

I CONGRESSO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PUC GOIÁS

27 A 30 DE
OUTUBRO
DE 2015



LUZ, CIÊNCIA E VIDA

Centro de Convenções PUC

ANAIIS

Realização



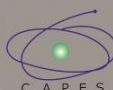
Apoio



GOVERNO DE
GOIÁS

FAPEG

FUNDAÇÃO DE AMPARO À
PESQUISA DO ESTADO DE GOIÁS



NATURAE



ANais

ISSN: 2177-3327

I CONGRESSO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PUC GOIÁS

TEMA: LUZ, CIÊNCIA E VIDA



**PUC
GOIÁS**



GOIÂNIA
2015

Ficha Catalográfica

P816a Pontifícia Universidade Católica de Goiás. Congresso de
Ciência e Tecnologia
Anais [recurso eletrônico] do I Congresso de Ciência e
Tecnologia da PUC Goiás: Luz Ciência e Vida, realizado em
27 a 30 de outubro de 2015, Goiânia, GO, Brasil /
organizado por Milca Severino Pereira, Priscila Valverde
de Oliveira Vitorino e Darlan Tavares Feitosa. – Goiânia:
PUC Goiás, Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa,
2015.

Edição digital disponível em:
<[https://sites.pucgoias.edu.br/pesquisa/
anais/](https://sites.pucgoias.edu.br/pesquisa/anais/)>.

ISSN 2177-3327

1. Abordagem interdisciplinar do conhecimento. 2.
Ciências agrárias. 3. Ciências da vida. 4. Ciências
exatas. 5. Geociências 6. Ciências sociais. 7. Ciências
médicas. 8. Engenharias. 9. Linguística. 10. Artes. I.
Pereira, Milca Severino (org). II. Vitorino, Priscila
Valverde de Oliveira (org). III. Feitosa, Darlan Tavares
(org).

Concepção dos anais versão eletrônica - Coordenação de Pesquisa
PUC Goiás

Editoração Eletrônica - Torquato Lorena de Oliveira

Pró-Reitoria de Pós-graduação e Pesquisa - PROPE
Av. Universitária, 1069, Setor Universitário, Goiânia - GO, CEP:
74.605-010 (Área IV, Bloco D, Campus I)
Fone: (62) 3946-1070

www.pucgoias.edu.br | prope@pucgoias.edu.br

Copyright © 2015 PUC Goiás



**PUC
GOIÁS**



**ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR DA SOCIEDADE GOIANA DE CULTURA
MANTENEDORA DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS**

PRESIDENTE

DOM WASHINGTON CRUZ

VICE-PRESIDENTE

MONSENHOR DANIEL LAGNI

**ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE
GOIÁS**

GRÃO-CHANCELER

DOM WASHINGTON CRUZ

REITOR

PROF. WOLMIR THEREZIO AMADO

VICE-REITORA

PROFA. OLGA IZILDA RONCHI

PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA

PROFA. MILCA SEVERINO PEREIRA

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

PROFA. SÔNIA MARGARIDA GOMES SOUZA

PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO E APOIO ESTUDANTIL

PROFA. MÁRCIA DE ALENCAR SANTANA

PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL

PROFA. HELENISA MARIA GOMES DE OLIVEIRA NETO

PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO

PROF. DANIEL RODRIGUES BARBOSA

PRÓ-REITORIA DE COMUNICAÇÃO

PROF. EDUARDO RODRIGUES DA SILVA

PRÓ-REITORIA DE SAÚDE

PROF. ANTÔNIO JOSÉ LOBO

CHEFE DE GABINETE

PROF. LORENZO LAGO

COMISSÃO ORGANIZADORA

Milca Severino Pereira – Presidente

Priscila Valverde de Oliveira Vitorino – coordenadora geral e coordenadora da Comissão Científica

Sônia Margarida Gomes Sousa – coordenadora das atividades da Pró-Reitoria de Graduação

Márcia de Alencar Santana – coordenadora das atividades da Pró-Reitoria de Extensão e Apoio Estudantil

Nelson Jorge da Silva Júnior – coordenador da comissão de premiação

Darlan Tavares Feitosa – coordenador das atividades da pós-graduação *Stricto Sensu*

Brasilino José Ferreira Neto - coordenador das atividades da pós-graduação *Lato Sensu*

Helder Lúcio Rodrigues Silva - coordenador da comissão de monitores

Elizabeth Quirino – coordenadora de arte e cultura

Geyza Pereira – coordenadora da secretaria

Irani Amourim Silva Carvalho – coordenadora da comissão técnica

COMISSÃO TÉCNICA

Arlene Pereira da Costa Freitas – PROPE/CP

Daniel Rodrigues de Bastos – PROPE/CP

Phenyffer Mayara Gonçalves Rocha – PROPE/GAB

Geyza Pereira - PROPE/CP

Glenda Alves e Silva Oliveira – PROPE/CPGSS

Irani Amourim Silva Carvalho – PROPE/GAB

Jackson dos Santos Alves – PROPE/CPGLS

Torquato Lorena de Oliveira – PROPE/CP

Ueliton dos Santos Gomes – PROPE/CPGSS

COMISSÃO DE PREMIAÇÃO

Aldimar Jacinto Duarte

Antonio Márcio Teodoro Cordeiro Silva

Gil César Costa de Paula

Graziela Torres Blanch

Nelson Jorge da Silva Junior

Ricardo Luiz Machado

Rogério José de Almeida

COMISSÃO CIENTÍFICA

Priscila Valverde de Oliveira Vitorino, coordenadora

Ademir Schmidt

Adenicia Custodia Silva e Souza

Adriana Rodrigues Ferreira

Alberto da Silva Moreira

Aline Alves Brasileiro

Aline Tereza Borghi Leite

Ana Lúcia T. de Carvalho Zampieri

Ângela Teixeira de Moraes

Antônio Carlos Borges Cunha

Antônio Pasqualetto

Aparecido Divino da Cruz

Bianka Carneiro Leandro

Brasilino José Ferreira Neto
Breno de Faria e Vasconcellos
Carlos Augusto Guimarães Medeiros
Cecília de Castro Bolina
Cejana Baiocchi Souza
Cejane Oliveira Martins Prudente
Clarimar José Coelho
Cláudia Valente Cavalcante
Cláudio Carlos da Silva
Clayson Gomes Moura
Clóvis Ecco
Cristiano Coelho
Daniela Canuto Fernandes
Delma Machado Cantisani Pádua
Dimas Pereira Duarte Júnior
Eduardo Gusmão de Quadros
Flávia Melo Rodrigues
Flávio Gomes de Oliveira
Francisco Aparecido Pinto Osório
Francisco Leonardo Tejerina Garro
Graziela Torres Blanch
Harlen Inácio dos Santos
Humberto Cesar Machado
Iria Brzezinski
José Antônio Tietzmann e Silva
José de Oliveira Barbalho
José Maria Baldino
Júlio César Rubin de Rubin
Karlla Greick Batista Dias Penna
Lacy Guaraciaba Machado
Leonardo Luiz Borges
Luciana Martins Zuliani
Luciane Martins de Araújo
Luiz Álvaro de Oliveira Júnior
Luiz Antônio Signates Freitas
Lysa Bernardes Minasi
Maisa Miralva da Silva
Marcos Antônio de Sousa
Maria Ivete de Moura
Maria José Pereira Dantas
Marlene Castro Ossami de Moura
Marlos Castanheira
Matheus Godoy Pires
Maysa Ferreira Martins Ribeiro
Mirian Sandra Rosa Gusmão
Nilza Nascimento Guimarães
Pedro Araújo Pietrafesa
Renata Cristina de Sousa Nascimento
Renata Medici Fraiyne Cuba
Renato Alves Sandoval
Renato Miranda de Melo
Ricardo Luiz Machado
Rodrigo Zaiden Taveira

Rosiclér T. da Silva
Sebastião Benício da Costa Neto
Sérgio Henrique Nascente Costa
Sibeli Aparecida Viana
Solange da Silva
Suzana Ferreira Alves
Thyago do Vale Rosa
Vanda Domingos Vieira
Vanessa da Silva Carvalho Vila
Vania Cristina Rodríguez Salazar
Vinícius Barreto da Silva
Wilson de Melo Cruvinel

COMISSÃO CIENTÍFICA EXTERNA

Adriana Mara Vaz de Oliveira
Alexandre Ferreira da Costa
André Vasconcelos Silva
Arthur dos Santos Mascioli
Bartira Macedo de Miranda Santos
Daniela de Melo e Silva
Geisa Cunha Franco
João da Cruz Gonçalves Neto
José Wilson Lima Nerys
Leandro Luís Galdino de Oliveira
Lilian Varanda Pereira
Marcela Toledo França de Almeida
Margareth Regina Gomes Veríssimo de Faria
Maria Alves Barbosa
Mariana Pires de Campos Telles
Megmar Aparecida dos Santos Carneiro
Norton Gomes de Almeida
Plauto Simão de Carvalho
Sebastião Elias Milani
Sheila Araújo Teles
Xisto Sena Passos
Zenon José Guzmán Del Prado

COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DOS TRABALHOS DAS LIGAS ACADÊMICAS

Antonio Pasqualetto
Adenicia Custodia Silva e Souza
Aparecido Divino da Cruz
Clovis Ecco
Eduardo Gusmão de Quadros
Maisa Miralva da Silva
Maria Alves Barbosa
Maria de Fátima Gonçalves Lima
Nelson Jorge da Silva Junior
Raquel Aparecida M. Marra Freitas
Ricardo Luiz Machado
Rose Mary Almas de Carvalho
Sheila Araújo Teles

SUMÁRIO

<i>GLOBALIZAÇÃO DA COMUNICAÇÃO, CULTURAS VULNERÁVEIS: APROPRIAÇÃO LOCAL DE CONTEÚDOS GLOBAIS – O CASO ANGOLANO</i>	76
ABDUL PEDRO MANUEL MUCHINGECA; LUIZ ANTÔNIO SIGNATES FREITAS	76
<i>ESTUDO DO USO DE ÁGUA PLUVIAL EM BACIAS SANITÁRIAS: ANÁLISE ECONÔMICA EM RESIDENCIAL NA CIDADE DE GOIÂNIA</i>	77
ÁBIO RODUVALHO DA SILVA; MARCELUS ISAAC LEMOS GOMES	77
<i>RELATOS VERBAIS DE MULHERES OBESAS COM TRANSTORNO DE COMPULSÃO ALIMENTAR PERIÓDICA</i>	78
ABNILSA DURÃES DA SILVA RESENDE; SÔNIA MARIA MELLO NEVES	78
<i>MODERNIDADE E CARISMÁTICOS CATÓLICOS: O FENÔMENO RELIGIOSO EM MANAUS</i>	79
ADELSON DA COSTA FERNANDO; ALBERTO DA SILVA MOREIRA	79
<i>RELIGIÃO E O SENTIDO DA MORTE: UM OLHAR PARA O SISTEMA RELIGIOSO INDÍGENA</i>	80
ADELSON DA COSTA FERNANDO; ALBERTO DA SILVA MOREIRA	80
<i>RELAÇÃO ENFERMEIRO - PACIENTE: CONTRIBUIÇÕES DA ENFERMAGEM PARA RECUPERAÇÃO CIRÚRGICA</i>	81
ADRIANA CRISTINA DE SANTANA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; KELEN CRISTINA PEREIRA	81
<i>ÉTICA NA PUBLICIDADE E CÓDIGO DE AUTORREGULAMENTAÇÃO: A OPINIÃO DOS FUTUROS PROFISSIONAIS</i>	82
ADRIANA RODRIGUES FERREIRA	82
<i>CAFÉ FILOSÓFICO COMO ESTRATÉGIA DE MOTIVAÇÃO NO ENSINO DE FILOSOFIA</i>	83
ADRIANA SOARES CEO; POLLIANA PIRES DO C. A. ROCHA	83
<i>ATUAÇÃO DA ENFERMAGEM EM URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS</i>	84
ADRIANO DA CUNHA FAUSTINO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	84
<i>ATUAÇÃO DA ENFERMAGEM EM URGÊNCIA E EMERGÊNCIA</i>	85
ADRIANO MARCOS GOMES COSTA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	85
<i>A IMPLANTAÇÃO DA CONSULTA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA</i>	86
ADRIANO MARCOS GOMES COSTA; PATRICIA	86
<i>ANÁLISE DA DESCARGA DE PESO EM ATLETAS DA CAMINHADA ECOLÓGICA 2014.</i>	87
ADRIELLY DE ASSIS SILVA; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; JEEZIANE MARCELINO REZENDE	87
<i>QUANTIFICAÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DA CLOROFILA A EM CURSOS DE ÁGUA DO ALTO RIO PARANÁ, ESTADO DE GOIÁS</i>	88
ADRYELLE MARTINS SILVA; FRANCISCO LEONARDO TEJERINA GARRO; NICELLY BRAUDES ARAÚJO; RODRIGO ASSIS DE CARVALHO	88
<i>VELOCIDADE DE DERIVA DO ELÉTRON EM SEMICONDUTORES</i>	89
AGAMENON LIMA DO VALE; CLÓVES GONÇALVES RODRIGUES	89

APLICAÇÃO DA MODELAGEM DE EQUAÇÕES ESTRUTURAIS (MEE) PARA AVALIAÇÃO DA SATISFAÇÃO DOS ALUNOS DAS ENGENHARIAS DE PRODUÇÃO DO BRASIL	90
AGENOR SOUSA SANTOS NETO; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS	90
A JUSTIÇA TERAPÊUTICA NA REDUÇÃO DOS DANOS SOCIAIS	91
AGEU RIBEIRO DA SILVA; JOSÉ EDUARDO BARBIERI	91
A CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO DOS GRADUANDOS DE ENFERMAGEM SOBRE AS MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE DE INFECÇÕES RELACIONADAS AOS CUIDADOS EM SAÚDE	92
AGLAID VALDEJANC QUEIROZ NEVES; ADENÍCIA CUSTÓDIA SILVA E SOUZA	92
A CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO DOS ACADÊMICOS DE ENFERMAGEM SOBRE SEGURANÇA DO PACIENTE	93
AGLAID VALDEJANC QUEIROZ NEVES; ADENÍCIA CUSTÓDIA SILVA E SOUZA; ELISÂNGELA RODRIGUES BOEIRA; MONIQUE CELESTINO DE JESUS	93
LINGUAGEM TRANSMIDIÁTICA EM SARAMANDAIA: ESTÉTICA E RECEPÇÃO	94
ÁGUIDA PERPÉTUA RIBEIRO; MARIA TERESINHA MARTINS DO NASCIMENTO	94
APLICAÇÃO DE SIMULAÇÃO DISCRETA PARA A GESTÃO DE FILAS NO SETOR DE SERVIÇOS: ESTUDO DE UM RESTAURANTE SELF-SERVICE	95
ALAN FERREIRA DA ENCARNAÇÃO; MARIA JOSE PEREIRA DANTAS	95
CONCEITO DE JUSTIÇA DE ACORDO COM ESTUDIOSOS DA ATUALIDADE	96
ALANNA KAROLINA MENDES BEZERRA; VALMOR DA SILVA	96
AVALIAÇÃO DO PERFIL LIPÍDICO E DA GLICEMIA DE JEJUM ENTRE PARTICIPANTES DE DOIS PROGRAMAS DE REABILITAÇÃO CARDIOVASCULAR SUPERVISIONADA E PARCIALMENTE SUPERVISIONADA	97
ALBERTO FERNANDO OLIVEIRA JUSTO; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; LARISSA BARRETO PARREIRA CARNEIRO	97
USO DA TÉCNICA DE CMA NA DETECÇÃO DE REGIÕES DE LOH EM PACIENTES COM DEFICIÊNCIA INTELECTUAL	98
ALDAIRES VIEIRA DE MELO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; IRENE PLAZA PINTO; LYSA BERNARDES MINASI	98
USO DA TÉCNICA DE CMA NA DETECÇÃO DE REGIÕES DE LOH PACIENTES COM DEFICIÊNCIA INTELECTUAL	99
ALDAIRES VIEIRA DE MELO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; IRENE PLAZA PINTO; LYSA BERNARDES MINASI	99
FREQUENCIA DE ACIDENTES COM EXPOSIÇÃO À MATERIAL BIOLÓGICO A PROFISSIONAIS DE SAÚDE ATENDIDOS EM UMA UNIDADE DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA/GO	100
ALDEMÁRIO ALVES DE SOUZA; PAULO ROGÉRIO RODRIGUES PASSOS; ROBERTA MAYARA ALVES DE SOUZA; ROBERTA MAYARA ALVES DE SOUZA	100
CONCEITO DE ÉTICA NA PUBLICIDADE	101
ALESSANDRA MORAES COSTA; ADRIANA RODRIGUES FERREIRA	101
ANÁLISE DA SUÇÃO NUTRITIVA DE BEBÊS ATENDIDOS NO CRESA EM RELAÇÃO AO TIPO DE FRÊNULO LINGUAL	102
ALEXANDRE DE PAULA SAMPAIO; CEJANA BAIOCCHI SOUZA	102

FALA FLUENTE - EXPERIÊNCIA FONOAUDIOLÓGICA COM GRUPO DE PESSOAS DISFLUENTES	103
ALEXANDRE DE PAULA SAMPAIO; LARISSA SEABRA TOSCHI; ALINE FERREIRA COTA	103
O DIREITO À PRIVACIDADE NO SÉCULO XXI FRENTE AS NOVAS TECNOLOGIAS DOS MEIOS DE COMUNICAÇÃO	104
ALEXANDRE VINICIUS RODRIGUES DE MOURA NERI; NIVALDO DOS SANTOS	104
CARACTERIZAÇÃO DAS CONDIÇÕES BIOLÓGICAS E DE MORADIA DE CRIANÇAS EXPOSTAS À POLUIÇÃO TABÁGICA AMBIENTAL	105
ALICE STENZEL DE PINA FERREIRA; FABIANA PAVAN VIANA; NICOLE CAMAPUM BILLERBECK	105
AS DIFICULDADES ENCONTRADAS POR ESTUDANTES SURDOS NO APRENDIZADO DE ANATOMIA HUMANA EM CURSOS SUPERIORES	106
ALINE CAMILO TEIXEIRA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES	106
FOTOGRAFIA COMO EXPRESSÃO DA EXPERIÊNCIA RELIGIOSA ENTRE OS ROMEIROS DO DIVINO PAI ETERNO EM TRINDADE-GO	107
ALINE COSTA FORTINI; DÉBORAH RODRIGUES BORGES; DÉBORAH RODRIGUES BORGES	107
DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE MICROPARTÍCULAS DE GELATINA CONTENDO AINES	108
ALINE DE BARROS MELO; ANA LÚCIA TEIXEIRA DE CARVALHO ZAMPIERI	108
PREPARO E CARACTERIZAÇÃO DO EXTRATO FLUIDO DOS FRUTOS DE SPONDIA MOMBIN L. (ANACARDIACEAE)	109
ALINE DE OLIVEIRA BERNARDES; SUZANA FERREIRA ALVES	109
POLÍTICAS PÚBLICAS DE FOMENTO AOS EMPREENDIMENTOS SOLIDÁRIOS NA MICRORREGIÃO DE IPORÁ-GO (2013-2014)	110
ALINE DOS SANTOS SOUSA; MARGOT RIEMMAN COSTA E SILVA; ROSENILDA MARIA MORAES SILVA; ARISTIDES MOYSÉS; ANTONIO PASQUALETTO	110
INTERCORRÊNCIAS DA SUCÇÃO NUTRITIVA NO SEIO MATERNO DE BEBÊS ATENDIDOS NO CENTRO DE REFERENCIA EM SAÚDE AUDITIVA-CRESA/PUC GOIÁS	111
ALINE FERREIRA COTA; CEJANA BAIOCCHI SOUZA	111
EDUCAÇÃO EM DIREITOS HUMANOS COMO ESTRATÉGIA EMANCIPATÓRIA DOS GOVERNADOS	112
ALINE GOMES DE LIMA; JOÃO BATISTA VALVERDE	112
EFEITOS DO TRATAMENTO MULTIDISCIPLINAR EM OBESOS COM TRANSTORNO DA COMPULSÃO ALIMENTAR PERIÓDICA.	113
ALINE MENDES DE OLIVEIRA; SÔNIA MARIA MELLO NEVES	113
INFLUÊNCIA DO CONDICIONAMENTO FÍSICO NA QUALIDADE DE VIDA DOS PACIENTES COM DOENÇA DO NÓ SINUSAL PORTADORES DE MARCA PASSO ACOMPANHADOS POR EQUIPE MULTIDISCIPLINAR	114
ALINE PEREIRA DA SILVA; ANTÔNIO MENEZES DA SILVA JUNIOR	114
(DES) CAMINHOS HOMOLÓGICOS: A RESULTANTE DO OLHAR SIMULTÂNEO EM JOSÉ J. VEIGA E UMBERTO BOCCIONI	115
ALINE SOCORRO DE ANDRADE; ÈRIS ANTÔNIO OLIVEIRA	115
ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO DO TRABALHO NA REDUÇÃO DE RISCOS DE ACIDENTES DO TRABALHADOR	116

ALINI GOMES TAVARES; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO; ANDRIELE PEREIRA DA SILVA _____	116
<i>SÍNDROME DO ESGOTAMENTO PROFISSIONAL EM FISIOTERAPEUTAS NA CAPITAL DE GOIÁS</i> _____	117
AMANDA AGUIAR CORREIA; FABIANA PAVAN VIANA _____	117
<i>ESPECTRO DE ATIVIDADE BIOLÓGICA IN SILICO DE MARCADORES QUÍMICOS DA ESPÉCIE VEGETAL RUTA GRAVEOLENS</i> _____	118
AMANDA CLÁUDIA FERREIRA AMORIM; VINICIUS BARRETO DA SILVA _____	118
<i>A REDE DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA COM ENFOQUE NA REGIÃO LESTE</i> _____	119
AMANDA DAMASIO DO CARMO; EDILENE LIMA VIANEY _____	119
<i>ESPECTRO DE ATIVIDADE BIOLÓGICA IN SÍLICO DOS ÁCIDOS ORGÂNICOS PRESENTES EM ESPÉCIES VEGETAIS DO GÊNERO MYRCIARIA</i> _____	120
AMANDA DE JESUS ROCHA; VINICIUS BARRETO DA SILVA _____	120
<i>DA (IN) EFICÁCIA DO COMBATE À VIOLÊNCIA DOMÉSTICA E FAMILIAR CONTRA A MULHER EM GOIÂNIA-GO: ESTUDO A PARTIR DA ANÁLISE DAS PRÁTICAS DO 2.º JUIZADO DA MULHER</i> _____	121
AMANDA ISABELLE DE CARVALHO; GASPAR ALEXANDRE MACHADO DE SOUSA _____	121
<i>APLICAÇÕES FARMACOLÓGICAS DE FRUTAS VERMELHAS LIOFILIZADAS</i> _____	122
AMANDA LORRAINE PEREIRA SILVA; VINICIUS BARRETO DA SILVA _____	122
<i>A LINGUAGEM COMO MEIO DE CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO ENCICLOPÉDICO DE DIREITO PENAL I: DESAFIOS DO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM EM ERA DIGITAL</i> _____	123
AMANDA REIS RISTOV; NÁVIA REGINA RIBEIRO DA COSTA _____	123
<i>TRABALHO DAS LIGAS ACADÊMICAS NO BAIRRO SÃO FRANCISCO :INTERDISCIPLINARIDADE E INTERDEPARTAMENTALIZAÇÃO</i> _____	124
AMANDA RINCON GODINHO; ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO; ISADORA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO; ISADORA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO; KARISE NAVES REZENDE; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA _____	124
<i>DISPUTAS DO PAI ETERNO: A FESTA DE TRINDADE E O PROCESSO DE TRANSFERÊNCIA DA CAPITAL DE GOIÁS</i> _____	125
AMANDA STEPHANIE SOARES DA SILVA; EDUARDO GUSMÃO DE QUADROS _____	125
<i>NOVO CÓDIGO FLORESTAL: A EFETIVAÇÃO DA LEI 12.651 E A CONQUISTA DE UM DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL</i> _____	126
AMANDA VICENTE MEDEIROS; LUCIANE MARTINS DE ARAÚJO _____	126
<i>ESTUDO DO PERFIL DO GESTOR E DO GRAU DE MATURIDADE DO AMBIENTE FISCALIZADOR DA ENGENHARIA EM GOIÁS</i> _____	127
AMAURY CORDEIRO JUNIOR; LEONARDO GUERRA DE REZENDE GUEDES; AMANDA MARTINS CORDEIRO; NÉLIO BENEDITO FLEURY _____	127
<i>REVISÃO INTEGRATIVA SOBRE O TEMA TRATAMENTO DO INDIVÍDUO USUÁRIO DE SUBSTÂNCIAS</i> _____	128
AMINA MUHAMAD MOTA MUSTAFÁ; IRACEMA GONZAGA MOURA DE CARVALHO _____	128
<i>CARACTERIZAÇÃO DO FUNCIONAMENTO DE COMUNIDADES TERAPÊUTICAS NA GRANDE GOIÂNIA: INSERÇÃO DO ALUNO NO CAMPO DE PESQUISA DE FORMA A COMPAR COM A REALIDADE</i> _____	129
AMINA MUHAMAD MOTA MUSTAFÁ; IRACEMA GONZAGA MOURA DE CARVALHO; REBECA GUILARDE TORRES _____	129

AVALIAÇÃO DO USO DO HABITAT E ECOLOGIA TRÓFICA DOS PEIXES UTILIZANDO ATRIBUTOS ECOMORFOLÓGICOS	130
ANA CAROLINA MARCANTE SILVA; FRANCISCO LEONARDO TEJERINA GARRO; LORRANNE CHRISTIELY MARÇAL HIGINO; KARISE MAMEDE MACEDO; RODRIGO ASSIS DE CARVALHO; NICELLY BRAUDES ARAÚJO	130
“PSICOLOGIA PEDAGÓGICA” DE LEV VIGOTSKI: UMA ANÁLISE DA OBRA	131
ANA CLAUDIA DE SOUZA; SÔNIA MARGARIDA GOMES SOUSA	131
NARRATIVAS E LITERATURA NA IDADE MÉDIA: O DIÁRIO DE VIAGEM DE VASCO DA GAMA	132
ANA FLÁVIA CRISPIM LIMA; RENATA CRISTINA DE SOUSA NASCIMENTO	132
ANÁLISE CROMOSSÔMICA POR MICROARRANJO APLICADA AO DIAGNÓSTICO DA SÍNDROME DE DIGEORGE	133
ANA JULIA DA CUNHA LEITE; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; LYSA BERNARDES MINASI	133
ANÁLISE DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE UM GRUPO DE INDIVÍDUOS DIAGNOSTICADOS COM CARCINOMA DE CAVIDADE ORAL EM UM HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE GOIÂNIA	134
ANA KAROLINA LOPES; VERA APARECIDA SADDI; JODIÊ DO AMARAL SODÁRIO COSTA; NATHÁLIA NOGUEIRA DO AMARAL; JÉSSICA CÁCERES MARTINS	134
JUSTIÇA EDUCATIVA DE FAMÍLIAS: SENTIDOS DO LITÍGIO PARA OS EX-CÔNJUGES	135
ANA KAROLINE LEITE VALADÃO; VANNÚZIA LEAL ANDRADE PERES	135
A IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO DO PROFISSIONAL DE ENFERMAGEM FRENTE AO PROCESSO DE ORIENTAÇÃO E PREVENÇÃO DA GRAVIDEZ NA ADOLESCÊNCIA	136
ANA LÚCIA DA SILVA; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE	136
A INFLUÊNCIA DO TABAGISMO NOS FATORES PROGNÓSTICOS DOS CARCINOMAS DE COLO UTERINO	137
ANA LÚCIA MUNARO TACCA; VERA APARECIDA SADDI; NATHALIA AMARAL NOGUEIRA; JODIE AMARAL SODARIO COSTA; JESSICA CÁCERES MARTINS	137
ANEURISMA CEREBRAL COM DISSECÇÃO DE SEIO CAVERNOSO: RELATO DE CASO	138
ANA LUISA SABINO DE CAMPOS FARIA; ROSEANE LUCENA MARQUEZ; PEDRO HENRIQUE ESSADO MAYA; JOSÉ EDISON DA SILVA CAVALCANTE; JOUBERT BORGES DE ALMEIDA JUNIOR	138
O PROGRAMA PATENTES VERDES, SUAS IMPLICAÇÕES JURÍDICAS E SOCIAIS NA BUSCA PELAS SOLUÇÕES CLIMÁTICAS E AMBIENTAIS.	139
ANA LUÍZA SOUZA CARVALHO; NIVALDO SANTOS	139
A RASTREABILIDADE DE MEDICAMENTOS NO POLO FARMACÊUTICO DO DISTRITO AGROINDUSTRIAL DE ANÁPOLIS - DAIA, E O COMBATE À MEDICAÇÃO FALSA NO BRASIL.	140
ANA LUÍZA SOUZA CARVALHO; YCARIM MELGAÇO	140
RELATO DE UMA EXPERIÊNCIA NA MONITORIA DO DIREITO	141
ANA LUYZA RIBEIRO BARROS; KENIA CRISTINA FERREIRA DE DEUS LUCENA	141
VARIAÇÃO MORFOMÉTRICA E DIMORFISMO SEXUAL DE TRACHYCEPHALUS TYPHONIUS (AMPHIBIA) NO CERRADO CENTRAL	142
ANA PAULA DA SILVA OLIVEIRA; WILIAN VAZ-SILVA	142
ANÁLISE DO PERFIL COGNITIVO DOS IDOSOS INSTITUCIONALIZADOS	143

ANA PAULA DOS SANTOS CABRAL; MARIA CAROLINA CABRAL DE LACERDA	143
<i>RELEMBRANDO A HISTÓRIA DOS ESTUDOS DE GÊNERO NA PSICOLOGIA</i>	144
ANA TERRA; LENISE SANTANA BORGES	144
<i>EMPREENDEDORISMO: PLANO DE NEGÓCIO PARA CRIAÇÃO DE UM LAVA JATO</i>	145
ANDERSON RIBEIRO CABRAL NETO; TEREZA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA; ELIZABETH VIEIRA PORTO PEREIRA; BRASILINO JOSE FERREIRA NETO	145
<i>ANÁLISE DAS AÇÕES DA REDE CEGONHA NO CENÁRIO BRASILEIRO</i>	146
ANDRÉ BUBNA HIRAYAMA; HELOÍSA SILVA GUERRA; ALLINE KAROLYNE CÂNDIDA DA SILVA; BRUNO DE JESUS SILVA OLIVEIRA; JAQUELINE FRANCISCA DE JESUS OLIVEIRA	146
<i>SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE TERMINAL NO PROCESSO DE MORRER: UMA REVISÃO INTEGRATIVA</i>	147
ANDRÉ FRANCISCO RAMOS; MÁRIO S. A. FILHO	147
<i>CONSTRUÇÃO DE GENOGRAMA E ECOMAPADE UMA CRIANÇA HOSPITALIZADA.</i>	148
ANDRÉ FRANCISCO RAMOS; MARIA APARECIDA DA SILVA VIERA; ADÍLIA MARIA DE ARAÚJO LIRA; ALEX MESAQUI MANAIA; RAISSA MARZOCHIO SOUSA	148
<i>SELEÇÃO DE AMOSTRAS EM MODELOS DE CALIBRAÇÃO MULTIVARIADA EMPREGANDO O MÉTODO DO CONSENSO DE AMOSTRA ALEATÓRIA</i>	149
ANDRÉ LUIZ ALVES; CLARIMAR JOSÉ COELHO; ANDERSON DA SILVA SOARES; GUSTAVO TEODORO LAUREANO	149
<i>REPRESENTAÇÕES DA MORTE NAS FOTOGRAFIAS VOTIVAS DE TRINDADE - GO</i>	150
ANDRÉ LUIZ CARDOSO DO NASCIMENTO; DÉBORAH RODRIGUES BORGES	150
<i>AS PECULIARIDADES DO POLO INDUSTRIAL DE ITUMBIARA NO CENÁRIO GOIANO: UMA COMPARAÇÃO COM A REGIÃO DE CATALÃO E RIO VERDE.</i>	151
ANDREIA APARECIDA BORGES; SERGIO DUARTE CASTRO	151
<i>COMPETÊNCIA LEGAL ACERCA DA REALIZAÇÃO DOS CURATIVOS NOS CATETERES DE DIÁLISE PERITONEAL E HEMODIÁLISE</i>	152
ANDRÉIA KÁSSIA LEMOS DE BRITO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	152
<i>POLIMORFISMOS DE GENES ENVOLVIDOS NO PROCESSO DE ATROGÊNESE PRIMÁRIA EM PACIENTES COM DIABETES</i>	153
ANDREIA MARCELINO BARBOSA; KATIA KARINA VEROLLI DE OLIVEIRA MOURA	153
<i>PADRONIZAÇÃO DA TÉCNICA DE MICRODISSECÇÃO CROMOSSOMICA EM BOVINOS</i>	154
ANDRÉIA PIRES AMANCIO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; ALEX DA SILVA CRUZ; LORRAYNNE GUIMARÃES OLIVEIRA; CLAUDIO CARLOS DA SILVA	154
<i>A MÍDIA E O INDIVÍDUO À LUZ DA CRIMINOLOGIA CRÍTICA</i>	155
ANDRESSA MENDES DE CASTRO LOBO; JÚLIO DA SILVEIRA MOREIRA	155
<i>ALTERAÇÕES NA PRESSÃO ARTERIAL SUBAGUDA EM ADULTAS COM EXCESSO DE PESO DEPOIS DE UMA SESSÃO DE ZUMBA</i>	156
ANDRESSA MOURA COSTA; FABÍOLA DE MORAES SANTOS; CHRISTOFFER NOVAIS DE FARIAS SILVA; LÍDIA ACYOLE DE SOUZA OLIVEIRA; THAÍS INÁCIO ROLIM PÓVOA	156
<i>DIAGNÓSTICO ORGANIZACIONAL EM UMA EMPRESA DO RAMO DE DECORAÇÃO</i>	157

ANDRESSA TAVARES E SILVA; JULIANY GONÇALVES GUIMARÃES DE AGUIAR; GEOVANNA DAHER FLEURY CURADO	157
MEDICAMENTOS E LACTAÇÃO: UMA REVISÃO DO TEMA	158
ANDREYA GONÇALVES COSTA; EDSON NEGREIROS DOS SANTOS	158
INFLUÊNCIA DO PIBID NA VIVÊNCIA ESPORTIVA: ESCOLA MUNICIPAL ANTÔNIO FIDÉLIS	159
ANDREZA NAYARA DIAS MELO; BÁRBARA PEREIRA DE SOUZA ROSA	159
ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NO ACOLHIMENTO COM CLASSIFICAÇÃO DE RISCO EM SERVIÇOS DE EMERGÊNCIA.	160
ANDRIELE BARBOSA DOS SANTOS; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	160
ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO DO TRABALHO NA REDUÇÃO DE RISCOS DE ACIDENTES DO TRABALHADOR	161
ANDRIELE PEREIRA DA SILVA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; ALINE GOMES TAVARES	161
ESTRATÉGIAS DE ENFRENTAMENTO UTILIZADAS PELOS PORTADORES DE DIABETES MELITUS TIPO 2	162
ANGELA CRISTINA BUENO VIEIRA; SEBASTIÃO BENÍCIO DA COSTA NETO	162
ESTRATÉGIAS DE ENFRENTAMENTO UTILIZADAS PELOS PORTADORES DE DIABETES MELLITUS TIPO 2	163
ÂNGELA CRISTINA BUENO VIEIRA; SEBASTIÃO BENÍCIO DA COSTA NETO	163
OS BENEFÍCIOS DO PICC PARA OS RECÉM-NASCIDOS INTERNADOS EM UNIDADES NEONATAIS	164
ANGELA RODRIGUES FERREIRA; ANA KARINA MARQUES SALGE	164
AS ROTINAS DE PRODUÇÃO E A SUSTENTABILIDADE DO WEBJORNALISMO REGIONAL	165
ÂNGELA TEIXEIRA DE MORAES	165
A BUSCA DO SENTIDO DO SER POR MEIO DA LINGUAGEM, NO FRAGMENTO "A LIÇÃO DE SIQUELETO" DE MIA COUTO, NO LIVRO TERRA SONÂMBULA	166
ANGÉLICA MARIA ALVES VASCONCELOS; MARIA APARECIDA RODRIGUES	166
UTILIZAÇÃO DE GLÂNDULAS DE VENENO CONGELADAS PARA EXTRAÇÃO DE RNA	167
ANITA DE MOURA PESSOA; NELSON JORGE DA SILVA JUNIOR; PAULA CAROLINA RODRIGUES DE ALMEIDA; JÉSSICA CÁCERES MARTINS; THAIS GOMES; VERA APARECIDA SADDI	167
MACROCONTINGÊNCIAS E METACONTINGÊNCIAS NA PROMOÇÃO DE ALIMENTAÇÃO E VIDA SAUDÁVEL DO PROGRAMA SAÚDE NA ESCOLA	168
ANNA CAROLINA GONÇALVES SOUZA; SÔNIA MARIA MELLO NEVES	168
A CIRURGIA BARIÁTRICA E SUA RELAÇÃO COM AS CARÊNCIAS NUTRICIONAIS	169
ANNA CAROLINY SILVA MARQUES; CARLA CAROLINA MACHADO; JULIANA MORAES DA SILVA	169
PEIXES MIGRATÓRIOS DO RIO CLARO, BACIA DO PARANÁ, GOIÁS.	170
ANNA KAROLINE GONÇALVES FERNANDES; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA, DR.; RAIANA BORGES MARINHO; SAMARA SOCORRO; LUCAS HENRIQUE NASCIMENTO SILVA RODRIGUES; ALEX SILVA DA CRUZ, DR.	170
MEDIDAS NÃO FARMACOLÓGICAS PARA O ALIVIO DA DOR NEONATAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA	171
ANNA KAROLYNE ANDRADE DA SILVA; ANA KARINA MARQUES SALGE	171

CARTAS GEOTÉCNICAS ORIENTADAS AO PLANEJAMENTO URBANO	172
ANNA LUIZA GARÇÃO OLIVEIRA; DEUSA BOAVENTURA	172
NOVAS PERSPECTIVAS PARA O DESENVOLVIMENTO HUMANO E SOCIAL: O CASO DOS NEGÓCIOS DE IMPACTO SOCIAL	173
ANNA LUIZA SAHB ESTRELA; ADRIANO PIRES DA ALMEIDA	173
PERFIL DE MULHERES SUBMETIDAS À MASTECTOMIA	174
ANNA LYVIA ALVES FLEISCHER DANTAS; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	174
A PRODUÇÃO CIENTÍFICA DO SERVIÇO SOCIAL REFERENTE À QUESTÃO AMBIENTAL PUBLICADA NOS ANAIS DOS CONGRESSOS BRASILEIROS DE SERVIÇO SOCIAL (2002-2012).	175
ANNATERRA MEIRA OLIVEIRA DE JESUS; SUELI ALMEIDA NEVES SOUSA	175
OS BENEFÍCIOS DA IMPLEMENTAÇÃO DA SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM PERIOPERATÓRIA NA SALA DE RECUPERAÇÃO PÓS-ANESTÉSICA	176
ANNE CAROLINNE BARBOSA FERREIRA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; SUSANA CÂNDIDA GONÇALVES	176
AGRICULTURA INTENSIVA E EXTENSIVA EM ÁREAS DE PRESERVAÇÃO DO CERRADO: ENTORNO DO PARQUE NACIONAL DAS EMAS	177
ANNE KAROLINA RAFAEL VARGAS; MAIRA BARBERI; WADILA RIBAS LIMA	177
AÇÃO EDUCATIVA NA PERSPECTIVA DO AGIR COMUNICATIVO: CONTRIBUIÇÕES PARA A FORMAÇÃO DE PROFISSIONAIS DA SAÚDE.	178
ANTONIO DA SILVA MENEZES JUNIOR; IRIA BRZEZINSKI	178
EPIDEMIOLOGIA DOS ACIDENTES CAUSADOS POR ELAPIDEOS NO BRASIL ENTRE OS ANOS DE 2007 A 2014	179
ANTONIO MORAES DA SILVA; DARLAN TAVARES FEITOSA; LORRAINE RAFAELA SOUZA RIBEIRO	179
ASPECTOS DO PROCESSO GERMINATIVO DA ESPÉCIE ARBÓREA DIPTERIX ALATA VOGEL (FABALES-FABACEAE) OCORRENTE NO BIOMA CERRADO.	180
ANTONIO MORAES DA SILVA; JALES TEIXEIRA CHAVES FILHO; CLÁUDIA OLIVEIRA DE SOUZA; LUCIENE SILVÉRIO ALVES	180
A IMPORTÂNCIA DA PLATAFORMA SUCUPIRA NO MESTRADO EM DESENVOLVIMENTO E PLANEJAMENTO TERRITORIAL	181
ANTÔNIO PASQUALETTO; ANNA LUIZA GARÇÃO	181
FATORES ASSOCIADOS AO EXCESSO DE PESO EM SERVIDORES PÚBLICOS FEDERAIS DO ESTADO DE GOIÁS	182
ARIANDENY SILVA DE SOUZA FURTADO; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; MARIA CLARET COSTA MONTEIRO HADLER; MARIA CLARET COSTA MONTEIRO HADLER	182
REVISÃO DE LITERATURA SOBRE A SÍNDROME DE WAARDENBURG: PENETRÂNCIA E EXPRESSIVIDADE – RELATO DE EXPERIÊNCIA NA ATIVIDADE DE MONITORIA	183
ARNALDO SERGIO NERIS PEREIRA; ROSENEIDE APARECIDA CONDE	183
LIBERTANDO AS PESSOAS DA ALIENAÇÃO.	184
ARTHUR ANTÔNIO MARQUES ESTEVES; JOEL ANTÔNIO FERREIRA	184

REVISÃO SISTEMÁTICA DO CICLO DO MERCÚRIO NO MEIO AQUÁTICO E SUAS IMPLICAÇÕES NO MEIO AMBIENTE E NO HOMEM	185
ARTHUR DINIZ CAETANO; NELSON JORGE DA SILVA JÚNIOR	185
FUNÇÃO QUADRÁTICA POR MEIO DE PROBLEMAS AMPLIADOS ENVOLVENDO TEMAS POLÍTICO-SOCIAIS – RELATANDO A EXPERIÊNCIA DO ESTÁGIO SUPERVISIONADO	186
ARTHUR VIEIRA GOMIDES; LYGIANNE BATISTA VIEIRA	186
(RE) PENSANDO O DIREITO COMO INSTRUMENTO DE COMBATE À VIOLAÇÃO AOS DIREITOS HUMANOS	187
ARYADNE CAETANO DE CARVALHO; ELIANE RODRIGUES NUNES	187
QUALIDADE DA ÁGUA E AS COMPLICAÇÕES EM HEMODIÁLISE	188
ASAE ABNER NAVES DE ARAÚJO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	188
DESCRIÇÃO HISTÓRICA DO ESTADO DE GOIÁS	189
AUGUSTO CESAR MAGALHÃES DE SOUZA; DIEGO TARLEY FERREIRA NASCIMENTO	189
ESTUDO DE TÉCNICAS ALTERNATIVAS NA ESTABILIZAÇÃO DE PROCESSOS EROSIVOS EM ÁREAS URBANAS – ASPECTOS CIVIS	190
AURÉLIO BARBOSA SILVA; MARTA PEREIRA DA LUZ	190
ANÁLISE DA FUNDAMENTAÇÃO BIOÉTICA ACERCA DA OBRIGATORIEDADE DO USO DE MÉTODOS CONTRACEPTIVOS POR MULHERES EM PESQUISAS.	191
AURÉLIO RICARDO TRONCOSO CHAVES JÚNIOR; FLÁVIO ROCHA LIMA PARANHOS; IZABELLA CRISTINA CARDOZO BOMFIM	191
AS FITOFISSIONOMIAS DA SUB-BACIA DO RIBEIRÃO DO ALEGRE	192
BÁRBARA DE SOUZA NASCIMENTO; ALTAIR SALES BARBOSA	192
CUIDADOS PALIATIVOS EM UMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ONCOLÓGICA: UMA VISÃO HOLÍSTICA DO CUIDAR	193
BÁRBARA PAULA COSTA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	193
PIBID DE EDUCAÇÃO FÍSICA NA ESCOLA MUNICIPAL ANTÔNIO FIDÉLIS: RELATO DE EXPERIÊNCIA	194
BÁRBARA PEREIRA DE SOUZA ROSA; ANA CAROLINE ALVES DOS SANTOS; ANDREZA NAYARA DIAS MELO; ROSILEIDE OLIVEIRA GONÇALVES	194
ACIDENTE OCUPACIONAL COM MATERIAL BIOLÓGICO NO CENTRO CIRÚRGICO: CONDUTA DO ENFERMEIRO NAS PRIMEIRAS 2H	195
BÁRBARA RODRIGUES D'ABADIA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; ANDRÉA ROSA SIQUEIRA	195
ASSÉDIO MORAL DO TRABALHADOR E O PROCESSO DE RESILIÊNCIA	196
BEATRIZ MENDES DE SOUZA; IVONE FELIX	196
UM ESTUDO SOBRE SISTEMAS HÍBRIDOS DE PRODUÇÃO BASEADOS EM COMPOSIÇÕES ENVOLVENDO A ABORDAGEM FACTORY PHYSICS	197
BIANCA MAMEDE; RICARDO MACHADO	197
ENSINO DE QUÍMICA ENVOLVENDO A TEMÁTICA QUÍMICA NA COZINHA: UMA EXPERIÊNCIA DO PIBID/PUC GOIÁS	198
BIANCA SOUZA SILVA; ADÉLIA MARIA LIMA DA SILVA; YDILLA OLIVEIRA DE PAULA	198

ESPECTRO DE ATIVIDADE BIOLÓGICA IN SILICO DE MARCADORES QUÍMICOS DA ESPÉCIE VEGETAL ALLIUM SATIVUM	199
BIANKA DE ALMEIDA MACEDO; VINICIUS BARRETO DA SILVA	199
ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR DE GOIÁS – ASPECTOS TURÍSTICOS	200
BRENDA NOGUEIRA DE BRITO; NICALI BLEYER FERREIRA DOS SANTOS	200
A INCIDÊNCIA DE FISSURAS E SUAS CONSEQUÊNCIAS PARA AS MARQUISES	201
BRENDDA SANTOS ROCHA; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA	201
GÊNERO E SEXUALIDADE NA MÍDIA	202
BRUNA DANIELLE MADEIRA ARAÚJO; ADRIANA BERNARDES PEREIRA	202
CERRADO – A RICA BIODIVERSIDADE GERANDO COMO CONSEQUÊNCIA A EXPLORAÇÃO DESORDENADA DA FAUNA E FLORA, BUSCANDO A SUA CONSERVAÇÃO E USO SUSTENTÁVEL	203
BRUNA DE OLIVEIRA SOUSA; LUCIANE MARTINS DE ARAÚJO	203
PLANEJAMENTO TURÍSTICO E GESTÃO SUSTENTÁVEL DE PARQUES NATURAIS PARA USO RECREATIVO RESPONSÁVEL A BENEFÍCIO DA CIDADANIA.	204
BRUNA HOUSTON; ELIANE LOPES BRENNER	204
AVALIAÇÃO DE QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DOS BEBEDOUROS DO CAMPUS II DA PUC GOIÁS	205
BRUNA MARQUES MULBEIER; VALÉRIA RIBEIRO MAITAN	205
FOTOGRAFIA E HISTÓRIA: ESTUDO DE IMAGENS VOTIVAS ANTIGAS DA SALA DOS MILAGRES DA BASÍLICA DO DIVINO PAI ETERNO EM TRINDADE-GO	206
BRUNA PIRES SILVA; DEBORAH RODRIGUES BORGES	206
ACIDENTE COM MATERIAL BIOLÓGICO EM UM HOSPITAL DE REFERÊNCIA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS INFECTOCONTAGIOSAS, ESTUDO PROSPECTIVO.	207
BRUNA SABBAG PONTES; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES	207
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE GESTANTE ADOLESCENTE E BAIXO PESO AO NASCER: UMA REVISÃO DE LITERATURA	208
BRUNA SANTOS GUIMARÃES; ANA PAULA RODRIGUES; JANETE VIEIRA DOS SANTOS BATISTA	208
INTERAÇÃO ENTRE AS LIGAS ACADÊMICAS E A COMUNIDADE DA PERIFERIA DE TRINDADE, GOIÁS.	209
BRUNA VICENTE DE OLIVEIRA; ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA; PRISCILA PRAIS CARNEIRO; DIEGO MENDES DO CARMO; LUIZA GABRIELA MENDES BARBOSA	209
SETE ANOS DA LIGA DE DOENÇAS ENDÓCRINO-METABÓLICAS: UMA TRAJETÓRIA DE APRENDIZADO E SOLIDARIEDADE	210
BRUNA VICENTE DE OLIVEIRA; TALISSA MORAES DE TAVARES MIRANDA; ANA MANOELA MARIA DA SILVA; CAMILA GARCIA DE SOUZA; MARIANA PAULA RINCON DE SOUZA; PRISCILA PRAIS CARNEIRO	210
PLANO DE COMUNICAÇÃO PARA O PROAFRO DA PUC GOIÁS	211
BRUNNA DA SILVA FERRO RESENDE; GABRIELLA LUCCIANNI MORAIS SOUZA CALAÇA	211
ANAC: A BUROCRATIZAÇÃO NA GESTÃO PÚBLICA DE UMA AGÊNCIA REGULADORA.	212
BRUNO COELHO RABELLO; HUMBERTO CÉSAR MACHADO	212

RELATO DE EXPERIÊNCIA: AVALIAÇÃO DO PERFIL PONDERAL EM VISITA DOMICILIAR NA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA	213
BRUNO DE JESUS SILVA OLIVEIRA; HELOÍSA SILVA GUERRA; JAQUELINE FRANCISCA DE JESUS OLIVEIRA	213
ANALISE DE MÉTODOS FORENSE EM IMAGENS	214
BRUNO DIAS GARCIA EIREA; SIBELIUS VIEIRA	214
O PROCESSO HISTÓRICO DO MERCADO HALAL NO BRASIL	215
CAIO CÉSAR DE OLIVEIRA; SÔNIA CRISTINA HAMID	215
AVALIAÇÃO DO ÍNDICE MITÓTICO DE LINFÓCITOS T DE BOVINOS (BOS TAURUS TAURUS) A PARTIR DE CULTURA CELULAR DE SANGUE PERIFÉRICO COM 8 H DE ESTOCAGEM.	216
CALEBE BERTOLINO MARINS DE CAMPOS; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; NÍCOLAS GUSTAVO MATIAS DE OLIVEIRA; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA	216
AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS DE QUALIDADE DA ÁGUA DOS LAGOS ARTIFICIAIS E NATURAIS DOS PARQUES PÚBLICOS URBANOS DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA – GOIÁS..	217
CAMILA BATISTA DO CARMO; THIAGO AUGUSTO MENDES	217
CONTROLANDO A VELOCIDADE DE VEÍCULOS COM MICROCONTROLADORES	218
CAMILA CHRISTINA MOREIRA; LUDMILLA REIS PINHEIRO DOS SANTOS	218
CONTROLE DA VELOCIDADE DE VEÍCULOS USANDO MICROCONTROLADORES	219
CAMILA CHRISTINA MOREIRA; LUDMILLA REIS PINHEIRO DOS SANTOS	219
PROMOÇÃO DE SAÚDE EM ESCOLA EM TRINDADE – GO ATRAVÉS DA AÇÃO SOCIAL REDENTORISTA “EU VIM PARA SERVIR”	220
CAMILA GARCIA DE SOUZA; SANDRA PRUDENTE; GABRIELLA REIS DE BARROS RIBEIRO; THAIZ BRANDÃO COSAC; BHETTINA VIEIRA LOPES	220
COMPLICAÇÕES DA INTUBAÇÃO ENDOTRAQUEAL EM NEONATOLOGIA E PEDIATRIA: UMA REVISÃO DE LITERATURA	221
CAMILA PANSANI CAETANO; ANA KARINA MARQUES SALGE	221
PARTO CESARIANO: QUAL A REALIDADE DAS BRASILEIRAS	222
CAMILA RODRIGUES DA SILVA; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE	222
AVALIAÇÃO DAS PERDAS DE PROCESSAMENTO DE MILHO VERDE ENLATADO EM CONSERVA DA INDÚSTRIA QUERO	223
CAMILLA DE MELLO CARNEIRO; FLÁVIO CARVALHO MARQUES; GUSTAVO CORDIOLI	223
ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NA PREVENÇÃO DE HIPERTENSÃO ARTERIAL	224
CAMILLA RASMUSSEM SOUZA; SARA ROSA	224
CONSTRUÇÃO DE UM ELETROENCEFALOGRAMA (EEG) UTILIZANDO ARDUINO E VALIDAÇÃO DE UMA REDE NEURAL ARTIFICIAL PARA PREDIÇÃO DAS SÉRIES TEMPORAIS DE UM EEG	225
CAMILLE REÁTEGUI SILVA; GUSTAVO DIAS DO NASCIMENTO	225
APLICAÇÕES E IMPLEMENTAÇÃO FÍSICA DO SISTEMA DE CONTROLE DE VELOCIDADE USANDO TÉCNICAS DE CONTROLE "MODOS DESLIZANTES" E "PID EVOLUCIONÁRIO"UTILIZANDO MICROCONTROLADOR DA ATMEL" EM UM PROTÓTIPO ARDUINO, EM MAQUINAS ELÉTRICAS DE RELUTÂNCIA VARIÁVEL	226

CARLOS DANIEL DE SOUSA BEZERRA; CHARLES DOS SANTOS COSTA	226
<i>ESTUDO DE MICROCONTROLADORES E SENSORES DE MAGNETICOS PARA UTILIZAÇÃO EM SISTEMAS EMBARCADOS</i>	227
CARLOS HENRIQUE CARVALHÃES CANDIDO MARTINS; LUDMILLA REIS PINHEIRO DOS SANTOS	227
<i>LEVANTAMENTO SOBRE O USO DE SUBSTÂNCIAS PSICOATIVAS, MARCADORES DE DOENÇAS INFECCIOSAS (HIV, HCV E HBV) E PARÂMETROS DO HEMOGRAMA</i>	228
CARLOS HENRIQUE DE SOUSA GUERRA; SÉRGIO HENRIQUE NASCENTE COSTA	228
<i>MODELOS DE PRECIFICAÇÃO HEDÔNICA: APLICAÇÕES EM PRODUTOS HORTIGRANJEIROS DE FEIRAS LIVRES DE GOIÂNIA</i>	229
CARLOS LEÃO; CARLOS LEÃO	229
<i>AS FACES DA TERAPÊUTICA PARA INSUFICIÊNCIA CARDÍACA: BRASILEIRA, NORTE-AMERICANA E EUROPÉIA</i>	230
CAROLINA COSTA E SILVA; PATRICIA FREIRE CAVALCANTE; REBECA PEREIRA CUNHA; BRUNA KARLLA PEREIRA PAULINO	230
<i>DA (IN)EFICÁCIA DO COMBATE À VIOLÊNCIA DOMÉSTICA E FAMILIAR CONTRA A MULHER EM GOIÂNIA-GO: ESTUDO A PARTIR DA ANÁLISE DAS PRÁTICAS DA 2.ª DEAM</i>	231
CAROLINA COSTA GUIMARÃES; GASPAR ALEXANDRE MACHADO DE SOUSA	231
<i>PROJETO ALFADOWN: ATUAÇÃO DA PSICOLOGIA EM PROJETOS DE EXTENSÃO</i>	232
CAROLINA DIAS DE OLIVEIRA; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM; FLÁVIA REZENDE LUCIANO; ELISA OLIVEIRA BALDO	232
<i>PROJETO ALFADOWN</i>	233
CAROLINA DIAS DE OLIVEIRA; JULIANA SANTOS DE SOUZA HANNUM; FABIO JESUS MIRANDA; FLÁVIA MOTTA LIMA	233
<i>O TRABALHO VOLUNTÁRIO EM UMA INSTITUIÇÃO DE PRINCÍPIOS HUMANISTAS</i>	234
CAROLINA MARTINS DOS SANTOS; KÁTIA BARBOSA MACÊDO; DANIELA TAVARES FERREIRA DE ASSIS	234
<i>COMUNICAÇÃO E ESFERA PÚBLICA VIRTUAL – SERÃO AS MÍDIAS SOCIAIS O ESPAÇO PARA A LEGITIMAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO POPULAR?</i>	235
CAROLINA ZAFINO ISIDORO	235
<i>SINTOMAS DE DEPRESSÃO E ANSIEDADE E CORRELAÇÃO COM QUALIDADE DE VIDA EM PORTADORES DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA CRÔNICA</i>	236
CAROLYNA DE SOUSA CARVALHO; ELIZABETH RODRIGUES DE MORAIS	236
<i>PERCEPÇÃO SOBRE O CUSTO DA QUALIDADE E SUA RELAÇÃO COM O PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FARELO E ÓLEO DEGOMADO DE SOJA</i>	237
CÁSSIA DA SILVA CASTRO ARANTES; JOSÉ ELMO DE MENEZES	237
<i>EPISTEMOLOGIA FEMINISTA: UM ESTUDO A PARTIR DAS PRÁTICAS DISCURSIVAS EM UMA EXPERIÊNCIA DE FORMAÇÃO FEMINISTA EM GOIÁS.</i>	238
CÁSSIO HENRIQUE ALVES DE OLIVEIRA; LENISE SANTANA BORGES	238
<i>O CONTROLE SOCIAL NA PRÁTICA OU A PRÁTICA DO CONTROLE SOCIAL? A PARTICIPAÇÃO DE ESTUDANTES NAS CONFERÊNCIAS DE SAÚDE.</i>	239

CÁSSIO HENRIQUE ALVES DE OLIVEIRA; LUCIANA CRISTINA FRANCO FREITAS	239
<i>SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM: SUBSÍDIOS NECESSÁRIOS PARA SUA IMPLANTAÇÃO.</i>	240
CÁSSIO HENRIQUE ALVES DE OLIVEIRA	240
<i>RELAÇÃO ALEITAMENTO MATERNO E OBESIDADE INFANTIL: UMA REVISÃO DE LITERATURA</i>	241
CÁTIA LACERDA GARCIA FARIAS; ANA KARINA MARQUES SALGE	241
<i>AValiação da Confiabilidade e Seus Impactos na Indústria SUCROALCOOLEIRA UTILIZANDO A FERRAMENTA SIMULAÇÃO DE MONTE CARLO (SMC).</i>	242
CELSO AURÉLIO DE MORAIS LIMA; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS	242
<i>OS DESENCONTROS ENTRE BRASIL E ARGENTINA NO PROCESSO DE CONSTRUÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO MERCOSUL.</i>	243
CEZAR DE LIMA BRITO; MARIA CRISTINA NUNES	243
<i>O PAPEL DO ENFERMEIRO DO TRABALHO NA ASSESSORIA NA SAÚDE OCUPACIONAL</i>	244
CHARLOTE SILVEIRA FERREIRA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; POLYANA OLIVEIRA DE ALMEIDA	244
<i>GUARDA COMPARTILHADA NO BRASIL: O DIFÍCIL EXERCÍCIO ENTRE A TEORIA E A PRÁTICA</i>	245
CHUBASCO AMICHE SUSSUARANA LORIATO; JOSÉ ANTÔNIO SOARES CAVALCANTE	245
<i>MULHERES NA HISTÓRIA: A ATUAÇÃO FEMININA NAS RELAÇÕES INTERNACIONAIS</i>	246
CLARA MUNIZ DA CUNHA; IVAN VIEIRA NETO	246
<i>ESTUDO DOS RECIPIENTES RETRATADOS NAS ILUSTRAÇÕES DE JEAN BAPTISTE DEBRET SOBRE O COTIDIANO DOS AFRICANOS E SEUS DESCENDENTES NO BRASIL OITOCENTISTA</i>	247
CLARISSA ADJUTO ULHÔA; CRISTIANE LORIZA DANTAS	247
<i>INTEGRAÇÃO JURÍDICO-SOCIAL DO MERCOSUL: COMENTÁRIOS SOBRE OS DIREITOS DOS TRABALHADORES IMIGRANTES MERCOSULISTA NO BRASIL</i>	248
CLÁUDIA GLÊNIA SILVA DE FREITAS	248
<i>AValiação da Germinação e Aspectos da Fisiologia de Diásporos de PTEROGYNE NITENS TUL. (FABALES-FABACEAE).</i>	249
CLÁUDIA OLIVEIRA DE SOUZA; JALES TEIXEIRA CHAVES FILHO; ANTONIO MORAES DA SILVA; LUCIENE SILVÉRIO ALVES	249
<i>A COMUNICAÇÃO NO INSTITUTO FEDERAL GOIANO: UM ESTUDO DE CASO</i>	250
CLÁUDIA SOUSA ORIENTE DE FARIA; MARIA FRANCISCA MAGALHÃES NOGUEIRA	250
<i>NARRATIVA MULTILINEAR: UMA ANÁLISE DA PRODUÇÃO DE CONTEÚDO AUDIOVISUAL PUBLICITÁRIO NA WEB</i>	251
CLÁUDIO ALEIXO ROCHA; CLÁUDIO ALEIXO ROCHA	251
<i>EDUCAÇÃO NUTRICIONAL PARA O ENSINO MÉDIO: UMA FERRAMENTA DE INTERVENÇÃO</i>	252
CLEUDIANA DE REZENDE; SINJI BORGES FERREIRA TAUHATA	252
<i>ATEÍSMOS E LIBERDADE</i>	253
CLÓVIS ECCO; CLÓVIS ECCO	253
<i>ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR DE GOIÁS: ASPECTOS ETNOGRÁFICOS</i>	254

CONSTÂNCIO SOUSA LIMA; NICALI BLEYER	254
<i>ANÁLISE CROMOSSÔMICA EM PACIENTES COM SÍNDROME MIELODISPLÁSICA</i>	255
CRISTIANO LUIZ RIBEIRO; CLAUDIO CARLOS DA SILVA; DAMIANA MIRIAM DA CRUZ E CUNHA; APARECIDO DIVINO DA CRUZ	255
<i>JOVENS NO ENSINO SUPERIOR E O PROCESSO DE ACESSO E PERMANÊNCIA : O MAPEAMENTO DAS PRODUÇÕES ACADÊMICAS</i>	256
CRISTIENY MARISA DE SENA CAMPOS; CLÁUDIA VALENTE CAVALCANTE	256
<i>RISCOS POTENCIAIS PARA A SEGURANÇA DO PACIENTE EM PROCEDIMENTOS ENDOSCÓPICOS DIGESTIVOS</i>	257
CRISTINA MACIEL DE SOUZA FERREIRA; ^a MARIUSA GOMES BORGES PRIMO	257
<i>ESTUDO DA MORTALIDADE POR CÂNCER NO ESTADO DE GOIÁS, SEGUNDO SEXO, IDADE, TIPO DE CÂNCER E MACRORREGIÕES DE SAÚDE, NO PERÍODO DE 1996 A 2012</i>	258
CYNTHIA CAETANO LOPES; EDNA JOANA CLÁUDIO MANRIQUE	258
<i>ASSOCIAÇÃO ENTRE POLIMORFISMOS DOS GENES QUE CODIFICAM OS RECEPTORES CELULARES DECTINA-1 E TOLL-LIKE E SUSCEPTIBILIDADE À ASPERGIOSE INVASIVA</i>	259
DAIANE DE OLIVEIRA CUNHA; ANTONIO MÁRCIO TEODORO CORDEIRO SILVA; HELLEN DA SILVA CINTRA DE PAULA; VERA APARECIDA SADDI	259
<i>ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR: PERSPECTIVAS E DIFICULDADES DO ENSINO EM GEOGRAFIA.</i>	260
DAIANE FRANCIELE SILVA; ÂNGELA DANTAS DA FONSECA DOS SANTOS	260
<i>AVALIAÇÃO FÍSICO -QUÍMICA, MICROBIOLÓGICA E SENSORIAL DO IOGURTE ENRIQUECIDO COM FRUTOOLIGOSSACARÍDEO</i>	261
DALILA RAYANE DE LIMA PÁDUA; VALÉRIA RIBEIRO MAITAN; ANDREA SOTO ARANTES	261
<i>PRODUÇÃO DE IOGURTE COM PREBIÓTICO FRUTOOLIGOSSACARÍDEO</i>	262
DALILA RAYANE DE LIMA PÁDUA; VALÉRIA RIBEIRO MAITAN	262
<i>PRODUÇÃO DE IOGURTE COM PREBIÓTICO (FRUTOOLIGOSSACARÍDEO)</i>	263
DALILA RAYANE DE LIMA PÁDUA; VALÉRIA RIBEIRO MAITAN; ANDREA SOTO ARANTES	263
<i>APLICAÇÃO DO MAPEAMENTO DE FLUXO DE VALOR PARA REDUÇÃO DOS DESPERDÍCIOS DA PRODUÇÃO: ESTUDO DE CASO EM GOIÂNIA / GO</i>	264
DANIEL DIAS PIMENTEL; TATIANA GONDIM DO AMARAL; FLÁVIO DE CARVALHO ARAÚJO	264
<i>PEDOLOGIA E SUBSISTÊNCIA: SÍTIO ARQUEOLÓGICO PRÉ-COLONIAL LAGO RICO, ARUANÃ - GOIÁS.</i>	265
DANIEL DOS SANTOS CORREA; JULIO CEZAR RUBIN DE RUBIN	265
<i>PEDOLOGIA E SUBSISTÊNCIA: SÍTIO ARQUEOLÓGICO PRÉ-COLONIAL LAGO RICO, ARUANÃ-GOIÁS.</i>	266
DANIEL DOS SANTOS CORREA; JULIO CEZAR RUBIN DE RUBIN	266
<i>A TUTELA COLETIVA DA BIODIVERSIDADE E OS FUNDAMENTOS EPISTEMOLOGICOS DOS DIREITOS CONSTITUCIONAIS DA NATUREZA E DO "BUEN VIVIR"</i>	267
DANIEL GONÇALVES DE OLIVEIRA; MARIA CRISTINA VIDOTTE BLANCO TARREGA	267
<i>ESTUDO DO TRABALHO: MODELO DE AVALIAÇÃO DAS OPERAÇÕES LOGÍSTICAS ATRAVÉS DO MAPEAMENTO DAS ATIVIDADES E APLICAÇÃO DA MODELAGEM E SIMULAÇÃO.</i>	268
DANIEL PIMENTEL CAMPOS; RICARDO LUIZ MACHADO	268

<i>SIMULAÇÃO COMO APOIO A DECISÃO DE ESTRATÉGIAS PRODUTIVAS: PUXAR OU EMPURRAR</i>	269
DANIEL PIMENTEL CAMPOS; RICARDO LUIZ MACHADO	269
<i>O FENÓTIPO TRIPLO-NEGATIVO E O ESTADIAMENTO AVANÇADO APRESENTAM GRANDE IMPACTO NO PROGNÓSTICO DE MULHERES DIAGNOSTICADAS COM CÂNCER DE MAMA</i>	270
DANIEL RODRIGUES DE BASTOS; VERA APARECIDA SADDI	270
<i>ALTERAÇÕES NA EXPRESSÃO DE MICRORNA-10B E RISCO METASTÁTICO ASSOCIADO À QUALIDADE DE VIDA DE MULHERES COM CÂNCER DE MAMA</i>	271
DANIEL RODRIGUES DE BASTOS; VERA APARECIDA SADDI	271
<i>REFLEXÃO ACERCA DAS DIFERENÇAS SOCIOCULTURAIS ENTRE DUAS POPULAÇÕES ATENDIDAS EM AÇÕES COMUNITÁRIAS DE SAÚDE</i>	272
DANIEL SOUSA COSTA; GLENDA APARECIDA MAGALHÃES CORDEIRO	272
<i>INDIVIDUALIZAÇÃO DO ACOMPANHAMENTO CLÍNICO DE PACIENTES NÃO RESPONDEDORES À TERAPIA DE RESSINCRONIZAÇÃO CARDÍACA</i>	273
DANIEL SOUSA COSTA; ANTONIO DA SILVA MENEZES JUNIOR	273
<i>IMPACTO DE AÇÃO RELIGIOSA REDENTORISTA SOBRE A SAÚDE DE UMA COMUNIDADE</i>	274
DANIEL SOUSA COSTA; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES; GUSTAVO LOURENÇO DE SOUSA CREPALDI; ISABELA DE PAULA MAIA; MARIA FLÁVIA VAZ DE OLIVEIRA; LORENZO LAGO	274
<i>DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS (ANDROID E IOS) PARA INDICAÇÃO QUALITATIVA DA GLICEMIA ATRAVÉS DE IMAGEM DA IRIS</i>	275
DANIEL WARLES PEREIRA MARTINS; CLÁUDIO AFONSO FLEURY	275
<i>SAÚDE BUCAL NA EDUCAÇÃO INFANTIL E FUNDAMENTAL: CONHECIMENTOS E PRÁTICAS DE PROFESSORES DE ESCOLAS PÚBLICAS DE UM MUNICÍPIO GOIANO</i>	276
DANIELA ABRÃO BARONI BARROS; MARIA DO CARMO MATIAS FREIRE; ILDA MACHADO FIUZA GONÇALVES; ILDA MACHADO FIUZA GONÇALVES; JOICE DE CARVALHO OLIVEIRA FERNANDES	276
<i>PROCESSO E LUTA PELOS DIREITOS HUMANOS PÓS SEGUNDA GUERRA MUNDIAL: O PAPEL DA ONU</i>	277
DANIELA ANACLETO MACIEL; MARIA CRISTINA NUNES NETO	277
<i>EVENTOS ADVERSOS RELACIONADOS À SALA DE GUARDA NA CENTRAL DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO</i>	278
DANIELA CANDIDA FERNANDES; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; TÂNIA MARCO DA SILVA	278
<i>MONITORIA DE TEORIA DAS RELAÇÕES INTERNACIONAIS I: UM RELATO DA EXPERIÊNCIA COMO MONITORA DO CURSO DE RELAÇÕES INTERNACIONAIS DA PUC-GOIÁS</i>	279
DANIELA DA SILVA; ALINE TEREZA BORGHI LEITE	279
<i>O PAPEL DOS ENFERMEIROS NA CENTRAL DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO (CME) QUANTO AOS MATERIAIS DE USO ÚNICO</i>	280
DANIELA DA SILVA DE SÁ OLIVEIRA; MARISLEI BRASILEIRO; ALINE CRISTINA RODRIGUES	280
<i>CONTAMINAÇÃO DE ÁGUAS POR POLUENTES EMERGENTES</i>	281
DANIELA GISLANE DE OLIVEIRA; MARIA APARECIDA GOMES MARTINS; ROBERTA MARTINS ROSA	281
<i>RISCO PARA AMAMENTAÇÃO INEFICAZ EM UTI NEONATAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA</i>	282

DANIELA MARTINS MACHADO; ANA KARINA MARQUES SALGE	282
<i>A QUESTÃO DA MOBILIDADE URBANA NA CIDADE DE GOIÂNIA SOB UM PONTO DE VISTA HUMANO</i>	283
DANIELA UEMURA JUNQUEIRA; MARÍLIA ALVES TEIXEIRA	283
<i>A QUESTÃO DA MOBILIDADE URBANA EM GOIÂNIA SOB UM PONTO DE VISTA HUMANO</i>	284
DANIELA UEMURA JUNQUEIRA; MARÍLIA TEIXEIRA	284
<i>VIOLÊNCIA NO ESTADO DE GOIÁS: ESTUDO SOBRE VIOLÊNCIA ESCOLAR</i>	285
DANIELE LOPES OLIVEIRA; GLACY QUEIRÓS DE ROURE	285
<i>TEORIAS GERENCIAIS APLICADAS POR ENFERMEIROS NO SERVIÇO DE CENTRAL DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO</i>	286
DANIELE TOMÁZIA PELLOZO; MARISLEI DE SOUSA ESPÍNDULA BRASILEIRO; ANA CARLA PEREIRA NUNES SOBRINHO	286
<i>ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM EM EMERGÊNCIAS PSIQUIÁTRICAS: NECESSIDADE DE ADEÇÃO À REFORMA</i>	287
DANIELLA BATISTA DOS ANJOS COELHO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	287
<i>ESTRATÉGIAS EDUCATIVAS DE JOVENS BOLSISTAS NA EDUCAÇÃO SUPERIOR</i>	288
DANIELLA COUTO LÔBO; MARIA TEREZA CANEZIN	288
<i>UM ESBOÇO DO ESTADO DA ARTE: OS MOVIMENTOS SOCIAIS E EDUCAÇÃO NO ESTADO DE GOIÁS ENTRE OS ANOS DE 1980 A 2000</i>	289
DANIELLA LOPES DE SOUZA; ALDIMAR JACINTO DUARTE	289
<i>DESENVOLVIMENTO DE UM SAD PARA O PROBLEMA DE INTERCONEXÃO DE BTSS EM UM SISTEMA MÓVEL CELULAR PARA CENÁRIOS COM DADOS IMPRECISOS.</i>	290
DANIELLE CÂNDIDA PACHECO; MARCOS ANTÔNIO DE SOUSA	290
<i>AVALIAÇÃO, ATRAVÉS DE UM BANCO DE DADOS GEORREFERENCIADOS, DO DESMATAMENTO E DA CONTAMINAÇÃO DO SOLO CAUSADOS PELA ATIVIDADE DO AGRONEGÓCIO NOS MUNICÍPIOS DE: CANARANA-MT, ÁGUA BOA-MT, NOVA XAVANTINA-MT, PRIMAVERA DO LESTE-MT, QUERÊNCIA-MT, MINEIROS-GO E</i>	291
DANIELLE PAIXÃO DE OLIVEIRA FARIA; TULE CÉSAR BARCELOS MAIA	291
<i>HUMANIZAÇÃO DO TRABALHO DE ENFERMAGEM EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL.</i>	292
DANIELLY GUIMARÃES CUNHA; AMANDA SANTOS FERNANDES COELHO	292
<i>A PROTEÇÃO À BIODIVERSIDADE NO CENÁRIO LATINO-AMERICANO COM VISTA À SUSTENTABILIDADE.</i>	293
DANILLO ALVES CAMPOS; MARIA CRISTINA VIDOTTE BLANCO TARREGA	293
<i>CANDIDIASE: UMA DAS MAIS FREQUENTES DOENÇAS DETECTADAS NO PAPANICOLAU.</i>	294
DANY EVELYN SANTOS OLIVEIRA ROCHA; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE	294
<i>CORRELAÇÃO ENTRE QUALIDADE DE VIDA E PERFIL EPIDEMIOLÓGICO E CLÍNICO DE PORTADORES DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA CRÔNICA</i>	295
DANYELLE CARDOSO HERZOGENRATH; ELIZABETH RODRIGUES DE MORAIS	295

<i>AS DELAÇÕES INQUISITORIAIS CONTRA LAICOS NA CAPITANIA DE GOIÁS: UMA ABORDAGEM A PARTIR DO ARQUIVO NACIONAL DA TORRE DO TOMBO. 1738-1783.</i>	296
DAVID BENNER XAVIER DE SOUZA; SIMONE CRISTINA SCHMALTZ DE REZENDE E SILVA	296
<i>MODELAGEM E SIMULAÇÃO DA NAVEGAÇÃO DE UM ROBÔ ENFERMEIRO BASEADA NO ESTADO AFETIVO DOS PACIENTES</i>	297
DAVID KENNEDY SOUZA ARAÚJO; TALLES MARCELO G. DE A. BARBOSA	297
<i>ADMISSÃO POR CRISES HIPERTENSIVAS EM SERVIÇOS DE EMERGÊNCIA NO BRASIL: REVISÃO BIBLIOGRÁFICA</i>	298
DAYANA PEREIRA FARIA; RAFAELA PERES BOAVENTURA	298
<i>MOBILIDADE URBANA: RELEVÂNCIA DA INFRAESTRUTURA PARA A UTILIZAÇÃO DA BICICLETA INTEGRADA AO TRANSPORTE PÚBLICO</i>	299
DAYBSON LUCAS MOREIRA VAZ; POLIANA LEITE	299
<i>ANÁLISE DO POLIMORFISMO DO GENE GSTM1 EM PACIENTES COM ATEROSCLEROSE</i>	300
DÉBORA ACYOLE RODRIGUES; KÁTIA KARINA VEROLLI DE OLIVEIRA MOURA	300
<i>CLASSIFICAÇÃO DE CÔNICAS SEGUNDO A GEOMETRIA ANALÍTICA E A ÁLGEBRA LINEAR</i>	301
DÉBORA NAIURE ARAÚJO COSTA; BIANKA CARNEIRO LEANDRO	301
<i>ADESÃO À TERAPÊUTICA MEDICAMENTOSA EM PESSOAS COM HIPERTENSÃO ARTERIAL</i>	302
DÉBORA PENÉLOPE DE CARVALHO QUEIROZ; VANESSA DA SILVA CARVALHO VILA; MIRELE RESENDE MACHADO	302
<i>VESTÍGIOS DE PROCESSOS DE DESERTIFICAÇÃO NA SUB-BACIA RIBEIRÃO DO ALEGRE</i>	303
DÉBORA SILVA ROCHA; ALTAIR SALES BARBOSA	303
<i>A QUESTÃO DA REPETIÇÃO E DA SINGULARIDADE NAS OBRAS DE SIRON FRANCO E KALAHARI, DE LUIS SERGUILHA.</i>	304
DEISE ARAÚJO DE DEUS; MARIA APARECIDA RODRIGUES	304
<i>SUJEITO E DROGADIÇÃO: UMA FORMA DE DISPOR-SE (PSICO)PATOLOGICAMENTE</i>	305
DELZA ELOY DE SANTANA GONÇALVES; FABIO JESUS MIRANDA	305
<i>A ADOÇÃO DO MONITORAMENTO ELETRÔNICO NA REGIÃO METROPOLITANA DE GOIÂNIA DIANTE DA EVOLUÇÃO DA LEGISLAÇÃO PENAL.</i>	306
DENILSON LIMA MORBECK; JÚLIO DA SILVEIRA MOREIRA	306
<i>PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS PACIENTES COM VARICELA NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, GOIÁS</i>	307
DENISMAR BORGES DE MIRANDA; MARIA ELIANE LIÉGIO MATÃO	307
<i>A SEGURANÇA DO PACIENTE E A QUALIDADE EM SERVIÇOS DE SAÚDE: UMA REVISÃO.</i>	308
DÉRIKA MENDES BRITO; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO	308
<i>A DEGRADAÇÃO SOCIAL PELOS PARADOXOS FEMININOS EM JOIA DE FAMÍLIA, DE ALGUSTINA BESSA LUIS</i>	309
DEUZELIA ROSA GOMES DOS SANTOS; MARIA DE FÁTIMA GONÇALVES LIMA	309
<i>PERU ALÉM DOS CLICHÊS</i>	310
DIANA PARIASCA FERREIRA; DÉBORAH BORGES	310

AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS RESULTANTES DAS ATIVIDADES DE MINERAÇÃO NO MUNICÍPIO DE PIRENÓPOLIS/GO	311
DIANDRA FERREIRA; MAIRA BARBERI	311
ICTIOFAUNA DOS RIOS VERDE, VERÍSSIMO E SEUS AFLUENTES, ALTO RIO PARANÁ, REGIÃO SUDESTE, GOIÁS, BRASIL	312
DIEGO BATISTA FONSECA; AFONSO PEREIRA FIALHO; JULIENE DE BRITO FERREIRA	312
COMPARAÇÃO ENTRE DUAS ABORDAGENS PARA COMPOSIÇÃO GRANULOMÉTRICA DO CONCRETO VERIFICANDO A EFICÁCIA PARA OBTENÇÃO DE TRAÇOS TRABALHÁVEIS	313
DIOGO FARIA DE SOUSA; DARIO DE ARAÚJO DAFICO	313
IMPLEMENTAÇÃO DE ESTRUTURA FÍSICA EM RFID, NO CONTROLE DE ESTOQUE HOSPITALAR	314
DIOGO OLIVEIRA SANTOS; ANTÔNIO MARCOS DE MELO MEDEIROS	314
A PARTICIPAÇÃO DA FAMÍLIA NO CUIDADO AO PREMATURO EM UTI NEONATAL: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA	315
DIRCÉIA CLAUDINA DOS SANTOS ARAÚJO; ANA KARINA M. SALGE	315
O PAPEL DA EQUIPE DE SAÚDE EM HEMODIÁLISE E A IMPORTÂNCIA DO ENFERMEIRO NEFROLOGISTA NA ADESÃO AO TRATAMENTO.	316
DORACY DE SOUSA BARBOSA; MARISLEI BRASILEIRO	316
O USO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA DA CHUVA NAS BACIAS SANITÁRIAS RESIDENCIAIS	317
DOUGLAS LOURENÇO DOS REIS; MARCELUS ISAAC LEMOS GOMES	317
A IMPORTÂNCIA DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO AEROPORTO SANTA GENOVEVA	318
DOUGLAS POSSAMAI ELY; HUMBERTO CÉSAR MACHADO	318
USO DE ROBÔ TETRACICLO PARA MAPEAMENTO DE AMBIENTES ESTÁTICOS ATRAVÉS DE SENSORES DE LUZ	319
DOUGLAS SORRILHA GONÇALVES; ANIBAL SANTOS JUKEMURA	319
USO DE ROBÔ MÓVEL AUTÔNOMO PARA MAPEAMENTO DE AMBIENTES ESTÁTICOS ATRAVÉS DE SENSOR DE LUZ	320
DOUGLAS SORRILHA GONÇALVES; ANÍBAL SANTOS JUKEMURA	320
TREINAR DISCRIMINAÇÃO CORRETA: FERRAMENTA PARA AUXILIAR O CONTROLE DE FALAS NEGATIVISTAS	321
DUANE HENRIQUE OLIVEIRA ALVES; GINA NOLÊTO BUENO	321
ESTUDOS EXPERIMENTAIS SOBRE RESSURGÊNCIA COMPORTAMENTAL	322
DUANE HENRIQUE OLIVEIRA ALVES; THIAGO DE OLIVEIRA PITALUGA	322
ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM TRAUMATISMO CRANIOENCEFÁLICO	323
EDILAINE APARECIDA MARTINS DA COSTA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	323
INIBIÇÃO DE ACETOGENINAS ATRAVÉS DO PROCESSO DE FERMENTAÇÃO COM MICRO-ORGANISMOS ENDOFÍTICOS DE MANDIOCA	324
EDILAINE BARBOSA DE OLIVEIRA; LUCIANA CASALETTO; JÉSSICA GOMES DOS SANTOS; JÉSSICA GOMES DOS SANTOS; ARMANDO GARCÍA RODRÍGUEZ	324
JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO: UMA FERRAMENTA PARA MINIMIZAÇÃO DO IMPACTO TRIBUTÁRIO	325

EDILSON DIVINO ALVES JÚNIOR; LUCIANO DE CASTRO MAGALHÃES; SAUL HENRIQUE ESPÍNDOLA	325
<i>O IMPACTO DO ACESSO VASCULAR NA VIDA DO PACIENTE EM HEMODIÁLISE</i>	326
EDINALVA MONTEIRO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	326
<i>HIPOGLICEMIA EM RECÉM-NASCIDOS, CUIDADOS DE ENFERMAGEM: UMA REVISÃO DE LITERATURA</i>	327
EDINETE SILVA DE SENA; ANA KARINA MARQUES SALGE	327
<i>ASSOCIAÇÃO DO POLIMORFISMO GENÉTICO DA ENZIMA CONVERSORA DE ÓXIDO NÍTRICO COM GLAUCOMA</i>	328
EDUARDO EUSTAQUIO DE ALMEIDA FILHO; KATIA KARINA VEROLLI DE O MOURA	328
<i>ESTUDO PARA AVALIAÇÃO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS DA PODA DE GRAMA E DEJETOS ANIMAIS NO CAMPUS II DA PUC GOIÁS E A TRANSFORMAÇÃO EM COMPOSTOS ORGÂNICOS.</i>	329
EDUARDO MOREIRA; ROBERTO MALHEIROS	329
<i>PERFIL EPIDEMIOLÓGICO E ETIOLÓGICO DA INSUFICIÊNCIA RENAL NO BRASIL.</i>	330
ELAINE ARAUJO CARVALHO; MARISLEI BRASILEIRO	330
<i>A ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO DO TRABALHO NA PREVENÇÃO DOS DISTÚRBIOS OSTEOMUSCULARES RELACIONADOS AOS TRABALHADORES DE ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA</i>	331
ELAINE CRISTINA DA CUNHA FERREIRA SARDINHA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; MAÍSA BATISTA ARAÚJO VENANCIO	331
<i>A FISIOPATOLOGIA DAS INTERCORRÊNCIAS DURANTE A SESSÃO DE HEMODIÁLISE</i>	332
ELCIANE SARA KUNDE; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	332
<i>ANÁLISE DA IMPLANTAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANO NO MUNICÍPIO DE PORANGATU/GO À LUZ DA LEI 12.305/2010</i>	333
ELIANA DIAS FURTADO; MARCILÉIA OLIVEIRA BISPO	333
<i>ADIÇÃO DE ARGAMASSA RESIDUAL COMO AGENTE DE MELHORAMENTO DAS PROPRIEDADES DE DETERMINADOS TIPOS DE SOLO NA FABRICAÇÃO DOS BTC-SCR</i>	334
ELIARA MOREIRA SANDIM FERREIRA; FABÍOLLA XAVIER ROCHA FERREIRA LIMA	334
<i>INJÚRIA RENAL EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA: REFLEXÕES SOBRE A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE CRÍTICO</i>	335
ELIAS FRANCO NEVES FARIAS; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	335
<i>ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE NO PERIOPERATÓRIO DE PROSTATECTOMIA</i>	336
ELIAS MARCELINO DA ROCHA; MARISLEI DE SOUSA ESPÍNDULA BRASILEIRO	336
<i>PRODUTOS QUÍMICOS DOMÉSTICOS NO ENSINO DA TABELA PERIÓDICA: UMA PROPOSTA DO PIBID/QUÍMICA PUC GOIÁS PARA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS</i>	337
ELIENAI FERNANDES DE CASTRO; ADÉLIA MARIA LIMA DA SILVA; YDILLA OLIVEIRA DE PAULA	337
<i>PROJETO ALFADOWN: INCLUSÃO DE PESSOAS COM SÍNDROME DE DOWN</i>	338
ELISA OLIVEIRA BALDO; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM; CAROLINA DIAS DE OLIVEIRA; FLÁVIA REZENDE LUCIANO	338
<i>SÍNDROME DE DOWN - UMA REVISÃO DA LITERATURA INTERNACIONAL</i>	339

ELISA OLIVEIRA BALDO; FÁBIO JESUS MIRANDA; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM; ANDREA VILELA ARAÚJO; JOÃO VICTOR MORAES MOREIRA	339
<i>A EDUCAÇÃO CONTINUADA DA EQUIPE E DE PACIENTES EM UNIDADES DE HEMODIÁLISE</i>	340
ELISÂNGELA DA COSTA MARCELINO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	340
<i>O ENSINO DAS PRECAUÇÕES PADRÃO PARA A PREVENÇÃO E CONTROLE DE INFECÇÃO EM CURSOS DE GRADUAÇÃO EM ENFERMAGEM</i>	341
ELISÂNGELA RODRIGUES BOEIRA; ADENICIA CUSTÓDIA SILVA E SOUZA; AGLAID VALDEJANC QUEIROZ NEVEZ; MONIQUE CELESTINO DE JESUS; VANESSA DA SILVA CARVALHO VILA	341
<i>INVESTIMENTOS EM OBRAS VIÁRIAS NA BR 158 NO VALE DO ARAGUAIA MATO-GROSSENSE ENTRE 2000 E 2014: ESTUDO DOS IMPACTOS ECONÔMICOS E SOCIAIS.</i>	342
ELIZEU DEMAMBRO; MARGOT RIELMENN COSTA E SILVA	342
<i>VISUALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES COMO APOIO À GESTÃO DE CURSOS A DISTÂNCIA, UTILIZANDO REDES COMPLEXAS</i>	343
ELVIA NUNES RIBEIRO; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS	343
<i>POLÍTICAS PÚBLICAS E INCLUSÃO: PERSPECTIVAS DA EDUCAÇÃO DO SURDO</i>	344
ELZA MARIA DO SOCORRO DA SILVA; LILA SPADONI LEMES; LILA SPADONI LEMES	344
<i>ATENÇÃO EM SAÚDE ÀS CRIANÇAS E ADOLESCENTES EM SOFRIMENTO MENTAL NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA: UM ENFOQUE NA REGIÃO LESTE.</i>	345
EMANUELLA YASMIN PANTOJA SERRÃO; EDILENE LIMA VIANEY	345
<i>LIVRO, CÂMERA, AÇÃO!</i>	346
EMER MERARI RODRIGUES; ÉRIS ANTONIO OLIVEIRA	346
<i>ALGORITMO HÍBRIDO GENÉTICO-FUZZY APLICADO AO PLANEJAMENTO DE REDES DE TELECOMUNICAÇÕES.</i>	347
EMERSON DE SOUZA CAMPOS; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS	347
<i>CLASSIFICAÇÃO DO FRÊNULO LINGUAL DE BEBÊS ATENDIDOS NO CRESA/PUC GOIÁS.</i>	348
ENAJES SILVA SOARES MARCIONE; CEJANA BAIOCCHI SOUZA	348
<i>QUANDO O PRECONCEITO IMPEDE O DIÁLOGO</i>	349
ERICK SANTOS VINHAL; MURILO GABRIEL BERARDO BUENO; FELIPE LELITSCWA DA BELA CRUZ MACHADO; FELIPE LELITSCWA DA BELA CRUZ MACHADO; LETÍCIA GOMES TANUUS; NATHALIA MACHADO FALCÃO	349
<i>O USO DO DESENHO ANIMADO PARA O ENSINO DE HISTÓRIA</i>	350
ERIVALDO SILVÉRIO DE JESUS	350
<i>COMPARAÇÃO DOS GANHOS COMPETITIVOS EM ALGUMAS REDES DE COOPERAÇÃO EMPRESARIAL E ALGUNS ARRANJOS PRODUTIVOS LOCAIS DO ESTADO DE GOIÁS</i>	351
ERNANE ROSA MARTINS; SOLANGE DA SILVA	351
<i>PARADA CARDIORRESPIRÁTORIA COM GASP: VISÃO DOS ENFERMEIROS FRENTE A RCP.</i>	352
ERYELG MOURA TOMÉ; MARISLEI ESPINDOLA	352
<i>ESTUDO DE IMPACTOS AMBIENTAIS DECORRENTES DO ACIDENTE NA MARGINAL DO CÓRREGO BOTAFOGO, GOIÂNIA GOIÁS.</i>	353

ESTEFANY CRISTINA DE OLIVEIRA RAMOS; MAIRA BARBERI RIBEIRO; DIEGO FONSECA DOS SANTOS; JULIANA NUNES PORTO	353
<i>COLETA DE DADOS CLÍNICOS, HISTOPATOLÓGICOS, IMUNOHISTOQUÍMICOS E PROGNÓSTICOS DE PACIENTES COM CARCINOMA DUCTAL INFILTRANTE DE MAMA NÃO TRIPLO NEGATIVO SELECIONADOS NO LABORATÓRIO DE IMUNOHISTOQUÍMICA DO HOSPITAL ARAÚJO JORGE NO PERÍODO DE 2007 A 2008</i>	354
ESTHER DE PAIVA MOTA; VERA APARECIDA SADDI	354
<i>PRINCIPAIS CONCEITOS E METODOLOGIA PARA REALIZAÇÃO DE ESTUDO DE IMPACTO NO TRÂNSITO (EIT): ESTUDO DO POLO INSTITUCIONAL FORMADO NO SETOR BUENO.</i>	355
EVELYN CRISTINE MOREIRA SOARES	355
<i>RESÍDUOS GERADOS DO TRATAMENTO DOMICILIAR DE PACIENTES DIABÉTICOS INSULINODEPENDENTES ASSISTIDOS PELA ATENÇÃO BÁSICA</i>	356
FABIANA APARECIDA DOS SANTOS CARVALHO; FLÁVIA MELO RODRIGUES	356
<i>ANÁLISE DOS INDICATIVOS DA QUALIDADE DE VIDA RELACIONADO A IMAGEM CORPORAL, ATRAVÉS DO INSTRUMENTO BIQLI</i>	357
FÁBIO BARBOSA; THIAGO CAMARGO IWAMOTO; JEFERSON TAVARES RAMOS SANTOS	357
<i>INSTITUIÇÃO E EQUIPE: OS DESAFIOS DA ENFERMAGEM PARA GARANTIR UMA CIRURGIA SEGURA</i>	358
FABÍOLA DOS SANTOS BERNARDES CARNEIRO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; FERNANDA ROSA FLORES	358
<i>ESTUDOS DE GÊNEROS, SEXUALIDADES E RELAÇÕES ETNICORRACIAIS: DIALOGANDO AS CIÊNCIAS SOCIAIS E AS GRADUAÇÕES DA PUC GOIÁS</i>	359
FÁTIMA REGINA ALMEIDA DE FREITAS; FÁTIMA REGINA ALMEIDA DE FREITAS	359
<i>PRODUÇÃO DE OBJETOS DE APRENDIZAGEM PARA GEOMETRIA ANALÍTICA COM FOCO EM VETORES NO R³ E CONSTRUÇÃO DE QUÁDRICAS.</i>	360
FELIPE AUGUSTO DIDONET; BRUNNA BRITO PASSARINHO	360
<i>A PERCEPÇÃO E A ADESAO DE ESTUDANTES DO ENSINO SUPERIOR AO ENADE</i>	361
FELIPE KAZUO DA MATA NAKAMURA; THYAGO DO VALE ROSA; LOCHAYDA ARAÚJO MORAES; ANA ELISE FERRO MAIA; ANA VITÓRIA CAETANO DE CASTRO; YARA PEREIRA SILVA	361
<i>REABILITAÇÃO DA ANTIGA ÁREA FERROVIÁRIA DE ANÁPOLIS</i>	362
FERNANDA ALMEIDA CORREIA; FREDERICO ANDRÉ RABELO	362
<i>REVITALIZAÇÃO PARQUE JARDIM BOTÂNICO DE GOIÂNIA</i>	363
FERNANDA ARAÚJO QUINAN RODRIGUES; FREDERICO ANDRÉ RABELO	363
<i>MUSEU DA CULTURA E DA MEMÓRIA DO ESTADO DE GOIÁS</i>	364
FERNANDA DE LIMA VASCONCELOS; GUSTAVO GARCIA DO AMARAL	364
<i>MUSEU DA CULTURA E DA MEMÓRIA DO ESTADO DE GOIÁS</i>	365
FERNANDA DE LIMA VASCONCELOS; GUSTAVO GARCIA DO AMARAL	365
<i>INTERCORRÊNCIAS DA AMAMENTAÇÃO RELATADAS NO HISTÓRICO CLÍNICO COMPARADAS À AVALIAÇÃO DA SUCÇÃO NO SEIO MATERNO EM BEBÊS ATENDIDOS NO CRESA- PUC GOIÁS</i>	366
FERNANDA GOMES COELHO; CEJANA BAIOCCHI SOUZA	366

AVALIAÇÃO DE QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES SUBMETIDOS À CIRURGIA DE REVASCULARIZAÇÃO MIOCÁRDICA	367
FERNANDA GUIMARÃES PEREIRA; RAFAELA PERES BOAVENTURA	367
ANÁLISE DO COLESTEROL NÃO-HDL E TRIGLICÉRIDES COMO ALTERNATIVA PARA REDUÇÃO DO CUSTO DO PERFIL LIPÍDICO	368
FERNANDA LEÃO DE FARIA; TALISSA MORAES TAVARES MIRANDA; ISABELLA VALADARES DE OLIVEIRA; MARIANA CABRAL SILVA; ISADORA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO; ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO	368
TRIAGEM DE DOENÇA TIREOIDEANA: UM TRABALHO DE EXTENSÃO REALIZADO POR UMA LIGA ACADÊMICA	369
FERNANDA LEÃO DE FARIA; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA; ISADORA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO; MARIA EDUARDA CANELLAS DE CASTRO; SARAH BUZZAIN LIMA; GUSTAVO INACIO DE GOMES MARQUES	369
A INTEGRAÇÃO ENTRE CONHECIMENTO DISCIPLINAR E CONHECIMENTO PEDAGÓGICO: UM ESTUDO DA PRODUÇÃO BIBLIOGRÁFICA EM PERIÓDICOS CIENTÍFICOS NO PERÍODO DE 2004 A 2014.	370
FERNANDA LEDA CAVALCANTE LACERDA; RAQUEL APARECIDA MARRA DA MADEIRA FREITAS	370
A INFLUÊNCIA DA INTERNET E DAS REDES SOCIAIS NO REGISTRO, DIVULGAÇÃO E PROMOÇÃO DA CENA MUSICAL EM GOIÂNIA	371
FERNANDA MEIRELES ALMEIDA DE CASTRO; CÉSAR VIANA TEIXEIRA	371
PADRONIZAÇÃO DE PRIMER GSTT1	372
FERNANDA RAMOS BARBOSA DE OLIVEIRA; KATIA KARINA VEROLLI DE OLIVEIRA MOURA	372
MERCADO DE CARNE HALAL NO DISTRITO FEDERAL	373
FERNANDA RAQUEL GOMES DE SOUSA; ANDRÉ GOMDIM DO REGO	373
PESQUISA DE CLIMA DA LOJA KASA MOTORS DO GRUPO SAGA	374
FERNANDA RITIELLI DE OLIVEIRA; DENISE LÚCIA MATEUS GOMES NEPOMUCENO	374
ASSOCIAÇÃO DO CONTROLE POSTURAL E METABÓLICO EM SOBREVIVENTES DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO	375
FERNANDA SEBBA OLIVEIRA; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO	375
O CONTRATO DE GESTÃO ENTRE O ESTADO E AS ORGANIZAÇÕES SOCIAIS: AVANÇOS E DESAFIOS INERENTES À EFETIVIDADE DOS SERVIÇOS PÚBLICOS DE SAÚDE DO ESTADO DE GOIÁS	376
FERNANDO ANTONIO DE SOUZA FERREIRA; FREDERICO LUIS DOMINGUES BITENCOURT	376
ESPECTRO DE ATIVIDADE BIOLÓGICA IN SILICO DOS POLIFENÓIS PRESENTES EM ESPÉCIES VEGETAIS DO GÊNERO MYRCIARIA	377
FLÁVIA DE ALMEIDA MACHADO; VINICIUS BARRETO DA SILVA	377
ANÁLISE DO DISCURSO DAS CRÔNICAS DO JORNAL O POPULAR EM 2013	378
FLAVIANA ALVES SANTOS; ROGÉRIO PEREIRA BORGES	378
CORRELAÇÃO DAS ALTERAÇÕES MORFOLÓGICAS ERITRÓIDES COM AS PRINCIPAIS DOENÇAS DE SÉRIE VERMELHA	379
FLORENCIA CAMILA GONÇALVES; KARLLA GREICK BATISTA DIAS PENNA; PRYELLE GONÇALVES CRUZ; THAIRINE CARRIJO DO PRADO	379

BALANÇO DAS PRODUÇÕES ACADÊMICAS SOBRE A RELAÇÃO ENTRE JOVENS, MÍDIAS, TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO E ESCOLA	380
FRANCIELE DE JESUS VASCONCELOS DA SILVA; CLÁUDIA VALENTE CAVALCANTE	380
A ONU NO SÉCULO XXI: DESPRESTÍGIO OU PODER RELATIVO?	381
FRANCIELE ROCHA DE ARAÚJO	381
UM OLHAR SOBRE A REPRESENTAÇÃO DOS CIGANOS NA INTERNET BRASILEIRA: UMA BREVE ANÁLISE DE CONTEÚDO	382
FRANCIELLE FELIPE FARIA DE MIRANDA	382
MEDIDAS DE PREVENÇÃO AOS RISCOS E AGRAVOS À SAÚDE EM TRABALHADORES DA CONSTRUÇÃO CIVIL	383
FRANCIELLY NUNES NORONHA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	383
SAÚDE BUCAL E QUALIDADE DE VIDA DE IDOSOS INDEPENDENTES: REVISÃO INTEGRATIVA.	384
FRANCILIA DE OLIVEIRA; MAYSIA FERREIRA MARTINS RIBEIRO	384
INFLUÊNCIA DAS CORRENTES CAPITALISTAS (LIBERALISMO E DEMOCRACIA SOCIAL) NAS POLÍTICAS PÚBLICAS DE BIOCOMBUSTÍVEIS NO BRASIL E NOS ESTADOS UNIDOS.	385
FREDERICO AUGUSTO DE SOUZA SILVA; PEDRO ARAÚJO PIETRAFESA	385
INVESTIGAÇÃO DE GENES CANDIDATOS ASSOCIADOS AO REPARO DE DNA EM PACIENTES COM CÂNCER DE MAMA TRATADOS COM RADIOTERAPIA	386
GABRIEL ALVES CARRIÃO; RENATA DE BASTOS ASCENÇO SOARES	386
ESTRUTURAS METÁLICAS EM CASO DE INCÊNDIO: UMA ANÁLISE INTRODUTÓRIA	387
GABRIEL SANCHES; CUSTÓDIA ANNUNZIATA SPENCIERI DE OLIVEIRA	387
COMO PLANEJAR UM PROGRAMA DE MODIFICAÇÃO COMPORTAMENTAL	388
GABRIELA ALEXANDRE RIBEIRO; GINA NOLÊTO BUENO	388
SEXUALIDADE NA ESCOLA: UMA TROCA DE EXPERIÊNCIAS ENTRE ACADÊMICOS DE MEDICINA E ADOLESCENTES MULTIPLICADORES	389
GABRIELA DE MARTIN SILVA; ANA PAULA FONTANA	389
ENSINO E APRENDIZAGEM: A VISÃO DE UMA ACADÊMICA DE MEDICINA NA EXPERIÊNCIA DA DOCÊNCIA	390
GABRIELA DE MARTIN SILVA; ANA PAULA FONTANA; CLAUDIO SILVA TEIXEIRA	390
JORNAL O POPULAR NA DITADURA MILITAR: A VISIBILIDADE DOS MOVIMENTOS DE OPOSIÇÃO NO 1º SEMESTRE DE 1969	391
GABRIELA ROSÁLIA DA SILVA SÉRGIO; CAROLINA ABBADIA MELO	391
RELAÇÃO FAMÍLIA E ESTADO	392
GABRIELA VIEIRA COIMBRA; THAIS ALVES MARINHO	392
DIFICULDADES APRESENTADAS POR ALUNOS NA PRODUÇÃO DA NOTÍCIA E DA ENTREVISTA JORNALÍSTICA.	393
GABRIELLA LUCCIANNI MORAIS SOUZA CALAÇA; GABRIELLA LUCCIANNI MORAIS SOUZA CALAÇA	393
LEVANTAMENTO DO ÍNDICE MITÓTICO DE CULTURAS DE LINFÓCITOS T REALIZADAS NO NÚCLEO DE PESQUISAS REPLICON/ LA GENE (NPR)	394

GABRIELLA RIBEIRO MARINHO; ALEX SILVA DA CRUZ; NICOLAS GUSTAVO MATIAS DE OLIVEIRA	394
<i>ANÁLISE MOLECULAR DO POLIMORFISMO DO GENE GSTM1 EM CORRELAÇÃO AO DESENVOLVIMENTO DE PTERÍGIO</i>	395
GEANNE ARANTES FREITAS; KATIA KARINA VEROLLI OLIVEIRA MOURA	395
<i>PLANO DE NEGÓCIO: LOJA DE ROUPAS FEMININAS COM FABRICAÇÃO PRÓPRIA NO CONCEITO FAST-FASHION EM GOIÂNIA-GOIÁS</i>	396
GEANNY PAIVA FRANCISCO; TEREZA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA; ALEXANDRE DE CARVALHO PARANAÍBA; ELIZABETH VIEIRA PORTO FERREIRA; NAYRA KARINNE BERNARDES DE MENEZES; IRENE REIS	396
<i>ATLAS DIGITAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE – CATALOGAÇÃO E DIGITALIZAÇÃO DOS OSSOS DO CRÂNIO, COLUNA VERTEBRAL, CINTURA ESCAPULAR E MEMBROS SUPERIORES</i>	397
GEISA BERNARDES DA SILVA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES	397
<i>CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DE AMPHISBAENA ANAEMARIAE VANZOLINI, 1997 (AMPHISBAENA, AMPHISBAENIDAE): VARIAÇÃO INTRAPOPULACIONAL E DIMORFISMO SEXUAL</i>	398
GEOVANA LUZ AVELAR; WILIAN VAZ-SILVA; SARA ÉVELIN CÉSAR DE OLIVEIRA; LARISSA SILVA OLIVEIRA; FRANCIELLY TELES LEAL; HELDER L. R. SILVA	398
<i>REVISÃO SISTEMÁTICA DE ESTUDOS SOBRE A RELAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO GENE ATM COM A RADIOSENSIBILIDADE DE PACIENTES SUBMETIDOS À RADIOTERAPIA POR CÂNCER</i>	399
GEOVANKA ROSA SAID; JULIANA CASTRO DOURADO PINEZI	399
<i>CARACTERIZAÇÃO QUALITATIVADA ÁGUA E DA VAZÃO DO Córrego Caveirinha, Goiânia-Go</i>	400
GERALDO TEODORO RODRIGUES NETO; MILTON GONÇALVES DA SILVA JÚNIOR; KAROLINA PEREIRA XAVIER; WALLISON RICARDO DOS SANTOS; ZILAIR DUTRA DA SILVA	400
<i>ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA NERVOSA TRANSCUTÂNEA COMPARADA A OUTROS RECURSOS TERAPÊUTICOS: REVISÃO INTEGRATIVA</i>	401
GEYSE CHRYSTINE PEREIRA SOUZA FERNANDES	401
<i>BALANÇO DO NITROGÊNIO PRESENTE NA BIOMASSA MICROBIANA DE SOLOS DEGRADADOS DO CERRADO</i>	402
GIOVANNA CHRISTINA FERREIRA DE ABREU; ANA CHRISTINA SANCHES	402
<i>ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NO PÓS-OPERATÓRIO DE TRANSPLANTE RENAL</i>	403
GIRLENE FREITAS SIQUEIRA DOS SANTOS; MARISLEI ESPINDOLA BRASILEIRO	403
<i>POTENCIALIZANDO ATIVOS INTELECTUAIS EM PROJETOS DE SOFTWARE</i>	404
GLÁUCIA GARCIA DE ARAÚJO; ANDRÉ LUIZ ALVES	404
<i>ANÁLISE DA ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NA SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA AOS PACIENTES NO PRÉ-OPERATÓRIO IMEDIATO</i>	405
GLEICY ANNY FERREIRA DE MEDEIROS CARVALHO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; LUCIENE LELIS DOS SANTOS OLIVEIRA	405
<i>ESTADO NUTRICIONAL DE PACIENTES COM CÂNCER DE APARELHO DIGESTIVO</i>	406
GLENDIA OLIVEIRA LEMOS; LORENA PEREIRA DE SOUZA ROSA	406
<i>A ATUAÇÃO DA EQUIPE DE ENFERMAGEM NA CONSCIENTIZAÇÃO DOS TRABALHADORES ACERCA DOS RISCOS OCUPACIONAIS EXISTENTES NO AMBIENTE DE TRABALHO</i>	407

GRACE JOBIM MEDEIROS; MARISLEI BRASILEIRO	407
<i>AValiação da Qualidade Microbiológica de Bebedouros do Campus I da PUC Goiás</i>	408
GRACIELLE SANTOS MIRANDA; VALERIA MAITAN	408
<i>TENDÊNCIAS NA PRODUÇÃO CIENTÍFICA SOBRE DANOS GENÉTICOS CAUSADOS POR RADIAÇÕES IONIZANTES.</i>	409
GRAZZIELA ALVES FERREIRA DE OLIVEIRA; FLÁVIA MELO RODRIGUES	409
<i>ANÁLISE DA INFILTRAÇÃO EM MARQUISES NA REGIÃO METROPOLITANA DE GOIÂNIA</i>	410
GUILHERME ALVES AGAPITO; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA	410
<i>A PARTICIPAÇÃO DA AMÉRICA DO SUL NA FORMAÇÃO E RECONHECIMENTO DO ESTADO PALESTINO</i>	411
GUILHERME AUGUSTO BATISTA CARVALHO; DANILLO ALARCON	411
<i>OS LIMITES DA PARTICIPAÇÃO POLÍTICA NO SISTEMA DE REPRESENTAÇÃO: A PROPOSTA DA REDE SUSTENTABILIDADE</i>	412
GUILHERME AUGUSTO BATISTA CARVALHO	412
<i>A SITUAÇÃO ATUAL DO AQUÍFERO URUCUIA (CONTRIBUIÇÃO DA ENGENHARIA AMBIENTAL PARA A HIDROGEOLOGIA E PARA A GEOFÍSICA)</i>	413
GUILHERME SOARES DE OLIVEIRA TELES PINTO; ALTAIR SALES BARBOSA	413
<i>AValiação Cromossômica Utilizando a Análise Cromossômica por Microarranjo (CMA) NO AUXÍLIO DIAGNÓSTICO DO TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA)</i>	414
GUSTAVO RIOS NASCIMENTO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; IRENE PLAZA PINTO; DAMIANA MÍRIAN DA CRUZ E CUNHA; CRISTIANO LUIZ RIBEIRO; LYSA BERNARDES MINASI	414
<i>O ESTUDO DA SUSTENTAÇÃO NA ANÁLISE AERODINÂMICA DE UM AEROFÓLIO</i>	415
GUSTAVO RODRIGUES DE OLIVEIRA SILVA; ANNA PAULA BECHEPECHE	415
<i>GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR</i>	416
GYOVANNA ALVES E SILVA OLIVEIRA; MARTA PEREIRA LUZ	416
<i>ANÁLISE INSTITUCIONAL DA ESCOLA C.E.O.B - UM RETRATO DA REALIDADE ESCOLAR</i>	417
HALYNE GONÇALVES GUIMARÃES; JULIANA HANNUM; MATHEUS FERREIRA SILVA; FRANCIELLE RODRIGUES DE ALMEIDA MENDES; RONALDO MENDES DE SOUZA	417
<i>ESTUDO DAS REDES DE COOPERAÇÃO EMPRESARIAL (RCE)S CONSOLIDADAS NO ESTADO DE GOIÁS- ELABORAÇÃO DE UM HISTÓRICO.</i>	418
HEITOR REZENDE TEIXEIRA; SOLANGE DA SILVA	418
<i>VIOLÊNCIA MORAL: O CASO DE PROFISSIONAIS DA ÁREA DE SAÚDE.</i>	419
HELICIA DANIEL DA SILVA E GLAYCE REJANE LAVNCHICHA; KÁTIA BARBOSA MACÊDO	419
<i>OS DIREITOS DOS ANIMAIS A LEGISLAÇÃO BRASILEIRA E A PROTEÇÃO ANIMAL</i>	420
– HELEN RANULFO DE MENDONÇA; MARINA RUBIA MENDONÇA LÔBO	420
<i>A OBESIDADE SOB UM NOVO OLHAR: RELAÇÃO COM O CONSUMO ALIMENTAR E MICROBIOTA INTESTINAL</i>	421
HELLEN CHRISTINA NEVES RODRIGUES; LORENA PEREIRA DE SOUZA ROSA/ SUELI ESSADO PEREIRA	421

INTERVENÇÃO DO ENFERMEIRO NA PREVENÇÃO DE DOENÇAS CRÔNICAS NÃO TRANSMISSÍVEIS NO IDOSO: REVISÃO LITERÁRIA.	422
HELLEN CRISTYNNNA LOPES DE JESUS SANTOS; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE	422
AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM AMOSTRAS DESTINADAS AO CONSUMO HUMANO	423
HELLEN KAROLINE QUEIROZ RIBEIRO; ADÉLIA MARIA LIMA DA SILVA	423
CARACTERÍSTICAS E AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA EM IDOSOS COM DOR NA COMUNIDADE	424
HELLEN KÁSSIA REZENDE SILVA; MARTA CARVALHO LOURES	424
AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA DE IDOSOS RESIDENTES NA CIDADE DE GOIÂNIA, GOIÁS	425
HELLOÍZA LEÃO FORTUNATO; MARTA CARVALHO LOURES; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; PRICILA SILVA GOMES; CRISTINA DE SOUSA DIAS	425
MEDICAMENTOS FITOTERÁPICOS: UMA TEMÁTICA PARA O ENSINO DE QUÍMICA DO PIBID/QUÍMICA PUC GOIÁS PARA A EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS	426
HELOISA CRISTINE DANGONI POTENCIANO; ADELIA MARIA LIMA DA SILVA; APARECIDA TOSTA FRANÇA	426
MÍDIAS SOCIAIS - MARKETING EM ASCENSÃO	427
HEMILLY ALMEIDA CAMPOS; MARIA APARECIDA EVANGELISTA	427
BALLET CLÁSSICO: UMA PROPOSTA DE APLICAÇÃO TÉCNICA COMO MEIO DE INCLUSÃO SOCIAL PARA CRIANÇAS DE 05 A 07 ANOS IDADE	428
HENRIQUE CAMARGO; ADEMIR SCHMIDT	428
AVALIAÇÃO DA PRESENÇA DE METAIS PESADOS EM ÁGUA E PEIXES DE RIOS E CÓRREGOS DOS MUNICÍPIOS GOIANOS DE GOIATUBA, ITUMBIARA, MORRINHOS E PIRACANJUBA.	429
HENRIQUE SANTANA COSTA; CLEONICE ROCHA; LANA CARLA TISO	429
ECONOMIA CRIATIVA, INTERNET E DIREITOS AUTORAIS: REFLEXOS E IMPACTOS DA CRISE DOS REGIMES DE PROPRIEDADE INTELECTUAL	430
HENRYQUE RESENDE LUNA; DOUTOR NIVALDO DOS SANTOS	430
O EXAME FÍSICO COMO DIRETRIZ DO PLANO DE CUIDADOS DA EQUIPE DE ENFERMAGEM AO PACIENTE CLÍNICO	431
HÉRICA FERNANDA FERREIRA VIANA; MARIA APARECIDA DA SILVA E HILANA APARECIDA O. MELO; LARISSA SILVA MAGALHÃES; MONIQUE CELESTINO DE JESUS; NATHÁLIA LOPES GONÇALVES	431
ALEITAMENTO DO RECÉM NASCIDO DE BAIXO PESO, APÓS ALTA HOSPITALAR: UMA REVISÃO DE LITERATURA	432
HERICA SOUZA LEGUIZMON; ANA KARINA MARQUES SALGE	432
AS DIFERENTES ESTRATÉGIAS UTILIZADAS NO PROCESSO DE ENSINAGEM NA CONCEPÇÃO DOS DOCENTES E DISCENTES DE ESCOLAS PÚBLICAS DE GOIÂNIA (GO)	433
HERICK ALVES BARBOSA; ROUMEINE CÁSSIA GUIMARÃES DA SILVA FOPPA; HUGO MARQUES CABRAL; BEATRIZ OSÓRIO RIZZI LIPPI	433
RECOMBINAÇÃO DE REPERTÓRIOS: UM MODELO COMPORTAMENTAL DE CRIATIVIDADE	434
HERNANDO BORGES NEVES FILHO; LAURO EUGÊNIO GUIMARÃES NALINI	434
A ATUALIZAÇÃO DO CALENDÁRIO VACINAL DA CRIANÇA NO BRASIL	435

HIANY THOMAZ AGULIARI; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; GISELA SANTOS FABRÍCIO DA SILVA	435
<i>DO CORPO NO CORPO: DA MATERIALIDADE DAS IMAGENS EM INSTÂNCIAS MOVEDIÇAS ÀS FORMAS SENSITIVAS EM VERMELHO, DE AGUINALDO GONÇALVES.</i>	436
HILDA EUSTÁQUIO DA SILVA; MARIA APARECIDA RODRIGUES	436
<i>QUANTIFICAÇÃO DA MATÉRIA ORGÂNICA PRESENTE NO LEITO DE CURSOS DE ÁGUA DO ALTO RIO PARANÁ EM GOIÁS, BRASIL CENTRAL</i>	437
HUGO BAMPI; FRANCISCO LEONARDO TEJERINA GARRO; NICELLY BRAUDES ARAÚJO; RODRIGO ASSIS DE CARVALHO	437
<i>COMPOSIÇÃO E PROPRIEDADES FARMACOLÓGICAS DA FOLHA DE ALOE VERA.</i>	438
HUGO HENRIQUE SILVA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES	438
<i>PERCEPÇÃO AMBIENTAL: POPULAÇÃO RIBEIRINHA DO RIO MEIA PONTE, GOIÂNIA (GO)</i>	439
HUGO MARQUES CABRAL; MARCOS ANTONIO DA SILVA	439
<i>DISTRIBUIÇÃO DA TAXA DE INTERNAÇÃO POR TRAUMATISMO INTRACRANIANO NO ESTADO DE GOIÁS</i>	440
HUGO VAZ DE LIMA; SILVIO JOSÉ DE QUEIROZ	440
<i>NARRATIVA MULTILINEAR: UMA ANÁLISE DA PRODUÇÃO DE CONTEÚDO AUDIOVISUAL PUBLICITÁRIO NA WEB</i>	441
HUMBERTO DE LIMA MESQUITA; CLAUDIO ALEIXO ROCHA	441
<i>ZINEA: WEBJORNAL PARA MULHERES GOIANAS</i>	442
IARA GOMES NUNES; GABRIELLA; LOÍZIA FERREIRA PIRES DE PAIVA	442
<i>A BIOQUÍMICA SOB A ÓTICA DO ACADÊMICO DE MEDICINA E O PAPEL DA MONITORIA: RELATO DE EXPERIÊNCIA.</i>	443
ICARO ELIAS GUALBERTO SANTOS JULIÃO; RENATA DE BASTOS ASCENÇO SOARES	443
<i>O EMPREGO DA BRACHIÁRIA DECUMBENS COMO FITORREMEIADOR DE COBRE EM LATOSSOLOS</i>	444
ILMO CORREIA SILVA; CLEONICE ROCHA	444
<i>FITORREMEDIAÇÃO DE COBRE EM LATOSSOLOS POR BRACHIARIA DECUMBENS</i>	445
ILMO CORREIA SILVA; CLEONICE ROCHA; ALFREDO BORGES CAMPOS	445
<i>FATORES E ATITUDES QUE DETERMINAM A TOMADA DE DECISÃO PARA O CONSUMO DE PRODUTOS ORGÂNICOS EM UMA FEIRA DE GOIÂNIA/GO</i>	446
ILTON BELCHIOR CRUVINEL; ROGÉRIO JOSÉ DE ALMEIDA	446
<i>CONSUMIDOR CONSCIENTE: UM DIAGNÓSTICO DA PRODUÇÃO ACADÊMICA BRASILEIRA PUBLICADOS EM REVISTAS E PERIÓDICOS BRASILEIROS, NO PERÍODO DE 2007-03 A 2015-08.</i>	447
ILTON BELCHIOR CRUVINEL; ALAIRDES MARIA FERREIRA ROCHA; THAIS SILVA MORAIS; DARRÚBIA CRISTINA CASTRO GARCIA SILVA	447
<i>NÍVEL DE SATISFAÇÃO CORPORAL DE JOVENS ADULTOS PRATICANTES DE EXERCÍCIOS FÍSICOS</i>	448
INGRID FONSECA BORGES; THIAGO CAMARGO IWAMOTO	448
<i>AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DE LEITE CRU COMERCIALIZADO INFORMALMENTE NA FEIRA DOS PRODUTORES RURAIS DE CERES</i>	449

INGRID MARESSA HUNGRIA DE LIMA E SILVA; MARCIO RAMATIZ LIMA DOS SANTOS; DALILA RAYANE DE LIMA PÁDUA; WESLEY FONSECA VAZ _____	449
<i>DESENVOLVIMENTO, FORMULAÇÃO, IMPLEMENTAÇÃO E EXECUÇÃO DE POLÍTICAS DE CLIMA NO BRASIL E NOS ESTADOS UNIDOS.</i> _____	450
IOHAN PROTÁSIO BOITAR; PEDRO ARAÚJO PIETRAFESA _____	450
<i>ESPECTRO DE ATIVIDADE BIOLÓGICA IN SILICO DE CAPSAICINÓIDES ENCONTRADOS EM PIMENTAS DO GÊNERO CAPSICUM.</i> _____	451
IODANNY XAVIER SILVA; VINICIUS BARRETO DA SILVA _____	451
<i>DE NOVO 17P11.2 MICRODUPLICATION – POTOCKI-LUPSKI SYNDROME DETECTED BY CMA</i> _____	452
IRENE PLAZA PINTO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; LYSA BERNARDES MINASI; ALDAIRES VIEIRA DE MELO; DAMIANA MÍRIAN DA CRUZ E CUNHA; CRISTIANO LUIZ RIBEIRO _____	452
<i>A GESTÃO DA INOVAÇÃO COMO VANTAGEM COMPETITIVA NAS ORGANIZAÇÕES: ESTUDO DE CASOS MÚLTIPLOS</i> _____	453
IRENE REIS; TEREZA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA; PAULYENE RODRIGUES DA COSTA; AVELINO CORREA _____	453
<i>AS CONDIÇÕES DE TRABALHO E SALÁRIO DE ASSISTENTES SOCIAIS NA POLITICA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - APARECIDA DE GOIÂNIA - GOIÁS.</i> _____	454
IRENICE DUARTE LOPES CINTRA; SANDRA DE FARIA _____	454
<i>A CONTRIBUIÇÃO DA LIGA DE SAÚDE E ESPIRITUALIDADE NA FORMAÇÃO DE PROFISSIONAIS DA ÁREA DA SAÚDE</i> _____	455
ISABELA DE PAULA MAIA; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES; THAYANNE ALVES PEREIRA MENDES; DANIEL SOUSA COSTA; LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; ISADORA PARREIRA MONTEIRO _____	455
<i>A ALTA DE ENFERMAGEM NO PÓS-OPERATÓRIO DE UROLITÍASE: REFLEXOS NA RECUPERAÇÃO DO PACIENTE</i> _____	456
ISABELA PEREIRA DE OLIVEIRA; MARISLEI DE SOUSA ESPINDOLA BRASILEIRO _____	456
<i>O POLIMORFISMO RS861539 DO GENE XCCR3 E SUA POSSÍVEL ASSOCIAÇÃO AOS EFEITOS ADVERSOS EM ÓRGÃOS DE RISCO EM PACIENTES COM CÂNCER DE COLO UTERINO SUBMETIDAS À RADIOTERAPIA</i> _____	457
ISABELA SILVÉRIO MOREIRA; RENATA DE BASTOS ASCENÇO SOARES _____	457
<i>VARIANTES DO GENE ATM (RS1800057) ASSOCIADAS À RADIOTOXICIDADE EM PACIENTES COM CÂNCER DE PRÓSTATA APÓS RADIOTERAPIA CONVENCIONAL</i> _____	458
ISABELLA VALADARES DE OLIVEIRA; RENATA DE BASTOS ASCENÇO SOARES _____	458
<i>AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DE FUROS E ABERTURAS NÃO PREVISTOS EM VIGAS DE CONCRETO ARMADO – SITUAÇÃO NÃO NORMATIZADA.</i> _____	459
ISADORA AGUIAR TEIXEIRA; MANOEL DA SILVA ÁLVARES; ALANA PESSOA TEIXEIRA _____	459
<i>AVALIAÇÃO DA RELAÇÃO ENTRE VITIMIZAÇÃO SEXUAL E PSICOPATOLOGIA EM ADOLESCENTES</i> _____	460
ISADORA ARAÚJO OLIVEIRA; DANIELA SACRAMENTO ZANINI _____	460
<i>VALOR PRESENTE: UMA NOVA VISÃO PELA LEI 12.973/2014</i> _____	461
ISADORA MARINHO NEVES; ARLEN MACHADO DE OLIVEIRA _____	461
<i>COMPOSIÇÃO CENTESIMAL E VALOR CALÓRICO DO RESÍDUO PROVENIENTE DO PROCESSAMENTO DE BEBIDA DE ARROZ INTEGRAL</i> _____	462

ISADORA SILVA LIMA; STHER MARIA LENZA GRECO; ISABELE SILVA LIMA; MARCELA SOARES CERUTTI	462
<i>DETERMINAÇÃO DAS PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DO EXTRATO FLUÍDO DOS FRUTOS DE SPONDIAS MOMBIN (ANACARDIACEAE)</i>	463
ISAQUE SOUSA PRADO; SUZANA FERREIRA ALVES	463
<i>AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS RESULTANTES DO TURISMO E DE ATIVIDADES ANTRÓPICAS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DAS ALMAS, EM UM RAIO DE 50 KM A PARTIR DA CIDADE DE PIRENÓPOLIS/GO</i>	464
ISMAEL ANTÔNIO MARTINS ROCHA; MAIRA BARBERI	464
<i>ALTERAÇÕES DO TEMPO DE PROTROMBINA EM PACIENTES QUE FAZEM USO DE VARFARINA</i>	465
ISTEURIA CRISTINA PAULA SANTOS; KARLLA GREICK BATISTA DIAS PENNA; JORDANA FARIAS CORRÊA; THAÍS REGINA DOS SANTOS; ANA CLÁUDIA ALVES DOS SANTOS	465
<i>COMPORTAMENTO VERBAL E PERCEPTUAL PRIVADO: AQUISIÇÃO E MANUTENÇÃO</i>	466
ÍTALO RODRIGUES DE FREITAS MENDES; LORISMARIO ERNESTO SIMONASSI	466
<i>SERVIÇOS DE SAÚDE E COMUNIDADES TERAPÊUTICAS DA CIDADE DE GOIÂNIA E REGIÃO METROPOLITANA: HÁ UMA RELAÇÃO EM PROL DO DEPENDENTE QUÍMICO?</i>	467
IURI FERNANDO COUTINHO E SILVA; ROGÉRIO JOSÉ DE ALMEIDA; KÉVIN DA SILVA SOUZA; SONIS HENRIQUE REZENDE BATISTA	467
<i>REGULAMENTAÇÃO DO CREDENCIAMENTO E RECEBIMENTO DE RECURSOS DO PROGRAMA SAÚDE NA ESCOLA: ANÁLISE DE METACONTINGÊNCIAS</i>	468
IVALDO FERREIRA DE MELO JUNIOR; SÔNIA MARIA MELLO NEVES	468
<i>INVESTIGAÇÃO DE TÉCNICAS DE DESARTICULAÇÃO DOS OSSOS DO CRÂNIO PARA A PRODUÇÃO DE PEÇAS ANATÔMICAS PARA ESTUDO DE ANATOMIA HUMANA.</i>	469
IVAM SOUSA BARBOSA JÚNIOR; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES	469
<i>O MUNDUS ANTIQUUS STUDIORUM - GRUPO DE ESTUDOS DO MUNDO ANTIGO</i>	470
IVAN VIEIRA NETO	470
<i>QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO: ESTUDOS DE CASOS EM COOPERATIVAS DO SISTEMA DE CRÉDITO EM GOIÁS</i>	471
IZABELA CRISTINA DOS SANTOS; TEREZA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA; MUNIR ALCICI ASSAF JUNIOR; CARLOS ALVES MAXIMINO; MARCELLE MOTA SNCHES	471
<i>TÉCNICAS E TECNOLOGIAS INOVADORAS: VISÃO DO MONITOR DE CIRURGIA GERAL</i>	472
IZABELLA REZENDE OLIVEIRA; MANOEL LEMES DA SILVA NETO; VIVIANE BATISTA DE MAGALHAES PEREIRA; LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; ANNELYSE DE ARAÚJO PAREIRA; GERMANA JARDIM MARQUEZ	472
<i>COMPILAÇÃO BIBLIOGRÁFICA NACIONAL DO TEMA: ALFABETIZAÇÃO E INCLUSÃO DIGITAL PARA ALUNOS COM SÍNDROME DE DOWN</i>	473
IZADORA DE FREITAS SALVADOR; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM; FÁBIO JESUS MIRANDA; FLÁVIA MOTA LIMA	473
<i>ANÁLISE DA PSICOGRAFIA NO PROCESSO</i>	474
IZADORA GONÇALVES RIBEIRO; MARCOS JOSÉ DE OLIVEIRA	474

PREDITORES DE QUALIDADE DE VIDA E CAPACIDADE FUNCIONAL PORTADORES DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA CRÔNICA: ANÁLISE MULTIVARIADA	475
JACKELINY SOUSA TOMAZO; ELIZABETH RODRIGUES DE MORAIS	475
QUALIDADE DE VIDA E CAPACIDADE FUNCIONAL DE PORTADORES DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA	476
JACKELINY SOUSA TOMAZO; ELIZABETH RODRIGUES DE MORAIS	476
RUÍDO AERONAUTICO E OS EFEITOS NA SAÚDE DOS FUNCIONARIOS	477
JACQUELINE COSTA SANTOS; HUMBERTO CESAR MACHADO; HUMBERTO CESAR MACHADO	477
AValiação MULTICRITERIAL DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTOS	478
JACSON RAMOS DE OLIVEIRA; SIBELIUS LELLIS VIEIRA	478
CARACTERIZAÇÃO DO POLIMORFISMO RS1800795 (IL-6) EM INDIVÍDUOS COM DOENÇA PERIODONTAL CRÔNICA	479
JAKELINE SOARES FORTES; ALEX SILVA DA CRUZ; JOÃO ANTÔNIO XAVIER MANSO; CLAUDIO CARLOS DA SILVA; APARECIDO DIVINO DA CRUZ	479
EXPERIÊNCIA DAS MÃES COM FILHOS INTERNADOS EM UMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL (UTIN) DE UM HOSPITAL DO OESTE DA BAHIA	480
JAMILE CARVALHO RODRIGUES; VANESSA DA SILVA CARVALHO VILA.	480
A TERAPIA DO RISO COMO FORMA DE HUMANIZAR O CUIDADO DE ENFERMAGEM – RELATO DE EXPERIÊNCIA	481
JAMILLY CONCEIÇÃO BRITO DIAS; VANUSA USIER LEITE; SANDRA MARIA DINIZ; NILO MANOEL PEREIRA VIEIRA BARRETO; KAMILA CARDOSO DOS SANTOS; IVAN GOIS COSTA	481
URBANIZAÇÃO E CRESCIMENTO DA CRIMINALIDADE EM GOIÁS: O CASO DE GOIÂNIA	482
JANAILSON MACHADO DO NASCIMENTO; ARISTIDES MOYSÉS	482
RECICLAGEM DE MATERIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	483
JANAÍNA DIAS VIEIRA; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA	483
EXPERIMENTAÇÕES DE REFLEXÕES SOBRE INTERAÇÕES ENTRE ARTE, CIÊNCIA E EDUCAÇÃO	484
JAQUELINE LUVISOTTO MARINHO; GLACY QUEIRÓS DE ROURE	484
ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM EM PACIENTES VÍTIMAS DE INTOXICAÇÕES EXÓGENAS	485
JAQUELINE RODRIGUES DE MORAES; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	485
AValiação DO COMPORTAMENTO DA COMPOSIÇÃO CORPORAL DOS ATLETAS DURANTE A CAMINHADA ECOLÓGICA 2014.	486
JEEZIANE MARCELINO REZENDE; WEIMAR KUNZ SEBBA BARROSO DE SOUZA; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO	486
INTERFACE ENTRE SAÚDE E CANDOMBLÉ: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA	487
JEFFERSON PEREIRA DA SILVA; LORENZO LAGO; LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES	487
AValiação DE PACIENTES COM INDICAÇÃO CLÍNICA DE RETARDO MENTAL PELA CITOGENÉTICA CONVENCIONAL: TRIAGEM E SELEÇÃO PARA O EMPREGO DA ANÁLISE CROMOSSÔMICA MICROARRAY	488
JENIFFER DE OLIVEIRA SILVA REIS; ALEX SILVA DA CRUZ	488
APLICAÇÃO DO CONCEITO DE METACONTINGÊNCIAS: REVISÃO DE LITERATURA	489

JENNIFER DAVID SILVA SAKAI; SÔNIA MARIA MELLO NEVES	489
ESTRATÉGIAS LEGAIS PARA PREVENÇÃO DE FALÊNCIA NA EMPRESA	490
JENUCY ESPÍNDULA BRASILEIRO; JACOBSON TROVÃO	490
ASSISTÊNCIA SOCIAL NA UFG: PROJETO BOLSA PERMANÊNCIA, UMA ESTRATÉGIA DE CONTER A EVASÃO DE ESTUDANTES DE GRADUAÇÃO PRESENCIAL.	491
JESSÉ MARTINS DA SILVA; DARCI ROLDÃO DE CARVALHO SOUSA	491
HIGIENE E PERFIL MICROBIOLÓGICO DE MÃOS DOS MANIPULADORES DE LANCHONETES DE UM CAMPUS UNIVERSITÁRIO	492
JÉSSICA ALVES PEREIRA DE SOUZA; GILCILEIA INÁCIO DE DEUS	492
ANÁLISE MOLECULAR DE POLIMORFISMOS NO GENE DA 3-HIDROXIMETILGLUTARIL-COA REDUTASE (HMGCR) EM PACIENTES COM DOENÇA ARTERIAL CORONARIANA E CONTROLES	493
JÉSSICA CÁCERES MARTINS; VERA APARECIDA SADDI; STANLEY SILVANO SOUSA; HELLEN CINTRA DE PAULA; EDUARDO FORMIGA; PERCIVAL REBELO	493
ANÁLISE DE EXAMES LABORATORIAIS DE PACIENTES DE SERVIÇO ESPECIALIZADO EM HIPERTENSÃO ARTERIAL	494
JÉSSICA DA SILVA MARTINS; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; WÁTILA DE MOURA SOUSA	494
EXTRAÇÃO DE DNA DE AMOSTRAS DE CARCINOMAS ANAIS INCLUIDAS EM PARAFINA	495
JÉSSICA ENOCÊNCIO PORTO RAMOS; VERA APARECIDA SADDI	495
DIREITO DO IDOSO À SAÚDE E À PROTEÇÃO INTEGRAL: SISTEMA PÚBLICO UNIVERSAL E PLANOS PRIVADOS DE SAÚDE.	496
JÉSSICA EVELYNE ASSUNÇÃO NOGUEIRA; ELIANE ROMEIRO COSTA	496
ISOLAMENTO E IDENTIFICAÇÃO DOS MICRO-ORGANISMOS ENDOFÍTICOS DA MANDIOCA, (MANIHOT ESCULENTA).	497
JÉSSICA GOMES DOS SANTOS; LUCIANA CASALETI; EDILAINE BARBOSA DE OLIVEIRA; VALÉRIA RIBEIRO MAITAN; ARMANDO GARCÍA RODRÍGUEZ	497
SAÚDE DO TRABALHADOR E TERCEIRIZAÇÃO NA POLÍTICA SOCIAL DE SAÚDE	498
JÉSSICA LAYANNE APARECIDA PINHO MOREIRA; SANDRA DE FARIA	498
ANÁLISE DE RISCO EM PRAZOS APLICADO À INDÚSTRIA DA MODA.	499
JÉSSICA LOPES BENETI; MARTA PEREIRA DA LUZ	499
AVALIAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS BROMATOLÓGICAS DE TRÊS CULTIVARES DE MILHETO (PENNISETUM GLAUCUM) ADUBADOS COM DUAS FONTES DE NITROGÊNIO EM REGIME DE CORTE	500
JÉSSICA LORRANE DA FONSECA; ROBERTO TOLEDO DE MAGALHÃES	500
DA (IN)EFICÁCIA DO COMBATE À VIOLÊNCIA DOMÉSTICA E FAMILIAR CONTRA A MULHER EM GOIÂNIA-GO: ESTUDO A PARTIR DA ANÁLISE DAS PRÁTICAS DO 1.º JUIZADO DA MULHER	501
JÉSSICA MILHOMEM DA SILVA; GASPAR ALEXANDRE MACHADO DE SOUSA	501
GRAVIDEZ NA ADOLESCÊNCIA: UM PROBLEMA DE SAÚDE PÚBLICA	502
JHULIEVENLY FRANCISCO PIRES; SARA ROSA DE SOUZA ANDRADE	502
ANÁLISE DA ASSOCIAÇÃO DO POLIMORFISMO RS1143634 COM A DOENÇA PERIODONTAL CRÔNICA	503

JOÃO ANTONIO XAVIER MANSO; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA; LILIAN DE SOUZA TEODORO; THIAGO ATHAYDE LEITE; LYSA BERNARDES MINASI; APARECIDO DIVINO DA CRUZ	503
ZARATUSTRA E RIOBALDO, ALÉM-DO-HOMEM	504
JOÃO EDESIO DE OLIVEIRA JUNIOR.; ÉRIS ANTONIO.	504
MORALIDADE EM CHEQUE: AS REALIDADES CRIADAS NAS SÉRIES DE TELEVISÃO CONTEMPORÂNEAS	505
JOÃO HENRIQUE THOMÉ SANTIAGO; LISANDRO NOGUEIRA	505
BETÃO ARQUITECTÓNICO: DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS QUE INFLUENCIAM SUA COLORAÇÃO E HOMOGENEIDADE SUPERFICIAL	506
JOÃO PEDRO MAGALHÃES GARCIA; ELSON SILVA ALMEIDA	506
ESTUDO DE CASO SOBRE REDES DE COOPERAÇÃO EMPRESARIAL NO SETOR DE CONFECÇÕES DE TAQUARAL – GOIÁS: GANHOS COMPETITIVOS	507
JOÃO RICARDO DE FREITAS BASTOS; SOLANGE DA SILVA	507
SERVIÇOS DA REDE AMPLIADA DE ATENÇÃO À SAÚDE MENTAL INFANTOJUVENIL – UM ENFOQUE NO SETOR DA ASSISTÊNCIA SOCIAL.	508
JOÃO VICTOR DE OLIVEIRA SILVA; MILCA SEVERINO PEREIRA	508
IMPACTO DO FACEBOOK NO CENÁRIO TEATRAL DE GOIÂNIA	509
JOÃO VICTOR MARIANO BARBOSA INÁCIO LAURIANO; CÉSAR VIANA TEIXEIRA	509
SABE QUAL É A REAL DIFERENÇA ENTRE ELES? APENAS O GOSTO MUSICAL	510
JOÃO VICTOR MOTA PEREIRA; MURILO GABRIEL BERNARDO BUENO; HELIEL DE OLIVEIRA FERREIRA; CAMILA DOMINGOS SALES; JULIANA ANGÉLICA SOARES CUNHA; SOFIA LYSSA ORZYZO CARVALHO	510
AValiação da estabilidade preliminar de micropartículas de gelatina contendo aines	511
JOÃO VICTOR RIBEIRO DA SILVEIRA; ANA LÚCIA TEIXEIRA DE CARVALHO ZAMPIERI	511
Caracterização da cadeia produtiva da soja no estado de Goiás com ênfase nos modais de transporte	512
JOÃO VICTOR TOLEDO; JOSÉ ELMO DE MENEZES	512
AS COMPLICAÇÕES EM CATETER PARA HEMODIÁLISE	513
JOÃO VISCONDE DIAS PERIERA; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO	513
TÉCNICAS FOTOGRÁFICAS DE PEÇAS NATURAIS ANATÔMICAS PARA ESTUDO.	514
JOCYANNY SILVA PANTA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES; FABIANA FREITAS CIESLAK; BRUNO ANTONIO DE LIMA BARBOSA; MURILO BERARDO BUENO	514
O ÁLCOOL TEM IMPACTO PROGNÓSTICO NEGATIVO NA SOBREVIVÊNCIA DE PACIENTES COM CÂNCER DE CAVIDADE ORAL E DE OROFARINGE	515
JODIÊ DO AMARAL SODÁRIO; VERA APARECIDA SADDI; ANA KAROLINA LOPES; ANA LÚCIA MUNARO TACCA; NATHALIA AMARAL NOGUEIRA; CESAR AUGUSTO SAM TIAGO VILANOVA-COSTA	515
UMA ABORDAGEM CRÍTICA AO INSTITUTO EIRELI	516
JOELMA PEREIRA DA SILVA; GIULLIANO RODRIGO GONÇALVES E SILVA	516

DECISÃO COLETIVA ATRAVÉS DE FUNÇÕES DE DISTRIBUIÇÕES CONTÍNUAS	517
JOELMIR DIVINO CARLOS FELICIANO VILELA; LUIZ GUSTAVO ESTEVES	517
SISTEMA DE LOGÍSTICA REVERSA DE LÂMPADAS QUE CONTÉM MERCÚRIO NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA	518
JOICE CRISTINA ALVES PEREIRA; ARQ. URB, SIMONE GONÇALVES SALES ASSUNÇÃO, DRA.	518
EXTRAÇÃO DE DNA DE AMOSTRAS DE PACIENTES PORTADORES DE PTERÍGIO	519
JORDANA FARIAS CORRÊA; KÁTIA KARINA VEROLLI DE OLIVEIRA MOURA	519
O PAPEL DO POLIMORFISMO RS1799782 DO XRCC1 EM PACIENTES TRATADAS COM RADIOTERAPIA PARA CANCÊR DE MAMA	520
JORDANA LOPES COSTA; RENATA DE BASTOS ASCENÇO SOARES	520
A ARBITRAGEM NOS CONTRATOS DE PARCERIA PÚBLICO-PRIVADA	521
JORDANA MENDES SILVA; JOSÉ ANTÔNIO TIETZMANN	521
O IMPACTO DO ASSÉDIO MORAL NO DESENVOLVIMENTO DA ANSIEDADE	522
JORDANA SILVA MARTINS; IVONE FELIX DE SOUSA	522
MÃE CANGURU: AS VANTAGENS DO MÉTODO PARA O BEBÊ E A ATUAÇÃO DA ENFERMAGEM	523
JORDANNA GONÇALVES FERREIRA SOARES; SARA ROSA ANDRADE	523
ANÁLISE DO ENSINO DO BASQUETEBOL NO CONTEXTO ESCOLAR: INTERVENÇÕES DO PIBID SUBPROJETO EDUCAÇÃO FÍSICA DA PUC-GOIÁS.	524
JOSE APARECIDO ALVES DE OLIVEIRA JUNIOR; NEUSA MARIA FRAUSINO; ATILA COSTA PEREIRA; PAULO VITOR DE OLIVEIRA	524
ESTUDO E DESENVOLVIMENTO DE UM ROV VEÍCULO SUBMARINO OPERADO REMOTAMENTE	525
JOSÉ ARTUR CARDOSO DE OLIVEIRA JUNIOR; ANTÔNIO MARCOS DE MELO MEDEIROS; PEDRO HENRIQUE PINHEIRO LIMA	525
DESIGN DE AMBIENTES PARA DESENVOLVIMENTO DE UM NÚCLEO DE DESENHO E ATIVIDADES ARTÍSTICAS NA PUC-GOIÁS	526
JOSÉ FRANCISCO MACHADO DO NASCIMENTO ALECRIM; FABIOLA MORAIS	526
MORTALIDADE POR ACIDENTE DE TRÂNSITO EM GOIÂNIA – GO BRASIL 2010 A 2014	527
JOSÉ GERALDO GOMES; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	527
FORMAÇÃO DO PERFIL DO ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO NA PUC – GO	528
JOSÉ RENATHO DA SILVA SANTANA; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA; FERNANDA SAMARA DE MEDEIROS MILHOMEM; FERNANDA SAMARA DE MEDEIROS MILHOMEM; LUCAS LIMA DOS REIS; LUTTIELY SANTOS DE OLIVEIRA	528
AValiação dos Níveis Glicêmicos, de A1C e de Hemoglobinas Variantes em Servidores Policiais Militares da Região Metropolitana de Goiânia e Cidades do Interior.	529
JOSÉ RODRIGUES DE MELO NETO; SÉRGIO HENRIQUE NASCENTE COSTA	529
PRESENÇA DO POLIMORFISMO DO GENE GSTT1 EM GRUPO CASO E CONTROLE DE PACIENTES COM ATROSCLOEROSE DO MUNICIPIO DE GOIANIA, GOIAS.	530
JOSE VITOR MAGALHAES MARTINS; KATIA KARINA MOURA	530
APLICAÇÃO DO PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO SITUACIONAL NO DESABASTECIMENTO DE MEDICAMENTOS DE UMA FARMÁCIA MUNICIPAL: RELATO DE EXPERIÊNCIA	531

JOSIMAR MOREIRA FERREIRA; LEILA ABOU SALHA _____	531
<i>O EFEITO DA INTERFERÊNCIA SONORA PROVOCADA PELO RUÍDO DA VIZINHANÇA NO COMPORTAMENTO ACÚSTICO DE DENDROPSOPHUS MINUTUS NO CAMPUS II DA PUC GOIÁS</i> ____	532
JOYCE URSINIO NERI; WILIAN VAZ-SILVA; LARISSA SILVA OLIVEIRA; SARA ÉVELIN CESAR DE OLIVEIRA _____	532
<i>PROCESSOS INQUISITORIAIS NAS CAPITANIAS DE MINAS NO ARQUIVO NACIONAL DA TORRE DO TOMBO: DELAÇÕES CONTRA CLÉRIGOS NA CAPITANIA DE GOIÁS (1748-1768)</i> _____	533
JULIA SILVA MACHADO; SIMONE CRISTINA SCHMALTZ DE RESENDE E SILVA _____	533
<i>MOTIVOS DE SATISFAÇÃO E INSATISFAÇÃO DO ENFERMEIRO NO AMBIENTE DE TRABALHO.</i> _____	534
JULIANA COUTINHO COSTA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; MARINA SENA DE ALMEIDA ____	534
<i>ANÁLISE DE CNVS EM INDIVÍDUOS OCUPACIONALMENTE EXPOSTOS À RADIAÇÃO IONIZANTE</i> ____	535
JULIANA FERREIRA DA SILVA; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; EMILIA OLIVEIRA ALVES COSTA; IRENE PLAZA PINTO; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA _____	535
<i>O POSICIONAMENTO DO JORNAL FOLHA DE GOIAZ EM RELAÇÃO À DITADURA MILITAR NO ANO DE 1970</i> _____	536
JULIANA NOGUEIRA DA SILVA; CAROLINA ABBADIA MELO _____	536
<i>ICTIOFAUNA DOS RIOS PIRACANJUBA, SÃO FRANCISCO E SEUS AFLUENTES DO ALTO RIO PARANÁ, REGIÃO SUL, GOIÁS, BRASIL</i> _____	537
JULIENE DE BRITO FERREIRA; AFONSO PEREIRA FIALHO; DIEGO BATISTA FONSECA _____	537
<i>EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA COMO MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL E SOCIAL NO BRASIL</i> _____	538
JULIETE PRADO DE FARIA; PROFESSOR NIVALDO DOS SANTOS _____	538
<i>OS CONTEÚDOS CARTOGRÁFICOS PASSÍVEIS DE SEREM TRABALHOS COM O RECURSO DE ATLAS GEOGRÁFICOS ESCOLARES</i> _____	539
JÚLIO CÉZAR OLIVEIRA DE MORAIS; DIEGO TARLEY FERREIRA DO NASCIMENTO _____	539
<i>INFECÇÕES RELACIONADAS AO PROCESSAMENTO INADEQUADO DE ENDOSCÓPIOS GASTROINTESTINAIS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA</i> _____	540
JÚNNIA PIRES DE AMORIM TRINDADE; MARISLEI DE SOUSA ESPÍNDULA BRASILEIRO; KÉSIA CRISTINA DE OLIVEIRA BATISTA _____	540
<i>TRATAMENTO DOS EFEITOS ADVERSOS A LONGO PRAZO DA SOBRE-ESTIMULAÇÃO ATRIAL DINÂMICA EM PACIENTES COM MARCA-PASSO E DOENÇA DO NÓ SINUSAL</i> _____	541
JUTAY FERNANDO SILVA LOUZEIRO; ANTÔNIO DA SILVA MENEZES JUNIOR _____	541
<i>REPRODUÇÃO SOCIAL NO SISTEMA EDUCACIONAL BRASILEIRO E SEUS MECANISMOS DE LEGITIMAÇÃO</i> _____	542
JUVENILTO SOARES NASCIMENTO; MARIA ESPERANÇA FERNANDES CARNEIRO _____	542
<i>ÉTICA NA PUBLICIDADE: O PONTO DE VISTA DOS ESTUDANTES DE PROPAGANDA DA PUC GOIÁS</i> ____	543
KÁLITA AMORIM BRITO; ADRIANA RODRIGUES FERREIRA _____	543
<i>PERFIL MICROBIOLÓGICO DAS BACTÉRIAS GRAM-NEGATIVAS CAUSADORAS DE INFECÇÃO DO TRATO URINÁRIO</i> _____	544
KAMILA CARDOSO DOS SANTOS; JOSÉ RODRIGUES DO CARMO FILHO _____	544

DIAGNÓSTICO SITUACIONAL DA ATENÇÃO BÁSICA NA REGIONAL DE SAÚDE SÃO PATRÍCIO I.	545
KAMILA SILVERIO DA SILVA; SARA ROSA ANDRADE	545
O ENFERMEIRO FRENTE ÀS EMERGÊNCIAS CLÍNICAS CARDÍACAS	546
KAREN LARISSA FERREIRA DA SILVA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	546
O SENTIMENTO DE INVEJA UTILIZADO COMO ESTÍMULO AO CONSUMO EM CAMPANHAS PUBLICITÁRIAS	547
KAREN MUZANY PEREIRA DIAS BARBOSA; RENATA BORGES CRISPIM ANDRADA	547
O SENTIMENTO DE INVEJA UTILIZADO COMO ESTÍMULO AO CONSUMO EM CAMPANHAS PUBLICITÁRIAS	548
KAREN MUZANY PEREIRA DIAS BARBOSA; RENATA BORGES CRISPIM ANDRADA	548
RISCOS ERGONOMICOS E A BUSCA PELA QUALIDADE DE VIDA DOS PROFISSIONAIS DE ENFERMAGEM EM AMBIENTE CIRURGICO	549
KARINA SILVEIRA BATISTA; MARISLEI BRASILEIRO; PATRICIA MARIA BERNARDES	549
SOBRE O POLITICAMENTE CORRETO E A MULHER NEGRA BRASILEIRA: REFLEXÕES ACERCA DE UM CIBERRACISMO	550
KARINE DO PRADO FERREIRA GOMES; GOIAMÉRICO FELÍCIO CARNEIRO DOS SANTOS; LUDMILA PEREIRA DE ALMEIDA	550
A ESTRUTURA DO SISTEMA CARCERÁRIO NO ESTADO DE GOIÁS. ANÁLISE CRÍTICA ACERCA DA EFICÁCIA DA PENA PRIVATIVA DE LIBERDADE	551
KARINE GONÇALVES PENERA; JULIO DA SILVEIRA MOREIRA	551
POLÍTICA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL EM GOIÂNIA	552
KARINE MARQUES RODRIGUES TEIXEIRA; MARIA CONCEIÇÃO SARMENTO PADIAL MACHADO	552
EMPREENDEDORISMO NO TRABALHO: ANÁLISE DOS MODELOS DE LIDERANÇA	553
KARINE VITORIA DE LIMA; MARIA APARECIDA VAZ EVANGELISTA	553
O IMPACTO DAS POLÍTICAS PÚBLICAS NO PLANEJAMENTO DAS CENTRAIS DE ABASTECIMENTO	554
KARLA KELLEM DE LIMA; ANTÔNIO PASQUALETTO	554
EFEITOS DO MÉTODO HALLIWICK, UM PROTOCOLO DE HIDROTERAPIA, SOBRE A FUNÇÃO RESPIRATÓRIA DE IDOSOS NÃO INSTITUCIONALIZADOS.	555
KAROLINE GOMES CAMPOS; FABIANA PAVAN VIANA	555
ÁGUA: UMA TEMÁTICA PARA O ENSINO DE QUÍMICA DO PIBID/QUÍMICA PUC GOIÁS PARA A EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS	556
KAROLINE LIMA TOLEDO; ADÉLIA MARIA LIMA DA SILVA	556
RECURSOS NATURAIS E A INTEGRAÇÃO DA REDE DE TRANSPORTES SUL-AMERICANA: INTEGRAÇÃO CONTINENTAL E DESINTEGRAÇÃO NACIONAL NA BOLÍVIA?	557
KAROLINE MORAES COSTA; MATHEUS HOFFMANN PFRIMER	557
PUBLICIDADE: DE INDÚSTRIA CRIATIVA A DEPREDADORA DO PATRIMÔNIO ARQUITETÔNICO E URBANÍSTICO ART DÉCO DO CENTRO DE GOIÂNIA.	558
KARULYNE GIRARDE DA COSTA IGNÁCIO; MURILO GABRIEL BERARDO BUENO; VITORIA DE ANDRADE SILVA; VITORIA DE ANDRADE SILVA; TAYNARA DA SILVA WILLMANN; LARISSA BARRETO MOTTA	558

EFEITO DA FERMENTAÇÃO SEMI-SÓLIDA NA REDUÇÃO DA TOXICIDADE EM SEMENTES DE CAGAITA E MANGABA	559
KAUAN MILHOMEM MENEZES; ARMANDO GARCIA RODRIGUEZ; GUSTAVO HENRIQUE DA SILVA FERREIRA SANTOS	559
O ENSINO DE GENÉTICA EM ESCOLAS PÚBLICAS DE URUCUIA-MG	560
KAUANE DURÃES DO ROSÁRIO; FLAVIA MELO RODRIGUES	560
AVALIAÇÃO DO ARMAZENAMENTO LOCAL E DAS ROTAS DE EXPORTAÇÃO, NOS DIFERENTES MODAIS, DOS PRODUTOS DO AGRONEGÓCIO NAS CIDADES DE MATO GROSSO E GOIÁS.	561
KAYO GONÇALVES; TULE CÉSAR BARCELOS MAIA	561
PERCEPÇÃO SOBRE HIV/AIDS E MEDIDAS PREVENTIVAS DE ACADÊMICOS DE ENFERMAGEM AO INGRESSAR NO CURSO DE GRADUAÇÃO	562
KEDILLA DIAS DE SOUSA; MARIA APARECIDA DA SILVA	562
NÍVEIS DE LANDAU EM UM FIO QUÂNTICO PARABÓLICO DE NITRETO DE GÁLIO	563
KENNEDY JOSÉ DE ANDRADE; FRANCISCO APARECIDO PINTO OSORIO	563
REFLEXÕES SOBRE O ENSINO DE FILOSOFIA A PARTIR DE UMA EXPERIÊNCIA DO PIBID	564
KENNY HENDERSON CASTRO E SILVA; POLLIANA PIRES DO CARMO A. ROCHA	564
UM OLHAR SOBRE A DIMENSÃO ESTRATÉGICA DA POLÍTICA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL NO ESTADO DE GOIÁS DE 1999 A 2015.	565
KERIMA MARTINS PARREIRA; JEFERSON DE CASTRO VIEIRA	565
O MÉTODO DE PRECIFICAÇÃO HEDÔNICA APLICADO AO ESTUDO NA FORMAÇÃO DE PREÇOS DE IMÓVEIS RESIDENCIAIS EM GOIÂNIA- CASA	566
KERSSIA PREDA KAMENACH; CARLOS LEÃO	566
CONTRIBUIÇÕES DA INVESTIGAÇÃO MATEMÁTICA COM O GEOGEBRA E DO ENSINO DESENVOLVIMENTAL PARA O ENSINO E APRENDIZAGEM DA MATEMÁTICA	567
KESIA FREITAS DA SILVA; DUELCI APARECIDO DE FREITAS VAZ	567
A QUESTÃO DA REINSERÇÃO SOCIAL DE DEPENDENTES QUÍMICOS RESIDENTES EM COMUNIDADES TERAPÊUTICAS DE GOIÂNIA E REGIÃO METROPOLITANA	568
KÉVIN DA SILVA SOUZA; ROGÉRIO JOSÉ DE ALMEIDA; IURI FERNANDO COUTINHO E SILVA; SONIS HENRIQUE REZENDE BATISTA	568
PLACA DENTÁRIA EM DENTES POSTERIORES – A REALIDADE DA SAÚDE BUCAL DE ESCOLARES	569
KÉZIA FERNANDA MARTINS CAVALLINI; ADENICIA CUSTÓDIA SILVA E SOUZA; THALITA SENA RIBEIRO DA SILVA; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO	569
ACOMPANHAMENTO DOS IMPACTOS DA FORMAÇÃO DE PROFESSORES NO PARFOR DOS ESTADOS DE GOIÁS, MATO GROSSO E MATO GROSSO DO SUL (2012-2014) NOS CURSOS DE LICENCIATURA EM HISTÓRIA, GEOGRAFIA E CIÊNCIAS SOCIAIS.	570
KHALIL SOUZA VAZ; ÍRIA BRZEZINSKI	570
A AÇÃO DO SANTO OFÍCIO: ATIVIDADES INQUISITORIAIS NAS CAPITANIAS DE MINAS, A PARTIR DA CONSTITUIÇÃO DO ARCEBISPADO DA BAHIA E DO VISITADOR PE. DR. ALEXANDRE MARQUEZ DO VALLE	571
KLEYTON VIALLE CARVALHO SANTOS; SIMONE CRISTINA SCHMALTZ DE REZENDE E SILVA	571

<i>A INQUISIÇÃO EM UMA CAPITANIAS DE MINAS: O VISITADOR PE. ALEXANDRE MARQUEZ DO VALLE E A LEGISLAÇÃO CLERICAL.</i>	572
KLEYTON VIALLE CARVALHO SANTOS; SIMONE CRISTINA SCHMALTZ DE REZENDE E SILVA	572
<i>ESTUDO DAS ALTERAÇÕES PLAQUETÁRIAS TOTAIS NO PERÍODO ENDÊMICO DE DENGUE DE PACIENTES ATENDIDOS NO LABORATÓRIO CLÍNICO DA PUC GOIÁS</i>	573
LAILA TIMINA BUENO CORREIA; KARLLA GREICK BATISTA DIAS PENNA; FERNANDA RAMOS BARBOSA DE OLIVEIRA	573
<i>O ENFERMEIRO FRENTE À SAÚDE DO TRABALHADOR: UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL NO AMBIENTE DE TRABALHO</i>	574
LAIRYLANE ATAIDES DA HORA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	574
<i>RECICLAGEM: UMA TEMÁTICA PARA O ENSINO DE QUÍMICA DO PIBID/QUÍMICA PUC GOIÁS PARA A EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS</i>	575
LAIS BARBARA DA CUNHA RODRIGUES; ADELIA MARIA LIMA DA SILVA; APARECIDA TOSTA FRANÇA	575
<i>A VIVÊNCIA DO SUPERVISOR CLÍNICO NA CLÍNICA ESCOLA.</i>	576
LAÍS CRISTINA DA SILVA; LUC VANDENBERGHE	576
<i>A ANÁLISE COMPORTAMENTAL E SUA COMPLEXIDADE NA AVIAÇÃO COMERCIAL: O PROCESSO DE QUALIFICAÇÃO DO PILOTO E SUA RELAÇÃO COM A SEGURANÇA DE VOO.</i>	577
LAISSA SILVA RIBEIRO; HUMBERTO CÉSAR MACHADO	577
<i>AS INFLUÊNCIAS DO ESTRESSE NAS OPERAÇÕES AÉREAS.</i>	578
LAISSA SILVA RIBEIRO	578
<i>QUALIDADE HIGIÊNICO-SANITÁRIA DE ALIMENTOS MINIMAMENTE PROCESSADOS E COMERCIALIZADOS EM GOIÂNIA</i>	579
LAÍSSALA LABLENA ALVES LEONEL; VALÉRIA RIBEIRO MAITAN; WAYLON ROCHA NASCIMENTO	579
<i>AValiação DO CONTROLE METABÓLICO EM INDIVÍDUOS COM ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO</i>	580
LANA SÁ E SILVA; GABRIELLY CRAVEIRO RAMOS	580
<i>O DESCUMPRIMENTO DA NORMA REGULAMENTADORA 32 NO ESPAÇO DO CENTRO CIRÚRGICO: COMO REVERTER ESSA PRÁTICA?</i>	581
LARISSA DANYELLA MARINS MARTINS; MARIA APARECIDA DA SILVA; LORENA GONÇALVES LEAL; LORENA GONÇALVES LEAL; WALKIRIA PASSOS JORGE; STEPHANY COSTA DE SOUSA OLIVEIRA	581
<i>AValiação DA QUALIDADE DE VIDA PELO SF-36: CARACTERIZAÇÃO DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA</i>	582
LARISSA DANYELLA MARINS MARTINS; FLÁVIA MELO RODRIGUES	582
<i>EXPRESSÃO DO PROM1, POU5F1, NANOG, SOX-2 EM FRAGMENTOS À FRESCO DE CARCINOMA ESPINOCELULAR DE BOCA</i>	583
LARISSA EMANUELLE SESTARI; ENEIDA FRANCO VENCIO	583
<i>EFEITOS DA SUPLEMENTAÇÃO DOS ÓLEOS DE CÁRTAMO E COCO: UMA REVISÃO DA LITERATURA</i>	584
LARISSA MENDONÇA MARTINS; ANA PAULA RODRIGUES DOS SANTOS	584
<i>LEVANTAMENTO E DESCRIÇÃO DOS RESULTADOS DE CITOGENÉTICA CONVENCIONAL REFERENTES À ANEUPLOIDIAS AUTOSSÔMICAS EM PACIENTES COM TEA</i>	585
LARISSA RESENDE CARVALHO; ALEX SILVA DE CRUZ, MSC; YASMIN MARTINS PELISSOLI	585

<i>ASPECTOS DA VARIAÇÃO INTRAPOPULACIONAL DE AMPHISBAENA WIEDI (AMPHISBAENA, AMPHISBAENIDAE) DO ESTADO DE GOIÁS, BRASIL CENTRAL.</i>	586
LARISSA SILVA DE OLIVEIRA; WILIAN VAZ-SILVA; SARA ÉVELIN CESAR DE OLIVEIRA; GEOVANA LUZ AVELAR; JOYCE URSINIO NERI	586
<i>INTEGRAÇÃO ENTRE CONHECIMENTO DISCIPLINAR E CONHECIMENTO PEDAGÓGICO: UM ESTUDO DA PRODUÇÃO BIBLIOGRÁFICA EM TESES E DISSERTAÇÕES PERÍODO DE 2004 A 2014.</i>	587
LARISSA SILVA MAGALHAES; RAQUEL APARECIDA MARRA DA MADEIRA FREITAS	587
<i>LIGA ACADÊMICA DE CURATIVOS E SUA CONTRIBUIÇÃO EXTENSIONISTA</i>	588
LARISSA SILVA MAGALHÃES; LORENA APARECIDA DE OLIVEIRA ARAÚJO MARQUES; JESSICA DE OLIVEIRA GOMES DA SILVA; JESSICA DE OLIVEIRA GOMES DA SILVA; MONIQUE CELESTINO DE JESUS; HÉRICA FERNANDA FERREIRA VIANA	588
<i>DISTRIBUIÇÃO GENOTÍPICA DO PAPILOMA VÍRUS HUMANO EM CARCINOMAS ANAIS</i>	589
LARISSA SILVA DALLA LIBERA; VERA APARECIDA SADDI	589
<i>A VALORIZAÇÃO DO GÁS NATURAL COMO CONSOLIDAÇÃO DA IDENTIDADE BOLIVIANA</i>	590
LAURA YOSHIDA; MATHEUS HOFFMANN PFRIMER	590
<i>ESTUDO RETROSPECTIVO DO ESCORPIONISMO NO ESTADO DE GOIÁS (2003 – 2012)</i>	591
LAYANE MARQUES DE SOUZA; DARLAN TAVARES FEITOSA	591
<i>ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO JUNTO A IDOSO INSTITUCIONALIZADO</i>	592
LAYS LORRANE BRAZ DE SOUZA; SARA ROSA DE SOUZA ANDRADE	592
<i>METODOLOGIA DA MONITORIA DE HISTOLOGIA PARA O MÓDULO 1 DO CURSO DE MEDICINA DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS.</i>	593
LAYSILLY CRISTINA DE ALMEIDA SILVA; MARCELO FERREIRA DA COSTA	593
<i>LIGA ACADÊMICA DE SAÚDE E ESPIRITUALIDADE DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA</i>	594
LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES; NADYA ALVES DE SOUSA GUIMARÃES; NADYA ALVES DE SOUSA GUIMARÃES	594
<i>BUSCA DA AUTONOMIA DE UMA COMUNIDADE CARENTE NA PROMOÇÃO DE SAÚDE: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA</i>	595
LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES; LARA MARQUES PIMENTA BUENO; LORENZO LAGO	595
<i>A MONITORIA COMO APERFEIÇOAMENTO ACADÊMICO</i>	596
LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; MANOEL LEMES DA SILVA NETO; VIVIANE BATISTA MAGALHÃES PEREIRA; ANNELYSE DE ARAÚJO PEREIRA	596
<i>O INTERNATO MÉDICO NA VILA SÃO BENTO COTTOLENGO: A VISÃO DISCENTE</i>	597
LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES; ISADORA PARREIRA MONTEIRO; ISADORA PARREIRA MONTEIRO	597
<i>REVISÃO: A RELAÇÃO ENTRE EXERCÍCIO FÍSICO, DOENÇAS REUMÁTICAS E SEUS BIO AJUSTAMENTOS</i>	598
LEANDRO MEDEIROS SOUSA; ANDREA CÍNTIA DA SILVA	598
<i>BAUDELAIRE E A IDEIA DE MODERNIDADE NA SEGUNDA METADE DO SÉCULO XIX</i>	599

LEIDIANA MARINHO SOUZA OLIVEIRA; ANTONIO LUIZ DE SOUZA _____	599
ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE VITIMA DE ACIDENTE POR ANIMAIS PEÇONHENTOS _____	600
LEIDSON JOSÉ ALVES GUSMÃO; MARISLEI ESPÍNDOLA BRASILEIRO _____	600
ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR E SUAS CONTRIBUIÇÕES PARA A ESTRATÉGIA DE MARKETING DA EMPRESA MANIHOT _____	601
LEIDYANNE RODRIGUES ALVES; IRENE REIS _____	601
PREVALÊNCIA DE ASMA EM CRIANÇAS DE SEIS ANOS DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, GOIÁS. _____	602
LEILA DE SOUZA FONSECA; MARIA APARECIDA DA SILVA VIEIRA _____	602
LIGA ACADÊMICA DE SAÚDE COLETIVA: CONTRIBUIÇÕES NA FORMAÇÃO ACADÊMICA E NA INTEGRALIDADE DO CUIDADO. _____	603
LEILA DE SOUZA FONSECA; PROFESSORA SILVIA ROSA DE SOUZA TOLÊDO; KEDILLA DIAS DE SOUSA; LEANDRO ALVES RODRIGUES; LOUHANA SILVA BENICIO DE SOUZA; MARINA GONÇALVES VIEIRA	603
A INTERVENÇÃO FISIOTERAPÊUTICA NO PÓS-OPERATÓRIO DE LESÃO DO MANGUITO ROTADOR - RELATO DE EXPERIÊNCIA _____	604
LENYA MORAES ELIAS; ADROALDO JOSE CASA JUNIOR; IZABELLA QUEIROZ SILVA; DIOGO MARQUES LUZINI _____	604
ANÁLISE DE ESTRUTURAS DE PLATAFORMAS LOGÍSTICAS MULTIMODAIS _____	605
LEOANRDO VICENTE DIAS RIBEIRO; RICARDO LUIZ MACHADO _____	605
A REINTEGRAÇÃO SOCIAL E O DIREITO SUBJETIVO À REMIÇÃO DE PENA _____	606
LETÍCIA AUREA DORNELAS MARQUES; ELIANE RODRIGUES NUNES _____	606
A REINTEGRAÇÃO SOCIAL E O DIREITO SUBJETIVO À REMIÇÃO DE PENA - ANÁLISE DAS PROPOSTAS DE REMIÇÃO DE PENA PELO TRABALHO, PELO ESTUDO E PELA LEITURA COMO DIREITO ASSEGURADO AO PRESO _____	607
LETÍCIA AUREA DORNELAS MARQUES; ELIANE RODRIGUES NUNES _____	607
COMPARAÇÃO ENTRE DUAS ABORDAGENS PARA COMPOSIÇÃO GRANULOMÉTRICA DO CONCRETO OBSERVANDO O COMPORTAMENTO DO CONCRETO ENDURECIDO. _____	608
LETICIA FARIA BAHIA; DARIO DE ARAUJO DAFICO _____	608
QUALIDADE DE VIDA DE CRIANÇAS COM PARALISIA CEREBRAL SUBMETIDAS À REABILITAÇÃO VIRTUAL E FISIOTERAPIA TRADICIONAL _____	609
LETÍCIA GOMES MARTINS; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO; LEVERRIER GONÇALVES DE OLIVEIRA; LEVERRIER GONÇALVES DE OLIVEIRA; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO _____	609
OPINIÃO E EXPECTATIVAS DAS MÃES DE CRIANÇAS COM PARALISIA CEREBRAL EM RELAÇÃO A REABILITAÇÃO VIRTUAL _____	610
LETÍCIA GOMES MARTINS; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO; LEVERRIER GONÇALVES DE OLIVEIRA; LEVERRIER GONÇALVES DE OLIVEIRA; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO _____	610
A REPRESENTAÇÃO DO GÊNERO FEMININO NAS CAMPANHAS DA CERVEJA SKOL: UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE PEÇAS RADIOFÔNICAS _____	611
LETÍCIA SOARES FERREIRA; PATRÍCIA QUITERO; JOÃO PEDRO SOUSA NETO; MAXYNE BARCEL; SIRLENE LIMA _____	611
QUALIDADE DE VIDA E SOBRECARGA DE MÃES DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM PARALISIA CEREBRAL _____	612

LEVERRIER GONÇALVES DE OLIVEIRA; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO; LETÍCIA GOMES MARTINS; LETÍCIA GOMES MARTINS	612
<i>O AUDIOVISUAL NO CONTEXTO DA SOCIEDADE DA INFORMAÇÃO E DA COMUNICAÇÃO: O CASO DO ÔNIBUS 174</i>	613
LIDIANNE PORTO MORAES	613
<i>ESTRATÉGIAS, ENFRENTAMENTO DO SOFRIMENTO TRABALHADORES INSTITUIÇÃO PÚBLICA ENSINO SUPERIOR: CONTRIBUIÇÃO DA CLÍNICA PSICODINÂMICA DO TRABALHO</i>	614
LILA DE FÁTIMA DE CARVALHO RAMOS; KATIA BARBOSA MACÊDO; HÉLCIA DANIEL; SIMONE MESQUITA	614
<i>EFEITOS IMUNOMODULADORES DA FRAÇÃO PURIFICADA HEV B 13 EM RATOS COM SEPSE</i>	615
LILHIAN ALVES DE ARAÚJO; PAULO ROBERTO DE MELO-REIS; NELSON JORGE DA SILVA JÚNIOR; MAXLEY MARTINS ALVES; CLAYSON MOURA GOMES; FÁTIMA MRUE	615
<i>ASSOCIAÇÃO DO POLIMORFISMO RS 2227539 DA INTERLEUCINA 8 COM A DOENÇA PERIODONTAL CRÔNICA EM ADULTOS DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA</i>	616
LILIAN DE SOUZA TEODORO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; JOÃO ANTONIO CHAVIER MANO; LYSA BERNARDES MINASI; ALEX SILVA DA CRUZ; RENATO HANNUM	616
<i>ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NA ATENÇÃO BÁSICA DO IDOSO</i>	617
LINDAMAR ALVES FERRO MENEZES; SARA ROSA ANDRADE	617
<i>A IMPORTÂNCIA DOS REGISTROS DAS INFORMAÇÕES NO PRONTUÁRIO PARA IMPLEMENTAÇÃO DA SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM</i>	618
LINDAMARA MENEGUETE REZENDE SOUSA; MARIA APARECIDA DA SILVA; AMANDA CARDOSO DA SILVA; VALQUÍRIA MIRANDA SILVA	618
<i>ASSISTENCIA DE ENFERMAGEM VOLTADA A EDUCAÇÃO EM SAUDE AO PACIENTE COM DOENÇA RENAL CRONICA EM TRATAMENTO HEMODIALITICO</i>	619
LIRA VIEIRA DE SOUZA GUIMARAES; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO	619
<i>ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM VOLTADA À EDUCAÇÃO EM SAÚDE AO PACIENTE COM DOENÇA RENAL CRÔNICA EM TRATAMENTO HEMODIALÍTICO</i>	620
LIRA VIEIRA DE SOUZA GUIMARAES; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO	620
<i>PERFIL DAS ADOLESCENTES GESTANTES NO BRASIL</i>	621
LISÂNGELA ROSA NUNES DE MELO CRUVINEL; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE	621
<i>ZINEA: WEBSITE PARA MULHERES GOIANAS</i>	622
LOÍZIA FERREIRA PIRES DE PAIVA; GABRIELA LUCCIANNI; IARA GOMES NUNES	622
<i>TRABALHO E SOFRIMENTO: COMO CUIDAR DE QUEM CUIDA</i>	623
LORENA DE OLIVEIRA ROSA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	623
<i>A EQUIPE DE ENFERMAGEM E SUA PERCEPÇÃO FRENTE AO RISCO BIOLÓGICO</i>	624
LORENA OLIVEIRA DE QUEIROZ SILVA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	624
<i>ANÁLISE INSTITUCIONAL DA ESCOLA XYZ: UM OLHAR REFLEXIVO ACERCA DA RELAÇÃO PROFESSOR-ALUNO</i>	625
LORENA RODRIGUES LOURENCO; JULIANA HANNUM; LAYS XAVIER CASTRO; DANIELA MELO CAIADO	625

<i>DINÂMICAS DO FUNCIONAMENTO DA SECRETARIA DO CENTRO DE ESTUDOS, PESQUISAS E PRÁTICAS PSICOLÓGICAS (CEPSI) DA PUC GOIÁS.</i>	626
LORENA RODRIGUES LOURENÇO; LUC VANDENBERGHE	626
<i>PSICOLOGIA ESCOLAR: UM OLHAR REFLEXIVO ACERCA DA RELAÇÃO PROFESSOR-ALUNO</i>	627
LORENA RODRIGUES LOURENÇO; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM; LAYS XAVIER DE CASTRO; LAYS XAVIER DE CASTRO	627
<i>ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR E A FORMAÇÃO INICIAL EM GEOGRAFIA: ASPECTOS DA SAÚDE DO ESTADO DE GOIÁS.</i>	628
LORRAINE COSTA E SILVA; NICALI BLEYER FERREIRA DOS SANTOS	628
<i>COMBUSTÍVEIS: UMA TEMÁTICA PARA O ENSINO DE QUÍMICA DO PIBID/QUÍMICA PUC GOIÁS PARA A EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS</i>	629
LORRANA BATISTA DE OLIVEIRA; ADELIA MARIA LIMA DA SILVA; APARECIDA TOSTA FRANÇA	629
<i>APROVEITAMENTO DA ÁGUA PLUVIAL PARA USO NAS BACIAS SANITÁRIAS</i>	630
LORRANE VIANA ASSUNÇÃO; MARCELUS ISAAC LEMOS GOMES; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA; RAIANE VIANA ASSUNÇÃO	630
<i>ADEQUAÇÃO DE CÁLCIO E VITAMINA D: FATOR DE PREVENÇÃO PARA A OBESIDADE</i>	631
LORRAYNE DINIZ DA SILVA; LORENA PEREIRA DE SOUZA ROSA / SUELI ESSADO PEREIRA	631
<i>FREQUÊNCIA DE ALTERAÇÕES CROMOSSÔMICAS ESTRUTURAIS EM PACIENTES DIAGNOSTICADOS COM SÍNDROME DE DOWN ATRAVÉS DA ANÁLISE DE CARIÓTIPO COM BANDAS G.</i>	632
LORRAYNE GUIMARÃES OLIVEIRA; ALEX SILVA DA CRUZ; DAMIANA MÍRIAN DA CRUZ E CUNHA	632
<i>A APROPRIAÇÃO DO CONHECIMENTO SOBRE HIV/AIDS NA VISÃO DE ESTUDANTES CONCLUINTE DA GRADUAÇÃO EM ENFERMAGEM</i>	633
LOUHANA SILVA BENICIO DE SOUZA; MARIA APARECIDA DA SILVA	633
<i>DA (IN)EFICÁCIA DO COMBATE À VIOLÊNCIA E FAMILIAR CONTRA A MULHER EM GOIÂNIA-GO: O ESTUDO A PARTIR DA ANÁLISE DAS PRÁTICAS DA 1ª DELEGACIA DA MULHER</i>	634
LUANA DE MELO BARCELOS; GASPARE ALEXANDRE MACHADO DE SOUSA	634
<i>APROXIMAÇÕES ENTRE O OBSTÁCULO EPISTEMOLÓGICO EXPERIÊNCIA PRIMEIRA DE BACHELARD E A TEORIA DO ENSINO DESENVOLVIMENTAL DE DAVYDOV</i>	635
LUCAS BERNARDES BORGES; RAQUEL APARECIDA MARRA DA MADEIRA FREITAS; ANDRÉ LUIZ ARAÚJO CUNHA; PAULO SILVA MELO; PRISCILA BRANQUINHO XAVIER	635
<i>DETERMINAÇÃO DE COMPONENTES E DE PRODUTOS RELACIONADOS À PRODUÇÃO DE BIODIESEL POR MEIO DE TÉCNICAS ANALÍTICAS ESPECTROSCÓPICAS E QUIMIOMETRIA.</i>	636
LUCAS CAMILO SILVA; CLARIMAR JOSÉ COELHO	636
<i>AValiação de características morfométricas e temperatura de superfície corporal e retal em vacas da raça holandesa</i>	637
LUCAS CÁSSIO PEREIRA; RODRIGO ZAIDEN TAVEIRA	637
<i>EXPERIÊNCIA COMO MONITOR</i>	638
LUCAS FERNANDES DE ALMEIDA; PAMORA MARIZ SILVA DE F CORDEIRO	638
<i>ENSAIO DE CERTIFICAÇÃO DE MÓDULOS SOLARES</i>	639
LUCAS FERNANDES SOUSA; MARCOS LAJOVIC CARNEIRO	639

<i>ESTUDO DAS MEDIDAS ANTROPOMÉTRICAS E NÍVEIS DE ATIVIDADE FÍSICA DE ESCOLARES.</i>	640
LUCAS HENRIQUE FRAGA QUEIRÓZ; ADEMIR SCHMIDT	640
<i>ESTUDOS DE IMPACTO AMBIENTAL NA UHE – CAÇU COM BASE NA DIVERSIDADE GENÉTICA DA ICTIOFAUNA LOCAL</i>	641
LUCAS HENRIQUE NASCIMENTO SILVA RODRIGUES; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA; RAIANA BORGES MARINHO; SAMARA SOCORRO SILVA PEREIRA; ANNA KAROLINE GONÇALVES FERNANDES; APARECIDO DIVINO DA CRUZ	641
<i>UM OLHAR ATRAVÉS DAS TÉCNICAS - ESTUDO DA TECNOLOGIA LÍTICA DOS MACHADOS PRÉ-HISTÓRICOS NO VALE DO RIO BRANCO, RONDÔNIA.</i>	642
LUCAS HIROOKA LIMA; SIBELI APARECIDA VIANA	642
<i>NORMAS BRASILEIRAS DE CONTABILIDADE: ANÁLISE DO PROCESSO DE CONVERGÊNCIA ÀS NORMAS INTERNACIONAIS</i>	643
LUCAS MELO BORGES CROSARA; EDNA DE ARAÚJO ANDRADE; RICARDO ARAUJO BAZ	643
<i>FILHOS DURANTE FASE DO DESENVOLVIMENTO E PAIS EM PROCESSO DE DIVÓRCIO.</i>	644
LUCAS REICHEMBACH VIEIRA	644
<i>DIFERENTES MODELOS ANATÔMICOS UTILIZADOS NA CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO EM ANATOMIA HUMANA.</i>	645
LUCAS SEBASTIÃO DE SOUZA E SILVA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES; CAROLINA RIBEIRO E SILVA	645
<i>EMBRIGUEZ E RESPONSABILIDADE PENAL: A TEORIA DA ACTIO LIBERA IN CAUSA NO CONTEXTO DA REFORMA DA LEGISLAÇÃO PENAL E DA CRIMINOLOGIA CRÍTICA.</i>	646
LUCAS VIEIRA RODRIGUES; JÚLIO DA SILVEIRA MOREIRA	646
<i>AValiação de Imóveis – Influência da Localização do Imóvel para a Definição de seu Valor</i>	647
LUCIANA CARVALHO CÔRTEZ JAPIASSU	647
<i>A PUBLICIDADE É UMA FÊNIX QUE SORRI: DE UM TEMPO DE CONSUMO INDIVIDUAL PARA UM TEMPO DE TRIBALISMO SENSORIAL</i>	648
LUCIANA FERREIRA SERENINI PRADO	648
<i>PREVALÊNCIA DE MICROALBUMINÚRIA E ELEVAÇÕES DE CREATININA SÉRICA EM PACIENTES ATENDIDOS EM SERVIÇOS DE ENDOCRINOLOGIA DA PUC-GO ENTRE 2014 E 2015.</i>	649
LUCIANNALÔBO CHAVES; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA; ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS FRANCISCANTONIO	649
<i>PREVALÊNCIA DE HIPERCOLESTEROLEMIA E HIPERURICEMIA EM UM GRUPO DE INDIVÍDUOS DE GOIÂNIA, GOIÁS</i>	650
LUCIANNALÔBO CHAVES; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA; DOWGLAS MARQUES DE SANTANA; JOÃO ANTÔNIO LOPES; ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS FRANCISCANTONIO; ANA MANOELA MARIA DA SILVA	650
<i>PREVALÊNCIA DE ALTERAÇÕES DE COLESTEROL TOTAL E HDL EM UM GRUPO DE MULHERES CLIMATÉRICAS RESIDENTES EM GOIÂNIA, GOIÁS.</i>	651
LUCIANNALÔBO CHAVES; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA; YVES DE OLIVEIRA MILHOMEM; ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS FRANCISCANTONIO	651

<i>A DISSOLUÇÃO DA IDENTIDADE DO HOMEM CONTEMPORÂNEO PELA MASSIFICAÇÃO E PELA SOCIEDADE DO ESPETÁCULO</i>	652
LUCIANNO DI MENDONÇA; MARIA APARECIDA RODRIGUES	652
<i>MNEMOSINE E IMAGINÁRIO ARTÍSTICO NA ESCRITURA AUTOBIOGRÁFICA FICCIONAL DO LIVRO DO DESASSOSSEGO, DE FERNANDO PESSOA.</i>	653
LUCIANO MARTINS DA CONCEIÇÃO; MARIA APARECIDA RODRIGUES	653
<i>SISTEMA WEB MANAGEMENT MODULE</i>	654
LUCIANO MONTEIRO MARINHO; GUSTAVO DIAS DO NASCIMENTO; MARCELO HAKENHOAR DA COSTA	654
<i>PROPOSTA DE ORIENTAÇÃO AOS FAMILIARES DE CRIANÇAS COM ALTERAÇÕES DE LINGUAGEM ATENDIDAS NA CLÍNICA ESCOLA DE FONOAUDIOLOGIA – PUC-GOIÁS</i>	655
LUCIARA DE OLIVEIRA PEREIRA; LISA VALERIA VIEIRA TORRES	655
<i>HISTORIOGRAFIA, HISTÓRIA E LITERATURA: UMA DISCUSSÃO CONTEMPORÂNEA.</i>	656
LUCIEDA MOURA DA SILVA; ANTÔNIO LUIZ DE SOUZA	656
<i>DETERMINAÇÃO DA TAXA DE GERMINAÇÃO E ASPECTOS FISIOLÓGICOS DE SEMENTES DE MAGONIA PUBESCENS A. ST.-HIL (SAPINDALES-SAPINDACEAE).</i>	657
LUCIENE SILVÉRIO ALVES; JALES TEIXEIRA CHAVES FILHO	657
<i>DA CANÇÃO À POESIA</i>	658
LUCRÉCIA FIGUEIREDO DO NASCIMENTO; AGUINALDO JOSÉ GONÇALVES	658
<i>CERÂMICA POPULAR DA CIDADE DE GOIÁS: HISTÓRIA, TÉCNICA E TRADIÇÃO</i>	659
LUDIMÍLIA JUSTINO DE MELO VAZ; SAMUEL CAMPOS VAZ	659
<i>EXPERIMENTAÇÃO NO ENSINO DE QUÍMICA ENVOLVENDO A TEMÁTICA COSMÉTICOS: UMA EXPERIÊNCIA DO PIBID/QUÍMICA PUC/GO PARA A EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS</i>	660
LUDMILA CORREIA GOMES; ADÉLIA MARIA LIMA DA SILVA	660
<i>DESIGN NO ESPAÇO PÚBLICO: PARQUE BURITI – GOIÂNIA</i>	661
LUDMILLA DINIZ PINHEIRO; MARILIA ALVES TEIXEIRA	661
<i>MINHA EXPERIÊNCIA NA MONITORIA</i>	662
LUDMILLA TOLEDO ARAUJO FONSECA; FREDERICO GUSTAVO FLEISCHER	662
<i>VIABILIDADE E OS MÉTODOS SEGUROS NO REPROCESSAMENTO DE PRODUTOS MÉDICO/HOSPITALARES DE USO ÚNICO</i>	663
LUERCE NASCIMENTO SILVA; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO; DAIANE RODRIGUES MACIEL	663
<i>ANÁLISE DOS IMPACTOS AMBIENTAIS NA MICRO BACIA DO CÓRREGO SANTO ANTÔNIO EM APARECIDA DE GOIÂNIA.</i>	664
LUIS HENRIQUE MAGALHÃES E SILVA; MAIRA BARBERI; THAYNNÁ DE PAULA ALMEIDA	664
<i>PULSE ENGENHARIA E CONSULTORIA JR - EMPRESA JÚNIOR ENGENHARIA ELÉTRICA</i>	665
LUÍS HENRIQUE REIS TEIXEIRA; KENIA CRISTINA FERREIRA DE DEUS LUCENA	665
<i>SIMULAÇÃO DE PROCESSAMENTO DE PASSAGEIROS NO TERMINAL AEROPORTUÁRIO DE GOIÂNIA</i>	666
LUIZ ANTONIO FIGUEIREDO; RICARDO MACHADO	666
<i>O FACEBOOK NA CAMPANHA ELEITORAL DE 2014</i>	667

LUIZ CARLOS DO CARMO FERNANDES	667
<i>A EXALTAÇÃO DO PROTAGONISTA: O DISCURSO DO GLOBOESPORTE.COM DURANTE A COBERTURA DA COPA AMÉRICA 2015</i>	668
LUIZ FERNANDO RODRIGUES LEMES; ROGÉRIO PEREIRA BORGES	668
<i>IMAGEM E REPRESENTAÇÃO: EXPRESSÕES DE AGRADECIMENTO POR BENS MATERIAIS NAS FOTOGRAFIAS VOTIVAS DO SANTUÁRIO BASÍLICA DO DIVINO PAI ETERNO EM TRINDADE-GO</i>	669
LUIZ MAGNO SILVA LEÃO; DÉBORAH RODRIGUES BORGES	669
<i>GEOGRAFIA, ESPAÇO E IDENTIDADE CULTURAL: A DESCONSTRUÇÃO DA SEGREGAÇÃO RACIAL NO ENSINO DE GEOGRAFIA</i>	670
LUIZ MULLER RODRIGUES COSTA	670
<i>COMPARAÇÃO DOS RISCOS CARDIOVASCULARES COM A COMPOSIÇÃO CORPORAL E CIRCUNFERÊNCIA DE CINTURA DE JOGADORES DE FUTEBOL DE VÁRZEA</i>	671
LUIZ PAULO LOPES CARRIJO; CHRISTOFFER NOVAIS DE FARIAS SILVA; THAÍS INÁCIO ROLIM PÓVOA; FABRÍCIO GALDINO MAGALHÃES	671
<i>PROJETO E ANÁLISE VISUAL DE MARQUISES DE CONCRETO EM GOIÂNIA</i>	672
LUIZA MILENE DE FREITAS; CECILIA DE CASTRO BOLINA	672
<i>SISTEMA DE APOIO À DECISÃO VIA PLANILHA ELETRÔNICA PARA O PROBLEMA DE INTERCONEXÃO DE ERBS EM UM SISTEMA MÓVEL CELULAR UTILIZANDO A TECNOLOGIA SDH</i>	673
LUTTIELY SANTOS DE OLIVEIRA; MARCOS ANTÔNIO DE SOUSA	673
<i>SISTEMA DE APOIO À DECISÃO VIA PLANILHA ELETRÔNICA PARA O PROBLEMA DE INTERCONEXÃO DE ERBS EM UM SISTEMA MÓVEL CELULAR UTILIZANDO A TECNOLOGIA SDH.</i>	674
LUTTIELY SANTOS DE OLIVEIRA; MARCOS ANTÔNIO DE SOUSA	674
<i>EDUCAÇÃO PATRIMONIAL E O RESGATE DOS BENS CULTURAIS FAMILIARES: INTERVENÇÃO COM CRIANÇAS E ADOLESCENTES</i>	675
EVANGICLÉIA SOUSA DA SILVA; ROSAURA DE OLIVEIRA VARGAS DAS VIRGENS; CHUBASCO AMICHE SUSSUARANA LORIATO	675
<i>POLIMORFISMOS DO GENE P53 NO PROCESSO DE ATEROGÊNESE PRIMÁRIA</i>	676
MAGDA HELENA LAGARES; KATIA KARINA VEROLI DE OLIVEIRA MOURA	676
<i>OBESIDADE NA COMUNIDADE INDÍGENA TAPUIOS DO CARRETÃO, UMA ANÁLISE FUNCIONAL COMO PROPOSTA DE PREVENÇÃO.</i>	677
MARA BEATRIZ RODRIGUES DA SILVA; MARLENE CASTRO OSSAMI DE MOURA	677
<i>AVANÇOS NO DIAGNÓSTICO MOLECULAR DA SÍNDROME DO X-FRÁGIL: PERSPECTIVAS PARA O SISTEMA DE SAÚDE PÚBLICA NO BRASIL</i>	678
MARC ALEXANDRE DUARTE GIGONZAC; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; THAIS CIDÁLIA VIEIRA	678
<i>AUTOCONHECIMENTO NO PROCESSO DA ESCOLHA DA ÊNFASE CLÍNICA POR ACADÊMICOS DE PSICOLOGIA</i>	679
MARCELA DE JESUS JUNQUEIRA; VIRGINIA ELIZABETH SUASSUNA MARTINS COSTA	679
<i>PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE CRIANÇAS COM VARICELA NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, GOIÁS</i>	680
MARCELA MARINO DE AZEREDO BASTOS; MARIA ELIANE LIÉGIO MATÃO	680
<i>CRIMES DE GUERRA NA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL E SEUS TRIBUNAIS: JUSTIÇA PARA QUEM?</i>	681

MARCELO GOMES PEREIRA DA SILVA _____	681
<i>O RESPEITO NECESSÁRIO NO ÂMBITO RELIGIOSO.</i> _____	682
MARCELO MONTEIRO DE ARAÚJO; MURILO GABRIEL BERARDO BUENO; CARLOS ALEXANDRE PIRES FERREIRA; LEONAM EVANGELISTA SALES; THAINARA DA CRUZ ROSA DOS REIS; JULIO CESAR BRAGA DE OLIVEIRA _____	682
<i>TECNOLOGIA E INOVAÇÃO COM FOCO NO CLIENTE: ESTUDO DE CASO DE UMA REVISTARIA</i> _____	683
MARCELO PEREIRA DA SILVA; IRENE REIS _____	683
<i>VARIAÇÃO NO NÚMERO DE CÓPIAS GENÔMICAS EM BOVINOS DE PRODUÇÃO LEITEIRA</i> _____	684
MARCELO REGIS DA SILVA FILHO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ _____	684
<i>CUIDADOS COM O PACIENTE EM HEMODIÁLISE: RESPONSABILIDADE DA ENFERMAGEM</i> _____	685
MARCIA FERNANDES SILVA; MARISLEI ESPÍNDOLA BRASILEIRO _____	685
<i>RELAÇÃO ENTRE SÍNDROME METABÓLICA E A OBESIDADE</i> _____	686
MARCIELLY SACHA VIEIRA GONÇALVES; CARLA CAROLINA BATISTA MACHADO; VANESSA FERNANDES DE OLIVEIRA GOULART _____	686
<i>PROJETO DE DISSERTAÇÃO</i> _____	687
MARCILON FONSECA DE LIMA; RICARDO LUIZ MACHADO _____	687
<i>MÚSICA E INDÚSTRIA CULTURAL NA EDUCAÇÃO DO CORPO: A ESCOLA EM FOCO</i> _____	688
MARCO ANTÔNIO OLIVEIRA LIMA; ROMILSON MARTINS SIQUEIRA _____	688
<i>SISTEMA PENITENCIÁRIO BRASILEIRO E A INSERÇÃO DO MONITORAMENTO ELETRÔNICO</i> _____	689
MARCO AURELIO CRUZ; MARINA RUBIA MENDONÇA LÔBO _____	689
<i>MEDIAÇÃO EDUCATIVA CONSERVACIONISTA: POPULAÇÃO DO ENTORNO DO PARQUE NACIONAL DAS EMAS (GO) E EDUCAÇÃO AMBIENTAL</i> _____	690
MARCOS ANTONIO DA SILVA; HUGO MARQUES CABRAL _____	690
<i>FORMAÇÃO DE EDUCADORAS/ES E O LOCUS DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL NOS CURSOS DE LICENCIATURA DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS</i> _____	691
MARCOS ANTONIO DA SILVA; HUGO MARQUES CABRAL _____	691
<i>CIDADANIA E TICS - UMA RELAÇÃO ANACRÔNICA?</i> _____	692
MARCOS MARINHO MARTINS DE QUEIROZ; MAGNO MEDEIROS _____	692
<i>FATORES DE RISCO E SOROPREVALÊNCIA DE TOXOPLASMOSE EM UM CENTRO DE ATENDIMENTO PÚBLICO EM GOIÂNIA NOS ANOS DE 2014 E 2015</i> _____	693
MARCOS PEREIRA CARNEIRO FILHO; JULIANA BOAVENTURA AVELAR _____	693
<i>A RELAÇÃO 'CULTURA - MÍDIA - PÚBLICO' DENTRO DA PRODUÇÃO CULTURAL GOIANA NOS SEGMENTOS DE ARTES CÊNICAS E CINEMA</i> _____	694
MARCUS FELIPE GOUVEIA DE PAULA; PROF CÉSAR VIANA TEIXEIRA _____	694
<i>EU POR TRÁS DO JORNALISMO - O PROCESSO DE IMERSÃO DO JORNALISTA NO SEGMENTO AUDIOVISUAL</i> _____	695
MARCUS FELIPE GOUVEIA DE PAULA; ENZO DE LISITA; VERISSA NOLETO HERÊNIO FARIA RORIZ _____	695
<i>ANÁLISE DA LOGÍSTICA E DO TRANSPORTE PARA ESCOAMENTO DA PRODUÇÃO DO AGRONEGÓCIO NA REGIÃO DE GOIÁS E MATO GROSSO USANDO FERRAMENTA SIG</i> _____	696

MARESSA DE ALMEIDA SANTOS; TULE CÉSAR BARCELOS MAIA _____	696
<i>LEVANTAMENTO SOBRE PRÉ-DIABETES E DIABETES MELLITUS EM SERVIDORES DA FORÇA POLICIAL MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS</i> _____	697
MARIA ADÉLIA COELHO BARBOSA; SÉRGIO HENRIQUE NASCENTE COSTA _____	697
<i>ANÁLISE DO CONTEÚDO DAS NOTÍCIAS EM FEMINICÍDIO NO JORNAL DAQUI</i> _____	698
MARIA AMÉLIA PEDRO SAAD; PATRICIA QUITERO ROSENZWEIG _____	698
<i>ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA EM 10 ANOS DE TUMOR DE WILMS NA INFÂNCIA NA CIDADE DE GOIÂNIA/GOIÁS</i> _____	699
MARIA FERNANDA DE SENE LIMA; ANTONIO MÁRCIO TEODORO CORDEIRO SILVA _____	699
<i>ESPONDILOLISTESE E DESNERVAÇÃO MOTORA FIBULAR BILATERAL DECORRENTE DE METÁSTASE OSSEA</i> _____	700
MARIA FLAVIA VAZ DE OLIVEIRA; ROMULO ALBERTO SILVA MARQUES; YESMIN NAJI SOLA; NADYA ALVES SILVA GUIMARÃES; ANDRÉ HENRIQUE CARNEIRO NEIVA _____	700
<i>ANÁLISE DAS RESPOSTAS DE PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA NÃO RESPONDEDORES A TERAPIA DE RESSINCRONIZAÇÃO CARDÍACA CONVENCIONAL SUBMETIDOS À OTIMIZAÇÃO ECOCARDIOGRÁFICA SIMULTÂNEA À TERAPIA DE RESSINCRONIZAÇÃO CARDÍACA</i> _____	701
MARIA FLÁVIA VAZ DE OLIVEIRA; ANTONIO DA SILVA MENEZES JUNIOR _____	701
<i>ESTUDO DO POTENCIAL GENOTÓXICO E MUTAGÊNICO DO EXTRATO AQUOSO DE CAESALPINIA FERREA (JUCÁ) EM LINFÓCITOS DO SANGUE PERIFÉRICO</i> _____	702
MARIA JOSÉ BATISTA DE SOUSA; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA; JOÃO ANTONIO XAVIER MANZO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ _____	702
<i>EVOLUÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE, ATUANTES EM UMA CENTRAL DA MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO: UMA ANÁLISE DOS ÚLTIMOS 20 ANOS.</i> _____	703
MARIA JOSÉ MOREIRA BRITO ARAGÃO; NAYARA MARTINS DE LACERDA _____	703
<i>MAL-ESTAR DOCENTE NA EDUCAÇÃO SUPERIOR BRASILEIRA: DEMARCAÇÃO BIBLIOGRÁFICA NO CAMPO INVESTIGATIVO DA EDUCAÇÃO</i> _____	704
MARIA JOSÉ PEREIRA DE OLIVEIRA DIAS; JOSÉ MARIA BALDINO _____	704
<i>CINEMA E GÊNERO: NARRATIVA TRANSGRESSORA DO MASCULINO E DO FEMININO EM ALMODÓVAR</i> _____	705
MARIA JOSÉ PEREIRA ROCHA; MARIA JOSÉ PEREIRA ROCHA _____	705
<i>APRENDIZAGEM NOS RELACIONAMENTOS INTERORGANIZACIONAIS DA UNIÃO DOS CONFECCIONISTAS DE TAQUARAL E REGIÃO/GO</i> _____	706
MARIA MARINALVA PINHEIRO BARROS; SOLANGE SILVA _____	706
<i>INDÍCIOS DE LETRAMENTO INFORMACIONAL</i> _____	707
MARIA RAQUEL GOMES DA SILVA; LACY GUARACIABA MACHADO _____	707
<i>NÍVEIS DE MERCÚRIO TOTAL NO CABELO DE COMUNIDADES AMAZÔNICAS, RIO NEGRO - BRASIL</i> _	708
MARIA ROSA CERBINO; NELSON JORGE DA SILVA JUNIOR; TÂNIA MACHADO DA SILVA; TÂNIA MACHADO DA SILVA; LUIZ FABRÍCIO ZARA _____	708
<i>O IMPACTO DO COPING E DO ASSÉDIO MORAL NO DESENVOLVIMENTO DA SÍNDROME DE BURNOUT</i> _____	709

MARIAH SOUSA CUNHA; IVONE FÉLIX DE SOUSA	709
<i>ORTOTANÁSIA: DICOTOMIA ENTRE O DIREITO À VIDA E A AUTONOMIA DA VONTADE</i>	710
MARIANA AMÉLIA RODRIGUES DE ALMEIDA TELES; MARINA RÚBIA MENDONÇA LÔBO	710
<i>MANIFESTAÇÕES NEOPICTORIALISTAS NA FOTOGRAFIA CONTEMPORÂNEA BRASILEIRA.</i>	711
MARIANA CAPELETTI CALAÇA	711
<i>A BRASILIDADE NA COMUNICAÇÃO DAS HAVAIANAS: UMA RELAÇÃO QUE RECUSA IMITAÇÕES.</i>	712
MARIANA CARDOSO NASCIMENTO; LUCIANA FERREIRA SERENINI PRADO; IZABELA CÂNDIDO DA SILVA	712
<i>AValiação DA PRESSÃO ARTERIAL CENTRAL EM PARTICIPANTES DA CAMINHADA ECOLÓGICA DE GOIÁS EM 2014</i>	713
MARIANA CARDOSO PINHEIRO; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; EDISON NUNES PEREIRA	713
<i>ESTUDO DA ASSOCIAÇÃO ENTRE ETILISMO E ASPECTOS CLÍNICOS E PATOLÓGICOS DOS CARCINOMAS DE CAVIDADE ORAL</i>	714
MARIANA MACHADO LABRE; VERA APARECIDA SADDI	714
<i>MINERAÇÃO DE DADOS APLICADOS À ANÁLISE DE LINHA DE TEMPO EM SISTEMAS DE ARQUIVOS</i>	715
MARIANE MOREIRA BATISTA; SIBELIUS LELLIS VIEIRA	715
<i>O ESTRESSE E COPING EM MÃES DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM SÍNDROME DE DOWN, GOIÂNIA, GOIÁS.</i>	716
MARÍLIA COSTA DA SILVA GOMES; MAYSIA FERREIRA MARTINS RIBEIRO	716
<i>O IMPACTO ORÇAMENTÁRIO DAS ISENÇÕES CONCEDIDAS PELO GOVERNO FEDERAL NAS FINANÇAS MUNICIPAIS</i>	717
MARINA ALMEIDA MORAIS; JUMÁRIA FONSECA	717
<i>REINTERPRETAÇÕES URBANAS NOS RASTROS DA VIA FERREA</i>	718
MARINA BORGES H. DE FARIA; GUSTAVO GARCIA DO AMARAL E CAMILLA POMPEO	718
<i>ATUAÇÃO MULTIPROFISSIONAL FRENTE A EPIDEMIA DE EBOLA</i>	719
MARINA ELIAS ROCHA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	719
<i>ANÁLISE DO FLUXO REVERSO DOS PNEUS INSERVÍVEIS DO ESTADO DE GOIÁS E DISTRITO FEDERAL</i>	720
MARINA MEIRELES PEREIRA; RICARDO LUIZ MACHADO	720
<i>(RE)VISITANDO AS PERSPECTIVAS JURÍDICO-POLÍTICAS DO PODER NA CONSTITUIÇÃO BRASILEIRA</i>	721
MÁRIO HENRIQUE ALARCÃO DA CRUZ; JOSÉ QUERINO TAVARES NETO	721
<i>IDOSO: O DIREITO À VIDA E AO "MÍNIMO EXISTENCIAL"</i>	722
MARISA RODRIGUES PRADO; ELIANE ROMEIRO COSTA	722
<i>HIPERTENSÃO ARTERIAL: AÇÕES DO ENFERMEIRO PARA MELHOR ADESÃO DO PACIENTE AO TRATAMENTO FARMACOLÓGICO.</i>	723
MARISTELLA ERCILIA TOLENTINO DE CARVALHO; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE	723
<i>TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (TI) APLICADA À LOGÍSTICA: ANÁLISE DOS BENEFÍCIOS PROMOVIDOS PELA FERRAMENTA WMS AOS CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO</i>	724

MARIZÂNGELA GOMES DE MORAES; NAYRA KARINNE BERNARDES DE MENEZES; EDUARDO DE ALMEIDA MELO	724
A CRIANÇA SUJEITO DE DIREITOS	725
MARLY RESENDE DE SOUZA MOTINHO; IRIA BRZEZINSKI	725
PAPEL DOS MONÓCITOS DE PACIENTES COM DIFERENTES FORMAS CLÍNICAS DA LEISHMANIOSE TEGUMENTAR AMERICANA	726
MATHEUS ENTONY BERNARDO MOTA; VALERIA BERNADETE LEITE QUIXABEIRA	726
BUSCA IN SILICO DE INIBIDORES DA LIPASE PANCREÁTICA A PARTIR DOS MARCADORES QUÍMICOS ENCONTRADOS NAS ESPÉCIES VEGETAIS DO GÊNERO MYRCIARIA.	727
MATHEUS GABRIEL DE OLIVEIRA; VINICIUS BARRETO DA SILVA	727
ESTUDO DE RECEPÇÃO DO PROGRAMA BALANÇO GERAL COM JOVENS EM CONFLITO COM A LEI	728
MATHEUS GONÇALVES SOUZA; NÚBIA DA CUNHA SIMÃO	728
RESISTÊNCIA A ANTIMICROBIANOS DE ENTEROCOCCUS SP, STAPHYLOCOCCUS SP E SALMONELLA SP ISOLADOS DE TECIDOS DE OSTRAS	729
MATHEUS MAITAN VIEIRA; ANA JULIA FERNANDES CARDOSO DE OLIVEIRA; RAPHAELA SANCHES DE OLIVEIRA	729
RESISTÊNCIA A ANTIMICROBIANOS DE ENTEROCOCCUS SP, STAPHYLOCOCCUS SP E SALMONELLA SP ISOLADOS DE TECIDOS DE OSTRAS DE CANANÉIA (SP)	730
MATHEUS MAITAN VIEIRA; ANA JULIA FERNANDES CARDOSO DE OLIVEIRA; RAPHAELA SANCHES DE OLIVEIRA	730
ESTUDO E DESENVOLVIMENTO DE UMA ESTAÇÃO METEOROLÓGICA PLUVIOMÉTRICA PARA PREDIÇÃO DA QUANTIDADE DE PRECIPITAÇÃO DE ÁGUA	731
MAURO VICTOR ALVES CASTRO; ANTÔNIO MARCOS DE MELO MEDEIROS; LAVIO FIDELIS RIBEIRO NETO	731
PROBIÓTICOS E PREBIÓTICOS NA MODULAÇÃO DO PERFIL LIPÍDICO, PREVENINDO O INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO	732
MAURO VIEIRA CARDOSO JUNIOR; ALESSANDRA MARQUES CARDOSO; CAIO RÉLIO MATSUI	732
ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM À MULHERES EM PROCESSO DE ABORTAMENTO PROVOCADO	733
MAYANNE FERREIRA RESENDE; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE	733
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DA HANSENÍASE NA REGIÃO NOROESTE DE GOIÂNIA	734
MAYARA ALVES DA SILVA; MÁRCIA GASPARINI CANUTO MORATO; ROSEANE LUCENA MARQUEZ; CAROLINE CUNHA FERNANDES CARVALHO; DANIELA DIAS AQUINO; TAMYRES BORGES PEREIRA	734
LEVANTAMENTO FITOGEOGRÁFICO E CATALOGAÇÃO DAS ESPÉCIES NATIVAS DA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO PARQUE ESTADUAL SERRA DE JARAGUÁ – GO	735
MAYARA DA SILVA TINOCO; AGOSTINHO CARNEIRO CAMPOS	735
MÚLTIPLOS COMPORTAMENTOS-ALVO: INTERVENÇÃO ANALÍTICO-COMPORTAMENTAL COMO FERRAMENTA DE CONTROLE	736
MAYARA MOTA SOARES; GINA NOLÊTO BUENO	736
AValiação CITOGENÉTICA ASSOCIADA AO POLIMORFISMO DO GENE GST EM AGENTES DE COMBATE ÀS ENDEMIAS	737

MAYARA OLIVEIRA DIOGO; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA; DOUGLAS DANTAS RODRIGUES; NÍCOLAS GUSTAVO MATIAS DE OLIVEIRA	737
<i>DESENVOLVIMENTO DE MEMBRANAS DE INCLUSÃO POLIMÉRICAS EM AMOSTRADORES PASSIVOS DESTINADOS A EXTRAÇÃO DE POLUENTES AQUÁTICOS</i>	738
MAYCON DIBLE GONÇALVES SANTOS; ADÉLIA MARIA LIMA DA SILVA	738
<i>PREVALÊNCIA DE INATIVIDADE FÍSICA EM ESCOLARES NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, GOIÁS.</i>	739
MAYCON DOUGLAS FERREIRA MARINHO; MARIA APARECIDA DA SILVA VIEIRA	739
<i>DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM ENCONTRADOS EM UM PACIENTE SUBMETIDO À REVASCULARIZAÇÃO DO MIOCÁRDIO: RELATO DE CASO.</i>	740
MAYCON DOUGLAS FERREIRA MARINHO; LAIDILCE TELES ZATTA	740
<i>INVESTIGAÇÃO DOS ASPECTOS DE LIDERANÇA NA GESTÃO POR PARTE DOS ENGENHEIROS GESTORES MERITOCRÁTICOS NO GOVERNO DE GOIÁS</i>	741
MAYRENE CRISTINA MAMEDE; AVELINO CORRÊA	741
<i>ESTEREÓTIPOS E REPRESENTAÇÃO DA MULHER NAS CAMPANHAS VIVARA: O PODER DE COMPRA COMO RECOMPENSA</i>	742
MÁYRON VICTOR ROQUE; LUCIANA FERREIRA	742
<i>PROPOSTA DE SISTEMATIZAÇÃO DE ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM PARA MULHERES MASTECTOMIZADAS</i>	743
MEYREJOYCE SANTOS CARDOSO E DANIELA CARRIJO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; DANIELA VAZ DA SILVA CARRIJO	743
<i>A EXCLUSÃO DO DIREITO SUCESSÓRIO POR INDIGNIDADE - CASO SUZANE VON RICHTHOFEN</i>	744
MICHELLE RASSI FERNANDES LOPES; MARINA RUBIA MENDONÇA LOBO	744
<i>AVALIAÇÃO DE NANOEMULSÕES CONTENDO AINES: CARACTERIZAÇÃO E ESTABILIDADE PRELIMINAR</i>	745
MICHELLY VIEIRA MARQUES; BRENDA PEREIRA DE MEDEIROS; ANA LÚCIA TEIXEIRA DE CARVALHO ZAMPIERI	745
<i>TRANSFORMAÇÕES AMBIENTAIS E GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS NA BACIA DO RIBEIRÃO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE PORTO NACIONAL, TOCANTINS</i>	746
MILLENA ADRIANNA FORMIGA DIAS; LUCAS BARBOSA E SOUZA	746
<i>ESTRATÉGIAS DE ENFERMAGEM: A MÚSICA COMO UMA TERAPIA COMPLEMENTAR NO PERÍODO PÓS-OPERATÓRIO</i>	747
MILLENA ROSANE SOUZA FERREIRA COSTA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; PRISCILLA MOREIRA VICTOR DE OLIVEIRA	747
<i>OS CUIDADOS NAS FERIDAS INFECTADAS DERIVADAS DO TRAUMA</i>	748
MONIQUE CELESTINO DE JESUS; LORENA APARECIDA DE OLIVEIRA ARAÚJO MARQUES; MYKAELLA CRISTINA ARAÚJO MARGARIDA; HÉRICA FERNANDA F. VIANA; HELLEN KÁSSIA REZENDE SILVA; LARISSA SILVA MAGALHAES	748
<i>ESTUDO DA ESTABILIDADE PRELIMINAR DE NANOCÁPSULAS DE PLA CONTENDO AINES</i>	749
MONISE MOREIRA ZAGO; ANA LÚCIA TEIXEIRA DE CARVALHO ZAMPIERI	749
<i>POLIMORFISMOS DE GENES ENVOLVIDOS NO PROCESSO DE ATEROGÊNESE PRIMÁRIA E HIPERTENSÃO</i>	750

MONIZE PRADO DE MORAIS; DRA KATIA KARINA VEROLLI DE O. MOURA _____	750
<i>TECNOLOGIAS VERDES DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS: GESTÃO E LICENCIAMENTO DE PATENTES NO INPI</i> _____	751
MURILO OLIVEIRA BARBOSA; NIVALDO DOS SANTOS _____	751
<i>TCC: PROCESSOS CRIATIVOS DA STREET ART E SUA INFLUÊNCIAS NO DESIGN</i> _____	752
MURILO PIMENTA ESTRELA; FABIOLA MORAIS _____	752
<i>ESTUDO DOS DETALHES CONSTRUTIVOS DOS MÓDULOS SOLARES COM ENFOQUE EM DESENVOLVIMENTO DE MÓDULOS DE TAMANHO REDUZIDO</i> _____	753
MYAGYH AUGUSTO PIRES MIRANDA; MARCOS LAJOVIC CARNEIRO _____	753
<i>IMPLEMENTAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO ROBÔ INMOOV COM AUXÍLIO DA IMPRESSORA 3D</i> _____	754
MYAGYH AUGUSTO PIRES MIRANDA; MARCOS LAJOVIC CARNEIRO _____	754
<i>SINDROME DE BURNOUT EM DOCENTES FISIOTERAPEUTAS DE GOIÂNIA</i> _____	755
NADIA DA SILVA MOURA; GABRIELLY CRAVEIRO RAMOS; CARLA RUBIA COSTA MARTINS _____	755
<i>FATORES DE RISCO INTRÍNSECOS E QUEDAS EM IDOSOS DE GOIÂNIA-GO</i> _____	756
NÁDIA FRANCIELLE BORGES ALVES; GABRIELLA ASSUMPÇÃO ALVARENGA; BEATRIZ APARECIDA MEIRELES TEIXEIRA; BEATRIZ APARECIDA MEIRELES TEIXEIRA; JULIANNA DA SILVEIRA MATOS; JOSIANE MARTINS PRADO _____	756
<i>CONSTRUÇÃO DE UM BANCO DE DADOS SOBRE O CONHECIMENTO E PERCEPÇÃO DOS ACADÊMICOS DE ENFERMAGEM DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS SOBRE A INFECÇÃO PELO HPV, OS TUMORES ASSOCIADOS AO VÍRUS E A VACINA CONTRA O HPV</i> _____	757
NAIANE MATEUS ASSIS; VERA APARECIDA SADDI; LUANA CARVALHO DA SILVA _____	757
<i>UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA SOBRE A RELAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA E IMAGEM CORPORAL EM IDOSOS</i> _____	758
NAIANY PEREIRA SILVA; THIAGO CAMARGO IWAMOTO; JEFERSON TAVARES RAMOS SANTOS; JEFERSON TAVARES RAMOS SANTOS _____	758
<i>OS CONCEITOS PSICANALÍTICOS DE FALO E CASTRAÇÃO E SUAS IMPLICAÇÕES NA CONSTITUIÇÃO DA SUBJETIVIDADE NA CONTEMPORANEIDADE</i> _____	759
NARA KELLEN VILELA SILVA; ELIZABETH CRISTINA LANDI _____	759
<i>AS ESCOLHAS SÃO MUITAS, NÃO DEIXE QUE INTERFIRAM NA SUA.</i> _____	760
NATALIA BARBOZA FERREIRA; MURILO GABRIEL BERARDO BUENO; KAMILLA GONÇALVES DE SOUZA DAMAZIO; TATIANE SAYAKA ARAKAKI; ISABELLA GUSTAVO DE SOUZA MENDES LEÃO _____	760
<i>EXTRAÇÃO DO ÓLEO ESSENCIAL E DETERMINAÇÃO DO PERFIL CROMATOGRÁFICO POR CROMATOGRAFIA EM CAMADA DELGADA (CCD) DOS FRUTOS DE SPONDIAS MOMBIN L.</i> _____	761
NATÁLIA CORREIA STOKO; SUZANA FERREIRA ALVES; ALINE DE OLIVEIRA BERNADES; ISAQUE SOUSA PRADO _____	761
<i>INCENTIVANDO O CONSUMO DE VERDURAS E LEGUMES ENTRE CRIANÇAS POR MEIO DO TEATRO E DA MÚSICA</i> _____	762
NATALIA LOBATO DA SILVA; ALINE DE CÁSSIA OLIVEIRA CASTRO _____	762
<i>NÃO DESTRUA O FUTURO, PENSE NA SEDE DAS PRÓXIMAS GERAÇÕES</i> _____	763

NATÁLIA MARTINS DE JESUS; MURILO BUENO; LUMA QUINTINO PINHEIRO; LUMA QUINTINO PINHEIRO; SOPHIA IMAI VAZ; MARCO AURÉLIO BASILIO	763
<i>A INFLUÊNCIA DA RELIGIOSIDADE/ESPIRITUALIDADE NO CUIDAR DE ENFERMAGEM</i>	764
NATANY XAVIER COIMBRA; IVONI RICHTER REIMER	764
<i>ASPECTOS CLÍNICOS E SOCIODEMOGRÁFICOS DE PACIENTES COM CARCINOMA DE COLO DE ÚTERO</i>	765
NATHÁLIA AMARAL NOGUEIRA; VERA APARECIDA SADDI; ANA LÚCIA MUNARO TACCA; JODIÊ DO AMARL SODÁRIO COSTA; CESAR VILANOVA-COSTA	765
<i>DISTRIBUIÇÃO DE DOENÇA DECORRENTE DE EVENTOS HIDROLÓGICOS NO ESTADO DE GOIÁS</i>	766
NATHÁLIA CAETANO BARBOSA TEIXEIRA; SÍLVIO JOSÉ DE QUEIROZ	766
<i>LASER CO2: SEU FUNCIONAMENTO E APLICABILIDADE</i>	767
NATHANA CASTRO DE MELO; LEVERSON FARIAS LAMONIER COSTA	767
<i>SENSORIAMENTO DE UMA BANCADA PARA ACIONAMENTO DE MÁQUINA A RELUTÂNCIA VARIÁVEL</i>	768
NAYANE MOURA NERIS; RENATO JAYME DIAS	768
<i>ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM HUMANIZADA AO PACIENTE EM TRATAMENTO HEMODIALÍTICO</i>	769
NAYANE WALQUIRIA INÁCIO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	769
<i>O IMAGINÁRIO POÉTICO E A MEMÓRIA: UMA ANÁLISE DAS RELAÇÕES ENTRE MEMÓRIA, IMAGINÁRIO E HISTÓRIA, APLICADA À OBRA O IDIOTA, DE FIÓDOR DOSTOIÉVSKI.</i>	770
NAYARA CRISTINY DE OLIVEIRA; MARIA APARECIDA RODRIGUES	770
<i>ENTRE OS OLHARES DA ÁGUIA BICÉFALA: FIÓDOR DOSTOIÉVSKI E A INTELLIGENTSIA RUSSA</i>	771
NAYARA CRISTINY DE OLIVEIRA; ANTÔNIO LUIZ DE SOUZA	771
<i>AValiação da Variabilidade da Frequência Cardíaca em Atletas Seleccionados para a Caminhada Ecológica</i>	772
NAYARA GUIMARÃES MARQUES; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; GABRIELLY CRAVEIRO RAMOS; EDISON NUNES PEREIRA	772
<i>ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA REANIMAÇÃO CARDIOPULMONAR EM PACIENTES ADULTOS</i>	773
NAYARA RAMPAZO DE LIMA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	773
<i>A REPRESENTAÇÃO DOS NEGROS EM ANÚNCIOS</i>	774
NAYARA RODRIGUES BERNARDES; LUCIANA FERREIRA SERENINI; MONIQUE SOARES FERREIRA DOS SANTOS; MÁRCIO LUIZ RIBEIRO COTA; MIKAELLEM ROSA SILVA	774
<i>ESTRATÉGIAS DE MARKETING E VANTAGENS COMPETITIVAS: ESTUDO DE CASO DE EMPRESAS NO SEGMENTO DE FAST FOOD</i>	775
NAYRA KARINNE BERNARDES DE MENEZES; TEREZA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA; PAULA INÊS VILELA RIBEIRO; IRENE REIS; LUCIA ABRANTES; NAYRA KARINNE BERNARDES DE MENEZES	775
<i>ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA SALA AMARELA: DESAFIO E LIDERANÇA.</i>	776
NEUDA MARIA PEREIRA; MARISLEI BRASILEIRO ESPÍNDOLA	776
<i>AValiação da Qualidade de Linfócitos T de Bovinos (Bos Taurus Taurus) para Realização de Culturas a Curto Prazo Relacionado ao seu Tempo de Armazenamento: 4h e 8h</i>	777
NICOLAS GUSTAVO MATIAS DE OLIVEIRA; ALEX SILVA DA CRUZ	777

DEMOCRACIA E LIBERALISMO: UM ESTUDO SOBRE OS CONCEITOS PRESENTES NA POLÍTICA NORTE-AMERICANA NO FINAL DO SÉCULO XVIII E XIX	778
NICOLE DEL BIANCO SANTOS; MARIA CRISTINA NUNES FERREIRA NETO	778
ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR E A FORMAÇÃO INICIAL EM GEOGRAFIA – ASPECTOS ARQUEOLÓGICOS DO ESTADO DE GOIÁS	779
NÚBIA FRANCISCA DE SOUZA; NICALI BLEYER FERREIRA DOS SANTOS	779
OS POLIMORFISMOS DA CYP3A4 E CYP3A5 E A VARIABILIDADE DA RESPOSTA CLÍNICA EM ANESTESIOLOGIA EM PACIENTES DA REGIÃO CENTRO-OESTE DO BRASIL.	780
NURIA ALONSO LOPEZ CID; VERA APARECIDA SADDI	780
OS POLIMORFISMOS DA CYP3A4 E CYP3A5 E A VARIABILIDADE DA RESPOSTA CLÍNICA EM ANESTESIOLOGIA EM INDIVÍDUOS DA REGIÃO CENTRO-OESTE DO BRASIL.	781
NURIA ALONSO LOPEZ CID; VERA APARECIDA SADDI	781
CUIDADOS DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM HANSENÍASE	782
ODICILIA LIMA DE CARVALHO; SARA ROSA SOUSA ANDRADE	782
DOENÇAS URBANAS EM DECORRÊNCIA DA FALTA DE SANENAMENTO AMBIENTAL EM GOIÂNIA	783
OTNIEL ALENCAR BANDEIRA; LUCIA MARIA MORAES; ESTEVÃO ALENCAR BANDEIRA	783
A ABORDAGEM E ASSISTÊNCIA À SAÚDE MENTAL DAS CRIANÇAS E ADOLESCENTES VÍTIMAS DE VIOLÊNCIA SEXUAL	784
PALLÔMA MARQUES DE ALENCAR PARREIRA; MILCA SEVERINO PEREIRA	784
AS CONDIÇÕES DE VIDA DOS OS/AS USUÁRIOS TRAFICANTES DE DROGAS ILÍCITAS CRIMINALIZADOS EM GOIÂNIA	785
PALOMA MENDES GUIMARÃES; CILDA DE MOURA DUTRA GUIMARÃES	785
DESENVOLVIMENTO DE BOLACHA SALGADA SEM GLÚTEN	786
PÂMELLA ROSA NASCIMENTO; NÁSTIA ROSA ALMEIDA COELHO	786
PROSPECÇÃO DE REFORÇOS E PUNIÇÕES, UTILITÁRIOS E INFORMATIVOS, DE PRODUTOS TURÍSTICOS COM ANÁLISE DE SENTIMENTOS APLICADA A AVALIAÇÕES ONLINE	787
PARCILENE FERNANDES DE BRITO; LAURO EUGÊNIO GUIMARÃES NALINI	787
ANÁLISE DA PREVENÇÃO DE EXCESSO DE PESO EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES NAS ESCOLAS PÚBLICAS POR MEIO DA REVISÃO DA LITERATURA	788
PATRÍCIA ANANIAS CAETANO; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE	788
PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA: VETOR DE EXPANSÃO DA REGIÃO OESTE DE GOIÂNIA.	789
PATRICIA DE FARIA; MARIA LUCIA MORAES	789
O ACOLHIMENTO DE EXCELÊNCIA AO CIDADÃO NOS SERVIÇOS DE SAÚDE SEGUNDO A LITERATURA NACIONAL	790
PATRÍCIA DE SOUZA MATOS; MARIA APARACIDA DA SILVA	790
ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NO CUIDAR DA CRIANÇA COM CARDIOPATIA CONGÊNITA E SUA FAMÍLIA NAS UNIDADES DE CUIDADOS INTENSIVOS	791
PATRICIA DOS SANTOS BARBOSA; AMANDA SANTOS	791
RISCOS A SAÚDE DO TRABALHADOR NO SETOR DE ENDOSCOPIA	792

PATRÍCIA FRANCISCA MAGALHÃES TRISTÃO; MARISLEI DE SOUSA ESPÍNDULA BRASILEIRO	792
<i>RELATOS SOBRE A MONITORIA ACADÊMICA DE CARDIOLOGIA NO CURSO DE MEDICINA DA PUC-GOIÁS</i>	793
PATRÍCIA FREIRE CAVALCANTE; ANTÔNIO DA SILVA MENEZES JUNIOR; JUTAY FERNANDO SILVA LOUZEIRO; JUTAY FERNANDO SILVA LOUZEIRO; CHADI EMIL ADAMO; RICARDO ALVES RIBEIRO DE FARIA	793
<i>CLASSIFICAÇÃO INTERNACIONAL DAS PRÁTICAS DE ENFERMAGEM EM SAÚDE COLETIVA: REVISÃO INTEGRATIVA (2000 – 2014)</i>	794
PATRICIA GOMES PINTO AGRIMPIO; CELMA MARTINS GUIMARÃES	794
<i>IMAGINÁRIO: CORPO, SINTOMA E PERFORMANCES NOS EX-VOTOS DE TRINDADE: ANÁLISE DOS OBJETOS ESCULTÓRICOS NA SALA DOS MILAGRES EM TRINDADE – GOIÁS</i>	795
PATRÍCIA LORENE COSTA ARAÚJO OLIVEIRA; EDUARDO JOSÉ REINATO	795
<i>PERFIL DO TRABALHO DE ENFERMAGEM: UMA ANÁLISE DA SAÚDE DO TRABALHADOR</i>	796
PATRICIA MACHADO BATISTA; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO	796
<i>A PRÁTICA DISCIPLINAR APLICADA AO PROJETO DE PESQUISA MÍDIA EXPERIÊNCIA: EVENTO MOSTRA GOIÁS</i>	797
PATRICIA QUITERO ROSENZWEIG; CESAR VIANA	797
<i>DIREITOS HUMANOS E RETRATO FOTOGRÁFICO: ENTRE A DESUMANIZAÇÃO E A ALTERIDADE</i>	798
PAULA FERNANDES REPEZZA; DOUGLAS ANTÔNIO ROCHA PINHEIRO	798
<i>ATLAS DIGITAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE – CATALOGAÇÃO E DIGITALIZAÇÃO DOS OSSOS DA CINTURA PÉLVICA E MEMBROS INFERIORES</i>	799
PAULO HENRIQUE DANTAS DE SOUSA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES	799
<i>ATLAS DIGITAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE-CATALOGAÇÃO E DIGITALIZAÇÃO DOS OSSOS DA CINTURA PÉLVICA E MEMBROS INFERIORES</i>	800
PAULO HENRIQUE DANTAS DE SOUSA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES	800
<i>VISÃO DISCENTE NA FORMAÇÃO ACADÊMICA</i>	801
PAULO JUNIO RIBEIRO SARAIVA DOS SANTOS; ROBERTA CRISTINA DE MORAIS SIQUEIRA	801
<i>VISÃO DISCENTE NA FORMAÇÃO JURÍDICO-ACADÊMICA: UM OLHAR PANORÂMICO ACERCA DA CRISE NO ENSINO JURÍDICO</i>	802
PAULO JUNIO RIBEIRO SARAIVA DOS SANTOS; FERNANDA DE PAULA FERREIRA MOI	802
<i>O PAPEL DO ENFERMEIRO NO CONTROLE DE NÁUSEAS E VÔMITOS NO PERÍODO PÓS-OPERATÓRIO: REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA</i>	803
PAULO RIBEIRO TEIXEIRA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; JOSIANE FERNANDES ARANTES	803
<i>ENTRE O JORNALISMO E O ENTRETENIMENTO: UMA ABORDAGEM SOBRE O TEMA SAÚDE NO PROGRAMA BEM ESTAR EXIBIDO PELA REDE GLOBO DE TELEVISÃO.</i>	804
PAULO RUAN MOURA DECARIS; BERNADETE COELHO DE SOUZA	804
<i>JORNALISMO E ENTRETENIMENTO: UMA ABORDAGEM SOBRE O TEMA SAÚDE NO PROGRAMA BEM ESTAR</i>	805
PAULO RUAN MOURA DECARIS; BERNADETE COELHO DE SOUSA SANTANA	805
<i>A IDENTIDADE DA MORTE EM GOIÂNIA - A REPRESENTAÇÃO DA VIOLÊNCIA SILENCIADA</i>	806

PEDRO ANTONIO CHAGAS CÁCERES _____	806
<i>AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL DE BAIXO CUSTO UTILIZANDO O ARDUINO</i> _____	807
PEDRO ANTÔNIO SEBBA GOMIDE; LUDMILLA REIS PINHEIRO DOS SANTOS _____	807
<i>MITO E CULTURA DE MASSA: UMA ANÁLISE DA FIGURA DO HERÓI NO SÉRIADO DE ANIMAÇÃO AVATAR</i> _____	808
PEDRO ARTHUR CRIVELLO NEVES PEDREIRA; FRANCIELLE FELIPE FARIA DE MIRANDA _____	808
<i>A NOVA VISÃO DE SEXUALIDADE E GÊNERO PRESENTE NOS DESENHOS ANIMADOS, UMA ANÁLISE DA ANIMAÇÃO STEVEN UNIVERSO</i> _____	809
PEDRO ARTHUR CRIVELLO NEVES PEDREIRA _____	809
<i>ESTUDO DE IMPACTOS AMBIENTAIS DECORRENTES DA AÇÃO ANTRÓPICA NA NASCENTE DO CÓRREGO CEDRO DO MATO</i> _____	810
PEDRO AUGUSTO GONZAGA MOREIRA; MAÍRA BARBERI; JÉSSICA CAVALCANTE GONÇALVES; MAIZA REGIANE SILVA _____	810
<i>PATENTES VERDES: HARMONIZAÇÃO LEGISLATIVA NO CONTEXTO INTERNACIONAL</i> _____	811
PEDRO HENRIQUE DE OLIVEIRA; NIVALDO DOS SANTOS _____	811
<i>ESTEGANOGRRAFIA EM ARQUIVOS DE TEXTO</i> _____	812
PEDRO HENRIQUE FREITAS; SIBELIUS LELLIS VIEIRA _____	812
<i>VEÍCULO SUBMARINO REMOTAMENTE OPERADO</i> _____	813
PEDRO HENRIQUE PINHEIRO LIMA; ANTÔNIO MARCOS DE MELO MEDEIROS; JOSÉ ARTUR CARDOSO DE OLIVEIRA JÚNIOR _____	813
<i>COLETA DE DADOS CLÍNICOS DE PACIENTES COM CARCINOMA DE MAMA DO TIPO TRIPLO-NEGATIVO ATENDIDAS EM HOSPITAL TERCIÁRIO DE GOIÁS NO PERÍODO DE 2007 A 2008.</i> _____	814
PEDRO PERILLO MAGALHÃES DISCONZZI DE SÁ; VERA APARECIDA SADDI _____	814
<i>EFEITO ANALGÉSICO DA SECREÇÃO DA PELE DE PHYLLOMEDUSA AZUREA COPE 1862</i> _____	815
PEDRO VICTOR BRASIL RIBEIRO; MATHEUS GODOY PIRES; MARTA REGINA MAGALHÃES; SAYONARA AY MORÉ DE OLIVEIRA; LILIBETE PEREIRA OLIVEIRA; CARLOS JOSÉ CORREIA SANTANA _____	815
<i>APROXIMAÇÕES E DISTANCIAMENTOS ENTRE O CONCEITO DE GÊNERO E A CONCEPÇÃO DE MASCULINO E FEMININO NA PSICANÁLISE.</i> _____	816
PÉRICLES CARVALHO PASSOS; ELIZABETH CRISTINA LANDI DE LIMA E SOUZA _____	816
<i>FEMINICÍDIO: A ÚLTIMA FRONTEIRA DA VIOLÊNCIA CONTRA A MULHER</i> _____	817
PETERSON DE SOUZA ASSIS; LARISSA PRISCILLA PASSOS JUNQUEIRA REIS BAREATO _____	817
<i>AULAS DE HIDRÁULICA VERSUS CRISE HÍDRICA</i> _____	818
PHABLO VERÍSSIMO INÁCIO DIAS; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA; PHABLO VERÍSSIMO INÁCIO DIAS; AIRTON RICARDO DE OLIVEIRA JÚNIOR; RENATA DE SOUZA BORGES _____	818
<i>EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA: PROEJA/ IFG</i> _____	819
POLIANA CRISTINA MENDONÇA FREIRE; MARIA ESPERANÇA FERNANDES CARNEIRO _____	819
<i>A INFLUÊNCIA DAS CARGAS DE TRABALHO NA EQUIPE DE ENFERMAGEM</i> _____	820
POLLYANY JOSÉ DA GUARDA; MARISLEI ESPÍNDULA _____	820

<i>PREVALÊNCIA DE SOBREPESO E OBESIDADE EM CRIANÇAS DE 07 A 10 ANOS</i>	821
POLYANNA BELCHIOR DE OLIVEIRA; BÁRBARA PEREIRA DE SOUZA ROSA	821
<i>ORGANIZAÇÃO DO BANCO DE DADOS E ELABORAÇÃO DO MAPEAMENTO DOS ASPECTOS CULTURAIS DO ESTADO DE GOIÁS</i>	822
ELIZANGELA LUIZA MONTEIRO; DIEGO TARLEY FERREIRA NASCIMENTO	822
<i>PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO DE CUIDADOS DE ENFERMAGEM HUMANIZADOS NO PERIOPERATÓRIO</i>	823
PRESLEY GOMES NEVES; MARISLEI SPÍNDULA BRASILEIRO	823
<i>PRESSÃO ARTERIAL E GLICEMIA CAPILAR DE IDOSOS RESIDENTES DA REGIÃO LESTE DE GOIÂNIA, GOIÁS</i>	824
PRICILA SILVA GOMES; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; HELLOÍZA LEÃO FORTUNATO; MARTA CARVALHO LOURES; CRISTINA DE SOUSA DIAS	824
<i>NÍVEL DE INDEPENDÊNCIA NAS ATIVIDADES DE VIDA DIÁRIA EM PACIENTES COM SEQUELA DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO APÓS 6 MESES DE REABILITAÇÃO</i>	825
PRISCILA ANGÉLICA CARVALHO GONZATTI; CEJANE OLIVEIRA MARTINS PRUDENTE; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO; ALEX CARRÉR BORGES DIAS	825
<i>A ARTE DA DIFERENÇA E DA REPETIÇÃO EM MORTE EM VENEZA DE THOMAS MANN E O FILME NINFOMANÍACA, DE LARS VON TRIER.</i>	826
PRISCILA JACOB CRUZ; DRA MARIA APARECIDA RODRIGUES	826
<i>ASSOCIAÇÃO ENTRE A CAPACIDADE FUNCIONAL E QUEDAS EM IDOSOS</i>	827
PRISCILA LOPES GODOI; GABRIELLA ALVARENGA ASSUMPÇÃO	827
<i>A ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO EMERGENCISTA FRENTE A CONVULSÃO E EPILEPSIA EM CRIANÇAS NA EMERGÊNCIA PEDIÁTRICA.</i>	828
PRISCILA SARAIVA DA MATA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	828
<i>OS FUNDAMENTOS HISTÓRICOS E TEÓRICO--METODOLÓGICOS DO SERVIÇO SOCIAL BRASILEIRO E O TRABALHO DO ASSISTENTE SOCIAL NO IF GOIANO</i>	829
PRISCILLA MARQUES BORGES FRAZÃO; MAISA MIRALVA DA SILVA	829
<i>DIVÓRCIO E PAI AUSENTE: QUE SUBJETIVIDADES A CRIANÇA PRODUZ NESTA VIVÊNCIA?</i>	830
PRISCILLA MENESCAL VIEIRA DOS SANTOS; VANNÚZIA LEAL ANDRADE PERES	830
<i>COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR EM TURISMO: LEVANTAMENTO E ANÁLISE DE DADOS SECUNDÁRIOS REFERENTES AO MUNICÍPIO DE PIRENÓPOLIS (GO) COMO DESTINO TURÍSTICO.</i>	831
PRISCYLA SOUSA SOARES; LAURO EUGÊNIO GUIMARÃES NALINI	831
<i>SELEÇÃO E CAPTAÇÃO DE IMAGENS DAS MAIS IMPORTANTES ALTERAÇÕES MORFOLÓGICAS DAS CÉLULAS ERITRÓIDES RELACIONADAS ÀS PRINCIPAIS DOENÇAS DA SÉRIE VERMELHA.</i>	832
PRYELLE GONÇALVES CRUZ; KARLLA GREICK BATISTA DIAS PENNA; FLORENCIA CAMILA GONÇALVES; THAIRINE CARRIJO DO PRADO	832
<i>PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM: ESTRATÉGIAS DE ENSINO NA CONCEPÇÃO DE ALUNOS E PROFESSORES</i>	833
PRYSCILLA DE SOUSA BRANDÃO; GLAUCIA REGINA CAIXETA YOSHIDA; LEONARDO HENRIQUE DA ROCHA PANZA; LEONARDO DIAS GOMES	833

PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM: ESTRATÉGIAS DE ENSINO NA CONCEPÇÃO DE ALUNOS E PROFESSORES	834
PRYSILLA DE SOUSA BRANDÃO; GLAUCIA REGINA CAIXETA YOSHIDA; LEONARDO DIAS GOMES; LEONARDO HENRIQUE DA ROCHA PANZA	834
PREÇOS HEDÔNICOS DE IMÓVEIS RESIDENCIAIS VERTICAIS NOVOS EM GOIÂNIA - 2014	835
QUEILA DA SILVA BARBOSA; CARLOS LEÃO	835
OBSERVAÇÃO DO COMPORTAMENTO ALIMENTAR INFANTIL – COLETA, REGISTRO E ANÁLISE DE DADOS.	836
QUÉZIA GONÇALVES DA PAZ; SÔNIA MARIA MELLO NEVES; SÔNIA MARIA MELLO NEVES	836
REPOSITÓRIOS DE OBJETOS DE APRENDIZAGEM COM CONTEÚDOS PARA ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	837
RACHEL LOPES CARCUTE; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS	837
CONTROLE AUTÔNOMICO E VARIABILIDADE DA FREQUÊNCIA CARDÍACA EM SOBREVIVENTES DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO	838
RAFAEL AUGUSTO ALVES RODRIGUES; GABRIELLY CRAVEIRO RAMOS	838
PREVISÃO DE SÉRIES TEMPORAIS UTILIZANDO MÉTODO CLÁSSICO DE BOX-JENKINS E REDES NEURAIS ARTIFICIAIS MLP	839
RAFAEL GOMES LOIOLA; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS	839
O CONSUMIDOR EM TEMPO INTEGRAL: DE RECEPTOR A PRODUTOR DE COMUNICAÇÃO	840
RAFAEL MENDONÇA LISITA PINTO	840
DÉFICIT BILATERAL E TREINAMENTO DE FORÇA	841
RAFAEL RIBEIRO ALVES; ANDREA CINTIA DA SILVA; KELLY FERREIRA PIRES; KELLY FERNANDES; JOÃO ANTÔNIO CORREIA RIBEIRO	841
AVALIAÇÃO DO PROGNÓSTICO E MORBIDADE DE CRIANÇAS COM LEUCEMIA LINFOIDE AGUDA EM UMA DÉCADA NA CIDADE DE GOIÂNIA/GOIÁS	842
RAFAELLA GEBRIM CAMPOS; ANTONIO MÁRCIO TEODORO CORDEIRO SILVA	842
REFÚGIO SOB A ÓTICA DA IDENTIDADE	843
RAFAELLA RIBEIRO DE AGUIAR; DANILLO ALARCON	843
COMPARAÇÃO ENTRE MÉTODOS DE EXTRAÇÃO DE DNA DE PEIXES (FÍGADO).	844
RAIANA BORGES MARINHO; CLAUDIO CARLOS DA SILVA	844
ESTUDO DOS BENÉFICIOS GERADO PELO APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA PARA FINS NÃO POTÁVEIS	845
RAIANE VIANA ASSUNÇÃO; MARCELUS ISAAC LEMOS GOMES; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA; LORRANE VIANA ASSUNÇÃO	845
DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DE NANOCÁPSULAS DE PLA PARA LIBERAÇÃO DE AINES.	846
RAINE-CLÊNIA OLIVEIRA CASTRO; ANA LÚCIA TEIXEIRA DE CARVALHO ZAMPIERI	846
VISÕES SOBRE AÇÕES DE CUNHO SOCIAL EM AMBIENTE DIGITAL: UM ESTUDO DE CASO SOBRE O MOVIMENTO "SOMOS TODOS MACACOS"	847
RAÍSSA ARRAIS SANTOS AQUINO; LUCIANA FERREIRA SERENINI PRADO	847

ESTUDO DE TÉCNICAS ALTERNATIVAS NA ESTABILIZAÇÃO DE PROCESSOS EROSIVOS EM ÁREAS URBANAS - ABORDAGEM TÉCNICA, AMBIENTAL E ECONÔMICA.	848
RAISSA FREIRE SANTOS; MARTA PEREIRA DA LUZ	848
ESTUDO DA METODOLOGIA DE FORMAÇÃO DAS REDES DE COOPERAÇÃO EMPRESARIAL (RCE)S E DE SUAS PRÁTICAS DE GESTÃO.	849
RAMONNE BRITO OLIVEIRA MORAIS; SOLANGE DA SILVA	849
O ESTATUTO DA CIDADE E O CONTROLE SOCIAL DO SOLO CRIADO EM GOIÂNIA	850
RANNIEL MARTINS SILVA; LUCIA MARIA MORAES	850
CATETERISMO VESICAL: FATOR PREDISPONENTE À OCORRÊNCIA DE INFECÇÃO DO TRATO URINÁRIO NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA.	851
RANYELLE LOPES TEIXEIRA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; PEDRO FELIPPE MOREIRA DA SILVA; LOREN CRISTTINA MOREIRA,	851
TRANSFORMAÇÕES SOCIO-ESPACIAIS E AGROINDÚSTRIA : CASO RIO VERDE 19... À 2014	852
RAQUEL MARIA PRADO; JEFERSON VIEIRA DE CASTRO	852
ESTUDO DE CASO: PERFIL LINGÜÍSTICO DE IRMÃOS COM SURDEZ CONGÊNITA USUÁRIOS DO IMPLANTE COCLEAR	853
RAYANE RODRIGUES ALVES; LUCIANA ALVES ANTÔNIO MACHADO	853
REVISÃO INTEGRATIVA SOBRE POLÍTICAS PÚBLICAS RELACIONADAS COM O USO DE ÁLCOOL E OUTRAS DROGAS E AS COMUNIDADES TERAPÊUTICAS	854
REBECA GUILARDE TORRES; IRACEMA GONZAGA MOURA DE CARVALHO	854
O CONHECIMENTO CIENTÍFICO DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO SOB A ÓTICA DAS REDES COMPLEXAS	855
REGINA DUARTE RIBEIRO MELO; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS	855
AS TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO INFANTIL: MEDIAÇÃO PROFESSOR-ALUNO-APRENDIZAGEM	856
REGINALDO ANDRÉ DE LIMA; JUNIOR CÉSAR FERREIRA DE CASTRO; ELIANE APARECIDA SOUSA DOS REIS	856
NBR 15575: EMPREGO DE VERMICULITA PARA A MELHORIA TERMO-ACÚSTICA DE VEDAÇÕES VERTICAIS	857
REGINALDO VIRGILIO DA SILVA; HELENA CARASEK CASCUDO; FLÁVIO DE CARVALHO ARAÚJO; GEOVANNE CAETANO GOMES	857
A PSICOEDUCAÇÃO PROMOVIDA PELA PRÁTICA PEDAGÓGICA DA EDUCAÇÃO FÍSICA PARA PESSOAS COM TRANSTORNOS MENTAIS	858
REISILENE APARECIDA NICOLAU; ANDREA CINTIA DA SILVA; RAFAEL RIBEIRO ALVES	858
A EVOLUÇÃO DA SAÚDE DO TRABALHADOR A LUZ DOS PRINCÍPIOS DO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE	859
RENATA SIMÃO FONSECA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; JULIANA MARIA VIEIRA DE SOUZA	859
APLICAÇÃO DA SIMULAÇÃO DE MONTE CARLO NA ANÁLISE DE INVESTIMENTOS UTILIZANDO CRYSTAL BALL® E EXCEL.	860
RENATO ELIAS SANTANA; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS	860
ISOLAMENTO, CARACTERIZAÇÃO E ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE MICRORGANISMOS ENDOFÍTICOS ISOLADOS DA PLANTAGO MAJOR L (TANSAGEM)	861

RHUAN ROSA ALVES; VALERIA RIBEIRO MAITAN; MARCIEL RIBEIRO CAMELO _____	861
<i>CONHECIMENTO DA EQUIPE DE ENFERMAGEM ACERCA DO MANEJO DA DOR NA CRIANÇA HOSPITALIZADA</i> _____	862
RITA DE CASSIA FRAUZINO PEREIRA FURTADO; AMANDA SANTOS FERNANDES COELHO _____	862
<i>A RELAÇÃO HOMOLÓGICA ENTRE AS OBRAS: A TERRA DOS MENINOS PELADOS, DE GRACILIANO RAMOS E ALGUMAS TELAS DE PORTINARI</i> _____	863
ROBERTA DOS SANTOS PIEDRAS; MARIA DE FÁTIMA G. LIMA _____	863
<i>MOTIVAÇÃO PARA A PARTICIPAÇÃO EM UMA LIGA ACADÊMICA</i> _____	864
ROBSON RIBEIRO REZENDE; GLÁUCIA VIRGÍNIA ÁLVARES; ALLANA BORGES DE SOUZA; HÉRICA FERNANDA FERREIRA VIANA; NATHÁLIA LOPES GONÇALVES; ANDRÉ FRANCISCO RAMOS _____	864
<i>ANÁLISE DO ARRASTO NOS AEROFÓLIOS GOE 448, GOE 802 E FX 84-W-127</i> _____	865
RODRIGO SILVA NUNES; ANNA PAULA BECHEPECHE _____	865
<i>O ASPECTO JORNALÍSTICO NAS CRÔNICAS DO JORNAL O POPULAR, DE GOIÂNIA, DURANTE O ANO DE 2013</i> _____	866
ROGÉRIO PEREIRA BORGES; ROGÉRIO PEREIRA BORGES _____	866
<i>PADRONIZAÇÃO DE PRIMERS PARA ANÁLISE MOLECULAR DO POLIMORFISMO DO GENE GSTM1 EM AMOSTRAS DE PACIENTES COM PTERÍGIO</i> _____	867
ROMÁRIO DE SOUSA MASCARENHAS; KATIA KARINA VEROLLI DE OLIVEIRA MOURA _____	867
<i>A OBRA DE ÉMILE BENVENISTE EM LINGUÍSTICA GERAL COMO SÍNTESE DOS AVANÇOS TEÓRICOS DAS CIÊNCIAS DA LINGUAGEM NO DECORRER DO SÉCULO XX</i> _____	868
RÔMULO DA SILVA VARGAS RODRIGUES; SEBASTIÃO ELIAS MILANI _____	868
<i>ESTUDO DE 4 REDES DE COOPERAÇÃO EM GOIÁS</i> _____	869
ROSANE CAVALCANTE FRAGOSO; SOLANGE DA SILVA _____	869
<i>O FINANCIAMENTO DA POLÍTICA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA – GOIÁS</i> _____	870
ROSARIA BATISTA ARANTES; SANDRA DE FARIA _____	870
<i>A COMUNICAÇÃO NO SISTEMA DE BIBLIOTECAS DA UFG: UM ESTUDO DE CASO</i> _____	871
ROSE MENDES DA SILVA; MARIA FRANCISCA MAGALHÃES NOGUEIRA _____	871
<i>RECORRÊNCIA E CAUSAS DOS AFASTAMENTOS POR LICENÇA MÉDICA DOS SERVIDORES DE UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO</i> _____	872
ROSEANE FERNANDES AZEVEDO; ADENICIA CUSTODIA SILVA E SOU _____	872
<i>O TRANSPORTE ESCOLAR EM QUESTÃO: DAS ESTRADAS AO ACESSO ÀS ESCOLAS DA MICRORREGIÃO DE IPORÁ-GOIÁS.</i> _____	873
ROSENILDA MARIA DE MORAES SILVA; MARGOT RIEMANN COSTA E SILVA; ARISTIDES MOYSÉS; ARISTIDES MOYSÉS _____	873
<i>O IMPACTO DA DEPRESSÃO NA QUALIDADE DE VIDA DO TRABALHADOR</i> _____	874
ROSIANA ARAÚJO BITTENCOURT RESQUE; IVONE FELIX DE SOUSA _____	874
<i>OS FATORES SOCIOECONÔMICOS E CULTURAIS E AS PRINCIPAIS CONSEQUÊNCIAS NA GRAVIDEZ DA ADOLESCENCIA</i> _____	875
ROZIMAR DE SOUZA E SILVA; SARA ROSA DE SOUZA ANDRADE _____	875

<i>ANÁLISE COMPARATIVA DO CONSUMO DE AÇO PARA TRELIÇAS EM BANZOS PARALELOS, EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA E SEÇÃO TUBULAR</i>	876
RUAN CORREIA DA SILVA PERES; JULIANO GERALDO RIBEIRO NETO; LARA BONIFÁCIO E SILVA	876
<i>MOVIMENTOS SOCIAIS JUVENIS E AS NOVAS FORMAS DE MOBILIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO POR MEIO DAS REDES SOCIAIS: UM ESTUDO A PARTIR DAS PRODUÇÕES ACADÊMICAS</i>	877
RUTH DIAS FEITOSA; CLÁUDIA VALENTE CAVALCANTE	877
<i>ESTUDOS CITOGENÉTICOS REALIZADOS NO NÚCLEO DE PESQUISAS REPLICON/LAGENE DA PUC-GOÍÁS NO PERÍODO DE 01 DE JANEIRO DE 2011 A 31 DE DEZEMBRO DE 2014</i>	878
SABRINA SARA MOREIRA DUARTE; ALEX SILVA DA CRUZ; TATIANY MARINHO SALGADO; CLAUDIO CARLOS DA SILVA; APARECIDO DIVINO DA CRUZ	878
<i>OS CONSENSOS PARA PESQUISA DE AUTO ANTICORPOS EM CÉLULAS HEP-2: IMPLANTAÇÃO DAS DIRETRIZES NOS LABORATÓRIOS CLÍNICOS BRASILEIROS</i>	879
SAIMON MARANHÃO DE ANDRADES; CLAYSON MOURA GOMES	879
<i>NARRATIVAS DESENHAS: O JORNALISMO EM QUADRINHOS</i>	880
SALVIO JULIANO PEIXOTO FARIAS	880
<i>ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA AO IDOSO HIPERTENSO: UMA REVISÃO DE LITERATURA.</i>	881
SAMANTHA PORTO DA SILVA LOPES; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE	881
<i>PERCEPÇÃO DA IMAGEM CORPORAL E COMPORTAMENTOS DE RISCO PARA TRANSTORNOS ALIMENTARES EM ATLETAS: REVISANDO AS EVIDÊNCIAS CIENTÍFICAS</i>	882
SÁMAR EL ASSAL; DANIELA CANUTO F. ALMEIDA	882
<i>RELAÇÃO ENTRE NÍVEL DE INDEPENDÊNCIAS NAS ATIVIDADES DE VIDA DIÁRIA E QUALIDADE DE VIDA DE PACIENTES COM SEQUELA DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO</i>	883
SAMARA FERREIRA DE FREITAS NUNES; CEJANE OLIVEIRA MARTINS PRUDENTE; PRISCILA ANGÉLICA CARVALHO GONZATTI; PRISCILA ANGÉLICA CARVALHO GONZATTI; ALEX CARRÉR BORGES DIAS; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO	883
<i>DISTRIBUIÇÃO DAS INTERNAÇÕES POR ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO NO ESTADO DE GOIÁS – BRASIL</i>	884
SAMARA FERREIRA DE FREITAS NUNES; SILVIO JOSÉ DE QUEIROZ; WALKIRIA PASSOS JORGE	884
<i>ESTRESSE OCUPACIONAL ENTRE PROFISSIONAIS DA ÁREA DA SAÚDE ATUANTES EM BLOCO CIRÚRGICO</i>	885
SAMARA GOMES FERREIRA; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO; FERNANDA NATALIE MARTINS TOMAZ SILVEIRA DE FREITAS	885
<i>MARCADORES MOLECULARES APLICADOS À DIVERSIDADE GENÉTICA DE PEIXES NEOTROPICAIS</i>	886
SAMARA SOCORRO SILVA PEREIRA; CLAUDIO CARLOS DA SILVA; RAIANA BORGES MARINHO; RAIANA BORGES MARINHO; ANNA KAROLINE GONÇALVES FERNANDES; ALEX SILVA DA CRUZ	886
<i>CRÔNICAS QUE COMPLEMENTARAM A COBERTURA JORNALÍSTICA NO JORNAL O POPULAR DE JANEIRO A JUNHO DO ANO DE 2013</i>	887
SAMIHA SALAH DINO SARHAN; ROGÉRIO PEREIRA BORGES	887
<i>O PRANTO DE MARIA PARDA</i>	888
SANDRA FATIMA DA SILVA ARAUJO; ALACY GUARACIABA	888

<i>AS DIVERSAS LINGUAGENS ARTÍSTICAS NA OBRA O LAGO DOS CISNES</i>	889
SARA CRISTINA PAGOTTO; JOSÉ TERNES; ANGÉLICA MARIA ALVES VASCONCELOS	889
<i>VARIAÇÃO INTRAPOPULACIONAL E DIMORFISMO SEXUAL DE LEPOSTERNON AFF. MICROCEPHALUM (AMPHISBAENA, AMPHISBAENIDAE) DO CERRADO</i>	890
SARA ÉVELIN CESAR DE OLIVEIRA; WILIAN VAZ-SILVA; LARISSA SILVA OLIVEIRA; GEOVANA LUZ AVELAR	890
<i>A REDE AMPLIADA DE ATENÇÃO À SAÚDE MENTAL INFANTO JUVENIL NA REGIÃO LESTE DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA- GO: CONHECENDO O SETOR EDUCAÇÃO</i>	891
SARA MARINA SOARES RIBEIRO; EDILENE LIMA VIANEY	891
<i>A UTILIZAÇÃO DA INFORMÁTICA PARA AUXILIAR O PROCESSO DE ALFABETIZAÇÃO E INCLUSÃO DIGITAL DAS PESSOAS COM SÍNDROME DE DOWN</i>	892
SARA MOURA LOPES DA SILVA; JULIANA SANTOS DE SOUZA HANNUM; FABIO JESUS MIRANDA; ANDREA HADLER GABRIEL; CRISTIANE SOUZA DO CARMO	892
<i>PROJETO REDES DIGITAIS -INCLUSÃO DAS PESSOAS COM SÍNDROME DE DOWN</i>	893
SARA MOURA LOPES DA SILVA; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM; ANDREA HADLER GABRIEL; FÁBIO JESUS MIRANDA; ANA CLARA GARCIA DE SOUZA	893
<i>PREVALÊNCIA DE QUEDAS EM IDOSOS DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA</i>	894
SARAH GONZAGA PEREIRA; VALERIA RODRIGUES COSTA DE OLIVEIRA; GABRIELLA ASSUMPTÇÃO ALVARENGA	894
<i>ESTUDOS DE MODELAGEM ESTRUTURAL DE POLIMORFISMOS DE BASE ÚNICA EM GENES ALVO RELACIONADOS À RESPOSTA A RADIOTERAPIA EM PACIENTES COM CÂNCER DE MAMA</i>	895
SATYAKI AFONSO NAVINCHANDRA; RENATA BASTOS ASCENÇO SOARES	895
<i>A IMPORTÂNCIA DA IMPLANTAÇÃO DA NORMA REGULAMENTADORA 32 (NR32) PARA PREVENÇÃO DE ACIDENTES AO RISCO BIOLÓGICO</i>	896
SEBASTIANA CRISTINA DE SOUZA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	896
<i>UM EXPERIMENTO DIDÁTICO FORMATIVO SOBRE O TEOREMA DE TALES</i>	897
SERGIO RICARDO ABREU REZENDE; DUELCI APARECIDO DE FREITAS VAZ	897
<i>AValiação DO CONTROLE POSTURAL EM SOBREVIVENTES DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO</i>	898
SILMARA TOMAZ; PATRÍCIA LEITE ALVARES SILVA; GABRIELLY CRAVEIRO RAMOS	898
<i>GANHOS DE COOPERAÇÃO DO ARRANJO PRODUTIVO LOCAL (APL) AÇAFRÃO DE MARA ROSA NO ESTADO DE GOIÁS</i>	899
SILVIO DE JESUS BATISTA; SOLANGE DA SILVA	899
<i>GRUPO DE ESTUDOS E PESQUISAS EM HISTÓRIA DO BRASIL</i>	900
SIMONE CRISTINA SCHMALTZ DE REZENDE E SILVA	900
<i>COMPORTAMENTOS NÃO ASSERTIVOS MANTIDOS POR REFORÇO NEGATIVO: A EFICÁCIA DA TERAPIA COMPORTAMENTAL</i>	901
SIMONE RODRIGUES DE OLIVEIRA DORNELAS; PAULA VIRGÍNIA OLIVEIRA ELIAS	901
<i>ZONEAMENTO GEOAMBIENTAL DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO LAJEADO, MUNICÍPIOS DE PALMAS E LAJEADO - TOCANTINS.</i>	902
SIMONNÍ ELIAS FURTADO LEITE; SANDRO SIDNEI VARGAS DE CRISTO	902

<i>O TURISMO E A PRESERVAÇÃO DO PATRIMÔNIO ARQUITETÔNICO NO MUNICÍPIO DE PIRENÓPOLIS, GOIÁS.</i>	903
SOFIA MARIA NEVES VANDENBERGHE; MAIRA BARBERI	903
<i>COMPLICAÇÕES DA HEMODIALISE EM PACIENTES INTERNADOS EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA E AS INTERVENÇÕES DO ENFERMEIRO</i>	904
SOLANGE ALMEIDA DE SOUZA ARAUJO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	904
<i>A ENFERMAGEM NA PREVENÇÃO DE INFECÇÃO POR USO DE CATETERES EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL: UMA REVISÃO DE INTEGRATIVA</i>	905
SÔNIA PEREIRA BARROS; AMANDA SANTOS FERNANDES COELHO	905
<i>CARACTERIZAÇÃO DO FUNCIONAMENTO DAS COMUNIDADES TERAPÊUTICAS: OS AVANÇOS E ENTRAVES DO TRATAMENTO DA DEPENDÊNCIA QUÍMICA</i>	906
SONIS HENRIQUE REZENDE BATISTA; ROGÉRIO JOSÉ DE ALMEIDA	906
<i>REVISÃO NARRATIVA SOBRE A TRANSIÇÃO DA ALTA HOSPITALAR PARA O CUIDADO DOMICILIAR DE PESSOAS ADULTAS E IDOSAS APÓS O ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL</i>	907
STEFANNY FERREIRA DE MIRANDA; VANESSA DA SILVA CARVALHO VILA	907
<i>DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE NANOSSISTEMAS EMULSIONADOS CONTENDO AINES PARA APLICAÇÃO TOPICA</i>	908
STEFANY LOHANNE ALVES LEANDRO; ANA LUCIA TEIXEIRA DE CARVALHO ZAMPIERI	908
<i>A CARNE HALAL E SEU CONSUMO EM BRASÍLIA</i>	909
STEPHANY CAROLAYNE PEREIRA SANTANA; SÔNIA CRISTINA HAMID	909
<i>ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DAS SALAS DE ENFERMAGEM DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE</i>	910
STEPHANY COSTA DE SOUSA OLIVEIRA; LUCIENE CUNHA MONTEIRO; SAMARA FERREIRA DE FREITAS NUNES; WALKIRIA PASSOS JORGE; GÉSSICA GONÇALVES RODRIGUES	910
<i>QUALIDADE DE VIDA DE PACIENTES COM ESCLEROSE LATERAL AMIOTRÓFICA POR MEIO DO ALSAQ-40</i>	911
SUE CHRISTINE SIQUEIRA; CEJANE OLIVEIRA MARTINS PRUDENTE; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; HELLOÍZA LEÃO FORTUNATO; LORENA GOMES DE MEDEIROS	911
<i>“SAÚDE DO TRABALHADOR?” O TRABALHO E A SAÚDE QUE QUEREMOS.</i>	912
SUELI ALMEIDA NEVES SOUSA; SUELI ALMEIDA NEVES SOUSA	912
<i>PROJETOS DE EXTENSÃO INSTITUIÇÃO SUPERIOR</i>	913
SUELLEM SIQUEIRA NUNES; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM; FÁBIO JESUS MIRANDA; FÁBIO JESUS MIRANDA; ISADORA FRANCO BUENO	913
<i>(DES) CONSTRUÇÃO DA ARTE E DO SER NAS A SIBÍLIA, DE AGUSTINA BESSA-LUÍS, PERTO DO CORAÇÃO SELVAGEM, PAIXÃO SEGUNDO GH DE CLARICE LISPECTOR</i>	914
SUNNY GABRIELLA DOS SANTOS; MARIA APARECIDA RODRIGUES	914
<i>DETERMINAÇÃO E COMPARAÇÃO DAS CONCENTRAÇÕES DE FOSFATO TOTAL EM CURSOS DE ÁGUA DO ALTO DO RIO PARANÁ, BRASIL CENTRAL</i>	915
TAHINNY CIRQUEIRA DA SILVA; FRANCISCO LEONARDO TEJERINA GARRO; NICELLY BRAUDES ARAÚJO; RODRIGO ASSIS DE CARVALHO; CLEONICE ROCHA	915

INTERDISCIPLINARIDADE E INTERSETORIALIDADE NA ARTICULAÇÃO DOS DIREITOS SOCIAIS NO ÂMBITO DO (SINASE) EM GOIAS	916
TAIARA SALES MOREIRA DE SOUZA; SANDRA DE FARIA	916
ESTADOS FALIDOS: UM POTENCIAL QUE NÃO ENCONTROU SUA OPORTUNIDADE (AFEGANISTÃO, HAITI, REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DO CONGO E SOMÁLIA)	917
TAÍS DE SOUSA MORAIS GUIMARÃES; MARIA APARECIDA GUIMARAES SKORUPSKI	917
VESTIBULAR SOCIAL DA PUC GOIÁS-PVS. - HISTÓRIA E MEMÓRIAS DE TRAJETÓRIAS ESCOLARES DE INGRESSANTES A DIPLOMADOS	918
TALES DAMASCENA DE LIMA; JOSE MARIA BALDINO	918
POLITICA EDUCACIONAL EM GOIÁS: PRÁTICAS DOCENTES NO CONTEXTO DO PROGRAMA RECONHECER	919
TALES DE CASTRO CASSIANO; PROFº ANTÔNIO LUIZ DE SOUZA	919
EXERCÍCIO DO PODER EM GOIÁS: DISCURSO E PRÁTICA NO GOVERNO MARCONI PERILLO (1999 - 2006)	920
TALES DE CASTRO CASSIANO; SIMONE CRISTINA SCHMALTZ DE REZENDE E SILVA	920
ESTRESSE E COPING EM MÃES DE ADOLESCENTES COM SÍNDROME DE DOWN	921
TALITA LIMA MUNIZ; PATRICIA LEITE ALVARES SILVA	921
TABAGISMO E ASPECTOS CLÍNICOS E PATOLÓGICOS DOS CARCINOMAS DE CAVIDADE ORAL	922
TALITA RAMOS DE ALENCAR SILVA; VERA APARECIDA SADDI	922
A ESPIRITUALIDADE DE ANTÔNIO DO EGITO	923
TAMIRES DE CARVALHO JUSTINO; IVAN VIEIRA NETO	923
ESTUDO RETROSPECTIVO DOS ACIDENTES COM MATERIAL BIOLÓGICO EM UM HOSPITAL DE REFERÊNCIA PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS INFECTOCONTAGIOSAS	924
TÁSSIA CAMILA MORETO; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES	924
AVALIAÇÃO DA RELAÇÃO ENTRE APOIO SOCIAL E VIVÊNCIA DE VITIMIZAÇÕES EM ESTUDANTES UNIVERSITÁRIOS	925
TATIANA NUNES DE OLIVEIRA; DANIELA SACRAMENTO ZANINI	925
PSICOTERAPIA COMPORTAMENTAL INFANTIL: DIFICULDADES ESCOLARES E EM SEGUIR INSTRUÇÕES	926
TATIANY TEOTONIO BORGES; ÂNGELA MARIA MENEZES DUARTE, PH.D.	926
A RELAÇÃO DA FORÇA DE MEMBROS INFERIORES NA CAPACIDADE FUNCIONAL DOS IDOSOS	927
TAYNARA GUIMARÃES SANTOS; BÁRBARA PEREIRA DE SOUZA ROSA	927
A RELAÇÃO DA FORÇA DE MEMBROS INFERIORES NA CAPACIDADE FUNCIONAL DO IDOSO	928
TAYNARA GUIMARÃES SANTOS; BÁRBARA PEREIRA DE SOUZA ROSA.	928
ACADÊMICOS CONCLUINTE EM ENFERMAGEM: CONHECIMENTOS E INFLUÊNCIAS SOBRE PREVENÇÃO CONTRA HIV/AIDS	929
TEREZA CRISTINA RODRIGUES; MARIA APARECIDA DA SILVA	929
IDENTIFICAÇÃO DAS CÉLULAS ERITRÓIDES PRESENTES NO SANGUE PERIFÉRICO DE UM INDIVÍDUO NORMAL	930

THAIRINE CARRIJO DO PRADO; KARLLA GREICK BATISTA DIAS PENNA; PRYELLE GONÇALVES CRUZ; FLORENCIA CAMILA GONÇALVES	930
<i>AVALIAÇÃO DA FUNÇÃO COGNITIVA DE IDOSOS EM HEMODIÁLISE PARA A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM</i>	931
THAIS ANUARA MARQUES VIEIRA; MARIA MADALENA DEL DUQUI LEMES	931
<i>AVALIAÇÃO DA FUNÇÃO COGNITIVA DE IDOSOS EM HEMODIÁLISE PARA A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM.</i>	932
THAIS ANUARA MARQUES VIEIRA; MARIA MADALENA DEL DUQUI LEMES	932
<i>AVALIAÇÃO DO CONTROLE AUTÔNOMICO EM SOBREVIVENTES DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO</i>	933
THAIS MÔNICA ROSA DOS SANTOS; ERIKSON CUSTÓDIO ALCÂNTARA	933
<i>EXTRAÇÃO DE DNA DE PACIENTES COM ATEROSCLEROSE</i>	934
THAIS REGINA DOS SANTOS; IASMIM RIBEIRO DA COSTA RIZZO	934
<i>O CENÁRIO DAS INFECÇÕES BACTERIANAS EM UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE GOIÂNIA-GO: PRINCIPAIS MICRORGANISMOS E PERFIS DE MULTIRRESISTÊNCIA</i>	935
THAÍZE BARROS COSTA; ALESSANDRA MARQUES CARDOSO; WENDELL JESSE PEREIRA AMARAL	935
<i>O CONTRA-AGENDAMENTO DOS MOVIMENTOS SOCIAIS NAS PÁGINAS DO O POPULAR NO SEGUNDO SEMESTRE DE 1968</i>	936
THALES LUAN PEREIRA DIAS; CAROLINA ABBADIA MELO	936
<i>PREVALÊNCIA DE MEDICAMENTOS UTILIZADOS PELOS IDOSOS NA UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA DA REGIÃO NORTE DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA</i>	937
THALISSA DONEGÁ ALVES; JAQUELINE GLEICE APARECIDA DE FREITAS	937
<i>EDUCAÇÃO EM SAÚDE BUCAL DE ESCOLARES: EFICÁCIA DO USO DE METODOLOGIAS ATIVAS.</i>	938
THALITA SENA RIBEIRO SILVA; ADENÍCIA CUSTÓDIA SILVA E SOUZA; KÉZIA FERNANDA CAVALLINI MARTINS; VANESSA DA SILVA CARVALHO VILA	938
<i>A RESISTÊNCIA E A LUTA FEMINISTA: RECONSTRUÇÃO DA DEFINIÇÃO DE GÊNERO E REPRESENTATIVIDADE POLÍTICA NO SÉCULO XX E INÍCIO DO SÉCULO XXI</i>	939
THALITA VICTÓRIA FERREIRA FURTADO; MARIA CRISTINA NUNES FERREIRA NETO	939
<i>DADOS CLÍNICOS, HISTOPATOLÓGICOS, IMUNOHISTOQUÍMICOS E PROGNÓSTICOS DE PACIENTES COM CARCINOMA DUCTAL INFILTRANTE DE MAMA NÃO TRIPLO NEGATIVO</i>	940
THALLES EDUARDO DIAS DOS SANTOS; VERA APARECIDA SADDI	940
<i>ÉTICA NA PUBLICIDADE E CÓDIGO DE AUTORREGULAMENTAÇÃO</i>	941
THAMYLLA EVANGELISTA MARTINS DA SILVA; ADRIANA RODRIGUES FERREIRA	941
<i>DIREITO FUNDAMENTAL DA FUNÇÃO SOCIOAMBIENTAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL: NORTE ÀS POLÍTICAS PÚBLICAS DE INCENTIVO ÀS PATENTES VERDES.</i>	942
THÁRIK UCHÔA LUZ; NIVALDO DOS SANTOS	942
<i>O DIREITO FUNDAMENTAL DA FUNÇÃO SOCIOAMBIENTAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL: NORTE ÀS POLÍTICAS PÚBLICAS DE INCENTIVO ÀS PATENTES VERDES.</i>	943
THÁRIK UCHÔA LUZ; NIVALDO DOS SANTOS	943
<i>PAIS DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM SÍNDROME DE DOWN: NÍVEIS DE ESTRESSE</i>	944

THATIANE ROCHA AGUIAR; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO _____	944
<i>ANÁLISE DE CASOS E DIAGNÓSTICOS CITOGENÉTICOS DE PACIENTES COM INDICAÇÕES DE SÍNDROME DE TURNER</i> _____	945
THAYNA DOS SANTOS LIMA; CLAUDIO CARLOS DA SILVA; DJANY NUNES DA SILVA; ALEX SILVA DA CRUZ; APARECIDO DIVINO DA CRUZ _____	945
<i>MIGRAÇÃO DE MULHERES LATINO-AMERICANAS PARA A ESPANHA: GÊNERO E GLOBALIZAÇÃO</i> ____	946
THAYSA ANDRÉIA DE MIRANDA RODRIGUES; ALINE TEREZA BORGHI LEITE _____	946
<i>FOTOGRAFIA DE FAMÍLIA: A REPRESENTAÇÃO DOS ANIVERSÁRIOS NAS FOTOS VOTIVAS EM TRINDADE - GO</i> _____	947
THEREZA OHANA ALVES DOS SANTOS; DÉBORAH RODRIGUES BORGES _____	947
<i>A COMUNICAÇÃO COMO OBJETO DE MEDIAÇÃO DOS CONFLITOS FAMILIARES</i> _____	948
THEREZA RACHEL CHAVES CRUVINEL; THAIS ALVES MARINHO _____	948
<i>ANÁLISE DE INVESTIMENTOS: MERCADO DE AÇÕES E FUNDOS DE RENDA FIXA COMO OPÇÃO DE INVESTIMENTO AOS APLICADORES DA CADERNETA DE POUPANÇA</i> _____	949
TIAGO DA SILVA DE OLIVEIRA; TEREZA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA; JEDIEL TEIXEIRA MENDES; RENATO RIBEIRO _____	949
<i>APLICAÇÃO DA TÉCNICA DE LINHA DE BALANÇO ALIADO AO SISTEMA LEAN CONSTRUCTION EM EDIFICAÇÕES DE ALVENARIA ESTRUTURAL</i> _____	950
TIAGO PEDROSO DA FONSECA; MARCILON FONSECA DE LIMA _____	950
<i>POCKET SERVER - DESENVOLVIMENTO DE UMA ESTRUTURA PORTÁTIL DE SERVIDOR</i> _____	951
TILLER BELOTTI JUNIOR; GUSTAVO DIAS DO NASCIMENTO; MAURO FRANÇA DE LACERDA NETO; DANIEL YUSEI OZAWA; LUCAS MOREIRA ASSIS _____	951
<i>TERAPIA DE RESSINCRONIZAÇÃO CARDÍACA: OTIMIZAÇÃO DO INTERVALO V-V</i> _____	952
TRISTÃO MAURÍCIO DE AQUINO FILHO; ANTONIO DA SILVA MENEZES JUNIOR _____	952
<i>EVOLUÇÃO DOS PRINCÍPIOS CONTÁBEIS NO BRASIL</i> _____	953
TUANE EMILIA DOS SANTOS; EDNA DE ARAÚJO ANDRADE; JESSICA SANTOS MARQUES _____	953
<i>A DIMENSÃO DA CULTURA GREGA NO MITO DE HÉRACLES</i> _____	954
TULIO CARLOS BORGES DA SILVA; IVAN VIEIRA NETO _____	954
<i>PARFOR: FÓRUMS PERMANENTES E MAPEAMENTO DE EGRESSOS DE PRIMEIRAS E SEGUNDAS LICENCIATURAS EM PEDAGOGIA E HISTÓRIA</i> _____	955
TULIO DANIEL DOS SANTOS; IRIA BRZEZINSKI _____	955
<i>O DIREITO AO PROCESSO DE ENVELHECIMENTO E A SAÚDE DO IDOSO NO BRASIL</i> _____	956
TÚLIO FERNANDES GOUVEIA DE LIMA; ELIANE ROMEIRO COSTA _____	956
<i>AS GARANTIAS DOS DIREITOS DOS PRESOS E SUA APLICABILIDADE NOS ESTABELECIMENTOS PRISIONAIS DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA</i> _____	957
VALDA CORREA COSTA; ELIANE RODRIGUES NUNES _____	957
<i>UTILIZAÇÃO DO ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA (IQA) PARA MONITORAMENTO DA QUALIDADE DE ÁGUA EM UMA ÁREA DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL</i> _____	958
VALÉRIA DE SOUSA LEITÃO; RENATA MÉDICI FRAYNE CUBA; LAYARA DE PAULA SOUSA SANTOS; AGENOR SOUSA SANTOS NETO _____	958

ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO FRENTE AO ATENDIMENTO A PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIAIS.	959
VALÉRIA RODRIGUES DE OLIVEIRA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	959
CARACTERÍSTICAS EPIDEMIOLÓGICAS E CLÍNICAS DE PESSOAS QUE SOFRERAM ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL	960
VALQUÍRIA MIRANDA SILCA; VANESSA DA SILVA CARVALHO VILA	960
VOZES MODERNAS E REBELDES NA POÉTICA DE RIMBAUD	961
VANDERLERLEY JOSÉ DE OLIVEIRA; JOSÉ TERNES	961
RUÍDO AERONÁUTICO NAS PROXIMIDADES DE AERÓDROMOS	962
VANESSA MURIELE PEREIRA SOUZA; HUMBERTO CÉSAR MACHADO	962
MODERNIDADE-MUNDO, GLOBALIZAÇÃO, MARCA COMERCIAL, MARCA INSTITUCIONAL E SOCIEDADE DE CONSUMO X SOCIEDADE DE COMUNICAÇÃO.	963
VANESSA RODRIGUES DE ASSIS; NÚBIA SIMÃO	963
O DISCURSO DE INADEQUAÇÃO MATERNA NA PUBLICIDADE	964
VANESSA RODRIGUES, LUCAS CÂNDIDO E LOUYSE BARBOSA; LUCIANA SERENINI	964
HANSENÍASE: ASPECTOS HISTÓRICOS E EPIDEMIOLÓGICOS	965
VANUZA BARBOSA LOPES; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE	965
ESTUDO SOBRE O IMPACTO NO DESENVOLVIMENTO REGIONAL DE GOIÁS ATRAVÉS DA IMPLANTAÇÃO DA PLMG - PLATAFORMA LOGÍSTICA MULTIMODAL DO ESTADO DE GOIÁS	966
VERA LÚCIA FRANCISCO DIAS MARTINS; JEFERSON DE CASTRO VIEIRA	966
AValiação EPIDEMIOLÓGICA EM 10 ANOS DE OSTEOSARCOMA E TUMOR DE EWING NA INFÂNCIA NA CIDADE DE GOIÂNIA/GOIÁS	967
VERÔNICA MACIEL ZULIAN; ANTONIO MÁRCIO TEODORO CORDEIRO SILVA	967
A IMPORTÂNCIA DO TCAS II: COMO TEM CONTRIBUÍDO E PERSPECTIVAS DO FUTUROS	968
VICTOR AUGUSTO DO AMARAL JUNQUEIRA; SALMEN CHAQUIP	968
IMPRESSORA 3D: DESENVOLVENDO A TÉCNICA DE MODELAGEM POR FUSÃO E DEPOSIÇÃO E FATORES QUE INFLUENCIAM NA QUALIDADE DE IMPRESSÃO	969
VICTOR BUENO VIANA; MARCOS LAJOVIC CARNEIRO	969
COMO OS DIREITOS HUMANOS PODEM SE BENEFICIAR DOS VIDEOGAMES	970
VICTOR FELIPE BARBOSA PESSOA	970
ALGORITMO GENÉTICO DE CODIFICAÇÃO REAL PARA OBTENÇÃO DE MÁXIMOS (MÍNIMOS) DE FUNÇÕES DE BENCHMARK	971
VICTOR HONORATO CUNHA; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS	971
A IMPORTÂNCIA DO ATENDIMENTO DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA EM PACIENTES COM SÍNDROME DE ABSTINÊNCIA	972
VILMA FERNANDES DO AMARAL; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	972
ESTUDOS SOBRE A POSSIBILIDADE SE TRANSFORMAR ÁREAS OCUPADAS POR POPULAÇÕES INDÍGENAS DO CERRADO EM RESERVAS DO PATRIMÔNIO BIOCULTURAL	973
VILMAR PROCÓPIO DE SOUZA JÚNIOR; ALTAIR SALES BARBOSA	973

PROTESTANTISMO EM GOIÂNIA: CHEGADA E PERMANÊNCIA NA NOVA CAPITAL (1934 A 1945)	
GOIÂNIA 2015	974
VINÍCIUS ALMEIDA TEIXEIRA; EDUARDO GUSMÃO DE QUADROS	974
A IMPORTÂNCIA DA MONITORIA NA VIDA DO ACADÊMICO E DO FUTURO DOCENTE UNIVERSITÁRIO	975
VINICIUS ALVES MELO GOMES; CAROLINA CHAVES SOARES	975
ADESÃO DOS PROFISSIONAIS AOS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL EM CENTRO DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO: UMA REVISÃO INTEGRATIVA	976
VINICIUS DE OLIVEIRA; MARISLEI ESPINDOLA BRASILEIRO; ROZENILDA ARLER	976
FUSÃO DE DADOS PARA DETECTAR SUSTOS UTILIZANDO GAMEPAD AFETIVO	977
VINÍCIUS DOS SANTOS OLIVEIRA; TALLES MARCELO G. DE A. BARBOSA	977
RELAÇÃO ENTRE A CAPACIDADE RESPIRATÓRIA E A CAPACIDADE FUNCIONAL DE IDOSOS PRATICANTES DE HIDROTERAPIA.	978
VITÓRIA ALBUQUERQUE DE ARAÚJO; FABIANA PAVAN VIANA	978
A RELIGIOSIDADE COMO FATOR DE PROTEÇÃO CONTRA O USO DE DROGAS E COMO INSTRUMENTO DE APOIO À RECUPERAÇÃO	979
VITÓRIA MARQUES MOREIRA; IRACEMA GONZAGA MOURA DE CARVALHO	979
DESVANTAGEM VOCAL DO CANTOR EVANGÉLICO AMADOR	980
VITÓRIA MONICA RODRIGUES DO NASCIMENTO; TANIA RIBAS	980
DESENVOLVIMENTO DE VIDROS CONDUTIVOS E CONSTRUÇÃO DE CÉLULAS SOLARES SENSIBILIZADAS POR CORANTE	981
VITÓRIA REGINA LAGO LACERDA; MARCOS LAJOVIC CARNEIRO	981
IMPACTO DAS ATIVIDADES DA MONITORIA DA CIRURGIA GERAL NA FORMAÇÃO E EVOLUÇÃO ACADÊMICA DO ALUNO	982
VIVIANE BATISTA DE MAGALHÃES PEREIRA; MANOEL LEMES DA SILVA NETO; IZABELLA REZENDE OLIVEIRA; IZABELLA REZENDE OLIVEIRA; ANNELYSE DE ARAUJO PEREIRA; GERMANA MARQUEZ JARDIM	982
OS SERVIÇOS PÚBLICOS DE ATENÇÃO EM SAÚDE MENTAL AOS USUÁRIOS DE DROGAS ILÍCITAS E DO ÁLCOOL NA GRANDE GOIANIA E SEU ENTORNO	983
VIVIANE CARDOSO MARTINS; DARCI ROLDÃO DE CARVALHO SOUSA	983
MANUFATURA ADITIVA: AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE DE INSERÇÃO DA TECNOLOGIA FDM COM IMPRESSORAS 3D NA MANUFATURA DE PRODUTOS	984
VIVIANE DE SOUZA DIAS; MARCOS LAJOVIC	984
APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA E OS IMPACTOS NA DRENAGEM URBANA: ESTUDO DE CASO DO EDIFÍCIO PONTAL DAS BRISAS EM GOIÂNIA	985
VIVIANY ALVES DE SOUSA; MARCELUS ISSAC LEMOS GOMES; LEILIANE BARBOSA VIEIRA; RENATA CRISTINA SOARES PERIN	985
COMO UTILIZAR E JUSTIFICAR AS ADAPTAÇÕES NAS COMPOSIÇÕES DO SINAPI EM ORÇAMENTOS DE OBRAS PÚBLICAS	986
VIVIANY ALVES DE SOUSA	986

<i>PERCEPÇÃO DE GESTORES, NUTRICIONISTAS E CONSELHEIROS SOBRE A EXECUÇÃO DO PNAE EM UM MUNICÍPIO PARAENSE</i>	987
VIVIANY CUNHA RAPOSO; AÍDA BRUNA QUILICI CAMOZZI	987
<i>ESTUDO E IMPLEMENTAÇÃO DE RECONHECIMENTO DE IRIS</i>	988
VOLNEY CESAR DE SATELES FILHO; FELIPE SOUZA NOBRE; CLAUDIO AFONSO FLEURY; ANDRE LUIZ BARBOZA; MAURICIO BATISTA LEITE	988
<i>A AERODINÂMICA DE AERONAVES IMERSAS NO CLIMA DE GOIÁS: RESPONSABILIDADE ACIMA DE TUDO.</i>	989
WADSON HAYNER DOS SANTOS LIMA; ANNA PAULA BECHEPECHE	989
<i>DESENVOLVENDO COMPETÊNCIAS NA MONITORIA</i>	990
WADSON HAYNER DOS SANTOS LIMA; WILLIAM DE CARVALHO XAVIER	990
<i>A DISTRIBUIÇÃO DA MORBIDADE POR CAUSAS EXTERNAS NO ESTADO DE GOIÁS</i>	991
WALDEMAR RIBEIRO BORGES; SILVIO JOSÉ DE QUEIROZ	991
<i>DISTRIBUIÇÃO DA TAXA DE MORTALIDADE POR ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO NO ESTADO DE GOIÁS</i>	992
WALKIRIA PASSOS JORGE; SILVIO JOSÉ DE QUEIROZ; SAMARA FERREIRA DE FREITAS NUNES	992
<i>O TREINAMENTO DE NATAÇÃO COMO RECURSO NÃO FARMACOLÓGICO PARA O CONTROLE DA ASMA</i>	993
WANDERSON BATISTA DOS SANTOS; ADERMIR SCHMIDT	993
<i>ATENÇÃO À SAÚDE MENTAL DAS CRIANÇAS E ADOLESCENTES QUE FAZEM USO ABUSIVO DE SUBSTÂNCIAS PSICOATIVAS</i>	994
WANDERSON DE CARVALHO MENEZES; EDILENE LIMA VIANEY	994
<i>EDUCAÇÃO CONTINUADA NO AMBIENTE HOSPITALAR: UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA</i>	995
WANDERSON DE CARVALHO MENEZES; EDILENE LIMA VIANEY; ADRIANA LOURENÇO ARRUDA; MARIA DOS SANTOS; ANA CÉLIA GUIMARÃES; NAZELI DO NASCIMENTO	995
<i>A EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA E O COMPROMISSO COM A TRANSFORMAÇÃO SOCIAL NA ÁREA DA DIVERSIDADE: AS CONTRIBUIÇÕES DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS.</i>	996
WANESSA CRISTINA DE LACERDA LANDÓ; SANDRA DE FARIA	996
<i>ANÁLISE ESTATÍSTICA DE DADOS REFERENTES AO TEOR DE COBRE, MANGANÊS, ZINCO, CÁDMIO, ARSÊNIO, CRÔMIO E CHUMBO EM AMOSTRAS DE ÁGUA E PEIXES COLETADAS NO ALTO DA BACIA DO RIO PARANÁ EM GOIÁS</i>	997
WANESSA SILVA ROCHA; CLEONICE ROCHA	997
<i>AVALIAÇÃO DOS PROCESSOS EROSIVOS NA MICROBACIA DO CÓRREGO OLHO D'ÁGUA, MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, GOIÁS</i>	998
WANESSA SILVA ROCHA; HARLEN INÁCIO DOS SANTOS; GITAIR MOREIRA DOS SANTOS	998
<i>USO DO GEOGEBRA NA COMPREENSÃO DO MÉTODO DE ERATÓSTENES PARA MEDIR O RAIOS DA TERRA</i>	999
WANUSA SILVA; LYGIANNE BATISTA VIEIRA	999
<i>IMPACTOS AMBIENTAIS E QUALIDADE DA ÁGUA DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DOS CÓRREGOS ALMEIDA E SANTA RITA EM APARECIDA DE GOIÂNIA/GO</i>	1000

WESLEY BELIZÁRIO; CLAUDIA VALÉRIA DE LIMA _____	1000
<i>FREQUÊNCIA DE VDRL REAGENTE EM AMOSTRAS DE PACIENTES DO LABORATÓRIO CLÍNICO DA PUC GOIÁS</i> _____	1001
WESLEY LIMA DE PAULA; ALESSANDRA MARQUES CARDOSO; JÉSSICA CALIL NARCISO _____	1001
<i>ATLAS ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR: OFICINAS DE NIVELAMENTO CONCEITUAL SOBRE OS ASPECTOS HISTÓRICOS DE GOIÁS PARA OS DISCENTES DE GEOGRAFIA</i> _____	1002
WESLEY MELO BARBOSA DE MENEZES; ÂNGELA DANTAS FONSECA DOS SANTOS _____	1002
<i>CARACTERIZAÇÃO E MODIFICAÇÃO DA FIBRA DO BURITI, MAURITIA FLEXUOSA PARA APLICAÇÃO COMO REFORÇO DE COMPÓSITOS POLIMÉRICOS.</i> _____	1003
WEVERSON QUEIROZ DOS SANTOS; DANNS PEREIRA BARBOSA; RODRIGO DA MOTA BASTOS _	1003
<i>O TEATRO-FÓRUM COMO EXERCÍCIO DE PENSAMENTO POLÍTICO: UM CAMINHO PARA DEBATER AS RELAÇÕES DE GÊNERO</i> _____	1004
WEYBER RODRIGUES DE SOUZA; ALINE CRISTINA NASCIMENTO _____	1004
<i>BLOCOS DE SOLO-CIMENTO COM RESÍDUO X TIJOLO CERÂMICO CONVENCIONAL – UMA ALTERNATIVA VIÁVEL?</i> _____	1005
WIGOR OLIVEIRA LIMA; FABIÓLLA XAVIER ROCHA FERREIRA LIMA _____	1005
<i>PERFIL SÓCIO DEMOGRÁFICO DE PRATICANTES DE ATIVIDADE FÍSICA DE UM GRUPO DE TERCEIRA IDADE</i> _____	1006
WILLAS MOREIRA LOPES; PATRÍCIA LEITE ALVARES SILVA; ERIKA DAISY DE ARAUJO; ERIKA DAISY DE ARAUJO _____	1006
<i>PERFIL ANTROPOMÉTRICO DE IDOSOS PRATICANTES DO PROGRAMA DE HIDROGINÁSTICA DA AGEL</i> _____	1007
WILLIAN IAGO REIS DA SILVA; ADEMIR SCHMIDT; LEANDRO MEDEIROS SOUSA _____	1007
<i>OS BENEFÍCIOS E/OU MALEFÍCIOS DA PRÁTICA DO TREINAMENTO INTERVALADO DE ALTA INTENSIDADE.</i> _____	1008
WILLIAN IAGO REIS DA SILVA; MARCELO DE CASTRO SPADA RIBEIRO _____	1008
<i>EFEITO DE UM CAMPO ELÉTRICO UNIFORME SOBRE OS NÍVEIS DE ENERGIA EM UM FIO QUÂNTICO PARABÓLICO</i> _____	1009
WILMAR DE PAULA JUNIOR; FRANCISCO APARECIDO PINTO OSORIO _____	1009
<i>TRANSTORNO ANTISOCIAL DE PERSONALIDADE A TENDÊNCIA DE UM PSICOPATA AO CRIME</i> ____	1010
WYVENS MOREIRA SOLAREVISK; CLAUDIA LUIZ LOURENÇO _____	1010
<i>METODOLOGIAS PARA APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL EM VIAS DE PAVIMENTOS – MONITORAMENTO DE TRECHO EXPERIMENTAL SOLO-RCD</i> _____	1011
YAGO ISAIAS DA SILVA BORGES; MARTA PEREIRA DA LUZ _____	1011
<i>A DIFERENÇA</i> _____	1012
YAGO MONTEIRO DA CUNHA; MURILO GABRIEL BERARDO BUENO; GUILHERME OLIVEIRA FALCÃO; ISABELA BARBOSA FRANZÃO DE MORAIS; PAULA CARVALHO GRANIERI DE OLIVEIRA; VALENTINA DI OLIVEIRA _____	1012
<i>AValiação DOS PRINCIPAIS ADOÇANTES QUE COMPÕEM OS PRODUTOS DIETÉTICOS.</i> _____	1013
YASMIM LEÃO ASSAD; ANA PAULA RODRIGUES; VALESSA COSTA CARRIJO GUSATTI _____	1013

ESTUDO NOS NÍVEIS DE PRESSÃO ARTERIAL DE PACIENTES CADASTRADOS EM UM SERVIÇO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO.	1014
YASMIN AMORIM DE JESUS; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; JÉSSICA DA SILVA MARTINS; WÁTILA DE MOURA SOUSA	1014
ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM INSUFICIÊNCIA RENAL AGUDA NA UNIDADE DE EMERGÊNCIA.	1015
YOLANDA ALVES BARBOSA MARTINS; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	1015
AValiação DO ÁCIDO ÚRICO SÉRICO COMO FATOR DE RISCO CARDIOVASCULAR EM PACIENTES COM SÍNDROME METABÓLICA ATENDIDOS NOS SERVIÇOS DE ENDOCRINOLOGIA.	1016
YVES DE OLIVEIRA MILHOMEM; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA	1016
PREVALÊNCIA DE HIPOVITAMINOSE D EM MULHERES ATENDIDAS EM EVENTOS DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA EM 2012 EM GOIÂNIA-GOIÁS	1017
YVES DE OLIVEIRA MILHOMEM; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA; ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO; ISADORA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO	1017
PREVALÊNCIA DE DISLIPIDEMIAS PRIMÁRIAS EM UM GRUPO DE PACIENTES RESIDENTES EM GOIÂNIA, GOIÁS	1018
YVES DE OLIVEIRA MILHOMEM; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA; ANA PAULA MOTA; DÉBORA FERREIRA BARROS; ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO	1018
CONTROLE DE INFECÇÕES NA UNIDADE DE DIÁLISE	1019
ZILMA RAMOS DE SANTANA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO	1019



GLOBALIZAÇÃO DA COMUNICAÇÃO, CULTURAS VULNERÁVEIS: APROPRIAÇÃO LOCAL DE CONTEÚDOS GLOBAIS – O CASO ANGOLANO

ABDUL PEDRO MANUEL MUCHINGECA; LUIZ ANTÔNIO SIGNATES
FREITAS

abdul.pedro@hotmail.com

Objetivo: Sendo o Brasil um país hegemônico em Angola, o presente esforço pretende questionar até que ponto a produção de sentido sobre as telenovelas brasileiras, os canais MTV e derivados tornam-se nas principais referências para construção de identidade em Angola?. **Método:** Do ponto de vista metodológico, procedeu-se a uma pesquisa bibliográfica, compilando alguma parte do conteúdo já acumulado sobre o assunto e em seguida procedeu-se a uma reflexão crítica, um questionamento sobre a realidade Angolana. Não teve qualquer intenção de trazer respostas, apenas problematizar a realidade a partir de constatações nossas e que julgamos serem de alguma relevância para compreensão da relação entre mídia e formação de identidade. **Resultados:** Após o esforço crítico-reflexivo, tivemos como resultado: os países subdesenvolvidos como é o caso de Angola, não dispõem de recursos materiais para fazer frente à avalanche de conteúdos simbólicos vindo de países como o Brasil e os EUA, por vários fatores. Que o sistema de ensino-aprendizagem não produz sujeitos razoavelmente críticos com relação aos produtos midiáticos oferecidos. **Conclusão:** Ao tentar-se compreender o “Brazilian way of life” através das novelas e os valores do “American way of life” através dos canais MTV, TRACE e outros em Angola, estamos tentando compreender até que ponto a hegemonia destes fenômenos naquela sociedade, não encontra qualquer tipo de resistência, antes pelo contrário, encontra um terreno tão fértil que acaba deixando para segundo plano os valores locais fruto de sua falta de atratividade e limitações de diversas ordens.

Palavras-chave: Apropriação De Conteúdo Simbólico. Identidade. MTV. Telenovelas



ESTUDO DO USO DE ÁGUA PLUVIAL EM BACIAS SANITÁRIAS: ANÁLISE ECONÔMICA EM RESIDENCIAL NA CIDADE DE GOIÂNIA

ÁBIO RODUVALHO DA SILVA; MARCELUS ISAAC LEMOS GOMES

abiors@hotmail.com

Objetivo: O presente trabalho tem como objetivo avaliar os benefícios tangíveis obtidos com a implantação de sistema de aproveitamento de água de chuva em um edifício localizado na cidade de Goiânia-GO, visando assim auxiliar pessoas e empresas interessadas na implantação deste tipo de sistema. **Método:** A pesquisa foi realizada em um edifício de médio padrão localizado no Setor Leste Universitário na cidade de Goiânia-GO. O edifício supracitado possui 114 unidades habitacionais distribuídas em 19 pavimentos tipo, cada unidade é composta por sala, cozinha, 01 quarto, 01 suíte e 01 banheiro, totalizando 56,33m² de área privativa. A pesquisa foi desenvolvida no período compreendido entre janeiro a dezembro de 2014. Durante o período da pesquisa foram monitorados mensalmente os volumes registrados nos hidrômetros do sistema de medição individualizada de água de chuva. A partir destes foram calculados os consumo total, o de água potável e o de água de chuva na edificação. **Resultados:** Ao longo do período de estudo foram consumidos 11.969,70 m³ de água na edificação estudada, este valor corresponde à soma do volume de água potável, mais o volume de água de chuva. Do total consumido 10.840,80 m³ correspondem à água potável, e 11.20,90 corresponde à água de chuva. O volume de água de chuva consumido no edifício ao longo de todo o período de estudo correspondeu a 9,36% do total de água consumida no intervalo. A economia no período em função do aproveitamento de água de chuva foi de R\$ 13.245,56. **Conclusão:** O aproveitamento de água de chuva em residências promove a racionalização no consumo de água, a economia de energia e a redução de gastos (GIACCHINI e ANDRADE FILHO, 2005). Os benefícios ambientais advindos do aproveitamento de água de chuva em edificações são incontestáveis, contudo a disseminação desse tipo de técnica depende também que sejam garantidos benefícios econômicos.

Palavras-chave: Economia. Aproveitamento De Água De Chuva. Viabilidade



RELATOS VERBAIS DE MULHERES OBESAS COM TRANSTORNO DE COMPULSÃO ALIMENTAR PERIÓDICA

ABNILSA DURÃES DA SILVA RESENDE; SÔNIA MARIA MELLO NEVES

abnilsa.duraesdasilva@gmail.com

Objetivo: Análise funcional de operantes verbais referentes à autoestima, autoimagem e autocontrole para identificar as variáveis envolvidas nos episódios de compulsão. **Método:** Transcrição de gravações de áudio de sessões de terapia de um participante do sexo feminino, 41 anos de idade, IMC 43, com Escore de 36 na Escala de Compulsão Alimentar Periódica (ECAP). Visando mensurar a frequência e compreender a função dos episódios de compulsão através dos operantes verbais, eram entregues à participante o registro semanal dos eventos antecedentes e consequentes. As sessões ocorriam uma vez por semana com duração de 50 minutos no Centro de Estudos e Pesquisas em Psicologia (CEPSI) da Pontifícia Universidade Católica de Goiás em consultório de atendimento individual. Foram utilizados para esse fim :01 gravador de voz, 01 computador, Papel, lápis, caneta **Resultados:** Em todas as transcrições a participante verbalizou sobre as dificuldades em manipular e controlar o comportamento em situações pré-aversivas ou aversivas, como ir ao ambiente de trabalho ou quando está sozinha. Os ataques de compulsão ocorriam na condição de trabalho e ficar só, situações em que o comportamento alimentar era mantido por reforço negativo, tendo a comida enquanto reforço positivo único. A participante se referia a ansiedade frequentemente e um sentimento de insatisfação com o próprio corpo somados a expressão de sentimentos de vergonha e culpa. **Conclusão:** A carência de outros reforçadores positivos em alternativa ao alimento no ambiente do indivíduo obeso, somada à história de exposição às contingências, são fatores importantes para a instalação e manutenção do comportamento alimentar, o que é comum em situações em que não há para o indivíduo outras condições reforçadoras (Silva, 2001; Cavalcante, 2009). As condições de ficar só e discutir com o parceiro foram antecedentes para ocorrência dos episódios de compulsão alimentar.

Palavras-chave: Análise Funcional. Compulsão Alimentar. Operantes Verbais



MODERNIDADE E CARISMÁTICOS CATÓLICOS: O FENÔMENO RELIGIOSO EM MANAUS

ADELSON DA COSTA FERNANDO; ALBERTO DA SILVA MOREIRA

sociologoadelson@hotmail.com

Objetivo: Esta pesquisa trata de uma reflexão sociológica acerca das relações entre religião, modernidade e secularização. Neste contexto, propomos uma análise acerca das metamorfoses pelas quais experimentam as religiões no mundo de hoje e o significado de manifestações carismáticas na contemporaneidade. **Método:** Este artigo consistiu numa pesquisa qualitativa, descritiva e analítica, ela privilegiou e se baseou em dados obtidos pelos entrevistados, os quais foram coletados em formulários de questionários e entrevistas gravadas. A transcrição foi feita seguida de uma análise crítica, articulando-a com todo o arcabouço teórico produzido no diálogo com as teorias selecionadas. **Resultados:** A agência carismática, sob o figurino neopentecostal, especializou-se em ser provedora de soluções simbólicas para os variados tipos de problemas sociais. Sua matriz discursiva procura fornecer sentido, orientar e ajudar as pessoas a dominar as aflições cotidianas. Fornece e “vende” esperança e estimula a autoconfiança. Neste sentido, a estrutura da Renovação Carismática Católica, em Manaus, transforma-se em um ambiente de solução de problemas, de cura dos males espirituais, sentimentais, emocionais, psicológicos, sociais, econômicos. O “lugar”, por excelência, do consolo, da compensação, da conformação: um “pronto-socorro de almas”. **Conclusão:** A variedade com que se configuram os novos movimentos religiosos implicam um declínio do compromisso religioso dos indivíduos para com qualquer credo, reduzindo a religião a um item de consumo. Essas novas práticas religiosas continuam a não ter nenhuma consequência nas instituições sociais modernas. Assim, as instituições/tradições religiosas passam a ser meramente “caixas de ferramentas simbólicas” para o mundo à la carte do indivíduo moderno.

Palavras-chave: Modernidade Religiosa. Carismáticos Católicos. Sociologia Da Religião



RELIGIÃO E O SENTIDO DA MORTE: UM OLHAR PARA O SISTEMA RELIGIOSO INDÍGENA

ADELSON DA COSTA FERNANDO; ALBERTO DA SILVA MOREIRA

sociologoadelson@hotmail.com

Objetivo: O objetivo deste artigo é estabelecer uma reflexão preliminar acerca de uma compreensão do sentido e significado que a morte se reveste no sistema religioso indígena. **Método:** Esta comunicação científica baseou-se nos pressupostos da pesquisa qualitativa e apresenta uma discussão teórica acerca do significado e sentido da morte no sistema religioso indígena. O trabalho faz uma incursão e articulação teórica, dentro da literatura especializada, na qual foram eleitos alguns autores que se debruçaram sobre o tema referido. De posse de todos os pressupostos, realizou-se uma análise crítica dos dados disponíveis. **Resultados:** Quando o índio morre, a alma espiritual inicia a caminhada para a Terra sem Mal, enquanto a alma material fica vagando perto da aldeia ou no cemitério, onde foi enterrada, até que o corpo se decomponha (DUARTE, 2004, 75). Por isso muitos Guaraní evitam passar por esses lugares. Algumas tribos chegavam a enterrar o corpo dos índios em grandes vasos de cerâmica, onde além do cadáver ficavam os objetos pessoais. A morte violenta ou acidental é uma situação em que não houve tempo para o falecido se preparar. Por isso sua alma pode interferir negativamente junto à comunidade. O sonho é o momento em que a alma sai do corpo, indo para o Além. A doença é a saída temporária da alma, sendo que a morte é a saída definitiva. **Conclusão:** O mundo espiritual é muito presente entre os povos indígenas, pois é marcado pela busca de uma terra boa, um mundo onde não haverá sofrimento e nem morte. A morte remete à dor da perda de um ente querido e, para muitos, é um ritual de passagem para outro plano. Cada religião tem uma visão diferenciada da morte e dos processos funerários, o que não difere dos indígenas da região amazônica. Cada grupo tem uma maneira de sepultar seus mortos.

Palavras-chave: Sistema Religioso Indígena. Religião E Morte. Sistemas Simbólicos



RELAÇÃO ENFERMEIRO - PACIENTE: CONTRIBUIÇÕES DA ENFERMAGEM PARA RECUPERAÇÃO CIRÚRGICA

ADRIANA CRISTINA DE SANTANA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO;
KELEN CRISTINA PEREIRA

santanadrica@yahoo.com.br

Objetivo: O objetivo do presente estudo foi identificar os artigos publicados pela enfermagem brasileira referente às relações entre paciente-enfermeiro durante o período perioperatório e sua contribuição para recuperação cirúrgica. **Método:** Trata-se de um estudo de revisão integrativa. A coleta de dados foi mediante a consulta nas bases de dados a Literatura da América Latina e Caribe – LILACS e no SCIELO , utilizando os termos enfermagem periperioperatória, enfermagem, enfermagem pré-operatória e comunicação. **Resultados:** Os Estudos foram publicados no período de 2005 a 2015 em português. Quanto ao tipo de estudo dos 11 artigos selecionados identificou-se três estudos descritivos com abordagem quantitativa, três qualitativos, três de revisão integrativa, um de análise reflexiva e um de relato de experiência. Para análise das publicações procuramos categorizá-las em três categorias, a saber: a importância da comunicação e relação interpessoal entre enfermeiro paciente na recuperação cirúrgica, as repercussões da orientação pré-operatória na recuperação do paciente e as consequências da não orientação do paciente cirúrgico no período perioperatório. **Conclusão:** Após a análise dos estudos foi possível concluir que a relação enfermeiro- paciente ocorre por meio da orientação que deve ser individualizada para que possa atender de forma integral as necessidades psicobiológicas, psicossociais e psicoespirituais. A orientação repercute de forma positiva no período perioperatório podendo aliviar os anseios, medos e angústias causados pelo procedimento cirúrgico e hospitalização.

Palavras-chave: Enfermagem Perioperatória.. Enfermagem. Comunicação



ÉTICA NA PUBLICIDADE E CÓDIGO DE AUTORREGULAMENTAÇÃO: A OPINIÃO DOS FUTUROS PROFISSIONAIS

ADRIANA RODRIGUES FERREIRA

adrianarf.cos@gmail.com

Objetivo: Conhecer a opinião dos estudantes de Publicidade da PUC Goiás a respeito do que consideram ser característico de uma mensagem publicitária ética. Verificar se a opinião dos participantes da pesquisa faz ou não referência a questões já normatizadas pelo Código Brasileiro de Autorregulamentação Publicitária. **Método:** Análise documental e pesquisa de opinião. **Resultados:** Por meio da opinião dos 228 participantes da pesquisa foi possível identificar que para ser considerada ética uma mensagem publicitária deve ser respeitosa, não incorrer em preconceito ou discriminação, não apresentar informação falsa ou conteúdo ofensivo. **Conclusão:** As características da publicidade ética destacadas pelos respondentes estão entre os princípios éticos da publicidade definidos pelo Código Brasileiro de Autorregulamentação Publicitária. Das opiniões, 87,08% relacionam a ética na publicidade ao respeito

Palavras-chave: Publicidade. Ética. Código Brasileiro De Autorregulamentação Publicitária



CAFÉ FILOSÓFICO COMO ESTRATÉGIA DE MOTIVAÇÃO NO ENSINO DE FILOSOFIA

ADRIANA SOARES CEO; POLLIANA PIRES DO C. A. ROCHA

adriana_ceo@hotmail.com

Objetivo: O objetivo principal do trabalho é fazer com que o aluno de ensino médio, possa contextualizar conhecimentos filosóficos, percepção e reflexão da própria realidade e valores socioculturais, dar movimento a filosofia, criar conceitos, construção de novas M **Método:** O ensino da filosofia com o Café Filosófico como Metodologia de ensino, o aluno entra em contato com o pensamento dos filósofos, ler textos filosóficos, o pensamento através do diálogo, dar movimento a filosofia é fazer o aluno pensar com autenticidade, c **Resultados:** Construção de novas Metodologias no processo de ensinar e aprender a Filosofia. Trabalhar com objetivos voltados a produção do conhecimento do pensar, refletir no processo de construção do diálogo filosófico, no encontro as novas formas de cultura e comun **Conclusão:** O projeto do Café Filosófico no ensino médio, com a finalidade de evidenciar no meio escolar a disciplina da Filosofia, os objetivos que estão nos Parâmetros Curriculares Nacionais, menciona que a Filosofia precisa permitir que o aluno possa ler textos fi

Palavras-chave: Projeto. Café Filosófico. Experiência. Filosofar. Ensino



ATUAÇÃO DA ENFERMAGEM EM URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS

ADRIANO DA CUNHA FAUSTINO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

adrianocunha27@gmail.com

Objetivo: Saber as principais dificuldades enfrentadas pela enfermagem de urgência e emergência, **Método:** O presente estudo científico segue os moldes de uma pesquisa bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a atuação da enfermagem em urgências e emergências. **Resultados:** Conforme a Organização Pan-Americana da Saúde (2011) as ações de Urgência e Emergência e suas deficiências apresentam-se para a sociedade como a ponta mais visível do sistema de saúde em todo o mundo. No Brasil, prevalece uma organização atomizada, fragmentada e inadequada para o enfrentamento do quadro epidemiológico, onde predominam condições crônicas com alta frequência de agudizações. **Conclusão:** Conclui-se assim, que a problemática da falta de treinamento contínuo e jornadas de trabalho impróprias, as dificuldades relacionadas aos recursos materiais, estrutura e deficiência do número de profissionais de enfermagem para atender a demanda e o grande fluxo de clientes podem ser considerados fatores que comprometem a atuação da enfermagem nas ações emergenciais onde esses atos poderão ser planejados para que proporcionem melhorias voltadas para a execução da assistência oferecida.

Palavras-chave:



ATUAÇÃO DA ENFERMAGEM EM URGÊNCIA E EMERGÊNCIA

ADRIANO MARCOS GOMES COSTA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

ADRIANOENFERMEIRODF@HOTMAIL.COM

Objetivo: SABER AS PRINCIPAIS DIFICULDADES ENFRENTADAS PELA ENFERMAGEM NAS URGÊNCIAS E EMERGENCIAS. **Método:** O presente estudo científico segue os moldes de uma pesquisa bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a atuação da enfermagem em urgências e emergências. **Resultados:** Conforme a Organização Pan-Americana da Saúde (2011) as ações de Urgência e Emergência e suas deficiências apresentam-se para a sociedade como a ponta mais visível do sistema de saúde em todo o mundo. No Brasil, prevalece uma organização atomizada, fragmentada e inadequada para o enfrentamento do quadro epidemiológico, onde predominam condições crônicas com alta frequência de agudizações. **Conclusão:** Conclui-se assim, que a problemática da falta de treinamento contínuo e jornadas de trabalho impróprias, as dificuldades relacionadas aos recursos materiais, estrutura e deficiência do número de profissionais de enfermagem para atender a demanda e o grande fluxo de clientes podem ser considerados fatores que comprometem a atuação da enfermagem nas ações emergenciais onde esses atos poderão ser planejados para que proporcionem melhorias voltadas para a execução da assistência oferecida.

Palavras-chave:



A IMPLANTAÇÃO DA CONSULTA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA

ADRIANO MARCOS GOMES COSTA; PATRICIA

adrianoenfermeirodf@hotmail.com

Objetivo: conhecer o que esta disponível na literatura sobre os cuidados de enfermagem na assistência de enfermagem ao paciente portador de ICC. Identificar os principais diagnósticos Nanda para pacientes com insuficiência cardíaca, Conhecer os instrumentos utilizados para a consulta de enfermagem em cardiolo **Método:** Trata-se de um estudo de revisão de literatura. A busca foi realizada no mês janeiro a junho de 2015. Os critérios de exclusão incluíram artigos que não atendiam o os critérios de inclusão. Foram encontrados nas bases de dados 158 artigos, dos quais após a análise dos critérios de inclusão e exclusão, foi obtida uma amostra final constituída por doze (12) artigos. A apresentação dos resultados e discussão dos dados obtidos foi feita de forma descritiva, permitindo assim uma avaliação da aplicabilidade da revisão, a fim de atingir o objetivo desse método. **Resultados:** A implantação da consulta de enfermagem tem como objetivo geral implementar cuidados específicos de enfermagem a pacientes do ambulatório de insuficiência cardíaca, orientando-os no tratamento não-farmacológico e farmacológico, na tentativa de estimular o autocuidado, aumentar a adesão ao tratamento, melhorar a qualidade de vida e diminuir o índice de hospitalização. O histórico de enfermagem compreende a fase do processo de enfermagem, na qual os enfermeiros coletam os dados subjetivos e objetivos do paciente. Ele enfoca a determinação do estado atual de saúde do paciente e sua capacidade de funcionamento. **Conclusão:** A Insuficiência Cardíaca é hoje uma condição endêmica, sendo a primeira causa de internação hospitalar em idosos no Brasil e em Niterói, apresentando elevada morbimortalidade. A implementação da consulta de enfermagem tem proporcionado a identificação e compreensão das respostas dos pacientes com insuficiência cardíaca aos problemas de saúde reais e potenciais, facilitando a escolha de intervenções que são uma alternativa de estimular medidas não-farmacológicas para melhorar a qualidade de vida.

Palavras-chave: Consulta De Enfermagem. Cardiologia



ANÁLISE DA DESCARGA DE PESO EM ATLETAS DA CAMINHADA ECOLÓGICA 2014.

ADRIELLY DE ASSIS SILVA; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA
VITORINO; JEEZIANE MARCELINO REZENDE

adrielly_d4@hotmail.com

Objetivo: Descrever os tipos de pé e as alterações do arco plantar de participantes da Caminhada Ecológica de Goiás de 2014 (exercício físico de longa duração). **Método:** Estudo longitudinal, com amostra composta por atletas da Caminhada Ecológica de 2014. A verificação da impressão plantar foi realizada um mês antes do evento e em todos os cinco dias do mesmo. A avaliação foi feita no fim do dia, logo após a chegada dos atletas nos locais de alojamento. **Resultados:** Participaram da Caminhada Ecológica, 29 atletas (25 do sexo masculino e 04 do sexo feminino). A amostra foi composta por 25 participantes do sexo masculino com idade média de $45,6 \pm 9,1$ anos. Todos faziam exercício físico e 44%(n=11) apresentava pisada normal, 32%(n=08) pisada supinada e 24%(n=06) pisada pronada. Houve em todos os 25 participantes, acentuação dos tipos de pisadas (pisada normal, supinada e pronada). Os indivíduos que apresentavam pés normais na avaliação do quarto dia diminuíram a superfície de contato com o solo. Aqueles que apresentavam pés chato e/ou cavo acentuaram os desvios, ficando mais chato e/ou mais cavo. **Conclusão:** A maioria dos participantes apresentava pisada normal e todos os participantes tiveram acentuação dos tipos de pisada ao longo do percurso da Caminhada Ecológica.

Palavras-chave: Baropodometria. Pressão Plantar. Exercício Físico



QUANTIFICAÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DA CLOROFILA A EM CURSOS DE ÁGUA DO ALTO RIO PARANÁ, ESTADO DE GOIÁS

ADRYELLE MARTINS SILVA; FRANCISCO LEONARDO TEJERINA GARRO;
NICELLY BRAUDES ARAÚJO; RODRIGO ASSIS DE CARVALHO

adryelle.gyn@hotmail.com

Objetivo: Avaliar a biomassa de algas em cursos de água do alto do rio Paraná em Goiás através das determinações das concentrações de clorofila α para caracterizar o estado trófico. **Método:** As coletas de água (500ml) foram feitas em três transectos (início, meio, fim) ao longo de um trecho de 1000 (rios) ou 100m (riachos) utilizando-se uma bomba (5 min.) e uma rede de fitoplâncton como filtro. De cada amostra foram filtrados (membrana 0,45 μ) 120ml. O filtrado foi macerado, dissolvido em etanol (quente e frio) para extração da clorofila e deixado em refrigeração (4°C) por 24 h. A medida de absorbância (750, 665, 645, 630, 510, 480nm) foi determinada pelo método espectrofotométrico, as concentrações da clorofila calculadas pelas fórmulas de Jeffrey & Humphrey (1975) e comparadas à tabela de Smith et al. (1999) para determinação do estado trófico. **Resultados:** As concentrações de clorofila α quando comparadas aos valores de referência demonstram que das 60 amostras de água analisadas, 24 apresentam o estado trófico do tipo oligotrófico (<0,01 mg m⁻³), 24 são mesotróficas (<0,03 mg m⁻³) e 12 são eutróficas (>0,03 mg m⁻³). **Conclusão:** Os resultados obtidos indicam que a água dos cursos de água amostrados no alto do rio Paraná em Goiás são predominantemente oligotróficos e mesotróficos (baixa e média entrada de nutrientes). Somente em 12 amostras de água houve predominância da condição eutrófica, o que corresponde a um ambiente aquático com alteração isto é, com elevada carga de nutrientes.

Palavras-chave: Algas. Estado Trófico. Eutrofização



VELOCIDADE DE DERIVA DO ELÉTRON EM SEMICONDUTORES

AGAMENON LIMA DO VALE; CLÓVES GONÇALVES RODRIGUES

agamenon.lv@gmail.com

Objetivo: Propor uma nova equação da velocidade de deriva dos elétrons na banda de condução de semicondutores, quando um campo elétrico de baixa intensidade é aplicado no material semicondutor. **Método:** Simulação computacional para comparação com dados experimentais. **Resultados:** O resultado esperado é a confirmação da validade do modelo. **Conclusão:** Um campo elétrico de baixa intensidade provoca um deslocamento dos elétrons na banda de condução de um semicondutor. A determinação teórica desta velocidade é facilitada pela nova expressão que este trabalho deduz.

Palavras-chave: Semicondutor. Velocidade De Deriva. Elétron



APLICAÇÃO DA MODELAGEM DE EQUAÇÕES ESTRUTURAIS (MEE) PARA AVALIAÇÃO DA SATISFAÇÃO DOS ALUNOS DAS ENGENHARIAS DE PRODUÇÃO DO BRASIL

AGENOR SOUSA SANTOS NETO; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS

agenor07@hotmail.com

Objetivo: Propor e experimentar um modelo para avaliação da satisfação dos alunos dos cursos de Engenharia de Produção do Brasil de Universidades Privadas com e sem Fins Lucrativos, por meio da utilização de modelagem de equações estruturais, segundo dados do ENADE de 2011. **Método:** Os dados foram obtidos na área de microdados do INEP, provenientes do questionário do estudante dos participantes do ENADE 2011 (n=1790). Os dados do questionário do estudante seguem padrões da escala de mensuração ordinal, de variáveis não métricas, caracterizadas pelo tipo Likert, com valores de 1 a 4, onde o número 1 representa o valor máxima de concordância. As variáveis observadas foram selecionadas e agrupadas em construtos (variáveis latentes), sendo que seus relacionamentos foram estimados utilizando o Método da Máxima Verossimilhança. A partir do modelo proposto serão obtidos os índices de ajuste iniciais. A Modelagem de Equações Estruturais será desenvolvida com apoio do software SPSS e do seu módulo AMOS. **Resultados:** Os resultados são parciais. Os dados da pesquisa já foram extraídos da base de 2011 e encontram-se em planilhas em Excel e estão sendo analisados no software SPSS com o módulo AMOS 22. As Estatísticas descritivas da base já foram obtidas. Na fase atual estão sendo desenvolvidos os modelos de avaliação da satisfação e foram criados grupos de construtos, sendo eles: Interação Professor-Estudante, Envolvimento do Professor, Interesse do Estudante, Demanda do Curso, Organização do Curso, Infraestrutura e Satisfação Geral. Para avaliação de qualidade decidiu-se por considerar a relevância, eficácia, eficiência e equidade dos cursos de Engenharia de Produção. Pretende-se obter o perfil dos cursos mais relacionado com o conceito de qualidade. **Conclusão:** A Modelagem de Equações estruturais permite identificar, estimar e testar relações hipotéticas entre um grupo de variáveis. Entender quais as variáveis influenciam na satisfação dos acadêmicos é um ponto estratégico. Para que os discentes não só do curso de Engenharia de Produção, mas de qualquer outro, alcancem a motivação para seguir até o final da formação acadêmica é necessário considerar a sua satisfação como fator fundamental, portanto as IES devem oferecer um serviço de qualidade.

Palavras-chave: Satisfação Do Aluno. Engenharia De Produção. Enade 2011



A JUSTIÇA TERAPÊUTICA NA REDUÇÃO DOS DANOS SOCIAIS

AGEU RIBEIRO DA SILVA; JOSÉ EDUARDO BARBIERI

ageuribeiro13@icloud.com

Objetivo: O intuito é validar os bons comportamentos, motivar o abandono às drogas, reinserir o reeducando na sociedade. O estabelecimento de programas sociais ajuda a minimizar a violência social e permitem que muitas pessoas restabeleçam uma vida digna. **Método:** Pesquisa Teórica e Método Dedutivo **Resultados:** Destarte, a Justiça Terapêutica é o primeiro passo para uma caminhada que será longa e árdua, mas que há de ser alcançada quando a maioria dos seres humanos presentes no globo terrestre revoltarem-se contra o sistema em que nos encontramos atualmente. **Conclusão:** Dessa forma, muito mais que a implementação da Justiça Terapêutica, que já é algo significativo, é necessário a mudança da sociedade através da educação, assim, quem sabe, gerações futuras serão menos egoístas e perceberam que fazem parte de um todo, e que, sendo assim, qualquer um que esteja em desarmonia afeta o todo, desse modo, buscarão ajudar o próximo em vez de condená-los, cumprindo, assim, o maior ensinamento das religiões, amar ao próximo como a ti mesmo.

Palavras-chave: Drogas. Justiça Terapêutica. Penas Alternativas



A CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO DOS GRADUANDOS DE ENFERMAGEM SOBRE AS MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE DE INFECÇÕES RELACIONADAS AOS CUIDADOS EM SAÚDE

AGLAID VALDEJANC QUEIROZ NEVES; ADENÍCIA CUSTÓDIA SILVA E SOUZA

aglaidenfermagem@gmail.com

Objetivo: Analisar a construção do conhecimento dos acadêmicos de enfermagem sobre as medidas de prevenção e controle de infecção relacionada aos cuidados em saúde, verificar a compreensão dos graduandos sobre as medidas de prevenção e controle de infecção relacionada aos cuidados em saúde. **Método:** Estudo descritivo transversal realizado nos cursos de graduação em enfermagem que possuem autorização para funcionamento em Goiás, e com nota no Enade/MEC acima de três. Foram incluídas seis Instituições de Ensino Superior (IES). Os dados foram coletados entre os meses de Abril e Maio de 2015. Os dados foram coletados por meio de um questionário com questões fechadas, que contemplaram temas relacionados às medidas de prevenção e controle de infecção relacionada à assistência à saúde. Os dados foram coletados entre os meses de Abril e Maio de 2015, e estes foram inseridos em um banco de dados do Excel, e analisados por meio de estatística descritiva com uso de frequências e percentagens. **Resultados:** Participaram do estudo 178 discentes. O ensino sobre as medidas de prevenção e controle de infecção foi analisado quanto ao conhecimento, habilidades, e atitudes. Os resultados mostram que a forma de descarte de perfurocortantes 155 (87,1%) e a higiene de mãos 150 (84,3%) foram os temas relacionados às medidas de prevenção e controle das infecções mais trabalhados de forma teórica. Apesar de 133 (74,7%) graduandos afirmarem que uso de EPI sempre foi abordado, apenas 84 (47,2%) graduandos entraram em contato durante a graduação com as formas corretas de vestir e tirar os EPI. Somente 105 (59,0%) acadêmicos relataram que sempre identificam a necessidade de limpeza e desinfecção de superfícies e solicitam sua execução. **Conclusão:** O conhecimento dos acadêmicos de enfermagem sobre as medidas de Prevenção e Controle de Infecção relacionada aos cuidados em saúde tem sido construído de forma inconsistente principalmente no desenvolvimento de habilidades em laboratório e nos cenários de prática que reflete nas atitudes dos acadêmicos relacionadas à adoção das medidas de prevenção e controle das infecções. Isso denota pouca abrangência do conhecimento adquirido no processo de formação acadêmica.

Palavras-chave: Precauções Padrão. Estudantes De Enfermagem. Controle De Infecção



A CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO DOS ACADÊMICOS DE ENFERMAGEM SOBRE SEGURANÇA DO PACIENTE

AGLAID VALDEJANC QUEIROZ NEVES; ADENÍCIA CUSTÓDIA SILVA E SOUZA; ELISÂNGELA RODRIGUES BOEIRA; MONIQUE CELESTINO DE JESUS

aglaidenfermagem@gmail.com

Objetivo: Analisar a construção do conhecimento dos acadêmicos de enfermagem de Goiás sobre a segurança do paciente com foco nas infecções relacionadas à assistência em saúde. **Método:** Trata-se de um estudo descritivo transversal realizado nos cursos de graduação em enfermagem de Goiás. Foram incluídos no estudo os discentes matriculados nas instituições de ensino com nota acima de 3 no ENADE/MEC e que estavam integralizando a graduação no último ano/ semestre do curso. Os dados foram coletados entre os meses de Abril e Maio de 2015 pela aplicação do questionário em sala de aula, após autorização da direção da faculdade e aquiescência do docente em ceder espaço para a coleta. Os dados do questionário foram inseridos em um banco de dados do Excel, e analisado por meio de estatística descritiva com uso de frequências e percentagens. **Resultados:** Os resultados mostram que a identificação do paciente 151 (84,83%) e a higiene de mãos 150 (84,27%) foram os temas relacionados à segurança do paciente mais trabalhados de forma teórica nos cursos de graduação. Verifica-se que 21 graduandos (11,80%) afirmaram nunca ter higienizado as mãos antes de realizar qualquer procedimento no paciente, e 18 (10,11%) relataram nunca realizar esta prática após o cuidar. Quanto à identificação do paciente, 151 graduandos (84,83%) afirmaram receber conhecimento teórico sobre essa temática, mas na prática 28 (15,73%) afirmaram que nunca observaram essa identificação na admissão e na permanência do paciente na instituição. **Conclusão:** A construção do conhecimento dos acadêmicos de enfermagem de Goiás sobre a segurança do paciente com foco nas infecções relacionadas à assistência à saúde mostrou-se inconsistente. É preciso realizar mais estudos sobre esta temática para dar subsídios às IES, e estas ofertarem uma educação de maior qualidade que garanta aos discentes o desenvolvimento de competências, habilidades e atitudes relacionadas a medidas de prevenção e controle de infecção para a segurança do paciente.

Palavras-chave: Segurança Do Paciente. Higienização Das Mãos. Controle De Infecção



LINGUAGEM TRANSMIDIÁTICA EM SARAMANDAIA: ESTÉTICA E RECEPÇÃO

ÁGUIDA PERPÉTUA RIBEIRO; MARIA TERESINHA MARTINS DO NASCIMENTO

aguida_letras@hotmail.com

Objetivo: Nossa pesquisa tem por objetivo discutir a linguagem transmidiática em Saramandaia que constituirá o corpus de nossa análise. Essa vertente literária favorece a realização de um estudo reflexivo sobre a narrativa no espaço estratégico da construção de imagens e formatos da ficção televisiva. **Método:** Quanto à metodologia este trabalho opta pelo método de abordagem bibliográfica, tendo como referentes críticos que comentam a obra referida. Terá também, como referencia autores que trabalham sobre a ficção televisiva transmidiática, cultura popular brasileira, além daqueles que explicam o fenômeno em uma visão filosófica. Na primeira etapa do projeto prevê a realização de pesquisa documental sistemática, com levantamento bibliográfico: livros, artigos, vídeos, reportagens, referentes ao objeto em estudo. Na segunda etapa, visitas ao obtel (Observatório Ibero-Americano da Ficção Televisiva) e ao CETVN (Centro de Estudos da Telenovela), USP. E por fim pretendemos concluir a dissertação conforme objetiva essa pesquisa. **Resultados:** Espera-se disseminar a representatividade das narrativas literárias através da telenovela que se utiliza de vozes metafóricas, carregadas de significação via transmidiática. **Conclusão:** Desde a década de 1950, no Brasil, a narrativa do mundo ficcional televisivo encanta os telespectadores, pela produção de telenovela paralelos a nossa realidade. Vários elementos contribuíram para a construção da estrutura diferenciada da telenovela brasileira em relação a outras telenovelas e outros meios. Pode-se dizer que a telenovela passou por um processo de aprimoramento até atingir o padrão de qualidade hoje reconhecido.

Palavras-chave: Linguagem. Telenovela. Transmidiática



APLICAÇÃO DE SIMULAÇÃO DISCRETA PARA A GESTÃO DE FILAS NO SETOR DE SERVIÇOS: ESTUDO DE UM RESTAURANTE SELF-SERVICE

ALAN FERREIRA DA ENCARNAÇÃO; MARIA JOSE PEREIRA DANTAS

electrimam@gmail.com

Objetivo: O trabalho discute a aplicação da simulação discreta para a gestão de filas no setor de serviços, tendo como objetivo demonstrar a utilidade da Simulação Computacional para se encontrar um ponto de equilíbrio que satisfaça o cliente e seja viável economicamente. **Método:** A pesquisa aqui desenvolvida segue o método quantitativo, Chwif e Medina 2010 que prevê três fases: concepção, implementação e análise dos resultados. Esta classificação da modelagem como quantitativa deve-se ao fato que, em um determinado domínio os modelos são quantitativos. **Resultados:** Resultados obtidos com o desenvolvimento do trabalho. Na fila da massa o número de pessoas variou de 0,14 a 5,34 com média de 0,87 aproximadamente uma pessoa. Na fila da carne na chapa o número de pessoas variou de 0 a 5,39 com média de 1,11 pessoas. Na fila de carne especial o número de pessoas variou de 0 a 5,39 com média de 1,11 pessoas. **Conclusão:** O estudo concluiu que as filas ocorrem nos processos de preparo de massas, preparo de carnes especiais e caixas, com tempos médios de espera de até 5 min. Nos demais processos, que são serviço de guarnição, salada sobremesa, balança e localização de uma mesa.

Palavras-chave: Modelagem Por Simulação. Serviços E Filas De Espera. Software Arena



CONCEITO DE JUSTIÇA DE ACORDO COM ESTUDIOSOS DA ATUALIDADE

ALANNA KAROLINA MENDES BEZERRA; VALMOR DA SILVA

alanna040895@hotmail.com

Objetivo: Compreender o conceito de justiça levando em conta a equidade. Entender o significado da justiça. Demonstrar o código forte e do fraco. Relacionar a justiça com a equidade. Levantar a concepção Aristotélica e explicar a justiça o direito. **Método:** A investigação científica a ser demonstrada seguiu a modalidade denominada pesquisa bibliográfica. As fontes consultadas referiram-se a obras especializadas. O método de abordagem foi o dedutivo e de procedimento, o histórico. Não foram utilizadas técnicas como entrevistas, questionários e formulários, visto o caráter documental de busca. **Resultados:** Não a como dar um conceito certo a justiça, pois seu significado sempre reflete a atualidade em que se vive, Platão a tem como virtude da harmonia, Aristóteles como virtude de proporcionalidade e equilíbrio, Santo Agostinho e os Romanos seria virtude de saber atribuir a cada um aquilo que é seu e Rawls a teria com direitos e deveres estando então dentro da justiça a equidade. A equidade é a justiça ajustada a determinado caso concreto. Como princípio da justiça, a igualdade aparece como um código identificador do equilíbrio onde o forte é o severo e o fraco o flexível. A equidade traz à justiça o sentido de vaguidade e ambiguidade. A justiça é a ferramenta que o direito usa para alcançar o bem comum na hora de fazer leis mais justas. **Conclusão:** A justiça é a reflexão de uma época, para entendê-la deve-se destacar alguns pensamentos: virtude da harmonia, virtude de proporcionalidade e equilíbrio, virtude de saber atribuir a cada um aquilo que é seu e como direitos e deveres estando então dentro da justiça a equidade que é a justiça ajustada à particularidade de um caso concreto. O direito não carrega em si a justiça como virtude e sim simplesmente como um instrumento. O código fraco é decodificado como flexível e o forte a rigoroso.

Palavras-chave: Justiça. Equidade. Virtude



AVALIAÇÃO DO PERFIL LIPÍDICO E DA GLICEMIA DE JEJUM ENTRE PARTICIPANTES DE DOIS PROGRAMAS DE REABILITAÇÃO CARDIOVASCULAR SUPERVISIONADA E PARCIALMENTE SUPERVISIONADA

ALBERTO FERNANDO OLIVEIRA JUSTO; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; LARISSA BARRETO PARREIRA CARNEIRO

alberto.justo@hotmail.com

Objetivo: comparar os níveis de colesterol total, HDL, LDL, triglicerídeos e glicemia de jejum intra e entre dois grupos de pacientes hipertensos: submetidos a Reabilitação Cardiovascular Supervisionada (grupo controle - GC) e submetidos a exercícios parcialmente supervisionados (grupo experimental - GE). **Método:** estudo de caso-controle que avaliou 61 pacientes, sendo 30 do GE e 31 do GC. O GE foi submetido a reabilitação cardíaca não supervisionada e o GC a reabilitação não supervisionada. Os exames foram realizados antes da intervenção e após três meses de intervenção. Foram utilizados o teste t pareado para comparar antes e após a intervenção no mesmo grupo e teste t não pareado para comparar os resultados entre o GC e GE. **Resultados:** 78,7% da amostra era do sexo feminino, com média de idade de $60,3 \pm 11,3$ anos. Não houveram diferenças com relação às características iniciais da amostra entre os grupos. Inicialmente tanto GE quanto GC estavam com níveis de colesterol total, HDL, LDL e triglicérides em níveis controlados. A glicemia de jejum estava um pouco elevada em ambos os grupos ($113,0 \pm 30,8$ e $113,5 \pm 27,3$, respectivamente). Após a intervenção também não houveram diferenças entre os grupos. Tanto no grupo experimental quanto no grupo controle, houve redução dos valores de colesterol total, glicemia de jejum, LDL e triglicérides e aumento dos valores de HDL porém sem significância estatística. **Conclusão:** tanto o GE quanto o GC não apresentaram alterações significativas do perfil lipídico e glicemia de jejum. Provavelmente, não houve alteração porque os níveis iniciais estavam próximos dos ideais. Por tratar-se de condições crônicas, a manutenção dos resultados sem progressão, já representa um resultado interessante do ponto de vista cardiovascular para os pacientes hipertensos.

Palavras-chave: Hipertensão Arterial. Glicemia De Jejum. Perfil Lipídico



USO DA TÉCNICA DE CMA NA DETECÇÃO DE REGIÕES DE LOH EM PACIENTES COM DEFICIÊNCIA INTELECTUAL

ALDAIRES VIEIRA DE MELO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; IRENE PLAZA
PINTO; LYSA BERNARDES MINASI

aldairesv@gmail.com

Objetivo: Descrever relação entre regiões de LOH em pacientes com deficiência intelectual, através da técnica de CMA. **Método:** Todo o procedimento metodológico desta pesquisa foi realizado no NPR/PUC Goiás. Após a aceitação gratuita e voluntária mediante assinatura do TCLE, foi realizada a coleta de um total de 5 mL de sangue periférico em fracos a vácuo contendo o anticoagulante EDTA. No tratamento das amostras, primeiramente, o DNA foi isolado do sangue total dos pacientes, usando o kit IllustraBloodGenomicPrepMini Spin® (GE Healthcare, UK), seguindo da quantificação deste DNA pelo espectrofotômetro NanoVue Plus® (GE Healthcare, UK). Posteriormente, 250 ng de DNA isolado de cada amostra foi digerido com a enzima NSPI, ligado, amplificado por PCR, purificado, fragmentada, marcada com biotina e hibridada no GeneChip HD CytoScan Array (Affymetrix, Santa Clara, EUA). **Resultados:** Foram identificados em 3 indivíduos com perda de heterozigose (LOH) na mesma citobanda Xq11.1, tendo correspondência no OMIM a 4 genes, sendo eles, ARHGEF9, AMER1, ZC4H2, OPHN1. Os sinais clínicos envolvem baixa estatura, atraso do desenvolvimento global, múltiplas anomalias congênitas. **Conclusão:** Mais pesquisas envolvendo LOH na região Xq11.1, precisam ser investigados para relacionar aos casos de deficiência intelectual, o envolvimento dessa região para identificar relações entre a perda de heterozigose e efeitos do fenótipo, sendo na progressão e/ou desenvolvimento.

Palavras-chave: Loh. Cma. Cnv



USO DA TÉCNICA DE CMA NA DETECÇÃO DE REGIÕES DE LOH PACIENTES COM DEFICIÊNCIA INTELECTUAL

ALDAIRES VIEIRA DE MELO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; IRENE PLAZA
PINTO; LYSA BERNARDES MINASI

aldairesv@gmail.com

Objetivo: Descrever regiões de LOH em pacientes com deficiência intelectual, através da técnica de CMA. **Método:** Todo o procedimento metodológico desta pesquisa foi realizado no NPR/PUC Goiás. Após a aceitação gratuita e voluntária mediante assinatura do TCLE, foi realizada a coleta de um total de 5 mL de sangue periférico em frascos a vácuo contendo o anticoagulante EDTA. No tratamento das amostras, primeiramente, o DNA foi isolado do sangue total dos pacientes, usando o kit IllustraBloodGenomicPrepMini Spin® (GE Healthcare, UK), seguindo da quantificação deste DNA pelo espectrofotômetro NanoVue Plus® (GE Healthcare, UK). Posteriormente, 250 ng de DNA isolado de cada amostra foi digerido com a enzima NSPI, ligado, amplificado por PCR, purificado, fragmentada, marcada com biotina e hibridada no GeneChip HD CytoScan Array (Affymetrix, Santa Clara, EUA). **Resultados:** Foram identificados em 3 indivíduos com perda de heterozigose (LOH) na mesma citobanda Xq11.1, tendo correspondência no OMIM a 4 genes, sendo eles, ARHGEF9, AMER1, ZC4H2, OPHN1. Os sinais clínicos envolvem baixa estatura, atraso do desenvolvimento global, múltiplas anomalias congênitas. **Conclusão:** Mais pesquisas envolvendo LOH na região Xq11.1, precisam ser investigados para relacionar aos casos de deficiência intelectual, o envolvimento dessa região para identificar relações entre a perda de heterozigose e efeitos do fenótipo, sendo na progressão e/ou desenvolvimento.

Palavras-chave: Loh. Cma. Cnv



FREQUENCIA DE ACIDENTES COM EXPOSIÇÃO À MATERIAL BIOLÓGICO A PROFISSIONAIS DE SAÚDE ATENDIDOS EM UMA UNIDADE DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA/GO

ALDEMÁRIO ALVES DE SOUZA; PAULO ROGÉRIO RODRIGUES PASSOS;
ROBERTA MAYARA ALVES DE SOUZA; ROBERTA MAYARA ALVES DE SOUZA

enfttrabalho1@hotmail.com

Objetivo: Analisar a ficha de investigação de acidente de trabalho com exposição a material biológico dos servidores de uma unidade de saúde do Município de Goiânia/GO, ocorrido entre os anos de 1999, 2000 e 2011 e 2013, notificadas pelo Serviço de Epidemiologia Local. **Método:** Trata-se de estudo descritivo comparativo, de caráter retrospectivo de abordagem quantitativa, acerca dos acidentes com material biológico ocorridos com profissionais de uma unidade de saúde do Município de Goiânia. Foram analisadas 159 fichas de notificações de acidentes com material biológico (SINAN), sendo avaliadas as fichas dos profissionais expostos no período de janeiro de 1999 a dezembro de 2000 e janeiro 2011 a dezembro 2013. Dos 58 itens da ficha de investigações foram observados apenas os itens correspondentes: 10-sexo, 31-ocupação, 46-tipo de exposição, 47-material orgânico, 48-circunstâncias do acidente. Os critérios de inclusão e exclusão dos demais itens ocorreram por não serem trabalhadores que fazem parte da área da saúde. **Resultados:** Das 159 notificações de acidentes de trabalho com material biológico foi predominante no sexo feminino com 126 ocorrências (79,25%) e 33 casos notificados foram do sexo masculino (20,75%). Item 31 da ficha apresenta o técnico de enfermagem com maior número de notificação 77 casos (48,42%), seguida por médicos com 13 casos (8,17%). Item 46 observou-se que a perfuração por agulha hipodérmica predominou em 81 casos (73%) dos notificados. O Item 47- com 134 notificações (84,27%) relaciona o sangue sendo o material biológico mais envolvido. No item 48 observou-se que a principal circunstância de acidente biológico estão relacionados ao descarte inadequado e reencape de agulhas, o qual infringe as normas de segurança padrão. **Conclusão:** A amostra nos traz uma realidade de acidentes biológicos ocorrido com maior ênfase em profissionais de enfermagem. Esta categoria esta na assistência continua e direta com o cliente. Fatos que merece a atenção do empregador na aplicabilidade da Norma Regulamentadora (NR32) e viabilidade de proteção e segurança do trabalhador da área de saúde. Quanto ao colaborador à consciência do uso correto dos EPIs nas suas práticas laborais e manuseio / descarte dos perfurocortante de maneira correta.

Palavras-chave: Acidente Biológico. Trabalhador Em Saúde. Notificações



CONCEITO DE ÉTICA NA PUBLICIDADE

ALESSANDRA MORAES COSTA; ADRIANA RODRIGUES FERREIRA

ale.sandramc37@gmail.com

Objetivo: A fim de colaborar para o esclarecimento desta questão, este Plano de Trabalho se propõe a investigar o conceito de ética aplicada ao campo da publicidade, de forma a contribuir para a efetivação da pesquisa que o engloba: Ética na Publicidade e Código de **Método:** Os materiais e métodos utilizados para auxiliar nesta pesquisa foram os estudos bibliográficos recomendados pela orientadora. Houve também a aplicação de pesquisa aos alunos do curso de Publicidade e Propaganda- Matutino. Estudo bibliográfico de obras com **Resultados:** Através das obras estudadas foi possível estabelecer linhas para fundamentar os conceitos de Ética na publicidade. Foi possível também o levantamento de questionamentos que inclusive fizeram parte do formulário elaborado com o intuito de conhecer a opinião **Conclusão:** Uma mensagem publicitária que colabora sim para o comportamento de uma sociedade, de caráter ético, são mensagens que tenham base no respeito ao próximo. É do senso do publicitário transmitir mensagens que faça contribuir para uma sociedade mais consciente

Palavras-chave: Publicidade E Propaganda. Ética. Código De Autorregulamentação



ANÁLISE DA SUCÇÃO NUTRITIVA DE BEBÊS ATENDIDOS NO CRESA EM RELAÇÃO AO TIPO DE FRÊNULO LINGUAL

ALEXANDRE DE PAULA SAMPAIO; CEJANA BAIOCCHI SOUZA

xande.23@hotmail.com

Objetivo: Uma vez que o frênulo lingual alterado pode acarretar dificuldades na sucção podendo promover o desmame precoce, objetivou-se analisar a sucção nutritiva de bebês em relação ao tipo de frênulo lingual. **Método:** Utilizou-se o Protocolo de Avaliação do Frênulo da Língua com Escores para Bebês, proposto por Martinelli, Marchesan, Berretin-Félix (2013) composto por histórico clínico, avaliação anatomofuncional e avaliação da sucção não nutritiva e nutritiva. Com as **Resultados:** No período de agosto de 2014 à fevereiro de 2015, foram avaliados 178 bebês, sendo 89 do sexo masculino e 89 do sexo feminino, com idade de 0 a 4 meses. Dos bebês avaliados, 106 tiveram o frênulo classificado como adequado, 68 como frênulo alterado e 4 be **Conclusão:** Os achados desta pesquisa revelaram que as alterações de frênulo não são tão frequentes mas são significantes, pois levam à dificuldades na sucção nutritiva, quanto ao ritmo, coordenação sucção/deglutição/respiração, mordidas no mamilo materno e estalos d

Palavras-chave: Frênulo Lingual. Bebês. Sucção



FALA FLUENTE - EXPERIÊNCIA FONAUDIOLÓGICA COM GRUPO DE PESSOAS DISFLUENTES

ALEXANDRE DE PAULA SAMPAIO; LARISSA SEABRA TOSCHI; ALINE FERREIRA COTA

xande.23@hotmail.com

Objetivo: Melhorar a fluência mediante utilização de técnicas trabalhadas em grupo de adolescentes e adultos com disfluência e proporcionar um ambiente acolhedor para os integrantes, atendidos no projeto de extensão Laboratório de Linguagem do Departamento de Fonoa. **Método:** O grupo foi composto por 5 pessoas (adolescentes e adultos) de 17 à 39 anos. Teve como critério de inclusão adolescentes e adultos disfluentes que preencheram a ficha na Clínica Escola de Fonoaudiologia com disponibilidade no horário do grupo. Foram avaliados **Resultados:** Inicialmente, na avaliação com o SSI-3, quanto ao grau de severidade da gagueira, 20% do grupo não apresentou gagueira, 20% apresentou gagueira muito leve, 20% gagueira grave, 20% gagueira muito grave e um integrante não foi avaliado, por se sentir const **Conclusão:** O atendimento fonoaudiológico em grupo foi efetivo, visto que a maioria dos integrantes apresentaram melhora tanto na classificação do SSI-3, quanto na auto-avaliação do OASES-A.

Palavras-chave: Gagueira. Fonoaudiologia. Terapia Da Linguagem



O DIREITO À PRIVACIDADE NO SÉCULO XXI FRENTE AS NOVAS TECNOLOGIAS DOS MEIOS DE COMUNICAÇÃO

ALEXANDRE VINICIUS RODRIGUES DE MOURA NERI; NIVALDO DOS SANTOS

alexandre.vinicius@msn.com

Objetivo: Conhecer alternativas capazes de promover o uso amplo e efetivo de dispositivos tecnológicos dos meios de comunicação respeitando as garantias constitucionais individuais do cidadão, **Método:** A metodologia de trabalho foi desenvolvida de acordo com o objetivo proposto, tendo como pressupostos metodológicos a criação de relatórios, resenhas e fichamentos de forma a fazer diagnósticos dos dados obtidos e análise dos mesmos. Quanto ao objetivo, a pesquisa se classificou como descritiva, tendo por premissa buscar o entendimento e propor a resolução de problemas advindos de novas tecnologias, procurando argumentar por meio da observação, análise e descrições objetivas.

Resultados: Na utilização de novas tecnologias de entretenimento pessoal, podemos verificar que é possível oferecer alternativas que busquem proteger as manifestações da esfera íntima, privada e da personalidade das pessoas, mediante devida autorização expressa. O Código Civil Brasileiro de 2002 trás a característica da indisponibilidade dos direitos da personalidade, os quais são intrínsecos à pessoa em todos os aspectos sociais, culturais, étnicos, entre outros. Dessa forma, observa-se que nem por vontade própria do indivíduo o direito da personalidade pode mudar de titular. É dever do Estado incentivar a economia, mas sua órbita de poder não pode influenciar a esfera individual das pessoas. **Conclusão:** A chamada Wearable Technology (ou tecnologia de vestir) se mostra como um mercado altamente promissor em relação à experiência do consumidor com determinado produto. Todavia devemos observar as ressalvas da utilização dessa tecnologia no que concerne ao direito à privacidade de terceiros.

Palavras-chave: Privacidade. Liberdade. Tecnologia



CARACTERIZAÇÃO DAS CONDIÇÕES BIOLÓGICAS E DE MORADIA DE CRIANÇAS EXPOSTAS À POLUIÇÃO TABÁGICA AMBIENTAL

ALICE STENZEL DE PINA FERREIRA; FABIANA PAVAN VIANA; NICOLE CAMAPUM BILLERBECK

stenzel.alice@gmail.com

Objetivo: Caracterizar as condições biológicas e de moradia de crianças expostas à poluição tabágica ambiental. **Método:** Estudo do tipo caso-controle, realizado por meio de pesquisa de campo em escolas municipais de Anápolis (GO), com a análise de questionário socioeconômico direcionado aos pais/responsáveis contendo questões sobre as condições biológicas das crianças e amb **Resultados:** O EPTA apresentou menor peso ao nascimento e maior presença de doenças respiratórias familiares. Quanto ao tabagismo materno esse foi maior no EPTA. Os pais do grupo NEPTA tinham mais anos de estudo que o EPTA. Os pais do EPTA referiram maiores proporções **Conclusão:** Esses achados indicam que crianças expostas à PTA apresentam mais doenças respiratórias crônicas e vivem em condições socioeconômicas mais desfavoráveis. Portanto, deve-se favorecer a proteção às crianças expostas com educação, assim como a restrição do c

Palavras-chave: Poluição Tabágica Ambiental. Doença Respiratória. Moradia



AS DIFICULDADES ENCONTRADAS POR ESTUDANTES SURDOS NO APRENDIZADO DE ANATOMIA HUMANA EM CURSOS SUPERIORES

ALINE CAMILO TEIXEIRA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES

alinet.fisio@gmail.com

Objetivo: Realizar um levantamento das dificuldades no aprendizado de anatomia pelos surdos e das dificuldades no ensino de anatomia, pelos professores da disciplina de anatomia humana, intérpretes da Língua Brasileira de Sinais (Libras) e estudantes surdos da área. **Método:** Foram aplicados questionários para os alunos surdos, professores que ministraram a disciplina de anatomia para os alunos surdos e para os intérpretes de libras que traduzem as aulas de anatomia para os alunos. **Resultados:** Foi comprovada a existência de dificuldade encontrada por estudantes surdos no aprendizado de anatomia, devido a um conjunto de fatores, principalmente à complexidade dos termos anatômicos. Para os intérpretes a limitação dos sinais para execução da tradução. **Conclusão:** Concluímos que a falta de sinais específicos para nomina anatômica foi o principal problema no ensino aprendizado de anatomia, tendo desencadeado uma série de outros fatores como falta de sincronia entre a fala do professor e a tradução pelo interprete e

Palavras-chave: Surdos. Anatomia Humana. Ensino Superior



FOTOGRAFIA COMO EXPRESSÃO DA EXPERIÊNCIA RELIGIOSA ENTRE OS ROMEIROS DO DIVINO PAI ETERNO EM TRINDADE-GO

ALINE COSTA FORTINI; DÉBORAH RODRIGUES BORGES; DÉBORAH RODRIGUES BORGES

alinecosta.jor@gmail.com

Objetivo: Compreender a importância da fotografia como expressão da fé dos romeiros do Divino Pai Eterno em Trindade-GO **Método:** O método foi baseado em Mauad (1996). Com entrevistas aos romeiros por meio de um questionário semi-estruturado, durante a festa do Divino pai Eterno em 06 de julho de 2013. Separação das fotos entregues na salada dos milagres. Digitalização das fotografias. Relatório conclusivo. **Resultados:** Foi identificado pessoas de outros Estados. Nos 31 depoimentos recolhidos, houveram 43 declarações de intenções, ou seja, uma mesma fotografia carregava múltiplas intenções. Apenas 9 intenções são dedicadas aos próprios entrevistados, ou seja, às pessoas que estavam ali. **Conclusão:** Os ex-votos fotográficos são elaborados em cumprimento a diferentes intenções dos devotos, mas, uma vez integrados à romaria religiosa pelos romeiros que selecionam essas fotografias para serem portadoras de suas histórias, súplicas e agradecimentos, passam a exercer papéis bastante ativos em sua trajetória social.

Palavras-chave: Fotos Votivas. Romaria. Divino Pai Eterno



DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE MICROPARTÍCULAS DE GELATINA CONTENDO AINES

ALINE DE BARROS MELO; ANA LÚCIA TEIXEIRA DE CARVALHO ZAMPIERI

abm.melo21@gmail.com

Objetivo: O objetivo desse trabalho foi desenvolver e produzir micropartículas de gelatina contendo um ativo farmacêutico anti-inflamatório não esteroide (AINES). **Método:** As micropartículas foram obtidas através da técnica de coacervação simples, a partir de diferentes composições, na ausência e presença do fármaco (500mg), a fim de se obter uma fórmula considerada ótima. Após a preparação foram tratadas com solução aldeídica (5%) com objetivo de aumentar sua estabilidade físico-química. **Resultados:** Os resultados da pesquisa bibliográfica somados aos testes de pré formulação confirmaram o ibuprofeno como fármaco modelo para o desenvolvimento do estudo. Foram preparados quatro lotes de micropartículas, dos quais dois apresentaram resíduos de óleo vegetal utilizado no processo, devido à dificuldade de remoção do mesmo pela acetona, o que promoveu aderência entre as partículas. **Conclusão:** Concluiu-se que, o desenvolvimento e produção das micropartículas contendo ibuprofeno alcançaram resultados dentro dos parâmetros preconizados pela literatura científica possibilitando a continuidade do estudo através da caracterização e estabilidade dos microssistemas.

Palavras-chave: Microencapsulação. Micropartículas. Gelatina



PREPARO E CARACTERIZAÇÃO DO EXTRATO FLUÍDO DOS FRUTOS DE SPONDIA MOMBIN L. (ANACARDIACEAE)

ALINE DE OLIVEIRA BERNARDES; SUZANA FERREIRA ALVES

Aline_bernades@hotmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho foi a coleta do fruto após sua queda espontânea, portanto já estando em seu estado maduro, a preparação e caracterização do extrato fluído da polpa do Cajá e a realização de sua prospecção fitoquímica. **Método:** Os frutos do Cajá foram coletados após queda espontânea, já estando em seu estado maduro, nas localidades da Agência Goiana de Assistência Técnica, Extensão Rural e Pesquisa Agropecuária-EMATER, Campus II da Universidade Federal de Goiás na cidade de Goiânia, nos meses de Fevereiro e Março de 2015. Estes após a colheita foram levados para o Laboratório de Farmacognosia da Pontifícia Universidade Católica de Goiás e armazenados no congelador. Os frutos do Cajá foram retirados do congelador e lavados em água corrente até a eliminação de suas sujidades. Em seguida foram despulpados manualmente e reservados em sacos plásticos, cada um contendo o equivalente a 200 gramas e levados novamente ao congelador para sua armazenagem. **Resultados:** Através do processo de percolação, obtiveram-se cinco litros de extrato vegetal, onde se utilizou evaporador rotativo a pressão reduzida para a devida concentração deste. Neste processo, partiu-se de um volume inicial de cinco litros e chegou-se a um volume final de dois litros de extrato concentrado. Através do extrato obtido foram realizadas prospecções fitoquímicas com o intuito de se verificar as classes de metabólitos secundários presentes. Por meio de sua análise foi possível sugerir a presença de metabólitos secundários como heterosídeos flavonóides, digitálicos, triterpenóides, cumarinas e alcalóides. **Conclusão:** Conclui-se que o extrato de *Spondia mombin* L. se mostrou promissor, sendo necessários estudos mais detalhados de sua polpa, analisando as poucas pesquisas realizadas de seu extrato, para obter-se um aprimoramento do conhecimento relacionado a área farmacêutica.

Palavras-chave: Spondias Mombin L. Extrato Fluído. Prospecção Fitoquímica



POLÍTICAS PÚBLICAS DE FOMENTO AOS EMPREENDIMENTOS SOLIDÁRIOS NA MICRORREGIÃO DE IPORÁ-GO (2013-2014)

ALINE DOS SANTOS SOUSA; MARGOT RIEMMAN COSTA E SILVA;
ROSENILDA MARIA MORAES SILVA; ARISTIDES MOYSÉS; ANTONIO
PASQUALETTO

adm_alinesousa@gmail.com

Objetivo: Este artigo tem como objetivo analisar a relevância das políticas públicas de apoio à economia solidária no período de 2013 a 2014, focando em especial a experiência da Cooperativa Mista da Agricultura Familiar COOMAFIR

Método: Trata-se de uma pesquisa de abordagem qualitativa. Quanto aos objetivos classifica-se como exploratória e descritiva. Exploratória, pois visa investigar a existência de políticas públicas de fomento a economia solidária, como elas são geridas na microrreg

Resultados: Através da pesquisa pode se identificar que em Iporá, assim como em sua microrregião, a existência apenas de políticas públicas federais voltadas para a economia solidária, portanto, não existe no município nenhuma política a nível municipal. Assim as ex

Conclusão: Fazendo a análise das políticas existentes, essas de âmbito federal, executadas pela COOMAFIR em Iporá conclui-se que através do PAA e PNAE foi possível gerar renda, possibilitando inclusão social e garantir a segurança alimentar escolas, creches e institutos.

Palavras-chave: Economia Solidária. Políticas Públicas. Empreendimentos Solidários



INTERCORRÊNCIAS DA SUCÇÃO NUTRITIVA NO SEIO MATERNO DE BEBÊS ATENDIDOS NO CENTRO DE REFERENCIA EM SAÚDE AUDITIVA-CRESA/PUC GOIÁS

ALINE FERREIRA COTA; CEJANA BAIOCCHI SOUZA

allynne09@hotmail.com

Objetivo: Avaliar as intercorrências da sucção nutritiva dos bebês atendidos no CRESA/ PUC Goiás. **Método:** A amostra foi composta por 90 bebês entre 0 e 4 meses, de ambos os gêneros que frequentaram o CRESA – PUC Goiás, encaminhados para a avaliação do frênulo lingual, no período de agosto de 2014 a fevereiro de 2015. Foram excluídos bebês com alterações anatomofisiológicas na face ou com comprometimento neurológico que pudessem interferir na sucção e/ou deglutição. **Resultados:** Na avaliação fonoaudiológica da sucção nutritiva 46(51,1%) bebês apresentaram uma ou mais intercorrências na sucção nutritiva. Verificou-se ritmo de sucção com poucas sucções e pausas longas em 23,9%(n=11) dos bebês, coordenação entre sucção/deglutição/respiração inadequada em 15,2%(n=7), 2,1%(n=1) dos bebês mordiam o mamilo e 80,4%(n=37) apresentaram estalos de língua durante a sucção. **Conclusão:** Conclui-se que as intercorrências da sucção nutritiva dos bebês avaliados foram a presença de estalos de língua durante a sucção, ritmo de sucção com poucas sucções e pausas longas, incoordenação entre sucção/deglutição/respiração e padrão mordedor do mamilo. Casos mais complexos e persistentes requerem diagnóstico e seguimento com profissional com prática em aleitamento materno ou especialista em amamentação, a fim de prevenir o desmame precoce e possíveis alterações de alimentação e de fala.

Palavras-chave: Intercorrências. Amamentação. Sucção



EDUCAÇÃO EM DIREITOS HUMANOS COMO ESTRATÉGIA EMANCIPATÓRIA DOS GOVERNADOS

ALINE GOMES DE LIMA; JOÃO BATISTA VALVERDE

valverdezero@gmail.com.br

Objetivo: O propósito imediato desta pesquisa é o de investigar a possibilidade mesma dos direitos humanos como estratégia emancipatória dos governados e assujeitados no jogo de poder que constitui o regime político de uma determinada sociedade. **Método:** Tomamos aqui, instrumentalmente, Michel Foucault, e François Ewald, para tratar da temática proposta neste artigo. Trataremos desse tema a partir do referencial foucaultiano de poder, como dispositivo estratégico, que perpassa toda a sociedade, desde o sé **Resultados:** Os direitos humanos entendidos como paradoxo, isto é, como lutas políticas exercidas entre os jogos de contrapoder e as dominações limitantes das liberdades práticas, se deve ao fato de que, justamente, esses direitos humanos não são exercidos fora das re **Conclusão:** Da mesma forma que foi afirmada pelas declarações de igualdade, a universalidade dos direitos humanos, concebidos como igualdade universalizada de direitos, constatou-se rapidamente, que as práticas sociais dos vários sujeitos assujeitados, mas também uti

Palavras-chave: Estratégia Emancipatória. Educação. Direitos Humanos



EFEITOS DO TRATAMENTO MULTIDISCIPLINAR EM OBESOS COM TRANSTORNO DA COMPULSÃO ALIMENTAR PERIÓDICA.

ALINE MENDES DE OLIVEIRA; SÔNIA MARIA MELLO NEVES

oliveira.alinem@hotmail.com

Objetivo: Construir um programa de intervenção nutricional, dentro de um contexto de tratamento multidisciplinar com o intuito de modificar comportamentos e regular o peso corporal de três mulheres obesas diagnosticadas com Transtorno da Compulsão Alimentar Periódica. **Método:** 1. Seleção das participantes. 1.1 Análise do peso e altura, 1.2. Análise de alguns registros alimentares de compulsões 2. Seleção do material para a execução do projeto. 3. Intervenção Nutricional. 3.1. Intervenção I: Anamnese: Aplicação de Recordatórios Alimentares, 3.2. Intervenção II: Anamnese: Análise de Preferências Alimentares, 3.3. Análise dos Recordatórios e das Preferências Alimentares. 3.4. Material explicativo (número de refeições e horários, plano alimentar com 6 refeições diárias, de 3 em 3 horas com o auxílio da participante), 3.4. Conscientização quanto ao papel de cada nutriente no organismo, 3.5. Sugestão/adequação de alimentos mais saudáveis dentro do orçamento das participantes. **Resultados:** Partiu-se da elaboração slides explicativos para as participantes com: a função de cada nutriente no organismo, expondo sempre os alimentos mais adequados de cada grupo. Foi traçado um plano alimentar levando em consideração sua alimentação atual, preferências, histórico alimentar e foram estabelecidos horários para realizar as refeições. Cálculo das calorias consumidas em cada relato de compulsão alimentar. Elaboração de um material de conscientização em relação aos alimentos mais saudáveis e os que deveriam ser evitados. Interesse das participantes em seguir as recomendações dietéticas, redução do IMC/peso corporal. Algumas falhas no retorno do recordatório 24h. **Conclusão:** Com as compulsões controladas, e com um tempo maior de intervenção nutricional e psicológica, os resultados provavelmente poderiam ser ainda melhores. A elaboração do material explicativo para as participantes (slides) e a maneira como as anamneses (diário alimentar) seriam conduzidos geraram certa dificuldade. Os slides tiveram que apresentar muitas figuras e mais exposição oral (uma das participantes era analfabeta). As tabelas de compulsão alimentar apresentadas pela psicóloga continham mui

Palavras-chave: Transtornos Alimentares. Transtorno Da Compulsão Alimentar Periódica. Obesidade



INFLUÊNCIA DO CONDICIONAMENTO FÍSICO NA QUALIDADE DE VIDA DOS PACIENTES COM DOENÇA DO NÓ SINUSAL PORTADORES DE MARCA PASSO ACOMPANHADOS POR EQUIPE MULTIDISCIPLINAR

ALINE PEREIRA DA SILVA; ANTÔNIO MENEZES DA SILVA JUNIOR

alineps.09@gmail.com

Objetivo: Avaliar a resposta cardiorrespiratória do acelerômetro em relação ao duplo sensor ao exercício em pacientes chagásicos submetidos ao teste ergoespirométrico e analisar densidade de arritmias atriais e ventriculares durante o teste. **Método:** Pesquisa prospectiva, observacional, randomizada e cruzada. Foram selecionados pacientes (P) que preenchiam os critérios de inclusão (chagásicos entre 18 e 70 anos, moradores da região metropolitana de Goiânia, portadores de doença do nó sinusal associada a incompetência cronotrópica, com marca passo dupla câmara e duplo sensor, acelerômetro e volume minuto), assinaram o termo de consentimento e foram submetidos ao teste ergoespirométrico, randomizados aleatoriamente e inicialmente com único sensor ou duplo-sensor e cruzados a seguir. Os pacientes assinaram o termo de consentimento, cujo projeto foi aprovado pelo comitê de ética da PUC/Goiás com número 210.294, foram submetidos à anamnese, ao exame físico e ao teste ergoespirométrico. **Resultados:** Os resultados foram analisados pelo Teste T com amostras pareadas ($p < 0,05$) e programa IBM SPSS21. Amostra de 44 (P), com idade média de $66 \pm 10,4$, com 58% do sexo feminino. 54% dos pacientes possuíam o primeiro implante. No teste ergoespirométrico, a média da FC máxima prevista obtida foi de $153,0 \pm 9,4$ bpm, com sensor acelerômetro a frequência atingiu $106,3 \pm 2,7$ bpm, ao passo que os usuários do duplo-sensor obtiveram um valor de $132,5 \pm 6,3$ ($p < 0,0001$). Em relação ao consumo de oxigênio, o valor previsto de VO_{2max} foi $48,2 \pm 1,7$, o modo acelerômetro apresentou $34,9 \pm 9,7$ e o duplo sensor: $23,6 \pm 7,1$ ($p < 0,0001$). O equivalente metabólico (MET) previsto alcançou um valor de $6,8 \pm 11,6$, com $5,8 \pm 1,7$ METs no acelerômetro e $7,8 \pm 2,3$ METs no duplo-sensor ($p < 0,0001$). **Conclusão:** O duplo sensor proporcionou uma sequência elétrica mais fisiológica quando comparado ao sensor acelerômetro, apesar da FC máxima não ter sido atingida, proporcionando melhor aptidão física no teste ergoespirométrico e maior eficiência hemodinâmica.

Palavras-chave: Duplo-Sensor. Arritmia. Marca-Passo

**(DES) CAMINHOS HOMOLÓGICOS: A RESULTANTE DO OLHAR
SIMULTÂNEO EM JOSÉ J. VEIGA E UMBERTO BOCCIONI**

ALINE SOCORRO DE ANDRADE; ÈRIS ANTÔNIO OLIVEIRA

alineandrade0884@gmail.com

Objetivo: Refletir entre a literatura do conto a máquina extraviada e a pintura de Umberto Boccioni, artistas que possuem uma forma de trabalho específica, após algumas leituras houve percepção de pontos de aproximação em ambos que serão previamente analisados sob a Estética da recepção e homologia. **Método:** Existem várias formas de investigação científica todas se apresentam por meio da aproximação do objeto de desejo, princípio fundamental, visto que a investigação antes de qualquer coisa é percepção. Nesse processo de busca o caminho é determinado pelas dúvidas inquietantes o fio condutor, a curiosidade, tampouco a esses aspectos relevantes devota-se a teoria, tornando-se imprescindível quando o objeto de busca é a linguagem artística em suas formas entre e inter comunicacionais. E nessas formas de relações imprescindíveis entre sistemas artísticos a opção por uma revisão bibliográfica inspirada pelo teórico Aguiinaldo José Gonçalves em Relações homológicas entre literatura e artes plásticas e a Estética da Recepção em Iser. **Resultados:** No final do século XIX ao início do século XX, tanto a Literatura quanto as Artes plásticas passaram por imensas transformações nos seus modos de representação e conceitos de realidade e mimesis apontando para uma autonomia da literatura e da pintura. Novas contribuições surgidas nas últimas décadas permitiram que fosse redefinido o lugar do intérprete na fruição do objeto artístico, o leitor não é quem compreende somente, recria a obra junto ao artista. Sabendo de todas as mudanças na produção artística e na concepção do trabalho crítico reveladas sob o processo de metáfora e metalinguística como procedimentos de composição e de realização entre outros, sugestionei minha percepção para a correspondência homológica entre Veiga e Boccioni. **Conclusão:** A intersemiotividade entre José J. Veiga e Boccioni é um ponto de partida, pois assim como declara Gonçalves (2010) conscientizar-se sobre a natureza da arte e da literatura e principalmente aprender com ela a conviver sem querer retirar nenhum resultado consiste em uma tarefa irresistível, porém difícil e que muitas vezes amplia-se por até anos de envolvimento e procura. Os textos de José J. Veiga e Boccioni aqui tratados podem ser entendidos como metalinguísticos, carregados de semi-símbolos.

Palavras-chave: Literatura. - Estética Da Recepção. Pintura



ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO DO TRABALHO NA REDUÇÃO DE RISCOS DE ACIDENTES DO TRABALHADOR

ALINI GOMES TAVARES; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO; ANDRIELE PEREIRA DA SILVA

alini_t@hotmail.com

Objetivo: Identificar e descrever o papel do enfermeiro do trabalho na prevenção de riscos de acidente dentro do SESMET de forma a diminuir os agravos causados a saúde do trabalhador. **Método:** O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa. **Resultados:** O enfermeiro do trabalho tem como propósito de colaborar para que não ocorra intercorrências no âmbito de trabalho como doenças ocupacionais, acidente de trabalho, através da identificação e a eliminação de riscos existente em um local de trabalho. O enfermeiro **Conclusão:** O objetivo deste estudo foi buscar quais as ações o enfermeiro do trabalho pode desenvolver para que ocorra a redução de acidentes de trabalho. Conclui-se que é de atribuição do enfermeiro do trabalho realizar uma avaliação constante da saúde dos seus tr

Palavras-chave: Enfermeiro Acidente De Trabalho. Trabalho. Riscos. Redução. Acidente De Trabalho



SÍNDROME DO ESGOTAMENTO PROFISSIONAL EM FISIOTERAPEUTAS NA CAPITAL DE GOIÁS

AMANDA AGUIAR CORREIA; FABIANA PAVAN VIANA

amandaaguiar@rocketmail.com

Objetivo: O principal objetivo deste trabalho foi investigar a presença da Síndrome do Esgotamento Profissional (SEP) em fisioterapeutas na capital de Goiás. Também, destacar os principais fatores desencadeantes desse processo patológico e salientar as vertentes profissionais de maior acometimento.

Método: Realizou-se um estudo epidemiológico, transversal e descritivo com abordagem quantitativa no Conselho Regional de Fisioterapia e Terapia Ocupacional (CREFITO- 11), após aprovação pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade. A amostra foi composta de 263 fisioterapeutas de diferentes áreas de atuação. Os critérios de inclusão foram fisioterapeutas de ambos os sexos, com graduação concluída e que exerciam a função. Os critérios de exclusão foram fisioterapeutas ligados exclusivamente à outra atividade profissional. Os instrumentos de investigação utilizados foram: o Maslach Burnout Inventory (MBI), que constitui uma avaliação de Burnout/SEP considerando três dimensões fundamentais e o questionário de perfil sócio-demográfico. **Resultados:** O grupo investigado caracterizou-se, em sua maioria, por ser do sexo feminino e com idade média de 34.5 anos. E diante das três dimensões que caracterizam a SEP, esgotamento profissional (EP), despersonalização (D) e realização profissional (RP), verificou-se a presença de EP em algum nível em toda a amostra, sendo 29,27% alto nível, 32,31% nível moderado. Em relação à D, 9,12% apresentam alto nível e 19,77% nível moderado. Quanto à RP, 69,59% possuem nível de baixo à moderado. Considerando estes três aspectos, 14,44% dos investigados tem alto risco de desenvolver a SEP, sendo 53,12% com idade de 20 a 39 anos. A doença desenvolvida foi constatada em 2,30% da amostra, sendo as áreas de maior evidência a cardiorrespiratória e a ortopedia. **Conclusão:** No grupo estudado, verificou-se a presença da síndrome, comprovando que esta já é uma realidade psicossocial da profissão, e, portanto, medidas preventivas e curativas devem ser implantadas. Os resultados encontrados se assemelham à outros estudos, embora ainda muito escassos na área. Assim, há a necessidade de mais pesquisas que abranjam uma realidade profissional maior e adoção de medidas preventivas e curativas, como o bem estar no ambiente de trabalho e atenção à saúde ao diagnóstico de SEP.

Palavras-chave: Fisioterapeutas. Esgotamento Profissional. Burnout



ESPECTRO DE ATIVIDADE BIOLÓGICA IN SILICO DE MARCADORES QUÍMICOS DA ESPÉCIE VEGETAL RUTA GRAVEOLENS

AMANDA CLÁUDIA FERREIRA AMORIM; VINICIUS BARRETO DA SILVA

amandaclaudiaamorim@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho compreende o mapeamento do potencial biológico de marcadores químicos da espécie vegetal *Ruta graveolens*, por meio do estudo da relação estrutura-atividade, através do emprego de métodos in silico baseados em ligantes, incluindo a percepção de modelos farmacofóricos.

Método: A primeira etapa da pesquisa foi a busca de informações das atividades biológicas já descritas na literatura para os marcadores químicos majoritários da *Ruta graveolens*. As estruturas químicas dos marcadores foram modeladas em 3D, formato mol2, e então submetidas no programa molinspiration, que explorou comparações de propriedades químicas de fragmentos moleculares presentes nos marcadores com aqueles encontrados em moléculas moduladoras de alvos importantes de drogas. Em seguida, o programa PharmMapper realizou o mapeamento farmacofórico para todos os alvos biológicos da base de dados do programa. Os dez alvos com maior pontuação "fit score" foram selecionados para análise e discussão dos modelos farmacofóricos gerados. **Resultados:** A avaliação, feita pelo programa molinspiration, das propriedades químicas de fragmentos moleculares dos marcadores comparadas com moléculas bioativas obteve uma pontuação baixa para todos os marcadores selecionados, o que demonstra baixa probabilidade de potencial biológico para as moléculas submetidas. Em seguida, a molécula da graveolina foi avaliada pelo programa pharmmapper, que utiliza a determinação por similaridade farmacofórica, o qual fornece imagens e pontua os possíveis encaixes entre os alvos biológicos encontrados e a molécula de interesse. Foi possível observar a possibilidade de encaixe entre a graveolina e a acetilcolinesterase, o que indica uma possível ação terapêutica da molécula da graveolina na doença de Alzheimer.

Conclusão: Os resultados obtidos neste estudo ajudam a comprovar a hipótese de que os compostos bioativos da espécie vegetal *Ruta graveolens* podem ser terapeuticamente benéficos, abrindo perspectivas para o desenvolvimento de novos medicamentos de interesse ao SUS. No entanto, os métodos in silico não são suficientes para afirmar tal ação terapêutica, a qual poderia ser comprovada através de estudos mais aprofundados a cerca da molécula.

Palavras-chave: Plantas Medicinais. *Ruta Graveolens*. Graveolina



A REDE DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA COM ENFOQUE NA REGIÃO LESTE

AMANDA DAMASIO DO CARMO; EDILENE LIMA VIANEY

aamandamasio@hotmail.com

Objetivo: Geral: Avaliar as relações institucionais no atendimento à saúde mental de crianças e adolescentes com transtornos mental. **Método:** Estudo descritivo exploratório de natureza qualitativa que será realizado através de uma coleta de dados na qual será aplicado um questionário da Rede Ampliada de Atenção à saúde mental da Criança e do Adolescente. A pesquisa obedecerá todas as recomendações previstas na Resolução CNS 466/2012, envolvendo a participação de seres humanos. O projeto de pesquisa foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da PUC Goiás. Todos os profissionais entrevistados participarão após toda a explicação a respeito da pesquisa e assinatura do termo de consentimento livre e esclarecido (TCLE). **Resultados:** Relato do atendimento dispensado as crianças e adolescentes em sofrimento mental pelos profissionais de saúde que atuam na região leste, certificado da existência de uma rede de atenção psicossocial na região leste do município de Goiânia, comparação os serviços de saúde mental existentes na região leste com os preconizados pela RAPS, elaboração de relatório de iniciação científica, publicação de artigo em período nacional. **Conclusão:** Este trabalho científico tem o intuito de responder às perguntas: Como é a assistência prestada pelos profissionais que atuam na rede de atenção psicossocial da região leste? Quais são demandas em saúde mental de crianças e adolescentes com transtornos mentais da região leste?. E após a análise dos resultados poder quantificar e qualificar a assistência prestada à crianças e adolescentes em sofrimento mental na região Leste de Goiânia.

Palavras-chave: Eficiência Em Saúde Mental. Atendimento De Qualidade. Deficiência Nos Atendimentos



ESPECTRO DE ATIVIDADE BIOLÓGICA IN SÍLICO DOS ÁCIDOS ORGÂNICOS PRESENTES EM ESPÉCIES VEGETAIS DO GÊNERO MYRCIARIA

AMANDA DE JESUS ROCHA; VINICIUS BARRETO DA SILVA

amandarocha.farmacia@gmail.com

Objetivo: Mapear o potencial biológico do ácido elágico, um componente de espécies vegetais do gênero Myrciaria, por meio do estudo da relação estrutura-atividade através do emprego da predição de atividade biológica por modelos farmacofóricos. **Método:** A estrutura química do ácido elágico foi modelada em representações 2D e 3D usando os programas ACD/ChemSketch Freeware Version e DS ViewerPro 6.0. Posteriormente, a estrutura do ácido elágico foi submetida ao programa Molinspiration, onde as propriedades químicas de seus fragmentos foram comparadas com as de fragmentos de moléculas bioativas que modulam importantes alvos de drogas. Em seguida, a estrutura do ácido elágico foi submetida ao programa de modelagem por farmacóforo PharmMapper, onde foi obtida uma lista de possíveis alvos biológicos, por meio da simulação de encaixes entre a estrutura química do marcador e os requerimentos farmacofóricos necessários para modulação em mais de 7.000 alvos biológicos implementados no programa. **Resultados:** O ácido elágico apresentou amplo espectro de atividade biológica quando avaliado por meio da triagem farmacofórica realizada através do programa PharmMapper. As características farmacofóricas do ácido elágico sugerem potencial atividade antihipertensiva, antitumoral, antimicrobiana e contra fibrose cística e osteoporose, uma vez que pode agir em alvos relacionados a tais condições patológicas. O alvo biológico formaldeído álcool desidrogenase classe 3 apresentou o modelo farmacofórico de maior encaixe em relação às características químicas espaciais do ácido elágico. **Conclusão:** Conclui-se que o ácido elágico é um bom ponto de partida para o desenvolvimento de novos medicamentos capazes de tratar doenças epidemiologicamente relevantes no país. Espera-se que a partir deste estudo novos investimentos sejam feitos para validar as atividades biológicas sugeridas para o marcador, sendo primordial a destinação de mais incentivos e apoio do governo e de empresas para o desenvolvimento tecnológico de medicamentos de interesse ao SUS.

Palavras-chave: Myrciaria. Alvos Biológicos. Ácido Elágico



DA (IN) EFICÁCIA DO COMBATE À VIOLÊNCIA DOMÉSTICA E FAMILIAR CONTRA A MULHER EM GOIÂNIA-GO: ESTUDO A PARTIR DA ANÁLISE DAS PRÁTICAS DO 2.º JUIZADO DA MULHER

AMANDA ISABELLE DE CARVALHO; GASPAR ALEXANDRE MACHADO DE SOUSA

amanda.isacarvalho@gmail.com

Objetivo: Debater a aplicação da Lei Maria da Penha no Estado de Goiás, em especial, no 2º Juizado da Mulher de Goiânia e buscar soluções para a questão da violência doméstica e familiar contra a mulher. **Método:** Foi realizada, inicialmente, a seleção do material bibliográfico, por meio do qual foram elaborados fichamentos e resumos. Em seguida, foram feitas pesquisas de campo no 2º Juizado da Mulher, de modo a ser possível o levantamento de dados atuais sobre o t **Resultados:** A pesquisa se desenvolveu através de comparação entre o modelo sugerido pelo CNJ e o que se tem na prática. Foi realizada a análise da estrutura física do 2º Juizado da Mulher, além da estrutura de pessoas. Todavia, houve um setor do Juizado, denominado **Conclusão:** Verifica-se que o modelo previsto pelo CNJ não ocorre de forma exata, entretanto, a atuação atual do 2º JVDFM, de forma fragmentada, atende todas as necessidades expostas no julgamento dos casos concretos que envolvem violência de gênero. As adequações es

Palavras-chave: Violência Doméstica. Mulher. Lei Maria Da Penha



APLICAÇÕES FARMACOLÓGICAS DE FRUTAS VERMELHAS LIOFILIZADAS

AMANDA LORRAINE PEREIRA SILVA; VINICIUS BARRETO DA SILVA

mandy_lorraine@hotmail.com

Objetivo: Revisar na literatura as aplicações da liofilização de frutas vermelhas, incluindo o morango, o mirtilo, a framboesa e a amora na prevenção e tratamento de condições patológicas. **Método:** Foi realizado um levantamento bibliográfico de comunicações científicas publicadas entre os anos de 2005 e 2015 utilizando o portal PubMed (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>), mesclando palavras-chave relacionadas ao emprego da liofilização de frutas vermelhas na prevenção e/ou tratamento de doenças. **Resultados:** As frutas vermelhas liofilizadas mostram grande potencial para a prevenção e o tratamento de diversas condições patológicas, sobretudo para alguns tipos de câncer e doenças inflamatórias. Há evidências na literatura, a partir de testes em roedores, que indicam a efetividade de frutas vermelhas liofilizadas em neoplasias de esôfago, oral e colorretal. Destaca-se a administração de morangos liofilizados para a terapia de estágios prévios ao câncer de esôfago em humanos, já testada em ensaios clínicos de fase II, contribuindo para a diminuição das lesões pré-neoplásicas (displasia e hiperplasia). Para as doenças inflamatórias são relatadas a eficiência contra a colicite ulcerativa e a esofagite em roedores. **Conclusão:** Produtos liofilizados de frutas vermelhas podem servir de alternativa para a quimioprevenção de doenças oncológicas, sobretudo para o câncer de esôfago. Assim como na área oncológica, as frutas vermelhas têm sido extensivamente investigadas no tratamento de doenças inflamatórias do trato gastrointestinal em roedores, demonstrando atividade anti-inflamatória e de proteção, anunciando uma possível alternativa de intervenção a nível terapêutico.

Palavras-chave: Liofilização. Frutas Vermelhas. Câncer



A LINGUAGEM COMO MEIO DE CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO ENCICLOPÉDICO DE DIREITO PENAL I: DESAFIOS DO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM EM ERA DIGITAL

AMANDA REIS RISTOV; NÁVIA REGINA RIBEIRO DA COSTA

amandaristov@hotmail.com

Objetivo: Compreender como se dá o processo de ensino e aprendizagem do conhecimento enciclopédico de Direito Penal I, considerando a linguagem como instrumento de construção desse conhecimento, bem como a era digital que circunda esse processo. **Método:** A pesquisa em questão buscou tratar do processo de ensino e aprendizagem dos conhecimentos linguístico jurídico e enciclopédico jurídico no âmbito do Direito Penal I, considerando a abordagem qualitativa/interpretativista do processo. O processo que regeu a pesquisa foi o indutivo e se baseou, primeiro, em delinear conceitos básicos e em buscar teorias suporte, de modo cronológico. A partir disso, discussões foram propostas e problemáticas levantadas, a fim de se chegar a uma conclusão através de textos recolhidos e sua análise. Porém dificuldades foram encontradas e devido a escassez de material ofertado, foram realizadas entrevistas e questionários com 10 alunos de períodos diferentes, os quais já haviam concluído a disciplina.

Resultados: Acreditava-se, pela cultura e realidade do aluno, que a tendência seria a dependência por tecnologias e suas facilidades. Porém, os resultados expressaram que essa circunstância não é necessariamente uma barreira, mas pode ser, também, uma habilidade de conviver em ambas realidades, ou seja, ele não é apenas um indivíduo de múltiplas telas, mas sim de tela, papel e relacionamentos humanos. Esse aluno mostrou preferir a metodologia de explanação do conteúdo de modo eficiente, que, independentemente do suporte, valoriza o conhecimento. A maior dificuldade encontrada se concentra na construção do conhecimento e na metodologia de veiculação de conteúdos escolhida, bem como no fato de a matéria se encontrar logo no primeiro período do curso. **Conclusão:** Observa-se que a barreira no processo de aprendizagem e abstração de conceitos em Direito Penal I não se origina necessariamente no contexto em que está imerso o aluno. Conclui-se pelos dados coletados que a dificuldade de compreensão e abstração dos conceitos integrantes de Direito Penal I por alguns alunos pode estar nos recursos utilizados em sala, na metodologia adotada por alguns professores, e no momento em que os alunos estão entrando em contato com a disciplina, de forma prematura.

Palavras-chave: Era Digital. Processo De Ensino E Aprendizagem. Direito Penal I



TRABALHO DAS LIGAS ACADÊMICAS NO BAIRRO SÃO FRANCISCO :INTERDISCIPLINARIDADE E INTERDEPARTAMENTALIZAÇÃO

AMANDA RINCON GODINHO; ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS
FRANCESANTONIO; ISADORA CARVALHO MEDEIROS
FRANCESANTONIO; ISADORA CARVALHO MEDEIROS
FRANCESANTONIO; KARISE NAVES REZENDE; TALISSA DE MORAES
TAVARES MIRANDA

amandarincong@gmail.com

Objetivo: Expor o aluno à realidade social da população do Bairro São Francisco buscando uma conscientização no referente a responsabilidade social ,um aprimoramento de conhecimentos e competências e uma integração entre os diferentes cursos da área de saúde . **Método:** Foi desenvolvido um trabalho envolvendo acadêmicos de medicina, biomedicina ,psicologia e enfermagem no bairro São Francisco em Goiânia-Go realizando exames clínicos e laboratoriais de triagem para diabetes, obesidade, síndrome metabólica, hipertensão arterial, alergia e hepatite C, além de rodas de conversa sobre drogas e doenças sexualmente transmissíveis. **Resultados:** As ações ocorreram sob supervisão de professores mediadores, houve a integração de oficinas com eixo temático direcionado para doenças crônico-degenerativas, alérgicas e sexualmente transmissíveis, além da orientação sobre o uso de drogas. Após uma tarde de atendimentos, um total de 72 indivíduos foram atendidos e orientados. **Conclusão:** : As oficinas desenvolvidas permitiram a integração entre os diferentes cursos envolvidos, o reconhecimento das necessidades da comunidade e o desenvolvimento de conhecimentos, habilidades e atitudes.

Palavras-chave: Ligas. Extensao. Interdisciplinaridade



DISPUTAS DO PAI ETERNO: A FESTA DE TRINDADE E O PROCESSO DE TRANSFERÊNCIA DA CAPITAL DE GOIÁS

AMANDA STEPHANIE SOARES DA SILVA; EDUARDO GUSMÃO DE QUADROS

amanda_s_soares@hotmail.com

Objetivo: Analisar a atuação eclesial e política no desenvolvimento da nova capital de Goiás sobre a perspectiva da ordem redentorista, no período de 1930 a 1948. **Método:** A abordagem da História Cultural sobre religião e política é a relevante, pois seus elementos teóricos nos ajudam a compreendê-los juntos. Os conceitos de imaginário, representação, produção e recepção do discurso histórico são úteis em nossa construção textual. **Resultados:** Desde 1843 é feito o pedido para a vinda de missionários redentoristas ao Brasil, mas apenas em 1893 o pedido de Dom Antônio e Dom Silvério os padres começam a se instalarem em Minas Gerais. Em 21 de outubro de 1894 os missionários da Alemanha **Conclusão:** Dom Emanuel Gomes de Oliveira em 1922, assumindo o episcopado goiano cheio de dívidas. A crise financeira da diocese faz com que volte seus olhos para as arrecadações da festa de Trindade, a contribuição de 1:500\$000 réis anuais estabelecido em contrato

Palavras-chave: Catolicismos Em Goiás. Redentoristas. Dom Emanuel Gomes De Oliveira



NOVO CÓDIGO FLORESTAL: A EFETIVAÇÃO DA LEI 12.651 E A CONQUISTA DE UM DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

AMANDA VICENTE MEDEIROS; LUCIANE MARTINS DE ARAÚJO

amanda.medeiros@hotmail.com

Objetivo: A presente pesquisa objetivou verificar a implantação dos principais instrumentos fornecidos pela atual Lei Florestal. Totalizando ao final do Trabalho a estruturação de um panorama da Lei 12.651/2012, como forma de resposta e informação a sociedade sobre sua implementação. **Método:** O procedimento metodológico neste período de vigência da pesquisa realizou-se por meio um estudo de natureza descritiva, que não busca estabelecer relações de causa e efeito, mas a compreensão do funcionamento e da evolução do caso em questão. Efetuou-se uma pesquisa documental, bibliográfica e legal, por meio do levantamento de informações em Leis, ofícios e informativos disponibilizados pela Administração Pública, Relatórios e Periódicos científicos disponibilizados por setores da Sociedade Civil, e Livros dos autores Paulo Affonso Leme Machado, Edis Milaré, Paulo de Bessa Antunes entre outros expoentes do Direito Ambiental Brasileiro. **Resultados:** A implementação da Lei 12.651/2012 que institui o Novo Código Florestal significa pôr em prática no cenário brasileiro o Desenvolvimento Sustentável, tendo por base a importância da economia brasileira e dos recursos naturais, que continuam sendo a base de toda e qualquer atividade econômica. Os Instrumentos de Regulamentação Ambiental, como o Cadastro Ambiental Rural (CAR) e o Programa de Regularização Ambiental (PRA), os Instrumentos de Incentivos Econômicos, decorrentes do Princípio Protetor-Recebedor como a Cota de Reserva Ambiental (CRA) e o Programa de Pagamento por Serviços Ambientais (PSA) de modo amplo demonstram avanços assim como falhas resultante de suas implementações, interferindo na eficácia desses institutos no campo prático. **Conclusão:** A pesquisa ocorreu de forma satisfatória, podendo-se chegar a resultados capazes de promover uma participação efetiva e construtiva da sociedade em relação ao tema. A Lei 12.651/12 passou a vigorar, no entanto é fundamental que as instituições públicas responsáveis pela aplicação do Código se preparem para as adequações legais ambientais necessárias, acompanhando o planejamento e a execução da referida Lei, possibilitando cada vez mais a participação popular nas questões ambientais.

Palavras-chave: Novo Código Florestal. Desenvolvimento Sustentável. Cadastro Ambiental Rural (Car)



ESTUDO DO PERFIL DO GESTOR E DO GRAU DE MATURIDADE DO AMBIENTE FISCALIZADOR DA ENGENHARIA EM GOIÁS

AMAURY CORDEIRO JUNIOR; LEONARDO GUERRA DE REZENDE GUEDES; AMANDA MARTINS CORDEIRO; NÉLIO BENEDITO FLEURY

amaurycordeirojr@gmail.com

Objetivo: O trabalho levanta a representação social do ambiente gerencial em empresas de engenharia em Goiás por meio do diagnóstico da maturidade em gestão dos engenheiros nas funções de direção, supervisão e gerência a partir da Teoria de Resposta ao Item, limitado ao campos da engenharia elétrica em Goiás. **Método:** Considera-se que a maturidade pode ser avaliada a partir do grau de presença de determinados fatores e seus devidos carregamentos extraídos pela análise de componentes principais de dados coletados de engenheiros e seus subordinados. Toma-se o método proposto por RIBEIRO (2006) e o Modelo Logístico de Rasch, limitados ao escopo da engenharia elétrica. Conforme informações obtidas no CREA-GO encontram-se registradas naquele Regional, e atuantes no estado de Goiás 1.250 engenheiros eletricitistas e de computação pertencentes a 490 empresas de atuação restrita à engenharia elétrica em Goiás. Definimos o nível de confiança alto, ou seja, 01 desvio-padrão e erro máximo de 3%, num universo de 1250 engenheiros eletricitistas em 490 empresas. **Resultados:** Os engenheiros eletricitistas percebem corretamente a necessidade de fortalecimento das habilidades gerenciais administrativas e a necessidade de desvanecimento das ações de caracterizam as habilidades gerenciais técnicas, tendo em vista a desobstruir o caminho em direção à satisfação no trabalho e, conseqüentemente, à produtividade. Mas estes profissionais também exageram ao demonstrarem a necessidade de fortalecimento das habilidades gerenciais pessoais. **Conclusão:** • Para que as habilidades técnicas sejam melhor aplicadas, os supervisores não devem tentar interferir na execução das tarefas dos seus subordinados que já possuem habilidades técnicas embutidas nos seus ambientes de trabalho, • Para que as habilidades pessoais sejam melhor aplicadas, os supervisores devem utilizá-las para incluir mais estímulo pessoal ao ambiente de trabalho e não para tentar desnecessariamente ajudar seus subordinados diretamente em questões que envolvem habilidade pessoais, e

Palavras-chave: Gerência Da Produção. Educação Em Engenharia. Gestão De Pessoas



REVISÃO INTEGRATIVA SOBRE O TEMA TRATAMENTO DO INDIVÍDUO USUÁRIO DE SUBSTÂNCIAS

AMINA MUHAMAD MOTA MUSTAFÁ; IRACEMA GONZAGA MOURA DE
CARVALHO

amina_mmm@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do trabalho foi o de buscar artigos relacionados ao Tratamento de Indivíduos Usuários de Substâncias em bases de dados a fim de obter a maior compreensão possível das abordagens terapêuticas, eficácia e atuação das mesmas e por fim elaborar uma **Método:** Foi consultada o site de busca do PubMed que utiliza-se as bases de dados SciELO (Scientific Electronic Library Online), Medline (Medical Literature Analysis and Retrieval System Online) e Lilacs (Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde **Resultados:** Através da leitura dos artigos pode-se verificar que número importante de adictos possui histórico de recidiva, o que mostra a imperativa necessidade de se conhecer métodos eficazes para a reabilitação. O tratamento dos usuários de substância visa contro **Conclusão:** Devido ao grande impacto que o uso de substâncias psicoativas pode causar, seja por problemas sociais e de saúde, tanto para os usuários de substância como para a família e a sociedade, deve se buscar medidas terapêuticas eficazes. Todos estudos trazem al

Palavras-chave: Usuário De Substância. Reabilitação. Substâncias Psicoativas



CARACTERIZAÇÃO DO FUNCIONAMENTO DE COMUNIDADES TERAPÊUTICAS NA GRANDE GOIÂNIA: INSERÇÃO DO ALUNO NO CAMPO DE PESQUISA DE FORMA A COMPAR COM A REALIDADE

AMINA MUHAMAD MOTA MUSTAFÁ; IRACEMA GONZAGA MOURA DE CARVALHO; REBECA GUILARDE TORRES

amina_mmm@hotmail.com

Objetivo: Investigar o funcionamento das Comunidades Terapêuticas(CTs) localizadas na Grande Goiânia e avaliar a capacidade de recuperação e reinserção social do dependente de substâncias e pesquisar o que diz a literatura sobre a eficácia das CTs, comparando com o **Método:** O trabalho desenvolvido pelo PNV é realizado em três vertentes: a) Formação continuada, com as reuniões com os representantes das CTs da Grande Goiânia, com relatos de problemas, ações e rotinas das CTs, num ambiente propício para troca de experiências e **Resultados:** Devido às reuniões periódicas foi criada a Associação das CTs de Goiás. Diante das visitas in loco foi observado a precariedade de algumas CTs em relação ao espaço físico e recursos humanos. A barreira financeira se torna um empecilho no que tange a melhor **Conclusão:** A dependência química é um problema que vem recebendo crescente atenção. Diante da comparação das pesquisas realizada pelo grupo de alunos e da visualização da realidade das CTs pode-se concluir que há alguns pontos que devem ser revistos, inseridos ou ad

Palavras-chave: Comunidade Terapêutica.. Reabilitação. Transtornos Relacionados Ao Uso De Substâncias



AVALIAÇÃO DO USO DO HABITAT E ECOLOGIA TRÓFICA DOS PEIXES UTILIZANDO ATRIBUTOS ECOMORFOLÓGICOS

ANA CAROLINA MARCANTE SILVA; FRANCISCO LEONARDO TEJERINA
GARRO; LORRANNE CHRISTIELY MARÇAL HIGINO; KARISE MAMEDE
MACEDO; RODRIGO ASSIS DE CARVALHO; NICELLY BRAUDES ARAÚJO

carolinamarcante@hotmail.com.br

Objetivo: Obtenção de dados biométricos de espécimes de peixes das ordens Characiformes, Siluriformes, Cyprinodontiformes, Perciformes e Gymnotiformes do alto da bacia do rio Paraná, para a qualificação funcional no ecossistema aquático. **Método:** Foram utilizados 37 peixes (ordem Characiformes, Siluriformes, Gymnotiformes, Perciformes, Cyprinodontiformes) coletados em trechos de rio (1000m) e riacho (50m) da bacia do alto rio Paraná, Goiás utilizando redes e pesca elétrica. Vinte e um variáveis ecomorfológicas foram medidas com um paquímetro, transferidor e ictiômetro. As variáveis permitiram calcular atributos funcionais do uso do hábitat (índice compressão do corpo, altura relativa do pedúnculo caudal, largura relativa da boca, índice achatamento ventral, relação do aspecto da nadadeira peitoral, posição dos olhos, coeficiente de finura) e ecologia trófica (comprimento relativo da cabeça, diâmetro relativo do olho, orientação da boca) avaliados via análise de componente principal. **Resultados:** A análise de componente principal indica que os peixes Gymnotiformes estão associados aos atributos índice de achatamento ventral e coeficiente de finura, enquanto que os Characiformes aos índice do comprimento caudal e relação do aspecto da nadadeira peitoral e os Siluriformes à altura relativa do pedúnculo caudal, atributos estes vinculados ao uso do hábitat. **Conclusão:** O corpo fino dos Gymnotiformes indica o uso de corpos de água com pouco fluxo. Já o pedúnculo caudal elevado, observado nos Siluriformes, indica uma baixa capacidade de realizar movimentos complexos, enquanto que um elevado comprimento caudal nos Characiformes sugere que estes sejam bons nadadores.

Palavras-chave: Atributos Funcionais. Siluriformes. Characiformes



“PSICOLOGIA PEDAGÓGICA” DE LEV VIGOTSKI: UMA ANÁLISE DA OBRA

ANA CLAUDIA DE SOUZA; SÔNIA MARGARIDA GOMES SOUSA

claudinhasousa14@hotmail.com

Objetivo: Apreender e analisar na obra Psicologia Pedagógica de Lev Vigotski (2010) as idades da vida (infância, adolescência, juventude, idade adulta e velhice) e a categoria “afetividade”. **Método:** Pesquisa de caráter bibliográfico, foi constituída de três momentos: coleta das informações, com leitura e fichamento do livro Psicologia Pedagógica, sistematização das informações, com a construção de quadros para cada categoria, análise das informações. **Resultados:** O resultado desta investigação indica que a infância foi a categoria que prevaleceu, relacionada principalmente à criança enquanto sujeito, seu desenvolvimento e educação. Adolescência, juventude, idade adulta e velhice compareceram na obra em menor frequência e, não raro, relacionado à infância. A afetividade foi uma categoria que compareceu na obra de maneira relevante, incluindo um capítulo dedicado à educação das emoções. **Conclusão:** Considera-se que identificar e analisar na obra de Vigotski as idades da vida (infância, adolescência, juventude, idade adulta e velhice), assim como a categoria afetividade contribuirá para o aprofundamento teórico das pesquisas empíricas alicerçadas numa perspectiva Sócio-Histórica da Psicologia. Pretendeu-se com este trabalho, que ele possa contribuir para a pesquisa matriz e para o aprofundamento da obra de Vigotski.

Palavras-chave: Psicologia Sócio-Histórica. Vigotski. Idades Da Vida E Afetividade



NARRATIVAS E LITERATURA NA IDADE MÉDIA: O DIÁRIO DE VIAGEM DE VASCO DA GAMA

ANA FLÁVIA CRISPIM LIMA; RENATA CRISTINA DE SOUSA NASCIMENTO

anaflavia17012010@hotmail.com

Objetivo: 1. Demarcar a importância das viagens de Vasco da Gama para a Cartografia e para astronomia. 2. Analisar as principais utopias recorrentes na literatura de viagens. 3. Discorrer sobre os povos não europeus na visão de Vasco da Gama. **Método:** O presente estudo será fundamentado através da leitura e análise do Diário de Vasco da Gama e suas conquistas. Após a leitura e análise, discutindo o conceito de memória, poderemos alcançar diversas interpretações sobre o tema, e produzir uma discussão **Resultados:** 1. Estudos e discussão do material pesquisado. 2. Ampliação da minha formação pessoal. 3. Elaboração da minha monografia sobre o tema. 4. Apresentação do trabalho em encontros da área. **Conclusão:** O “Diário de Vasco da Gama” é tão fundamental que, em 18 de Junho de 2013, foi reconhecido pela UNESCO (Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura) sendo inscrito na lista do patrimônio Memória do Mundo.

Palavras-chave: Vasco Da Gama. Imaginário. Diário



ANÁLISE CROMOSSÔMICA POR MICROARRANJO APLICADA AO DIAGNÓSTICO DA SÍNDROME DE DIGEORGE

ANA JULIA DA CUNHA LEITE; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; LYSA
BERNARDES MINASI

anajulia_c@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do estudo foi realizar a técnica de Análise Cromossômica por Microarranjo (CMA) em pacientes com indicação médica para a Síndrome de DiGeorge (SDG). **Método:** Foi obtido 7mL de sangue total com EDTA do paciente para extração de DNA. A extração de DNA foi realizada usando o kit comercial Illustra blood genomicPrep Mini Spin segundo recomendações do fabricante. A genotipagem em microarranjo foi conduzida em um sistema CytoScan HD (Affymetrix®). A grande quantidade de informações disponibilizadas pelo uso do GeneChip® de alta densidade, faz com que sejam necessárias análises complexas para o tratamento dos dados. A análise dos resultados foi executada no Software ChAS® que possibilita investigar alterações estruturais ao longo do genoma, tais como variações no número de cópias, como duplicações e deleções de segmentos de DNA de áreas gênicas presentes na amostra estudada. **Resultados:** Foi realizado o CMA em um paciente do sexo masculino, 15 anos, com diagnóstico clínico de atraso no desenvolvimento. Com o CMA foi possível detectar uma microdeleção de novo na região 22q11.2 que é sugestiva da Síndrome de DiGeorge. A CNV encontrada possui um tamanho de aproximadamente 3Mb e foi classificada como Patogênica. Essa região é susceptível à rearranjos cromossômicos, devido a presença de varias regiões de repetições de pequeno numero de copias denominadas de LCRs – Low Copy Repeats. Estas LCRs encontram-se aglomeradas em vários módulos com alto grau de homologia (95-99%)em suas sequencias, resultando em instabilidade nessa região dando origem a uma série de síndromes denominados de distúrbios genômicos, como a SDG. **Conclusão:** Com a análise cromossômica por Microarranjo, que é uma metodologia de alta robustez, foi possível realizar o diagnóstico genético da Síndrome de DiGeorge neste paciente, que é de extrema importância pois favorece uma assistência médica mais eficiente, permite estimar o risco de recorrência do agravo na família, proporciona um aconselhamento genético eficaz e colabora para inclusão sócio-afetiva e escolar dos portadores da condição.

Palavras-chave: Microarray. Digeeorge. Cma



ANÁLISE DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE UM GRUPO DE INDIVÍDUOS DIAGNOSTICADOS COM CARCINOMA DE CAVIDADE ORAL EM UM HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE GOIÂNIA

ANA KAROLINA LOPES; VERA APARECIDA SADDI; JODIÊ DO AMARAL
SODÁRIO COSTA; NATHÁLIA NOGUEIRA DO AMARAL; JÉSSICA CÁCERES
MARTINS

lopesanakarolina@gmail.com

Objetivo: Relacionar os aspectos clínicos patológicos de indivíduos diagnosticados com câncer e cavidade oral associando esses dados ao uso do tabaco. **Método:** Foram incluídos 135 casos de carcinoma de cavidade oral selecionados a partir dos prontuários de pacientes diagnosticados no período entre os anos de 2005 e 2006, no hospital Araújo Jorge, Goiânia-Go. Após a coleta de dados, foram realizadas análises dos dados epidemiológicos. **Resultados:** Dos 135 casos incluídos no estudo, 74,8% são do sexo masculino e 25,2% são do sexo feminino. Os estadiamentos tumorais III e IV foram os mais prevalentes, representando 62,4%, bem como os graus tumorais II e III representando 56,3%. Nenhum dos casos apresentou metástase a distância e 43% deles tiveram comprometimento de linfonodos locais. Em relação aos fatores de risco, 82% dos casos eram fumantes e ex-fumantes e, aproximadamente 38% relatou o uso de bebida alcoólica. Ao analisar separadamente, tabagistas e não tabagistas a sobrevida em cinco anos foi de 45% e 69,8%, respectivamente. **Conclusão:** O perfil da população acometida pelo câncer de cavidade oral tem sido claramente definido bem como a influência que as substâncias do tabaco exercem sobre a sobrevida desta população e os resultados deste trabalho corroboraram com esta tendência epidemiológica uma vez que confirmaram a relação entre exposição ao fator de risco e desenvolvimento do carcinoma de cavidade oral.

Palavras-chave: Carcinoma De Cavidade Oral. Epidemiologia. Perfil Epidemiológico



JUSTIÇA EDUCATIVA DE FAMÍLIAS: SENTIDOS DO LITÍGIO PARA OS EX-CÔNJUGES

ANA KAROLINE LEITE VALADÃO; VANNÚZIA LEAL ANDRADE PERES

karoline.valadao@hotmail.com

Objetivo: O presente trabalho objetivou compreender a produção subjetiva de famílias acerca do divórcio/litígio. Buscou-se compreender as transformações do sentido subjetivo de litígio e da sua vivência no divórcio de ex-cônjuges decorridas da participação do **Método:** A pesquisadora participou de 05 encontros consecutivos onde acompanhou todo o processo educativo de um grupo multifamiliar. Os encontros tiveram a duração média de duas horas e ocorreram sem etapas e procedimentos pré-estabelecidos. Participaram do estudo **Resultados:** Foi possível constatar que o cenário do litígio é único, constituindo histórias pregressas e fatos que o entrelaçam. Dessa maneira cada caso apresenta em si um percurso do qual somente quem participa desse fenômeno o mantém e gesta. Evidenciou-se durante **Conclusão:** Concluiu-se que o Projeto Justiça Educativa de Famílias promoveu a compreensão de como os sentidos subjetivos e as configurações subjetivas estão presentes nas formas dos participantes constituíram e vivenciaram emocionalmente o litígio Peres (2014). O Pr

Palavras-chave: Educação. Família. Litígio



A IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO DO PROFISSIONAL DE ENFERMAGEM FRENTE AO PROCESSO DE ORIENTAÇÃO E PREVENÇÃO DA GRAVIDEZ NA ADOLESCÊNCIA

ANA LÚCIA DA SILVA; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE

alsvjs@yahoo.com.br

Objetivo: Identificar a importância da atuação do profissional de enfermagem frente ao processo de orientação e prevenção da gravidez na adolescência. **Método:** O presente trabalho trata-se de um estudo do tipo bibliográfico, exploratório e descritivo, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais, visando fazer uma ilustração geral da atuação do profissional de enfermagem frente ao processo de orientação e prevenção da gravidez na adolescência. Utilizou-se como critério de inclusão do artigo no trabalho, a sua resposta aos objetivos presentes no estudo. Inicialmente, buscou-se o resgate histórico do tema, seguido de leitura exploratória e seleção do material para realização da leitura analítica e interpretativa, que permitiram o fichamento e a construção lógica do trabalho, que consistiram na coordenação das ideias que acataram os objetivos da pesquisa. **Resultados:** Ao se buscar as Bases de Dados Virtuais em Saúde, encontrou-se 15 artigos publicados entre 1996 e 2013. Após a leitura exploratória, analítica e interpretativa dos mesmos, identificou-se a visão de vários autores sobre a importância da atuação do profissional de enfermagem na orientação e prevenção da gravidez na adolescência. Percebeu-se também que enfermeiros atuantes nesta área veem a gravidez na adolescência como uma situação de risco, um problema de saúde pública que tem consequências no âmbito social, físico e emocional e repercussões na vida da adolescente e família. Dos 15 artigos, 05 estão em consenso quanto ao fato de que a enfermagem é uma profissão essencial no processo de orientação e prevenção da gravidez na adolescência. **Conclusão:** Após a análise dos estudos foi possível concluir que há a necessidade dos sistemas de saúde contarem com profissionais de enfermagem, capacitados para atender integralmente às especificidades demandada da adolescência, realizando o planejamento e a execução de atividades educativas para os adolescentes, enfocando a saúde sexual e reprodutiva, no sentido de reduzir o índice de gravidez indesejada, bem como de doenças sexualmente transmissíveis.

Palavras-chave: Enfermagem.. Saúde Da Família. Gravidez Na Adolescência



A INFLUÊNCIA DO TABAGISMO NOS FATORES PROGNÓSTICOS DOS CARCINOMAS DE COLO UTERINO

ANA LÚCIA MUNARO TACCA; VERA APARECIDA SADDI; NATHALIA AMARAL NOGUEIRA; JODIE AMARAL SODARIO COSTA; JESSICA CÁCERES MARTINS

anamunaro20@hotmail.com

Objetivo: Os objetivos deste estudo consistem em comparar os aspectos clínicos e patológicos de mulheres diagnosticadas com câncer de colo uterino em um hospital referência em tratamento de câncer em Goiânia - GO e relacionar esses dados com o hábito tabagista. **Método:** Os 190 casos incluídos foram selecionados a partir dos registros do Setor de Anatomia Patológica do Hospital Araújo Jorge no ano de 2006. Dados clínicos e sócio-demográficos foram colhidos de prontuários disponibilizados pelo hospital. Para avaliar este g **Resultados:** Das 190 mulheres incluídas no estudo, 56 (29,47%), foram diagnosticadas até os 40 anos de idade, 82 (43,16%) entre 41 e 60 anos e 54 (27,37) acima de 60 anos. O tipo histológico predominante é o carcinoma escamoso, diagnosticado em 77,89% dos casos. Quant **Conclusão:** O estudo da influência do tabaco na carcinogênese e no prognóstico dos tumores de colo uterino deve ser ampliado, assim como o estudo dos fatores imunológicos que são diretamente influenciados por suas substâncias carcinógenas.

Palavras-chave: Câncer Cervical. Tabagismo. Carcinogênese



ANEURISMA CEREBRAL COM DISSECÇÃO DE SEIO CAVERNOSO: RELATO DE CASO

ANA LUISA SABINO DE CAMPOS FARIA; ROSEANE LUCENA MARQUEZ;
PEDRO HENRIQUE ESSADO MAYA; JOSÉ EDISON DA SILVA
CAVALCANTE; JOUBERT BORGES DE ALMEIDA JUNIOR

lu_saad@hotmail.com

Objetivo: Relatar o caso de uma paciente com aneurisma não roto em segmento não habitual pela topografia, com lesão indicativa nos pares cranianos, atendida no Hospital Santa Mônica, e realizar uma breve revisão de literatura sobre o tema. **Método:** Os dados referentes à descrição do caso clínico foram coletados do prontuário médico da paciente, mediante autorização desta. Além disso, foi realizada busca em periódicos indexados na base de dados Scielo, PubMed e Google Acadêmico, utilizando os termos, com seus equivalentes em inglês: aneurisma cavernoso, dissecção do seio cavernoso, nervo oculomotor, artéria carótida interna. Utilizando-se o recorte temporal de 2004 a 2014 foram selecionados 6 artigos mais pertinentes para a construção do embasamento teórico. **Resultados:** Durante o ato cirúrgico confirmou-se que o aneurisma dissecava o seio cavernoso. No pós-cirúrgico não houve melhora da ptose palpebral e midríase fixa à direita, fotoreagente consensual, estrabismo divergente e fotofobia, apenas do quadro álgico. Angiografia de controle mostrou ausência de aneurisma residual no segmento comunicante posterior da artéria carótida interna direita. **Conclusão:** A remoção de lesões, em especial aneurisma, dissecando o seio cavernoso são desafiantes no campo da neurocirurgia em vista da dificuldade da preservação das estruturas neurais e vasculares durante o ato cirúrgico, além da existência de poucos trabalhos científicos pormenorizando este tema, o que torna este relato de caso de grande importância para o conhecimento científico.

Palavras-chave: Aneurisma Não Roto. Seio Cavernoso. Nervo Oculomotor



O PROGRAMA PATENTES VERDES, SUAS IMPLICAÇÕES JURÍDICAS E SOCIAIS NA BUSCA PELAS SOLUÇÕES CLIMÁTICAS E AMBIENTAIS.

ANA LUÍZA SOUZA CARVALHO; NIVALDO SANTOS

naluluiza@hotmail.com

Objetivo: Compreender os desdobramentos gerados pelo programa de Patentes Verdes. **Método:** Este trabalho teve como base o método hipotético-dedutivo, com a utilização da pesquisa bibliográfica que deram suporte histórico e científico fundamentais para a compreensão da pesquisa. Os instrumentos utilizados foram as Leis, os Tratados, a Doutrina e **Resultados:** O programa patentes verdes vêm conseguido atingir seus objetivos, e um dos principais é reduzir o período de análise para a aquisição de patentes que obedeçam os requisitos da Lei que instituiu o Programa. **Conclusão:** As conclusões obtidas mostram que o Brasil deu um passo importante nas políticas do meio ambiente instituindo o programa Patentes Verdes. O sucesso nos resultados até então obtidos mostram que o INPI está empenhado em seguir com o programa, porém o problema brasileiro de produção de patentes não contribui para um crescimento na área da inovação tanto geral como de patentes verdes.

Palavras-chave: Patentes Verdes. Tecnologia. Meio Ambiente



A RASTREABILIDADE DE MEDICAMENTOS NO POLO FARMACÊUTICO DO DISTRITO AGROINDUSTRIAL DE ANÁPOLIS - DAIA, E O COMBATE À MEDICAÇÃO FALSA NO BRASIL.

ANA LUÍZA SOUZA CARVALHO; YCARIM MELGAÇO

naluluiza@hotmail.com

Objetivo: Compreender se o DAIA estaria se adequando à norma editada pela Anvisa que obriga a toda a cadeia produtiva de medicamentos rastrear os medicamentos desde a sua produção até o consumidor final. **Método:** Fazer um levantamento sobre como as indústrias farmacêuticas localizadas no DAIA estão lidando com a medida editada pela Anvisa que as obriga de rastrear os medicamentos que são produzidos no país, e para tanto, todo um aparato tecnológico precisa ser ins **Resultados:** Espera-se com este trabalho descobrir se as indústrias fabricantes de medicamentos já se organizaram na adequação da norma editada pela Anvisa. **Conclusão:** o trabalho ainda se encontra em andamento.

Palavras-chave: Rastreamento. Medicação Falsa. Saúde Pública



RELATO DE UMA EXPERIÊNCIA NA MONITORIA DO DIREITO

ANA LUYZA RIBEIRO BARROS; KENIA CRISTINA FERREIRA DE DEUS
LUCENA

analuyza.9@hotmail.com

Objetivo: Apresentar a importância da Monitoria no processo ensino-aprendizagem. Demonstrar como a assunção de sala de aula, sob a supervisão da Professora Orientadora, contribuiu para a formação da monitória e despertando o amor pela docência. **Método:** Observação de aulas ministradas pela professora orientadora, Participação no processo de preparação de aulas e provas, Proposta de assunção de aula do tópico Intervenção de Terceiros - comparando CPC 2015 e CPC 1973 -desenvolvendo, para tanto, pesquisa prévia, formulação de texto com as conclusões da pesquisa, elaboração tópicos e pesquisa métodos de aprendizagem e melhor fixação de conteúdo para ajudar no entendimento do que for ministrado. **Resultados:** Sentimento antes de iniciar a assunção: nervosismo, pois a apresentação seria individual (embora com a supervisão da professora orientadora) e tratava-se de tema novo para os alunos, Sentimento durante a assunção: tranquilidade para exposição, pois estava ciente do conteúdo que deveria ser exposto, Sentimento depois da assunção: muita alegria, demonstrada através de lágrimas de felicidade, pois obteve um feedback positivo da maioria dos alunos, que relataram conseguir entender perfeitamente o conteúdo ministrado e demonstraram ainda um grande apreço pelo método de ensino da monitória, o que fez o sentimento do amor pela docência aflorar no foro íntimo da monitória. **Conclusão:** Com esta experiência conseguiu-se despertar em alguns alunos o interesse para o ingresso na Monitoria pensando na carreira docente, contudo, em outros discentes, desvencilhou-se este sentimento. A turma relatou que gostaram muito da experiência de ter um aluno lhes ministrando aula. Alunos informaram que compreenderam a exposição da Monitória e que gostaram bastante do seu método de ensino, descrevendo-a "conseguiu prender a atenção da turma e ainda passar o conteúdo de maneira eficaz".

Palavras-chave: Monitoria. Experiência. Assunção Supervisionada



VARIAÇÃO MORFOMÉTRICA E DIMORFISMO SEXUAL DE TRACHYCEPHALUS TYPHONIUS (AMPHIBIA) NO CERRADO CENTRAL

ANA PAULA DA SILVA OLIVEIRA; WILIAN VAZ-SILVA

apsoliveirago@gmail.com

Objetivo: Analisar a variação dos caracteres morfométricos e avaliar se as diferenças na forma corporal é resultante da plasticidade fenotípica relacionada com fatores ambientais estudados, verificar a existência de dimorfismo sexual e a ocorrência de polimorfismo (padrão de desenho) nesta espécie de anfíbio.

Método: Foram examinados 347 espécimes de *Trachycephalus typhoni* e utilizadas 13 variáveis morfométricas. A diferença entre o padrão morfométrico das populações foi testada pela análise de variância e para a análise do dimorfismo sexual foi aplicado o teste t de Student para comparar médias da variável CRC (Comprimento Rostro-Cloacal), no software PAST. Para a verificação do padrão de desenho, os espécimes foram agrupados a partir de padrões de manchas. Duas variáveis ambientais foram consideradas e metadados destas corresponderam ao período de 10 anos. Para verificar relação entre as duas variáveis ambientais e o padrão morfológico das populações foi feita uma análise de regressão múltipla geradas no Software Statistica.

Resultados: Os resultados mostram que as fêmeas de *T. typhoni* foram maiores que os machos ($t=6,5$, d.f.=138, $P<0,05$). Verificou-se que esta espécie apresenta desenhos variados nos formatos das manchas dorsais, reconhecendo quatro padrões de desenhos nas populações e nenhum padrão de desenho foi exclusivo para uma determinada população. Os resultados da análise de variância considerando o padrão morfométrico das 11 populações avaliadas mostraram que as populações possuem uma variação estatisticamente significativa ($F = 3,15$, $p<0,05$), entretanto as variáveis ambientais consideradas não explicam essa variação. Quando se avalia cada variável morfométrica, algumas delas apresentaram relação significativa em relação às variáveis ambientais analisadas. **Conclusão:** Constatou-se o dimorfismo sexual com fêmeas maiores que machos. Nas populações analisadas, *T. typhoni* apresentou polimorfismo em relação ao padrão do desenho. Estudos sugerem que o polimorfismo esteja ligado a diferentes aspectos da camuflagem. Nas análises de variação morfométrica, a variável ambiental Temperatura Média Anual foi a que mais influenciou em 5 variáveis morfométricas. Os dados sugerem que esta variação pode resultar na plasticidade fenotípica relacionada com fatores ambientais.

Palavras-chave: Amphibia. Polimorfismo. Plasticidade Fenotípica



ANÁLISE DO PERFIL COGNITIVO DOS IDOSOS INSTITUCIONALIZADOS

ANA PAULA DOS SANTOS CABRAL; MARIA CAROLINA CABRAL DE LACERDA

anapaulasantos05@hotmail.com

Objetivo: Delinear o perfil cognitivo de idosos institucionalizados, Relacionar o nível cognitivo com a idade e escolaridade dos sujeitos. **Método:** O projeto de pesquisa teve aprovação do comitê de ética em pesquisa da PUC Goiás, sob número 6004. Todos os sujeitos da presente pesquisa concordaram em participar da mesma e assinaram o termo de consentimento livre e esclarecido (TCLE). A pesquisa foi realizada em 30 pacientes, foi aplicado o mini exame de estado mental para rastreio cognitivo e os testes de fluência verbal categoria semântica (animais), fluência verbal fonêmica (fas) e fluência verbal de verbos em todos os idosos. **Resultados:** Foi avaliado 30 pacientes de ambos os gêneros. No mini exame de estado mental foi constatado uma média total de 24 pontos no escore de 30, No desempenho dos testes de fluência verbal Semântico por categoria (animais) o escore geral foi de 16 palavras em um minuto. Para indivíduos alfabetizados com o tempo de escolaridade de 08 a 12 anos o número é de 22 palavras, apresentando um melhor desempenho, nos indivíduos com o tempo de escolaridade em até 3 anos o número de palavras reduz para 15, é o que documentaram Brucki e Rocha (2004) em um estudo mais recente sobre a influência da escolaridade, sexo e idade, nos escores do teste de fluência verbal. **Conclusão:** O presente estudo tem por objetivo investigar a influência da idade no desempenho dos testes de rastreio cognitivo e delinear o perfil cognitivo de idosos institucionalizados, relacionando aos fatores sociais, tais como a escolaridade. A pesquisa constatou diferenças no desempenho dos idosos pesquisados tanto nas provas de fluência verbal semântica e fonológica, constatando que há um desempenho significativo melhor nos idosos que apresentavam um grau de escolaridade maior.

Palavras-chave: Idosos. Cognição. Fluência Verbal



RELEMBRANDO A HISTÓRIA DOS ESTUDOS DE GÊNERO NA PSICOLOGIA

ANA TERRA; LENISE SANTANA BORGES

anatererra.gonzaga123@gmail.com

Objetivo: Geral - Compreender como a noção de gênero foi representada historicamente na psicologia Específicos - Os sentidos atribuídos a noção de gênero, - Entender como se estabelecem as negociações e tensionamentos sobre a temática, - Identificar as vozes que dialogam com a temática. **Método:** Levantamento bibliográfico nos portais da CAPES e SCIELO com periódicos da área de psicologia e feminismo dos anos de 1992 a 2013. Sob o aporte teórico-metodológico do Construcionismo Social e dos Estudos Feministas, essa pesquisa foi parte de outra pesquisa, ainda em andamento, que pretende - mapear os sentidos, repertórios, temporalidades e posicionamentos presentes nas práticas discursivas que explorem a relação feminismos-psicologias. **Resultados:** Os resultados do levantamento apontaram que as representações de gênero introduzidas na psicologia assentavam-se em diferenças estáveis e essenciais entre os gêneros, em que principalmente as características resguardadas às mulheres seriam implícitas. Passando aos traços de personalidade, à noção de Androginia, em que as pessoas poderiam agir ora em papéis atribuídos aos homens e ora às mulheres, para a introdução da teoria dos papéis sociais. No que tange às mulheres foi criada a psicologia da mulher, como um espaço para estudos de questões “típicas” das mulheres. Em produções mais recentes estão os estudos feministas, queers, socioconstrucionistas e pós-modernos em geral, que questionam o saber científico e as relações de poder. **Conclusão:** A pesquisa evidenciou como historicamente a psicologia hegemônica esteve a serviço de reproduzir e legitimar diferenças binárias e essenciais entre os gêneros, contribuindo para a manutenção das desigualdades e das relações de poder. Os valores herdados do positivismo também causaram nessa psicologia uma forma de fazer que protege um sistema que é heteronormativo, elitista, racista e machista. Novos arcabouços se fazem necessários para desestabilizar as estruturas que organizam esse sistema.

Palavras-chave: Estudos De Gênero. Psicologia. Binarismos



EMPREENDEDORISMO: PLANO DE NEGÓCIO PARA CRIAÇÃO DE UM LAVA JATO

ANDERSON RIBEIRO CABRAL NETO; TEREZA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA; ELIZABETH VIEIRA PORTO PEREIRA; BRASILINO JOSE FERREIRA NETO

tekinha.adm@gmail.com

Objetivo: Desenvolver um estudo para elaboração de um plano de negócio e a viabilidade de criar uma empresa de serviços de lavagem rápida de veículos, na cidade de Goiânia, segmentada para atender um público de mulheres. **Método:** Pesquisa exploratória descritiva a partir da problematização de responder a questão: qual a viabilidade de criação de uma empresa de lava jato para mulheres? qual será o retorno do investimento? o negócio é viável? A pesquisa documental foi realizada na sede da unidade do Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas do Estado do Goiás (SEBRAE/GO), a fim de levantar dados sobre o potencial do mercado goianiense para o novo empreendimento. Realizou-se o Modelo de Plano de Negócio do Sebrae descrevendo a empresa ancora, a pesquisa de mercado, o plano de marketing e de pessoal, o plano operacional e o plano de viabilidade econômico financeira.

Resultados: A empresa Lava Rápido Flor de Lys será o primeiro centro automotivo focado no público feminino. A pesquisa de mercado mostrou um ambiente propício a criação do negócio e ao término do plano financeiro, pode-se observar, um PAYBACK de 3 anos, 1 mês e 9 dias, e pode ser considerado um bom período de retorno, projetando rentabilidade mensal compatível com outros índices do mercado em 2,18%. O ponto de equilíbrio está em 63,04% mostrando compatibilidade com a receita média mensal de R\$ 36.213,06 no seu primeiro ano de funcionamento. Por fim, a viabilidade econômico-financeira da empresa em foco, concluindo que a mesma apresenta condições favoráveis para a aplicação de um investimento total de R\$ 56.457,21. **Conclusão:** O estudo atingiu seus objetivos demonstrando através do Plano de negócios a viabilidade econômico financeira do empreendimento sendo considerado um negócio promissor e rentável. A análise de mercado do setor mostrou um ambiente propício à criação do negócio, devido a diversos fatores como: crescimento populacional da cidade, aumento da frota de veículos novos e de mulheres na direção de veículos.

Palavras-chave: Administração. Empreendedorismo. Plano De Negócio



ANÁLISE DAS AÇÕES DA REDE CEGONHA NO CENÁRIO BRASILEIRO

ANDRÉ BUBNA HIRAYAMA; HELOÍSA SILVA GUERRA; ALLINE KAROLYNE
CÂNDIDA DA SILVA; BRUNO DE JESUS SILVA OLIVEIRA; JAQUELINE
FRANCISCA DE JESUS OLIVEIRA

alline_karolyne@hotmail.com

Objetivo: Analisar as ações de saúde materna e infantil implementadas no Brasil após a publicação da Portaria 1.459 de 2011, que institui a Rede Cegonha no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS) brasileiro. **Método:** Realizou-se revisão da literatura especializada, por meio de busca online das publicações sobre o tema e utilização de dados secundários do Ministério da Saúde (MS). A busca foi realizada entre abril e julho de 2015, nas bases Medline, Lilacs, Scielo, Google Acadêmico e Periódicos Capes e em documentos oficiais produzidos pelo MS, utilizando os seguintes descritores: Rede Cegonha, SUS e Saúde materno-infantil. Para serem incluídas no estudo, as publicações deveriam atender aos critérios de terem sido publicadas em português, no período compreendido entre 2011 e 2015, possuir texto completo disponível on-line e tratar de temática de interesse para atingir o objetivo do estudo. Encontrou-se 8 artigos e 10 documentos do MS relacionados ao tema. **Resultados:** Foram encontradas ações implementadas pela Rede Cegonha (RC), que tem como bases organizacionais a regionalização e integralidade. A RC ampliou o Plano de Qualificação das Maternidades em extensão territorial, porque se trabalha no objetivo de produzir redes de atenção materno-infantil, assim, a RC agrega acolhimento em rede, intervenção pelos direitos reprodutivos e sexuais e inserção de Centros de Parto Normal e Casas da Gestante e Bebê. Busca-se oferecer cuidados à saúde das mulheres, independente de raça, etnia, classe social, orientação religiosa e sexual, estilo de vida e crenças. A RC pauta-se num modelo que busca resgatar que gravidez não é uma doença, mas função fisiológica que constitui experiência única para mulher e sua família. **Conclusão:** As práticas instituídas com a Rede Cegonha são importantes para reduzir mortalidade materno-infantil por estruturarem redes de cuidados integrais. A RC mostrou avanço na proteção integral ao processo de gestação, parto, nascimento, puerpério e início da vida, em termos da gestão do cuidado e do sistema, além de ter incluído a gestante como personagem principal do processo de gestação e parto. Mas, por envolver políticas de educação em saúde, seus efeitos serão mais tocantes apenas a longo prazo.

Palavras-chave: Saúde Materno-Infantil. Rede Cegonha. Programas Governamentais



SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE TERMINAL NO PROCESSO DE MORRER: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

ANDRÉ FRANCISCO RAMOS; MÁRIO S. A. FILHO

andrefly19@hotmail.com

Objetivo: Descrever os principais diagnósticos e intervenções de enfermagem para doentes terminais sob cuidados paliativos. **Método:** Revisão integrativa, com o uso das seguintes etapas: identificação do tema, estabelecimento de critérios para inclusão e exclusão de estudos, categorização dos estudos, avaliação, interpretação e apresentação dos resultados. A busca nas bases de dados foi realizada de setembro a dezembro de 2014. Na Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), Base de Dados de Enfermagem (BDENF), Biblioteca Cochrane e SciELO os termos: cuidados de enfermagem and doente terminal and cuidados paliativos. **Resultados:** O levantamento feito por SILVA (2014) descreve os seguintes diagnósticos de enfermagem: Comunicação Verbal Prejudicada, Fadiga, Dor Aguda, Padrão Respiratório Ineficaz, Volume de Líquidos Excessivo, Integridade da Pele Prejudicada, Hipotermia, Nutrição Desequilibrada: menos do que as necessidades corporais, Náusea, Sono Prejudicado, Risco de Dignidade Humana Comprometida, Tristeza Crônica, Desesperança, Processos Familiares Interrompidos, Sofrimento Espiritual. Os autores sugerem as seguintes intervenções de enfermagem para cada DE: estimular a comunicação pelo toque, manter ambiente arejado, assegurar o manejo da dor, posicionar adequadamente, trocar decúbito a cada 2 horas, realizar curativo, oferecer cubos de gelo. **Conclusão:** Com a elaboração desta revisão integrativa da literatura, foi possível realizar o levantamento dos principais diagnósticos de enfermagem bem como as intervenções específicas para os mesmos, diante das necessidades humanas afetadas pelos pacientes terminais sob cuidados paliativos. Para a prestação de cuidados de qualidade é necessário que o enfermeiro conheça a pessoa em fase terminal em todos os seus aspectos bio-psico- sociocultural e espiritual e assim, favorecer uma boa morte com dignidade.

Palavras-chave: Doente Terminal. Cuidados De Enfermagem. Cuidados Paliativos



CONSTRUÇÃO DE GENOGRAMA E ECOMAPADE UMA CRIANÇA HOSPITALIZADA.

ANDRÉ FRANCISCO RAMOS; MARIA APARECIDA DA SILVA VIERA; ADÍLIA MARIA DE ARAÚJO LIRA; ALEX MESAQUI MANAIA; RAISSA MARZOCHIO SOUSA

andrefly19@hotmail.com

Objetivo: Avaliar, planejar e realizar intervenções juntamente com a família para promoção de saúde e prevenção de IRA em uma criança com pneumonia. **Método:** Partiu-se da observação da realidade de uma enfermaria em um “Hospital X” em Goiânia, Goiás, durante alguns momentos das atividades práticas de enfermagem do Eixo “O cuidar da criança e do adolescente” em março de 2015. Tal observação e levantamento de dados foram construídos através de um genograma e ecomapapa. Fez-se planejamento do trabalho, a partir do qual as reuniões e as aulas regulares possibilitaram desenvolver todas as etapas do Método do Arco de Charles Maguerez, a partir das quais se discutiu criticamente, refletiu, problematizou os pontos chaves, com delimitação do tema e dos objetivos. Com o suporte desse referencial, o mesmo foi lido e discutido pelo grupo a partir do qual levantou-se as hipóteses de solução. **Resultados:** A pneumonia é definida como a inflamação dos tecidos pulmonares, causada por agentes infecciosos, principalmente vírus. Existem vários fatores de risco para a doença, como desnutrição, prematuridade ou baixo peso ao nascer, desmame precoce, vacinação deficiente, baixo nível de escolaridade dos pais, falta de saneamento básico, (PAIVA, 2000). Para viabilizar a solução do problema, aplicou-se uma roda conversa no formato de oficina associada a um café da manhã com a família de Nicollas, com a finalidade de promover as orientações de enfermagem específicas para prevenção e promoção de saúde. **Conclusão:** Acredita-se que o presente estudo possa contribuir com melhoria na qualidade de vida da família de Nicollas. A partir de uma avaliação minuciosa e cuidadosa do genograma e ecomapa, foram orientados os cuidados diários para manejo da infecção respiratória em nível domiciliar.

Palavras-chave: Enfermagem. Criança. Pneumonia



SELEÇÃO DE AMOSTRAS EM MODELOS DE CALIBRAÇÃO MULTIVARIADA EMPREGANDO O MÉTODO DO CONSENSO DE AMOSTRA ALEATÓRIA

ANDRÉ LUIZ ALVES; CLARIMAR JOSÉ COELHO; ANDERSON DA SILVA
SOARES; GUSTAVO TEODORO LAUREANO

andre.lui@pucgoias.edu.br

Objetivo: Selecionar amostras a partir de um conjunto de dados para a construção de modelos de calibração multivariada com boa capacidade preditiva. **Método:** O método do consenso de amostra aleatória (RANDOM Sample Consensus, RANSAC) é um método iterativo não determinístico que produz resultados com certa medida de probabilidade para a estimativa de parâmetros em modelos matemáticos a partir de um conjunto de dados que contém outliers. Tradicionalmente o RANSAC é usado no contexto da visão computacional. Neste trabalho, o RANSAC é usado para obter amostras com baixo nível de ruído para a construção de modelos de calibração multivariada a partir da regressão linear múltipla visando reduzir a medida do erro de predição numa área da química analítica denominada quimiometria. **Resultados:** Os resultados preliminares mostram que modelos de calibração construídos com amostras obtidas com o RANSAC apresentam erro de predição equivalente aos métodos tradicionais encontrados na literatura. **Conclusão:** Pode-se concluir que a introdução do RANSAC no contexto da quimiometria para a exploração do seu potencial para a seleção de amostras é promissora.

Palavras-chave: Seleção De Amostras. Calibração Multivariada. Outliers



REPRESENTAÇÕES DA MORTE NAS FOTOGRAFIAS VOTIVAS DE TRINDADE - GO

ANDRÉ LUIZ CARDOSO DO NASCIMENTO; DÉBORAH RODRIGUES BORGES

cardosolandre@live.com

Objetivo: Analisar as fotografias de lembranças de falecimento (conhecidas popularmente como “santinhos”) depositadas pelos devotos do Divino Pai Eterno na Sala dos Milagres da basílica de Trindade – GO, buscando compreendê-las como uma manifestação da fotografia popular. **Método:** A análise do material seguiu a metodologia proposta por Mauad (1996). Foram selecionadas 141 fotografias votivas depositadas na Sala de Milagres em Trindade (GO). Que foram digitalizadas, inclusive o verso das fotografias que possuíam textos escritos à mão pelos devotos e criada uma série com 30 imagens, que posteriormente foram analisadas com o intuito de perceber que mentalidades sobre a morte encontram-se representadas nas lembranças de falecimento, e por que esse tipo de imagem é utilizada como ex-voto, tendo em vista que, em princípio, não testemunham a ocorrência de um milagre, pelo contrário, registram a morte de um ente querido. **Resultados:** Composta a série fotográfica, foi possível identificar que todas possuem texto e foto, 28 das figuras possuem a data de nascimento e morte e 18 das fotos analisadas trazem uma montagem com texto e imagem de fundo artificial, em 10 das figuras existem imagens do imaginário religioso católico. Além disso é necessário o conjunto texto/fotografia, das lembranças e os relatos escritos à mão pelos entes queridos devotos, para a compreensão do tipo de mensagem em cada lembrança de falecimento. **Conclusão:** Compreensão das estratégias familiares para a elaboração da perda de seus entes queridos. O uso de montagens fotográficas que associam a imagem do falecido com a de entidades sagradas, ou que façam referência ao céu como local para onde vão as almas após a morte. Os entes queridos que exercem o papel de concretização do sonho de quem faleceu, indo além de uma representação, cumprindo uma substituição da pessoa. Logo, havendo uma espécie de crença de vida após a morte.

Palavras-chave: Fotografia Votiva. Lembrança De Falecimento. Trindade



AS PECULIARIDADES DO POLO INDUSTRIAL DE ITUMBIARA NO CENÁRIO GOIANO: UMA COMPARAÇÃO COM A REGIÃO DE CATALÃO E RIO VERDE.

ANDREIA APARECIDA BORGES; SERGIO DUARTE CASTRO

andreiaa_borges@hotmail.com

Objetivo: Analisar o crescimento de Rio Verde e Catalão, em comparação ao município de Itumbiara. **Método:** Para a realização desse estudo, realizamos primeiramente, um levantamento bibliográfico, em seguida selecionamos os principais trabalhos sobre o tema, como por exemplo, artigos de monografias, artigos em revistas, livro, dissertações, teses e internet. **Resultados:** Com reflexo do desenvolvimento de Rio Verde e Catalão e o subdesenvolvimento de Itumbiara é importante destacar algumas causas relacionadas dentro das políticas de desenvolvimento de determinada região e suas aplicações estratégicas de desenvolvimento regional/local a exemplo de gestão, desenvolvimento e inovação tecnológica, ampliação de infraestrutura social e urbana, ampliação de infraestrutura econômica e logística e adensamento de cadeias produtivas em que as políticas de Estado estabelecem para a região. **Conclusão:** Concluímos que numa mesma região observamos cidades grandes e pequenas de todas as categorias, uma categoria ao lado da outra. Às vezes elas se aglomeram em certas regiões de maneira inacreditável e visivelmente insensata. Há regiões grandes nas quais não há um único lugar que mereça a designação de cidade, ou até mesmo de mercado. Normalmente é afirmado que a conexão entre a cidade e a atividade profissional de seus habitantes não é acidental, mas baseada na natureza de ambas.

Palavras-chave: Desenvolvimento. Subdesenvolvimento. Regiões E Municípios



COMPETÊNCIA LEGAL ACERCA DA REALIZAÇÃO DOS CURATIVOS NOS CATETERES DE DIÁLISE PERITONEAL E HEMODIÁLISE

ANDRÉIA KÁSSIA LEMOS DE BRITO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

andreiiinha.lemos@hotmail.com

Objetivo: Descrever a quem se atribui a prática do curativo nos cateteres de diálise peritoneal e hemodiálise, embasado na legislação que vigora e norteia as ações da categoria e analisar os pontos convergentes entre as publicações encontradas nos últimos 10 anos. **Método:** O presente trata de uma pesquisa bibliográfica, descritiva-exploratória, com análise integrativa, visando apresentar uma abordagem geral sobre relação da prática da enfermagem em serviços de TRS, no que diz respeito à realização de curativos em cateteres. **Resultados:** O curativo realizado no óstio dos cateteres de diálise peritoneal e hemodiálise são cruciais para a vida útil destes e para a prevenção de infecções e co-morbidades nos pacientes. Foi analisado, então, em duas subcategorias, a competência para a realização. **Conclusão:** Para a realização dos curativos dos referidos cateteres é necessário que o profissional detenha conhecimentos científicos específicos. As pesquisas não enfatizaram qual categoria da classe da enfermagem deve ser o responsável pela prática do curativo prop

Palavras-chave: Trs. Iatrogenias. Enfermagem



POLIMORFISMOS DE GENES ENVOLVIDOS NO PROCESSO DE ATEROGÊNESE PRIMÁRIA EM PACIENTES COM DIABETES

ANDREIA MARCELINO BARBOSA; KATIA KARINA VEROLLI DE OLIVEIRA
MOURA

andreiamarcelino_@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do presente estudo é detectar o polimorfismo dos genes GSTM1, GSTT1, eNos e P53, Criar um painel genotípico para detecção de pacientes com alto risco de desenvolver essas patologias, Analisar e comparar as frequências dos polimorfismos genéticos obtidas nos grupos caso e controle.

Método: O presente estudo será do tipo caso- controle, onde serão analisadas 150 amostras caso, e 150 amostras controle. Serão analisados no grupo caso pacientes que estarão sob consulta cuja idade superior a 38 e diagnosticados com aterosclerose e diabetes, em tratamento medicamentoso e/ou submetidos aos procedimentos vasculares intervencionistas, que aceitem participar da pesquisa. Farão parte do grupo controle pacientes com idade superior a 38 anos sem o diagnóstico das doenças baseada em critérios clínicos que irão ao consultório para outros tipos de consulta angiológica, como varizes, onde será informado sobre a pesquisa e caso aceite este assinará o TCLE-grupo controle.

Resultados: A pesquisa ainda está em andamento, por este motivo ainda não há resultados. **Conclusão:** A detecção molecular de polimorfismos se faz necessária pelo fato do desenvolvimento da aterosclerose e diabetes estar relacionado com fatores genéticos. A descoberta precoce dessas alterações moleculares seria de grande valia para a prevenção de complicações oriundas da aterosclerose como os aneurismas, Acidente Vascular Cerebral e formação de trombos.

Palavras-chave: Aterogênese. Polimorfismo. Pcr



PADRONIZAÇÃO DA TÉCNICA DE MICRODISSECÇÃO CROMOSSOMICA EM BOVINOS

ANDRÉIA PIRES AMANCIO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; ALEX DA SILVA CRUZ; LORRAYNNE GUIMARÃES OLIVEIRA; CLAUDIO CARLOS DA SILVA

andreiaamancio5@gmail.com

Objetivo: Estabelecer uma técnica citogenética, através do método de microdissecção cromossômica, para o desenvolvimento de sondas fluorescentes de sequência única in situ (FISH) para aperfeiçoar o diagnóstico da translocação Robertsoniana-t(1,29) em bovinos. **Método:** Foram coletadas 10ml de sangue periférico dos animais, essas amostras foram submetidas ao método de cultura celular, para obter os cromossomos metafásicos. Posteriormente foram preparadas lâminulas onde foi feito o gotejamento do material sobre as mesmas. **Resultados:** Através da técnica de microdissecção conseguimos raspar o cromossomo 1 e o cromossomo 29, regiões resultantes na translocação. **Conclusão:** A partir desses resultados, serão realizadas sondas cromossômicas para detectar as aberrações cromossômicas indesejadas que ocorrem nos rebanhos das raças bovinas locais brasileiras estudadas, proporcionando assim a multiplicação desses animais em seu próprio habitat, podendo estender esse método para outros animais.

Palavras-chave: Translocação 1-29. Microdissecção Cromossomica. Infertilidade Bovina



A MÍDIA E O INDIVÍDUO À LUZ DA CRIMINOLOGIA CRÍTICA

ANDRESSA MENDES DE CASTRO LOBO; JÚLIO DA SILVEIRA MOREIRA

andressa-lobo@hotmail.com

Objetivo: Analisar, sob a luz da Criminologia Crítica, a realidade do sistema penal/penitenciário brasileiro frente à influência midiática sobre o indivíduo e seu comportamento, utilizando-se do Projeto de Lei 236/2012 (que propõe a reforma do Código Penal atual) como exemplo. **Método:** A metodologia aplicada para responder a problematização colocada neste trabalho foi a de pesquisas bibliográficas, para o entendimento da influência do Poder Midiático ante a ciência do Direito, especificamente, do ramo do Direito Penal, assim como a análise também, quanto ao comportamento da coletividade com relação à realidade do sistema penal/penitenciário brasileiro (cidadão, investigado, réu e operadores do Direito). **Resultados:** Recorrendo ao conhecimento obtido na pesquisa, as respostas encontradas na produção do trabalho levaram à confiança de que, quem possa ter acesso a ele – bem como, às referências dele –, irá questionar a influência da mídia e dos meios de comunicação que são manipulados pelo Poderes, para que a realidade possa ser modificada através da transformação também do comportamento do indivíduo, que passará a questionar as informações recebidas e, conseqüentemente, inculcará a crítica e a real vontade de transmutação do sistema. **Conclusão:** Os resultados da pesquisa significam que todo o esforço empregado na confecção do trabalho resta compensado, tendo em vista que o problema será resolvido, isto é, que a mudança do comportamento do indivíduo ante a influência midiática é iminente. Desta forma, é clarividente que a concretização da proposta de alteração da realidade do sistema, para alcance de resultados humanizados por meio das ações dos indivíduos, está cada vez mais próxima.

Palavras-chave: Influência Midiática. Criminologia Crítica. Indivíduo



ALTERAÇÕES NA PRESSÃO ARTERIAL SUBAGUDA EM ADULTAS COM EXCESSO DE PESO DEPOIS DE UMA SESSÃO DE ZUMBA

ANDRESSA MOURA COSTA; FABÍOLA DE MORAES SANTOS;
CHRISTOFFER NOVAIS DE FARIAS SILVA; LÍDIA ACYOLE DE SOUZA
OLIVEIRA; THAÍS INÁCIO ROLIM PÓVOA

andressamouracosta@hotmail.com

Objetivo: Avaliar o efeito de uma sessão de zumba na pressão arterial (PA) subaguda de mulheres adultas com excesso de peso. **Método:** : Ensaio clínico, composto por mulheres de 40-65 anos. Para o diagnóstico da massa corporal utilizou-se uma balança antropométrica de marca Winner Tech WT-02. A estatura foi avaliada por estadiômetros Wiso e o índice de massa corporal (IMC) foi calculado por $(\text{kg})/\text{altura}^2$. A gordura corporal foi medida pelo adipômetro da marca Cescorf, e a circunferência de cintura (CC) foi avaliada pela fita métrica Sanny. A PA casual foi aferida antes, imediatamente após a sessão e após 15 e 30 minutos do término da sessão, com auxílio dos aparelhos semiautomáticos Omrom 705CP. Os dados tabulados pelo Microsoft Excel e analisados no SPSS, versão 20.0. Utilizou-se os testes Kolmogorov-Smirnov, t-student pareado e não pareado, Wilcoxon e Mann Whitney. **Resultados:** Analisadas 31 mulheres sendo 16 do grupo intervenção (GI) e 15 do grupo controle (GC). A idade média foi de $52,6 \pm 6,5$ e $48,4 \pm 6,9$ ($p=0,131$), peso $70,8 \pm 10,1$ e $72,7 \pm 8,3$ ($p=0,641$), IMC de $29,8 \pm 3,4$ e $28,7 \pm 2,6$, ($p=0,426$) e CC $83,8 \pm 13$ e $86,3 \pm 10,7$, ($p<0,776$) para GI e GC respectivamente. A tabela 1 mostra os efeitos da zumba na PA sistólica e diastólica antes, imediatamente após, a cada 15 minutos, dentro de 30 minutos, após uma sessão de zumba. Nos momentos de pré-sessão não houveram diferenças significativas entre GI e GC na PAS entretanto no T/0 houve aumento da PAS em comparação ao momento pré-sessão. No T/15 verificou-se efeito hipotensor na PAS e em T/30 a PAS voltou ao mesmo valor da pré-sessão. Na PAD houve aumento significativo. **Conclusão:** Para a presente amostra conclui-se então que a zumba tem efeito hipotensor na pressão arterial subaguda após uma sessão. Todavia, ainda são necessários estudos com diferentes delineamentos afim de identificar outros efeitos da modalidade na PA

Palavras-chave: Pressão Arterial. Efeito Hipotensor. Zumba



DIAGNÓSTICO ORGANIZACIONAL EM UMA EMPRESA DO RAMO DE DECORAÇÃO

ANDRESSA TAVARES E SILVA; JULIANY GONÇALVES GUIMARÃES DE AGUIAR; GEOVANNA DAHER FLEURY CURADO

geovanna.dfc@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho foi realizar um diagnóstico organizacional em uma pequena empresa do ramo de decorações em Goiânia. Objetivava ainda analisar as competências da liderança e colaboradores, assim como toda a cultura organizacional. **Método:** Participaram deste estudo os dois sócio da organização e uma colaboradora (supervisora de vendas). Os instrumentos utilizados foram entrevista semi-estruturada e técnicas de observação. Foram realizadas três visitas e coletadas quatro entrevistas. O primeiro contato foi feito diretamente com a empresária. O primeiro momento foi explanada a proposta do estágio, duração e sobre o sigilo dos dados. No segundo momento, a empresária descreveu a origem da empresa, as principais demandas da equipe atual e foram realizadas as observações in loco e entrevista com os demais colaboradores. Por fim, foi realizada a devolutiva do trabalho, onde se levantou o que foi observado, o diagnóstico e as possíveis propostas de intervenção. **Resultados:** Com as entrevistas e as observações foi possível perceber que a empresa tem uma estrutura familiar, que para alguns foi considerado como um ponto positivo e para outros sendo um dos grandes problemas da empresa, interferindo na ética e postura profissional. Os pontos positivos diagnosticados foram: o atendimento ao cliente, o público alvo, a mudança para o novo espaço e o novo showroom da loja. Uma das principais queixas foi em relação ao clima organizacional, sendo a sobrecarga de atividades dos colaboradores o ponto mais citado. Ademais, foi possível perceber preocupação dos líderes sobre dois aspectos: os problemas pessoais dos colaboradores e uma queda nas vendas da empresa (relacionado aos problemas econômicos atuais do país). **Conclusão:** A partir dos dados do diagnóstico pode-se perceber que a comunicação é consonante entre as lideranças. O clima organizacional aparece como um dos pontos negativos mais fortes. Os resultados apontam a necessidade de intervenção, sendo proposta a aplicação de dinâmicas que favoreceriam as relações interpessoais, as questões éticas e profissionais, desvinculando a organização da sua aparência familiar e a colocando em um contexto empresarial. A definição dos cargos e organograma também foi sugerido.

Palavras-chave: Diagnostico Organizacional. Comunicação. Relações Interpessoais



MEDICAMENTOS E LACTAÇÃO: UMA REVISÃO DO TEMA

ANDREYA GONÇALVES COSTA; EDSON NEGREIROS DOS SANTOS

andreyagc@yahoo.com.br

Objetivo: Contribuir e orientar profissionais da saúde na utilização de medicamentos na lactação. **Método:** Foram selecionados artigos na base de dados Lilacs, de 1990 a 2006, Medline, de 1997 a 2005, Bireme, 1996 a 2002, Scielo, 1985 a 2005, em português, inglês e espanhol, utilizando as palavras chaves : amamentação, aleitamento, medicamentos, drogas e lactação. Foram utilizados livros na área de Farmacologia Geral, Ginecologia e Pediatria, os quais estão citados neste trabalho. Revistas Científicas na área de Pediatria e Ginecologia também foram pesquisadas a fim de fornecer dados específicos e correlacionados ao assunto revisado. **Resultados:** A maioria dos medicamentos é compatível com a amamentação. Alguns são contra-indicados (antineoplásicos, radiofármacos, drogas de abuso), outros requerem cuidados devido ao risco de efeitos adversos em lactentes ou de redução do volume de leite. Porém, ainda é necessário maior conhecimento sobre os efeitos na criança de muitos fármacos durante a amamentação. **Conclusão:** O princípio fundamental da prescrição de medicamentos para nutrizes em lactação baseia-se no conceito de risco e benefício. Deve-se fazer opção, sempre que possível, por medicamentos já estudados e pesquisados, que seja pouco excretados no leite materno e que não tenha risco aparente para a saúde do lactente. Medicamentos que reduzem a produção de leite pela nutriz devem ser evitados durante a lactação, e o uso dos galactagogos está reservado para situações especiais.

Palavras-chave: Aleitamento. Drogas. Gestação



INFLUÊNCIA DO PIBID NA VIVÊNCIA ESPORTIVA: ESCOLA MUNICIPAL ANTÔNIO FIDÉLIS

ANDREZA NAYARA DIAS MELO; BÁRBARA PEREIRA DE SOUZA ROSA

andrezamelo2@hotmail.com

Objetivo: Geral: Verificar as mudanças das aulas de Educação Física com as intervenções do PIBID. Específico: Avaliar a contribuição do PIBID nas aulas de Educação Física, constatar o entendimento das crianças sobre os esportes aplicados, analisar se o PIBID influenciou para a vivência esportiva na escola.

Método: A metodologia utilizada neste estudo foi uma pesquisa de campo, e teve como amostra 11 crianças, sendo do ciclo I, de turmas C da Escola Municipal Antônio Fidélis, com idades entre 09 a 10 anos, onde os questionários com 5 questões fechadas com objetivo de analisar a percepção dos alunos em relação a aula de Educação Física, sobre as intervenções do PIBID (programa institucional de bolsa de iniciação à docência) e sobre a vivência esportiva depois do início dos alunos da PUC no ambiente escolar. **Resultados:** Os resultados, de acordo com as questões, são que todos os alunos gostam das aulas de Educação Física. Os 11 alunos aprenderam esportes com o PIBID. E relataram quais os esportes estudaram: 9 alunos aprenderam o Futsal, 8 alunos o Atletismo, 11 aprenderam o Basquetebol, 9 a Ginástica, 8 o Handebol e o 11 o Voleibol. O que eles mais gostaram de trabalhar nas aulas foram: 11 preferem os esportes nas aulas, 1 as regras, 7 a competição e 1 as brincadeiras. E ainda as crianças relataram o que mais gostaram da intervenção do PIBID na escola: 8 das aulas práticas, 11 das modalidades trabalhadas na hora do recreio e 7 das atividades feitas na sala de aula. Com o desenvolvimento do esporte as crianças afirmaram que tiveram melhoria da relação social. **Conclusão:** No ciclo I, nas aulas de Educação Física não havia o esporte como objetivo, mas com o PIBID foi feita a inclusão da prática dos esportes nas aulas. Alguns já haviam sido utilizados, mas com o PIBID foi realizado um trabalho mais aprofundado, como: a competição, os fundamentos da modalidade e na ginástica, aprenderam através da fita. Durante este percurso, percebemos que o trabalho foi realizado no intuito de crescimento dos bolsistas do PIBID juntamente com os alunos da escola

Palavras-chave: Pibid. Vivência Esportiva. Educação Física Escolar



ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NO ACOLHIMENTO COM CLASSIFICAÇÃO DE RISCO EM SERVIÇOS DE EMERGÊNCIA.

ANDRIELE BARBOSA DOS SANTOS; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

andrielesantos20@hotmail.com

Objetivo: Descrever e compreender a atuação do enfermeiro no acolhimento com classificação de risco, em serviços de emergência, segundo a literatura. **Método:** Trata-se de um estudo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. **Resultados:** A enfermagem tem um papel fundamental no acolhimento com classificação de risco, tendo o primeiro contato com o paciente, avaliando-o como um todo, proporcionando um atendimento de qualidade, integral, resolutiva e humanizada, àqueles em situações de risco à saúde. **Conclusão:** Desta forma, podendo atender a demanda de acordo com o grau de risco de cada usuário, reorganizando o fluxo dos usuários no atendimento em serviços de emergência.

Palavras-chave: Enfermagem. Acolhimento. Classificação De Risco



ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO DO TRABALHO NA REDUÇÃO DE RISCOS DE ACIDENTES DO TRABALHADOR

ANDRIELE PEREIRA DA SILVA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; ALINE GOMES TAVARES

andriele_leal@hotmail.com

Objetivo: Foi identificar os fatores que desencadeiam os riscos de acidentes do trabalhador e a atuação do enfermeiro do trabalho. Identificar e descrever o papel do enfermeiro do trabalho na prevenção de riscos de acidente dentro do SESMET de forma a diminuir os agravos causados a saúde do trabalhador.

Método: Trata-se de uma pesquisa descritiva e exploratória caracterizado pela revisão bibliográfica com abordagem qualitativa. Os dados coletados foram submetidos à análise de conteúdo. Entende-se que a importância e responsabilidade do enfermeiro do trabalho e de forma primordial na redução de riscos acidentais e no controle da avaliação periódica da saúde de um trabalhador. Percebe-se uma grande lacuna quanto ao reconhecimento profissional na área de saúde do trabalhador. **Resultados:** O desenvolvimento das atividades do enfermeiro do trabalho tem resultado em melhores práticas de trabalho, promoção à saúde e aumento do mercado de trabalho, devido às melhores condições de trabalho e novas formas para que ocorra a diminuição da sobrecarga. **Conclusão:** Após a análise do tema proposto, concluímos que, os acidentes de trabalho configuram-se como um dos desafios enfrentados pelas empresas no que se refere à sua redução, principalmente devido à falta de utilização correta dos equipamentos de proteção, sejam eles individuais ou coletivos, que deveriam ser utilizados por todos os trabalhadores como meio de favorecer a sua integridade física e garantir um ambiente de trabalho mais favorável para a realização de suas atividades.

Palavras-chave: Enfermagem Do Trabalho. Riscos. Redução. Acidente De Trabalho



ESTRATÉGIAS DE ENFRENTAMENTO UTILIZADAS PELOS PORTADORES DE DIABETES MELITUS TIPO 2

ANGELA CRISTINA BUENO VIEIRA; SEBASTIÃO BENÍCIO DA COSTA NETO

angelacristinabv@gmail.com

Objetivo: O Diabetes mellitus tipo 2 é uma patologia mundial que apresenta um grande impacto na vida das pessoas. Este trabalho possui o objetivo de conhecer as estratégias de enfrentamento utilizados pelos portadores de diabetes tipo 2 de um ambulatório de endocrinologia de um grande hospital de Goiânia. **Método:** Para este trabalho foi realizado um recorte na pesquisa de doutorado em andamento, cuja uma dos métodos de coleta de dado foi uma entrevista. Foi selecionando uma questão norteadora da entrevista realizada com 10 participante para atender ao objetivo específico desta pesquisa. Após assinar o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido o participante respondeu uma entrevista. Das questões extraiu-se a resposta sobre as estratégias de enfrentamento utilizadas pelos participantes em relação a Diabetes Mellitus tipo 2. Após gravação e transcrição das entrevistas, os dados foram analisados utilizando o método de análise de conteúdo segundo Bardin, e foram separados por categorias para uma discussão com a literatura sobre o tema. **Resultados:** Os resultados identificaram as estratégias de enfrentamento utilizados pelos dez participantes em relação ao diabetes mellitus tipo 2. Após análise dos resultados, algumas estratégias foram selecionadas e divididas por categorias. As formas de enfrentamento são utilizadas pelas pessoas para que possam preservar a sua saúde mental e física em circunstâncias adversas. Nesta pesquisa foram identificados três categorias apresentadas a seguir. Primeira categoria: Resolução de problema: “.. faço o que o médico falou..”, “uso medicação..”, segunda categoria :Aceitação da realidade: “.. acho natural...”, “não uso nada, somente aceito a doença..”, e terceira categoria: suporte social: “..” converso com meus filhos, “vou a igreja..” **Conclusão:** Este resultado corrobora com outros pesquisadores quando referem que as pessoas buscam estratégias para evitar ou se afastar dos eventos estressores. Conclui-se neste recorte realizado na pesquisa de doutorado em andamento que estes portadores de Diabetes mellitus tipo 2 apresentam diferentes estratégias de enfrentamento psicológico para lidar com as situações estressantes decorrentes da doença. Sendo estas, ações positivas, consideradas importante na processo de adesão ao tratamento.

Palavras-chave: Estratégias De Enfrentamento. Diabetes Mellitus. Adesão



ESTRATÉGIAS DE ENFRENTAMENTO UTILIZADAS PELOS PORTADORES DE DIABETES MELLITUS TIPO 2

ÂNGELA CRISTINA BUENO VIEIRA; SEBASTIÃO BENÍCIO DA COSTA NETO

angelacristinabv@gmail.com

Objetivo: Diabetes mellitus tipo 2 é uma patologia que apresenta um grande impacto na vida das pessoas e este trabalho possui o objetivo de conhecer as estratégias de enfrentamento utilizadas pelos portadores de diabetes tipo 2 de um ambulatório de endocrinologi **Método:** Esta pesquisa é um resultado parcial de um recorte em uma pesquisa de doutoramento, extraído de 10 entrevistas, respostas de uma questão sobre as estratégias de enfrentamento utilizadas pelos participantes em relação ao Diabetes Mellitus tipo 2. A c **Resultados:** Algumas estratégias de enfrentamento usados pelos participante foram identificadas a partir das respostas dos dez selecionados e distribuídas em três categorias: Categoria 01: Resolução de problema: “.. faço o que o médico falou..”, “uso medicação..”"c **Conclusão:** Algumas estratégias de enfrentamento são focadas no problema e se caracterizam quando as pessoas identificam o problema que estão vivenciando e buscam soluções alternativas. Esta pesquisa contribuiu para identificar que portadores de DM2 apresentam dif

Palavras-chave: Estratégias De Enfrentamento. Diabetes Mellitus Tipo 2. Adesão



OS BENEFÍCIOS DO PICC PARA OS RECÉM-NASCIDOS INTERNADOS EM UNIDADES NEONATAIS

ANGELA RODRIGUES FERREIRA; ANA KARINA MARQUES SALGE

a0502@ig.com.br

Objetivo: Conhecer os benefícios do PICC para os recém - nascidos internados em unidades neonatal, através de um estudo de revisão bibliográfica em artigos científicos, compreendidos nos anos de 2003 a 2015 **Método:** A metodologia utilizada define-se por estudo de revisão bibliográfica. A partir da seleção de artigos científicos, que abordam os benefícios ao se passar o PICC nos recém - nascidos. Para tanto, foram revisados 16 artigos, dos quais foram selecionados 05 **Resultados:** A maioria dos artigos revisados o que corresponde à 80% foram pesquisa quantitativa, de 2003 a 2015, publicados em revistas distintas. Observa-se que o perfil de indicação ao uso do PICC corresponde à 33% e a epidemiologia corresponde a 67%. A partir das **Conclusão:** O estudo desenvolvido demonstrou que os benefícios do PICC aos recém-nascidos se dá devido ao baixo risco de complicações por fatores iatrogênicos e outro fator de suma importância é o tempo de permanência deste acesso evitando assim que o RN tenha o desg

Palavras-chave: Benefícios. Cateter. Neonatologia



AS ROTINAS DE PRODUÇÃO E A SUSTENTABILIDADE DO WEBJORNALISMO REGIONAL

ÂNGELA TEIXEIRA DE MORAES

atmoraes@uol.com.br

Objetivo: Conhecer as condições de produção do webjornalismo praticado em Goiás, especialmente em relação às rotinas, perfil dos profissionais, participação dos internautas, inserção nas redes sociais e sustentabilidade. **Método:** Pesquisa exploratória que envolveu observação não participante nas redações de sete jornais pesquisados: A Redação, G1 Goiás / TV Anhanguera, Diário de Goiás, O Popular, Goiás 24 horas, Diário da Manhã e Jornal Opção. Também foi feita uma análise de cont **Resultados:** Verificou-se que as redações contratam um baixo número de profissionais, exploram pouco a hipertextualidade e, apesar de permitem maior participação do internauta por meio dos comentários, a interlocução é inexistente. A produção jornalística própria e ex **Conclusão:** Pode-se concluir deste estudo que o webjornalismo em Goiás apresenta crescimento tímido. As condições de produção aqui descritas mostram que há um interesse por parte das empresas de comunicação em se fazerem presentes no ciberespaço, mas os investimentos

Palavras-chave: Webjornalismo. Rotinas De Produção. Sustentabilidade



A BUSCA DO SENTIDO DO SER POR MEIO DA LINGUAGEM, NO FRAGMENTO "A LIÇÃO DE SIQUELETO" DE MIA COUTO, NO LIVRO TERRA SONÂMBULA

ANGÉLICA MARIA ALVES VASCONCELOS; MARIA APARECIDA RODRIGUES

angelicaguapa5@gmail.com

Objetivo: Mostrar a perpetuação do ser por meio da linguagem, na trajetória dos personagens: Muidinga, Tuahir e Siqueleto. **Método:** Com embasamento teórico da Filosofia Heideggeriana "O existencialismo", utilizarei meu próprio trabalho escrito para a apresentação referida. Apresenta-se neste estudo uma breve análise sobre "A Lição de Siqueleto", capítulo do livro Terra Sonâmbula de Mia Couto. Com o intuito de mostrar que as linguagens tanto míticas da ancestralidade e a escrita são transcendentais. Elas se fundem e perpetuam através do ser. Utilizo como objeto desse estudo, os discursos dos personagens: Muidinga, Tuahir e Siqueleto para tentar comprovar que as linguagens se fundem na construção do ser. **Resultados:** em andamento **Conclusão:** Heidegger diz: "A Linguagem é a morada do ser". O ser da linguagem passa por um processo de consciência e eloquência transgressora que sugere sua libertação a partir de sua morte. Siqueleto é o último residente da aldeia. Não tem para quem passar suas histórias, a não ser pelo seu nome gravado por Muidinga na árvore. Sua transformação em semente é metafórica e possibilita a perenização e a perpetuação do ser pela linguagem.

Palavras-chave: Ser. Linguagem. Transcendência



UTILIZAÇÃO DE GLÂNDULAS DE VENENO CONGELADAS PARA EXTRAÇÃO DE RNA

ANITA DE MOURA PESSOA; NELSON JORGE DA SILVA JUNIOR; PAULA
CAROLINA RODRIGUES DE ALMEIDA; JÉSSICA CÁCERES MARTINS;
THAIS GOMES; VERA APARECIDA SADDI

anitampessoa@gmail.com

Objetivo: Testar um novo protocolo para conservação de glândulas de veneno de serpentes do gênero *Micrurus* em campo sem degradação do RNA. **Método:** Foram utilizadas glândulas de veneno de duas espécies de cobra coral verdadeira, *Micrurus surinamensis* e *Micrurus spixii*, provenientes da UHE Belo Monte em Altamira, PA. Para a preparação da glândula, os espécimes tiveram seus venenos extraídos e após a recuperação de quatro dias, sacrificadas com uma dose letal de tiopental para a retirada das glândulas, que foram colocadas em RNAlater® e mantidas por até quatro dias em temperatura ambiente, até que fosse possível o congelamento. Para a extração do RNA adotamos o protocolo de utilização de TRIzol®, e posteriormente as amostras aplicadas em gel de agarose não desnaturante. **Resultados:** Foi visualizado a presença de duas bandas (28S e 18S) já conhecidas para serpentes, confirmando assim a presença de RNA, como também a degradação de uma amostra de *Micrurus* cujo não foi seguida o protocolo das demais. A alteração na concentração do gel de agarose fez com que não fosse possível visualizar com clareza a presença das bandas, sendo necessária algumas alterações na corrida do gel. **Conclusão:** Os resultados mostram eficácia da utilização de RNAlater® nas amostras quando não é possível o congelamento ou utilização imediata, mantendo a integridade e qualidade do RNA extraído, e que modificações na concentração do gel podem interferir na visualização das bandas levando a alteração na transcrição do RNA.

Palavras-chave: *Micrurus*. Glândulas De Veneno. Rna



MACROCONTINGÊNCIAS E METACONTINGÊNCIAS NA PROMOÇÃO DE ALIMENTAÇÃO E VIDA SAUDÁVEL DO PROGRAMA SAÚDE NA ESCOLA

ANNA CAROLINA GONÇALVES SOUZA; SÔNIA MARIA MELLO NEVES

annacarolinags2013@gmail.com

Objetivo: O presente trabalho visa analisar em documentos oficiais os resultados obtidos e o processo de implantação de algumas Linhas de ação específicas do Programa Saúde na Escola (PSE) na cidade de Goiânia-Goiás em relação ao ano de 2012, à luz dos conceitos de macrocontingência e metacontingência. **Método:** Após a leitura do manuscrito disponibilizado pela Secretaria de Educação do município de Goiânia – Goiás, foi identificado dados referentes aos diagnósticos e sobre a implantação da intervenção das Linhas de ação: Promoção de Alimentação e Modos de Vida Saudável (Componente II), Avaliação antropométrica e o estado nutricional e de hábitos alimentares dos educandos, Aferir pressão arterial e identificar os educandos com HAS (Componente I). E assim procurou-se os efeitos destas ações e foi constatado o percentual de alunos atingidos por meio do programa. 2) Estas informações foram analisadas e interpretadas à luz das ferramentas conceituais de macrocontingência e metacontingência. **Resultados:** As ações do PSE foram iniciadas em Goiânia no ano de 2008, com duas escolas, sendo ampliado em 2011, com dez escolas, embora somente oito tenham realizado atividades. Em 2012 com a elaboração do plano de ação, compartilhando indicadores e metas pactuados pelas Secretarias Municipais de Saúde e Educação, por meio do Termo de compromisso Municipal, iniciou-se outra trajetória do PSE. A partir da formação dos educadores e profissionais da saúde, as ações dos componentes I, II e III atenderam 53.000 alunos de 84 escolas (70 municipais e 14 estaduais). As metas pactuadas para 2012 incluíram o alcance de 100% das ações, as quais tiveram continuidade em 2013 (Brasileiro, Hasimyian e Borges, 2012). **Conclusão:** A partir dos dados obtidos do PSE e da interpretação, foram identificadas metacontingências e macrocontingências, isto por meio dos dados da intervenção de 2012 e das portarias Nº 364, de 8 de março de 2013 e Nº 1.413, de 10 de julho de 2013 que identificam respectivamente, produtos agregados, que são os índices de alunos atingidos em cada linha de ação do programa, e uma consequência cultural, que seria o financiamento do governo para a continuação do programa no próximo ano.

Palavras-chave: Metacontingência. Macrocontingência. Programa Saúde Na Escola



A CIRURGIA BARIÁTRICA E SUA RELAÇÃO COM AS CARÊNCIAS NUTRICIONAIS

ANNA CAROLINY SILVA MARQUES; CARLA CAROLINA MACHADO;
JULIANA MORAES DA SILVA

carolinymarques@hotmail.com

Objetivo: Objetivo Geral:

Identificar as carências nutricionais existentes em pacientes submetidos a cirurgia bariátrica e suas consequências. **Método:** Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, como Sistema Latino-Americano e do Caribe de informação em Ciências da Saúde – LILACS, Biblioteca Virtual de Saúde – Bireme e Scientific Electronic Library online – Scielo. Foram utilizados os descritores: Cirurgia Bariátrica, Carência Nutricional, Deficiência Nutricional, Obesidade e Padrão Ouro em Cirurgia Bariátrica. Os critérios de inclusão foram: serem publicados nos últimos cinco anos, estarem na língua portuguesa, pesquisas realizadas no Brasil e responderem aos objetivos do estudo. Foram excluídos os anteriores ao ano de 2010, em língua estrangeira, estudos realizados em outros países ou que não respondiam aos objetivos. **Resultados:** A anemia esteve presente como complicação no pós operatório de todos os estudos que analisaram as deficiências nutricionais em conjunto com os níveis de ferritina, hemoglobina e hematócrito. Dois estudos não mostraram alteração significativa de nível sérico de ferro porém um desses mostrou redução de ferritina. A deficiência de vitamina D e vitamina B12 foram identificadas em todos os estudos que avaliaram essas vitaminas durante o pós operatório da cirurgia bariátrica. As concentrações de magnésio, fósforo e cálcio não mostraram alterações significativas em pacientes bariátricos **Conclusão:** Conclui-se que a deficiência nutricional é uma das complicações presentes no pós operatório da cirurgia bariátrica, a carência nutricional desencadeia outras complicações e a anemia é a mais comum entre os pacientes bariátricos. Os micronutrientes que não apresentaram alterações significativas devem-se ao fato de alguns estudos serem realizados com pacientes em uso de polivitamínico e polimineral.

Palavras-chave: Cirurgia Bariátrica. Carências Nutricionais. Obesidade



PEIXES MIGRATÓRIOS DO RIO CLARO, BACIA DO PARANÁ, GOIÁS.

ANNA KAROLINE GONÇALVES FERNANDES; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA, DR.; RAIANA BORGES MARINHO; SAMARA SOCORRO; LUCAS HENRIQUE NASCIMENTO SILVA RODRIGUES; ALEX SILVA DA CRUZ, DR.

karolkuty@hotmail.com

Objetivo: Caracterização e identificação da comunidade de peixes migratórios de um trecho do rio Claro, quanto ao seu quantitativo e descritores ecológicos - abundância, riqueza, diversidade e uniformidade - das assembleias de peixes. **Método:** Para a coleta dos dados, foram realizados estudos entre o período de 2012 a 2014 distribuídos ao longo de um trecho da calha principal do rio Claro. No geral, foi estabelecido setes pontos amostrais. Para captura dos peixes foi utilizado redes de pesca. As populações de cada ponto amostral foram comparadas entre si, pelos seguintes descritores analíticos: i) Abundância, ii) A riqueza específica, iii) Os índice de Shannon-Wiener e iv) O Índice de Equitabilidade de J (Shanon-Wiener) obtidos através do software DivEs - Diversidade de Espécies v3.0. **Resultados:** Foi amostrado um total de 243 espécimes de peixes, distribuídos em 2 ordens, 4 famílias, 9 gêneros e 14 espécies. Das especies coletadas, aproximadamente 51,02% pertencem à ordem Siluriformes e 48,97% Characiformes. A composição da abundância por família indica uma predominância de Pimelodidae (51,02%), seguida por Prochilodontidae (27,98%), Anostomidae (15,22%) e Bryconidae (5,76%). A espécie com maior número de indivíduos capturados foi Prochilodus lineatus (68 espécimes), seguida por Pimelodus heraldoi (60 espécimes). O ponto 2 apresentou uma maior abundância, com 54 espécimes, representando 7 espécies de peixes. O índice de diversidade mais elevado foi no ponto 5 ($H' = 0,81$), seguido do ponto 3 com um índice de diversidade de 0,75. **Conclusão:** Os resultados aqui apresentados devem ser tratados como o ponto de partida para uma série de estudos detalhados sobre a ictiofauna da bacia do rio Claro que se fazem necessários para podermos adotar políticas conservacionistas nessa bacia de drenagem. Nesse sentido, reforça-se também a necessidade de estudos mais detalhados e monitoramento ecológico do local.

Palavras-chave: Ictiofauna. Bacia Do Rio Claro. Migração



MEDIDAS NÃO FARMACOLÓGICAS PARA O ALÍVIO DA DOR NEONATAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA

ANNA KAROLYNE ANDRADE DA SILVA; ANA KARINA MARQUES SALGE

annaenylorak@hotmail.com

Objetivo: Este estudo teve como objetivo analisar a produção científica brasileira sobre a abordagem terapêutica da dor no recém-nascido (RN) com medidas não farmacológicas bem como evidenciar a eficácia do uso da sucção não nutritiva (SNN) no alívio da dor no RN. **Método:** A metodologia utilizada caracteriza-se pela revisão bibliográfica, realizada a partir de seleção de artigos científicos que abordam a produção nacional buscando conhecer, sobre a abordagem terapêutica da dor no RN com medidas não farmacológicas. A partir da seleção de artigos científicos, que abordam terapêutica da dor no RN com medidas não farmacológicas. Para tanto, foram revisados 87 artigos, dos quais, foram selecionados 16 artigos compreendidos no período de 2005 a 2015. E por meio destes, variáveis sobre o cuidado e prevenção da dor no RN com medidas não farmacológicas foram obtidas. A seguir, os dados apresentados foram submetidos a análise estatística simples (frequência) e convertidos em tabelas.

Resultados: Quanto às intervenções não farmacológicas para o alívio da dor no RN foi encontrado citações e estudos que demonstram e aplicam estes métodos em 15 artigos (94%), e por unanimidade todos concordam e observam diminuição ou alívio significativo da resposta dolorosa do RN. Sobre a avaliação da dor neonatal, 14 artigos (84%), estudou mais de um tipo de escala para dor. Dentre as mais estudadas estão as escalas: (NIPS) e (NFCS). Já as principais medidas para alívio da dor, encontra-se o uso da SNN, glicose oral, enrolamento, organização do RN, aconchego, conforto e toque, diminuição de ruídos, excesso de luz e o método mãe canguru. Quanto à eficácia da sucção não nutritiva (SNN) para alívio da dor pode-se observar relatos em 11 artigos (66%). **Conclusão:** Após esta revisão, é possível constatar que, nos últimos 10 anos a dor no RN tem sido estudada com mais frequência, e o tema a abordagem terapêutica da dor neonatal obteve maior destaque nas Revistas de Enfermagem. Este estudo demonstrou que a SNN é considerada uma medida terapêutica eficaz indicada para a realização de pequenos procedimentos dolorosos, essa medida provoca liberação de serotonina durante a sucção rítmica, inibindo a hiperatividade e diminuindo o desconforto e a dor do RN.

Palavras-chave: Dor. Prevenção & Controle. Alívio Da Dor. Enfermagem Neonatal



CARTAS GEOTÉCNICAS ORIENTADAS AO PLANEJAMENTO URBANO

ANNA LUIZA GARÇÃO OLIVEIRA; DEUSA BOAVENTURA

annagarcao@gmail.com

Objetivo: Este trabalho pretende desmistificar como as cartas geotécnicas podem ser uma ferramenta para o ordenamento e planejamento urbano de modo a evitar a instalação de situações de risco e desastre, como erosões, assoreamentos de cursos d'água, inundações, alagamentos, dentre outros eventos. **Método:** Para a efetivação do objetivo proposto, adotar-se-á um roteiro metodológico de análise de 3 exemplos de Carta Geotécnica. Pretende-se compreender como a identificação e caracterização do meio físico pode ser utilizado para o ordenamento e planejamento urbano utilizando a base de dados fornecidas pelas cartas geotécnicas com vistas à delimitação de áreas homogêneas para cada tipo de uso e ocupação seguras ao meio ambiente e a sociedade. **Resultados:** Ao final, espera-se que os ouvintes sejam capazes de analisar como as informações contidas em uma carta geotécnica fornecem subsídios ao ordenamento urbano por orientar formas de uso e ocupação do solo de acordo com as restrições e potencialidades do terreno. **Conclusão:** Conclui-se que a extrapolação das informações acerca do meio ambiente e processos do meio físico - contidas em uma carta geotécnica - são ferramentas de suma importância e eficiência para ordenamento e planejamento urbano uma vez que identificam as potencialidades e limitações dos terrenos.

Palavras-chave: Carta Geotécnica. Ordenamento Territorial. Planejamento Urbano



NOVAS PERSPECTIVAS PARA O DESENVOLVIMENTO HUMANO E SOCIAL: O CASO DOS NEGÓCIOS DE IMPACTO SOCIAL

ANNA LUIZA SAHB ESTRELA; ADRIANO PIRES DA ALMEIDA

annasahb@gmail.com

Objetivo: Estuda-se o modelo de negócios denominado negócio de impacto social como instrumento que visa promover o desenvolvimento humano e social, criando soluções para problemas sociais da atualidade que privam as liberdades individuais. **Método:** Portanto, para a elaboração deste trabalho realizou-se uma pesquisa bibliográfica, de caráter quantitativo, que teve como alicerce livros, artigos acadêmicos, sítios de organizações, bem como um curso online disponibilizado pela Artemisia sobre negócios de impacto social. **Resultados:** Este trabalho propõe como hipótese central que os negócios de impacto social são um modelo de negócios que pode promover o desenvolvimento de capacidades locais, pode colaborar com a superação de fontes de privação de liberdades (como a pobreza), e, assim cooperar com a expansão das liberdades reais que os indivíduos têm. **Conclusão:** Confirma sua hipótese de que os negócios de impacto social – com sua proposta que interliga foco na baixa renda, intencionalidade, sustentabilidade, impacto social relacionado à atividade principal, rentabilidade e, principalmente, potencial de escala – compõe um modelo que pode promover o desenvolvimento de capacidades locais, pode colaborar com a superação de fontes de privação de liberdades, como a pobreza, e, assim cooperar com a expansão das liberdades reais que os indivíduos têm.

Palavras-chave: Desenvolvimento Humano. Negócios De Impacto Social. Liberdade



PERFIL DE MULHERES SUBMETIDAS À MASTECTOMIA

ANNA LYVIA ALVES FLEISCHER DANTAS; MARISLEI ESPÍNDULA
BRASILEIRO

lyvia_anna@hotmail.com

Objetivo: Identificar o perfil de mulheres submetidas a mastectomia e descrever as ações de enfermagem frente a essas pacientes. **Método:** O método utilizado consistiu em uma pesquisa bibliográfica, com análise integrativa, realizada nas bases de dados virtuais em saúde, foram analisados 14 artigos publicados nos últimos 10 anos. **Resultados:** Os resultados evidenciaram que a maioria das mulheres que realizaram o procedimento tinha entre 50 e 59 anos, baixo nível de escolaridade, trabalhavam no lar e tinham parceiro fixo. A realização da mastectomia demonstrou grande impacto tanto psicológico como na sexualidade, imagem corporal e autoestima da mulher. Quanto a atuação do enfermeiro observou-se a importância da participação do profissional em todo o processo, porém pouco tem sido feito, tanto na atenção a mulher quanto à família. **Conclusão:** O estudo leva a concluir que conhecer o perfil das mulheres que submetem a mastectomia, bem como entender seus medos e anseio é de extrema importância ao profissional, pois só assim poderemos cuidar de forma adequada. O profissional deve sempre estar atento a mulher e família, estabelecendo uma relação de confiança e promovendo todas as informações necessárias.

Palavras-chave: Mastectomia. Neoplasias Da Mama. Cuidados De Enfermagem



A PRODUÇÃO CIENTÍFICA DO SERVIÇO SOCIAL REFERENTE À QUESTÃO AMBIENTAL PUBLICADA NOS ANAIS DOS CONGRESSOS BRASILEIROS DE SERVIÇO SOCIAL (2002-2012).

ANNATERRA MEIRA OLIVEIRA DE JESUS; SUELI ALMEIDA NEVES SOUSA

annameira12@gmail.com

Objetivo: Identificar e analisar a produção científica do serviço social publicada no maior evento da categoria dos Assistentes Sociais, Congresso Brasileiro de Serviço Social (CBAS), referente à temática meio ambiente e/ou questão ambiental no período correspondente a 2002-2012. **Método:** O processo teórico-metodológico busca apreender a realidade pelo viés do método histórico dialético, entendendo ser o que mais aproxima do objeto de estudo em sua totalidade. (NETTO, 2009). A metodologia será realizada a partir da pesquisa bibliográfica em livros, teses, artigos e sites, na qual, possibilita identificar as categorias de conceitos que tratam sobre a questão ambiental e/ou meio ambiente. O projeto será, também, materializado na pesquisa documental. Por meio deste procedimento metodológico será possível identificar e analisar a produção científica do serviço social referente à temática questão ambiental e/ou meio ambiente divulgada nos Congressos Brasileiros de Assistentes Sociais (CBAS) no período de uma década (2002-2012). **Resultados:** Localizada artigos de produção científica sobre a concepção de Questão Sócioambiental e o Serviço Social. Conforme leitura e análise contida no material de pesquisa, é possível destacar que: "a expressão 'sócio', unida à palavra 'ambiental' e formando a palavra 'sócioambiental', justifica-se pela necessidade de evidenciar uma opção política, reforçando a compreensão de que não se pode separar dessa discussão o componente social do ambiental". (NUNES, SILVA, 2013, p. 98) O estudo possibilitou identificar que "o capitalismo é um sistema que gera a destruição ambiental e social e que existem alternativas à ele". (Idem, p. 103) Nessa perspectiva, "deve-se buscar a construção de outra forma de sociedade, onde não ocorra a produção de excedentes". **Conclusão:** O presente trabalho expõe dados parciais da pesquisa, a qual esbarra em dificuldades de acesso as informações a serem analisadas. Porém, vale ressaltar que a temática em questão é de suma importância à categoria do Serviço Social. Até o momento foi possível constatar a concepção da Questão Sócioambiental de alguns profissionais do Serviço Social no âmbito de sua atuação. Considera-se relevante o estudo, em razão do Assistente Social ser um profissional que atua nas expressões da Questão Social.

Palavras-chave: Produção Científica. Congresso Brasileiro De Assistentes Sociais. Meio Ambiente/Questão Ambiental



OS BENEFÍCIOS DA IMPLEMENTAÇÃO DA SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM PERIOPERATÓRIA NA SALA DE RECUPERAÇÃO PÓS-ANESTÉSICA

ANNE CAROLINNE BARBOSA FERREIRA; MARISLEI ESPÍNDULA
BRASILEIRO; SUSANA CÂNDIDA GONÇALVES

anne_acbf@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do presente estudo foi identificar os benefícios da implementação da sistematização da assistência de enfermagem perioperatória na sala de recuperação pós-anestésica. **Método:** O método utilizado consistiu em uma revisão integrativa de literatura. Foram incluídos artigos originais, publicados nos idiomas inglês, espanhol e português, sem limite de data da publicação, disponíveis na íntegra e que abordavam os benefícios da SAEP. **Resultados:** Os resultados evidenciaram que dentre os artigos selecionados para o estudo, verificou-se que os mesmos foram publicados dentre os anos de 2000 ao ano de 2014, sendo que todos foram publicados em língua portuguesa. Após a leitura na íntegra e cuidadosa do **Conclusão:** O estudo leva a concluir que a sistematização da assistência de enfermagem perioperatória é benéfica para garantir uma recuperação segura, prevenindo, detectando e atendendo as complicações que possam proceder do ato anestésico cirúrgico, sendo uma atividade

Palavras-chave: Planejamento De Assistência Ao Paciente. Sala De Recuperação. Enfermagem Perioperatoria



AGRICULTURA INTENSIVA E EXTENSIVA EM ÁREAS DE PRESERVAÇÃO DO CERRADO: ENTORNO DO PARQUE NACIONAL DAS EMAS

ANNE KAROLINA RAFAEL VARGAS; MAIRA BARBERI; WADILA RIBAS LIMA

annekarolina.ambiental@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste é discorrer sobre a agricultura intensiva e extensiva em áreas de preservação do cerrado no entorno do Parque Nacional das Emas, identificando os problemas causados por esta exploração e o que pode ser feito para combater este tipo de prática. **Método:** O Parque Nacional das Emas é uma das unidades nacionais de conservação e proteção integral da natureza e uma das poucas unidades de conservação do mundo que apresenta diversas formas de cerrado. As unidades de conservação são áreas de preservação de extrema importância para a sustentabilidade do planeta, preservando espécies e garantindo a sua permanência no futuro, para a realização do estudo da área do entorno, foi realizada pesquisa bibliográfica a relatórios técnicos, reportagens, artigos científicos e legislações vigentes relacionados ao assunto tratando de esclarecer o que ocorre nas áreas de preservação do cerrado no Entorno do Parque Nacional das Emas. **Resultados:** Atualmente, a região do entorno do Parque é ocupada principalmente pela agricultura e pecuária. A intensa exploração do solo, e uso de insumos na área onde é considerada zona de amortecimento que deveria conter corredores ecológicos no Parque Nacional das Emas, afeta diretamente todo o sistema ecológico ali contido, provocando o assoreamento do solo causado pelos processos erosivos devido a falta da mata nativa, ocasionando um excessivo desgaste e perda de solo na região, que após a colheita pode se tornar infértil devido ao uso de agrotóxicos, contaminando principalmente o Rio Formoso que nasce nas áreas do entorno do parque prejudicando assim o Parque, além do incômodo aos animais causado pelas máquinas que trabalham na divisa do parque. **Conclusão:** A preservação dessas áreas é de grande importância para o alcance dos objetivos da criação da unidade de conservação, a existência de corredores ecológicos ligando essas unidades garante a sobrevivência de animais que necessitam de maiores áreas para sobreviver e reproduzir. As atividades nas áreas do entorno devem ser monitoradas pelos órgãos competentes para cumprir os objetivos da unidade. Medidas mitigadoras como o controle da exploração do solo, e reflorestamento da área podem ser tomadas.

Palavras-chave: Parque Nacional Das Emas. Preservação. Agricultura



AÇÃO EDUCATIVA NA PERSPECTIVA DO AGIR COMUNICATIVO: CONTRIBUIÇÕES PARA A FORMAÇÃO DE PROFISSIONAIS DA SAÚDE.

ANTONIO DA SILVA MENEZES JUNIOR; IRIA BRZEZINSKI

a.menezes.junior@uol.com.br

Objetivo: Apresentar a teoria do agir comunicativo, de Jürgen Habermas, como relevante para as relações humanas e situar um referencial teórico como fundamento ao estudo das atuais políticas curriculares dos cursos superiores de formação dos profissionais de saúde. **Método:** Pesquisa de aprofundamento teórico e reflexão crítica a partir do método - materialismo histórico dialético. Utilizamos como referencial teórico a teoria do agir comunicativo de Habermas e a análise das Diretrizes Nacionais Curriculares para a Formação de Profissionais de Saúde. Esta análise faz parte de um desdobramento da tese de Doutorado, como elemento de pesquisa para o Pós-Doutoramento em Educação. **Resultados:** Na concepção de Habermas, a educação é um processo dialético que oscila entre o consenso e o dissenso. As atividades e dinâmicas analisadas na instituição escolar são aquelas ações correspondentes ao agir orientado pelo produto (ação instrumental e ação estratégica) e a ação orientada pelo entendimento (ação comunicativa e ação educativa). Elas compõem as ações estabelecidas como o referencial analítico da vida social, e essas ações são realizadas, no espaço escolar pelos alunos e pelos professores, enquanto participantes do processo educativo .

Quanto às Diretrizes Nacionais, as práticas nas relações entre profissional de saúde e paciente, ainda são baseadas pela racionalidade instrumental e princípios autoritários. **Conclusão:** As atividades dinâmicas consideradas na instituição escolar são aquelas ações apropriadas ao agir orientado pelo produto (ação instrumental e ação estratégica) e pela ação orientada pelo entendimento em busca do consenso (ação comunicativa). Assim, poder-se-ia também abranger a ação educativa. Elas compõem as ações constituídas como referencial analítico da vida social no espaço escolar, pelos aprendentes e pelos professores, enquanto partícipes do processo de formação educacional.

Palavras-chave: Currículo. Agir Comunicativo. Formação Educacional



EPIDEMIOLOGIA DOS ACIDENTES CAUSADOS POR ELAPIDEOS NO BRASIL ENTRE OS ANOS DE 2007 A 2014

ANTONIO MORAES DA SILVA; DARLAN TAVARES FEITOSA; LORRAINE
RAFAELA SOUZA RIBEIRO

m1antonio@gmail.com

Objetivo: O presente trabalho tem como objetivo analisar quantitativamente a incidência de acidentes ofídicos no Brasil provocados por cobras corais entre os anos de 2007 e 2014, comparando os resultados por estado da federação e região bem como inferir fatores que influenciam na ocorrência dos acidentes.

Método: A coletas de dados epidemiológicos foi feita com base no banco de dados eletrônico do Sistema Nacional de Agravos e Notificação (SINAN) entre os anos de 2007 a 2014 e foram consideradas as seguintes variáveis: Estado de ocorrência, notificação, sexo, local da picada e tempo até o atendimento. Os dados referentes aos acidentes foram analisados inicialmente por região e depois por estado de ocorrência, a fim de verificar onde houve maior incidência. Os dados foram analisados com estatística descritiva e para testar a existência de diferenças significativas entre os acidentes ocorridos por região, estado e sexo foi realizada uma análise de Variância (ANOVA) e considerados significativos quando o valor de p foi menor ou igual a 0,05. **Resultados:** Entre 2007 a 2014 foram registrados 191.531 acidentes por serpentes peçonhentas no Brasil, com a seguinte representatividade por gênero: o gênero Bothrops com 86,5%, Crotalus com 8,85%, Lachesis com 3,75% e Micrurus com 0,9% do total de casos. Do total 1667 casos notificados foram por cobras corais (Micrurus). O ano com menor número de notificações foi 2007 com 159 casos e 2013 com maior índice de acidentes com 252 casos. A região com maior número de acidentes foi a Nordeste com 883 casos e a com menor número de casos foi a região Sul com 93 casos. Os estados que mais registraram acidentes foram Bahia (221), Pernambuco (198) e São Paulo (174). Maior índice de acidentados foi do sexo masculino com 1183 casos contra 484 do sexo feminino. **Conclusão:** Os dados corroboraram os registrados na literatura onde o gênero Micrurus é o que provoca menor número de acidentes, o que pode ser explicado por diversos fatores como morfológicos, ecológicos e comportamentais das espécie do gênero. O maior índice de acidentes na região nordeste pode ser explicado pela atividade agrícola ligado à lavoura de cana e cacau principalmente nos estados da Bahia e Pernambuco bem como em São Paulo, o que explica maior acometimento de indivíduos do sexo masculino.

Palavras-chave: Micrurus. Envenenamento. Epidemiologia



ASPECTOS DO PROCESSO GERMINATIVO DA ESPÉCIE ARBÓREA DIPTERIX ALATA VOGEL (FABALES-FABACEAE) OCORRENTE NO BIOMA CERRADO.

ANTONIO MORAES DA SILVA; JALES TEIXEIRA CHAVES FILHO; CLÁUDIA
OLIVEIRA DE SOUZA; LUCIENE SILVÉRIO ALVES

m1antonyo@gmail.com

Objetivo: Avaliar o potencial de germinação, viabilidade e vigor das sementes da espécie arbórea nativa do bioma cerrado *Dipterix alata* Vogel, visando obter informações que possam ser utilizadas em programas de conservação de germoplasma desta espécie nativa. **Método:** Para realização do teste de germinação foram utilizados vinte potes contendo cinco sementes cada, onde os recipientes permaneceram sob iluminação constante em câmara de germinação tipo B.O.D em temperatura constante de 28° C durante todo o período experimental. Foi considerada como germinada a semente que apresentou protusão da radícula. Para verificar a viabilidade dos embriões das sementes utilizadas neste trabalho, foi utilizado o teste de tetrazólio. O método é baseado na coloração púrpura apresentada pelos embriões que estão vivos, devido a reação dos produtos da respiração dos mesmos com o cloreto de 2,3,5-trifenil tetrazólio. No teste de viabilidade foi utilizada a solução de tetrazólio a 1%.

Resultados: Os resultados demonstraram que as sementes de *Dipterix alata* Vogel, apresentaram nos testes de viabilidade um percentual de 39% de sementes viáveis, sementes não-viáveis apresentou 61%. No teste de germinação o tegumento não exerceu influência sobre a taxa germinativa. A germinação de *D. alata* é um processo rápido e após 12 dias do início do teste em laboratório, cerca de 88% das sementes haviam germinado. Os procedimentos biométricos indicaram que o comprimento das sementes varia de 2,1 a 3,1 cm, a largura varia de 0,9 a 1,4 cm, a espessura compreende de 0,7 a 1,1cm. As plantas jovens 94 dias apresentaram em média 8,9 cm de altura, quatro folhas compostas por planta, uma variação média de 21 folíolos por folha em cada planta. **Conclusão:** Sementes da espécie *Dipterix alata* Vogel, apresenta elevado vigor das sementes e alta taxa de germinação em curto período de tempo. As sementes não apresentaram dormência imposta pelo tegumento, uma característica muito comum nas espécies desta família. As características biométricas das sementes indicam que a distribuição das medidas segue uma curva normal, sugerindo estabilidade no padrão de formação das sementes entre indivíduos da mesma espécie.

Palavras-chave: Baru. Viabilidade. Desenvolvimento Inicial



A IMPORTÂNCIA DA PLATAFORMA SUCUPIRA NO MESTRADO EM DESENVOLVIMENTO E PLANEJAMENTO TERRITORIAL

ANTÔNIO PASQUALETTO; ANNA LUIZA GARÇÃO

profpasqualetto@gmail.com

Objetivo: Despertar os docentes e discentes da pós-graduação sobre a plataforma sucupira Permitir o conhecimento e utilização de forma assertiva Utilizar a plataforma sucupira como ferramenta de divulgação e acesso à informações da área de planejamento urbano e reg **Método:** A metodologia envolve acesso via internet a base de dados do Mestrado em Desenvolvimento e Planejamento Territorial por docentes e discentes do programa stricto sensu. Utilizar-se-a a plataforma sucupira e acesso via internet, orientando sobre os campos **Resultados:** Espera-se construir saber sobre a nova plataforma utilizada pela capes para a pós-graduação no Brasil, seu uso de forma eficiente, bem como acesso aos dados disponibilizados da área de planejamento urbano e regional/demografia. A compreeensão da platafo **Conclusão:** Conclui-se ser necessário que a disseminação do conhecimento não fique restrita a plataforma sucupira.

Palavras-chave: Ciência. Plataforma Sucupira. Lattes



FATORES ASSOCIADOS AO EXCESSO DE PESO EM SERVIDORES PÚBLICOS FEDERAIS DO ESTADO DE GOIÁS

ARIANDENY SILVA DE SOUZA FURTADO; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; MARIA CLARET COSTA MONTEIRO HADLER; MARIA CLARET COSTA MONTEIRO HADLER

ariandenyfurtado@hotmail.com

Objetivo: Analisar a associação entre os fatores de risco para as DCNT e o consumo alimentar com o excesso de peso em servidores públicos federais do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás (IFG). **Método:** Estudo transversal de base populacional analítico, realizado no período de setembro a novembro de 2014. Os dados foram coletados no IFG, na reitoria e nos 10 campus localizados no interior de Goiás. A amostra foi estratificada por campus e categoria profissional. Considerou-se o erro amostral de 5%, com nível de confiança de 95% e uma perda amostral de 20%. Foram incluídos os servidores do IFG ativos, com endereço eletrônico cadastrado na Comunicação Social. Foi encaminhado para os servidores, o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE) e o instrumento de coleta de dados (questionário eletrônico), com perguntas sobre as características sociodemográficas, fatores de risco/morbidades, estado nutricional e o consumo alimentar. **Resultados:** Foram entrevistados 429 servidores, sendo 55,7% (n=239) técnico-administrativos e 44,3% (n=190) docentes com idade média de 36,3±9,2 anos, onde 59,7% eram mulheres. Na amostra estudada 68,8% tinham menos que 40 anos e 69,0% eram sedentários. Quanto ao estado nutricional, 55,0% não apresentaram excesso de peso, mas 74,8% percebiam-se com excesso de peso. Houve diferença entre os gêneros, as mulheres tiveram menor prevalência de excesso de peso e seguem as recomendações da alimentação saudável mais do que os homens. A análise da regressão logística múltipla, mostrou prevalências significativas com excesso de peso das variáveis: cargo, sexo, idade, ter gastrite ou úlcera e diabetes, sedentarismo e realização das refeições fora de casa. **Conclusão:** As altas prevalências de excesso de peso, sedentarismo e alimentação inadequada, indicam a necessidade de intervenções, que versem pela prevenção e promoção da saúde. Faz-se necessário implantar o Sistema de Vigilância Alimentar e Nutricional no IFG, o qual possibilitará compreender e intervir no consumo alimentar e estado nutricional dos servidores.

Palavras-chave: Estado Nutricional. Vigilância Alimentar. Promoção Da Saúde



REVISÃO DE LITERATURA SOBRE A SÍNDROME DE WAARDENBURG: PENETRÂNCIA E EXPRESSIVIDADE – RELATO DE EXPERIÊNCIA NA ATIVIDADE DE MONITORIA

ARNALDO SERGIO NERIS PEREIRA; ROSENEIDE APARECIDA CONDE

arnaldo_serginho@hotmail.com

Objetivo: Avaliar e demonstrar a expressividade e a penetrância da Síndrome de Waardenburg de acordo com sua classificação, associando a sua importância na área médica. **Método:** Trata-se de uma revisão de literatura que foi proposta e realizada durante a atividade de monitoria da matéria “Citologia e Genética do Sistema Cardiovascular e Respiratório”, do segundo período do curso Medicina da PUC-GO. Foi feita uma busca de artigos nas bases de dados MEDLINE e SCIELO, selecionando aqueles que descreviam a síndrome de Waardenburg com suas características clínicas e genéticas, publicados entre o período de 2007 a 2012. Posteriormente, a análise e discussão dos artigos foram feitas.

Resultados: A Síndrome de Waardenburg é uma doença genética com padrão de herança autossômica dominante, com penetrância incompleta e expressividade variável. É classificada em quatro tipos. A tipo I, III, e IV estão associadas ao gene PAX3, e a do tipo II ao gene MIFT. A tipo I é a forma clássica com deslocamento lateral do canto medial do olho (dystopia canthorum), mecha branca no cabelo (poliose), heterocromia da íris, base nasal proeminente e alargada, perda auditiva, sobrancelhas confluentes (sinofre), e manchas brancas na pele. No tipo II, não há dystopia canthorum. No tipo III, há também o comprometimento neurológico e malformações musculoesqueléticas. Já no tipo IV existe associação do tipo II com megacólon agangliônico congênito.

Conclusão: A penetrância e expressividade da Síndrome de Waardenburg são variadas, compondo vários fenótipos que podem se manifestar isoladamente ou em conjunto, como por exemplo: poliose, dystopia canthorum, perda auditiva e heterocromia da íris. Atualmente ela é classificada em quatro tipos, sendo o tipo I mais frequente. O conhecimento dessa síndrome é de fundamental importância para o diagnóstico clínico e tratamento, além de aconselhamento genético para os portadores dessa herança.

Palavras-chave: Síndrome De Waardenburg. Formação Acadêmica. Monitoria



LIBERTANDO AS PESSOAS DA ALIENAÇÃO.

ARTHUR ANTÔNIO MARQUES ESTEVES; JOEL ANTÔNIO FERREIRA

arthurestevess10@gmail.com

Objetivo: O objetivo principal, deste projeto de pesquisa, está centrado na criação dos meios de aniquilação da escravidão, com o intuito de tornar os ensinamentos de Jesus Cristo mais as claras para todos os indivíduos, independentemente de quem estiver sendo, direta ou indiretamente, oprimido.

Método: O projeto de pesquisa se baseou em consultas às literaturas sagradas e científicas e em analogias, comparações, utilizando uma vocação crítica para que pudéssimos traçar o perfil adequado da escravidão no Brasil. De fato, as nossas pesquisas estiveram no nível da Bibliografia e não nas pesquisas de campo. **Resultados:** Nos primeiros anos, de 1995 a 1999, percebe-se que os aumentos dos números de: operações (136,36%), estabelecimentos inspecionados (184,42%) e trabalhadores resgatados (405,95%), fruto das fiscalizações realizadas entre 1995 e 1996, ocorreram em virtude da grande eficiência dos fiscais e por se tratar de períodos iniciais das operações, tanto é que nos períodos de efetivação das fiscalizações, como 1996-1997, 1997-1998, 1999-2000 e 2003-2004, houveram as respectivas quedas de: 7,29%, 59,64%, 28,83% e 44,73% no número de trabalhadores resgatados. **Conclusão:** Diante do atual cenário econômico-social que o Brasil se encontra, penso que o tráfico de pessoas, assim como a escravização da mão de obra, "[...] é uma denúncia e uma inquietação que deveria chegar a todos, e que traz para discussão e reflexão questionamentos antigos e novos: a questão de gênero, o racismo, a escravidão e a liberdade...". Esta realidade insana só pode ser alterada mediante ao uso da Filosofia da Libertação como instrumento para a reorganização e manutenção dos direitos humanos.

Palavras-chave: Epístola A Filêmon. Relação Alienação-Escravidão. Construção Civil



REVISÃO SISTEMÁTICA DO CICLO DO MERCÚRIO NO MEIO AQUÁTICO E SUAS IMPLICAÇÕES NO MEIO AMBIENTE E NO HOMEM

ARTHUR DINIZ CAETANO; NELSON JORGE DA SILVA JÚNIOR

arthurcaetano13@hotmail.com

Objetivo: Fazer uma revisão da literatura a fim de sistematizar e integrar os estudos sobre ciclo do mercúrio no meio aquático e suas implicações no meio ambiente e no homem dentro da perspectiva de uma avaliação cienciométrica.

Método: O levantamento dos dados foi feito através de dados publicados no periódico CAPES da Pontifícia Universidade Católica de Goiás e na Universidade Federal de Goiás. Para a busca nas bases de dados foi realizada a seguinte pergunta: “quais as consequências do ciclo do mercúrio no meio aquático e suas implicações no meio ambiente e no homem?”. Foram encontrados 219 artigos para a inclusão na revisão, e obedecendo a pergunta de pesquisa após a leitura dos resumos, 107 artigos foram selecionados para a leitura completa.

Resultados: Dos 107 artigos selecionados, 26 foram pertinentes ao tema. Constatou-se que o Brasil tem um maior número de publicações referente às palavras chave, isso mostra que as publicações são voltadas para necessidade de demanda no local. O mercúrio representa maior risco à saúde humana de todos os metais pesados, são influenciados pela temperatura da água, o teor de salinidade, o estado da dureza, o grau de desenvolvimento do organismo, o fluxo da água e o oxigênio diluído na água. O peixe é a principal fonte de contaminação da população Amazônica. Foram encontradas grandes quantidades de mercúrio nos peixes, águas, plantas aquáticas e algas, uma vez que essa região sofreu grandes impactos com ações antrópicas de extração de ouro. **Conclusão:** Levando em consideração as publicações atuais, é indiscutível que a população da região Amazônica sofra com a contaminação do mercúrio, principalmente através de suas práticas alimentares. As comunidades ribeirinhas são as que mais sofrem com determinada ação, uma vez que estão mais expostas ao Hg e consomem mais peixes. Há necessidade de novos estudos a fim de propor medidas mitigadoras de forma que seja possível que a população possa continuar tendo sua principal fonte de alimento.

Palavras-chave: Mercury. Cycle Of Mercury. Human Expusure



FUNÇÃO QUADRÁTICA POR MEIO DE PROBLEMAS AMPLIADOS ENVOLVENDO TEMAS POLÍTICO-SOCIAIS – RELATANDO A EXPERIÊNCIA DO ESTÁGIO SUPERVISIONADO

ARTHUR VIEIRA GOMIDES; LYGIANNE BATISTA VIEIRA

arthurgomide03@hotmail.com

Objetivo: Este trabalho procura relacionar a matemática com o cotidiano objetivando promover em sala de aula discussões e reflexões acerca de temas político-sociais através da resolução de problema envolvendo o conteúdo função quadrática. **Método:** A experiência decorre com uma turma do 2º ano do ensino médio da rede estadual na qual adaptamos um problema do livro Educação Matemática e Temas Político-Sociais (MORAIS et al. 2008) em que buscamos analisar os resultados com precisão através dos registros escritos dos alunos e do questionário aplicado ao final da atividade. Utilizamos como caminho metodológico a resolução de problemas ampliados na perspectiva da pedagogia histórico-crítica. A intenção dessa proposta é a formação do aluno enquanto cidadão crítico e consciente do seu papel na construção de uma sociedade humanizadora. **Resultados:** A partir das análises das produções dos alunos, do diário de campo do pesquisador e do questionário constatamos que a atividade de ensino proposta pôde favorecer para o ensino e aprendizagem de conteúdos matemáticos em sala de aula, especificamente funções quadráticas. **Conclusão:** Foi possível verificar que este conteúdo inserido em um contexto social promoveu um posicionamento crítico dos alunos, que fizeram reflexões importantes e expuseram suas opiniões descontraidamente acerca do tema proposto.

Palavras-chave: Estágio Supervisionado. Função Quadrática. Problemas Ampliados



(RE) PENSANDO O DIREITO COMO INSTRUMENTO DE COMBATE À VIOLAÇÃO AOS DIREITOS HUMANOS

ARYADNE CAETANO DE CARVALHO; ELIANE RODRIGUES NUNES

aryadne-caetano@hotmail.com

Objetivo: Identificar as principais políticas públicas que têm sido desenvolvidas para a efetivação dos direitos das pessoas em situação de rua em Goiânia, identificar os entraves na promoção dos direitos fundamentais e buscar no Direito os instrumentos de efetivação dos direitos humanos. **Método:** A metodologia utilizada é o Estudo de Caso, uma vez que foi realizado o acompanhamento do objeto de estudo, por meio de entrevistas, estudos in loco, ou seja, análise da realidade das pessoas em situação de rua, bem como das políticas públicas de enfrentamento a esta realidade. A pesquisa bibliográfica tem como base estudos doutrinários sobre direitos humanos, nas obras de Hannah Arendt, Flávia Piovesan e sobre Políticas Públicas nas obras de Hochman. G, Celina Souza, dentre outros autores. Foi realizada pesquisa de campo, visitas, entrevistas e participação em seminários e encontros de discussão de políticas públicas voltadas para pessoas em situação de rua. **Resultados:** Os Resultados se dividem nos seguintes tópicos: 4.1 Caracterização das Pessoas em Situação de Rua no Brasil e em Goiânia, 4.2 Relato da experiência do Serviço Especializado em Abordagem Social no atendimento das Pessoas em Situação de Rua em Goiânia, 4.3 A atuação do Movimento Nacional da População em Situação de Rua em Goiânia. **Conclusão:** Conclui-se que o direito é instrumento legítimo de combate às violações de direitos e que políticas públicas direcionadas à População em Situação de Rua devem ser intersetoriais para terem maior chance de sucesso. Embora o Brasil e especificamente Goiás tenham avançado no campo das políticas públicas de igualdade social, ainda é preciso vencer a invisibilidade e preconceito contra a população de rua que só quer ser vista, respeitada e ter assegurado os direitos que a Constituição lhes garante.

Palavras-chave: Violação De Direitos. Políticas-Públicas. População De Rua



QUALIDADE DA ÁGUA E AS COMPLICAÇÕES EM HEMODIÁLISE

ASAEI ABNER NAVES DE ARAÚJO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

enfermeiro.asa@gmail.com

Objetivo: Identificar as principais complicações em Hemodiálise e analisar sua relação com a qualidade da água. **Método:** Estudo do tipo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais **Resultados:** Quando a água utilizada durante a hemodiálise não corresponde ao padrão estabelecido de qualidade e controle, algumas das principais complicações são constatadas como: náuseas, vômitos, cefaleias, hipertensão, febre, hipotensão, dor lombar, dor abdominal **Conclusão:** Após a análise dos estudos foi possível concluir que a hipotensão, hipertensão, câibras musculares, náusea e vômito, cefaleia, dor torácica e lombar, prurido, febre e calafrios são comuns quando a qualidade da água está comprometida, embora outros fatores

Palavras-chave: Hemodiálise. Complicações. Água



DESCRIÇÃO HISTÓRICA DO ESTADO DE GOIÁS

AUGUSTO CESAR MAGALHÃES DE SOUZA; DIEGO TARLEY FERREIRA
NASCIMENTO

augustocs01@hotmail.com

Objetivo: Descrever a história de formação e ocupação do estado de Goiás.
Método: A proposta se amparou essencialmente em pesquisa bibliográfica a ser realizada em sítios de internet, bibliotecas e portais de pesquisa com indexação (CAPES, IBICT, SciELO, DICI), de modo a subsidiar uma base de publicações referentes à artigos, monografia, dissertações e teses referentes à história do estado de Goiás. A revisão bibliográfica foi apoiada em estudos dirigidos para leitura do material selecionado e posteriormente a sua apresentação e discussão em encontros realizados no âmbito do Núcleo de estudo e Pesquisa em Cartografia e Geoprocessamento- NEPGEO. **Resultados:** Tudo teve início com as primeiras expedições comandadas por Antonio Macedo, onde culminou com o povoamento da confluência do Tocantins com o Araguaia, onde o Anhanguera foi o 1º bandeirante a permanecer por mais tempo em Goiás. No dia 3 de julho de 1722 o Anhanguera saiu de São Paulo com direção a Goiás, no dia 21 de outubro de 1725 descobriu ouro nas cabeceiras do rio vermelho, por isso foi o primeiro local a ser ocupado foi o Arraial de Santana que depois se chamaria Vila Boa e depois cidade de Goiás onde vários arraiais se instalaram. A economia da época passou a girar em torno do ouro saindo de cena os outros meios de sobrevivência. Nessa época surgiu a cobrança do quinto (imposto sobre o ouro), em 1804 ocorre a decadência do ouro. **Conclusão:** Por intermédio da descrição histórica de Goiás elaborada com base na obra de Palacín e Moraes (2008), deu-se o relato desde os primeiros deslocamentos de populações pré-históricas na área compreendida pelo estado de Goiás assim como pelo início da ocupação e dinâmica das atividades aqui ocorridas.

Palavras-chave: História. Goiás. Descrição



ESTUDO DE TÉCNICAS ALTERNATIVAS NA ESTABILIZAÇÃO DE PROCESSOS EROSIVOS EM ÁREAS URBANAS – ASPECTOS CIVIS

AURÉLIO BARBOSA SILVA; MARTA PEREIRA DA LUZ

silva.aurelio@hotmail.fr

Objetivo: Estudo de caso de uma erosão que se desenvolveu na cidade de Aparecida de Goiânia, descrevendo e analisando os fatores condicionantes e deflagratórios que levaram a evolução desse processo erosivo, e elaborar uma contenção que venha a estabilizar a erosão de forma econômica, técnica e ambiental. **Método:** Foram coletadas amostras deformadas e indeformadas dos dois solos distintos encontrados na localidade da erosão, denominados solo 1 e solo 2. Os ensaios de Caracterização, Desagregação e Cisalhamento Direto foram realizados nos Laboratórios de Mecânica dos Solos na Escola de Engenharia Civil da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (PUC-GO), localizada em Goiânia – GO, e no Laboratório de Mecânica dos Solos - Caracterização (Bloco 2) do Departamento de Tecnologia de Empreendimentos - DCTE da Eletrobrás Furnas, Aparecida de Goiânia – GO. **Resultados:** Solo 1 é areno pedregulhoso, possui índice de plasticidade de 14%, pouca estabilidade estrutural em água. Solo 2 é argilo arenoso, possui índice de plasticidade de 23%, boa estabilidade estrutural em água, coesão de 12 KPa e ângulo de atrito de 16°. A solução escolhida para a erosão estudada, foi uma canalização da água pluvial coletada através de um canal retangular de gabião caixa associado a colchão Reno. Esse tipo de estrutura possui boa flexibilidade, acomodando-se face às deformações impostas pelo terreno natural encontrado, que possui baixa capacidade de suporte, desta maneira, a solução escolhida dispensa qualquer tipo de fundação, tornando o projeto menos oneroso, e possui uma facilidade construtiva. **Conclusão:** O estudo da erosão com a realização de variados ensaios para obtenção de parâmetros geotécnicos, levantamento topográfico e hidrológico são fundamentais para elaboração de uma solução eficiente e que respeite alguns aspectos, sendo estes de ordem econômica, ambiental e sobretudo técnica. A solução proposta para o estudo de caso descrita nesse trabalho com a utilização de gabião, propõe uma solução técnica com bom custo benefício e atende todos os aspectos citados acima.

Palavras-chave: Estrutura De Estabilização. Áreas Urbanas. Solos Tropicais



ANÁLISE DA FUNDAMENTAÇÃO BIOÉTICA ACERCA DA OBRIGATORIEDADE DO USO DE MÉTODOS CONTRACEPTIVOS POR MULHERES EM PESQUISAS.

AURÉLIO RICARDO TRONCOSO CHAVES JÚNIOR; FLÁVIO ROCHA LIMA
PARANHOS; IZABELLA CRISTINA CARDOZO BOMFIM

aureliotroncoso@gmail.com

Objetivo: Analisar do ponto de vista da bioética principialista e da bioética intervencionista a norma III.2.t da Resolução nº466/12, com argumentos a favor e contra o item. Identificar os pontos chave do item em questão e discorrer acerca da adequação do mesmo. **Método:** Estudo teórico-especulativo realizado a partir de minucioso exame da resolução 466/12. Foi feita uma avaliação detalhada do item III.2.t após sua modificação em relação a resolução anteriormente vigente. Buscou-se identificar os preceitos bioéticos, usando como base conceitual a bioética principialista dos anos 70 e a atual bioética intervencionista. Após levantamento bibliográfico acerca dos temas, o estudo compreenderá uma reflexão sobre o novo item, considerando os aspectos históricos, bioéticos, o contexto da medicina contemporânea e as mudanças nos costumes sociais. **Resultados:** A regulamentação ética da pesquisa em seres humanos no Brasil é regida por resoluções do Conselho Nacional de Saúde(CNS), sendo a principal a Resolução nº466/12, que substituiu a Resolução nº196/96.O item III.2.t, especificamente, determina a não-obrigatoriedade do uso de contraceptivos em pesquisas clínicas.Analisando o item a partir da Bioética Principialista,há uma contraposição entre os princípios da não-maleficência e o do respeito à autonomia.Pela perspectiva da Bioética de Intervenção, tal item estaria justificado tanto pela autonomia,quanto pela equidade e justiça,além da não discriminação e não estigmatização, já que elimina restrições à participação de mulheres com relações exclusivamente homoafetivas e/ou sem vida sexual ativa. **Conclusão:** O item analisado determina que os pesquisadores devem garantir para mulheres que se declarem expressamente isentas de risco de gravidez,o direito de participarem de pesquisas sem o uso obrigatório de contraceptivos.Tal determinação encontra-se eticamente justificada,tanto pela perspectiva da Bioética Principialista,se considerarmos o princípio do respeito à autonomia,quanto pela perspectiva da Bioética de Intervenção,se considerarmos a equidade.

Palavras-chave: Bioética. Ética Em Pesquisa. Anticoncepção



AS FITOFISSIONOMIAS DA SUB-BACIA DO RIBEIRÃO DO ALEGRE

BÁRBARA DE SOUZA NASCIMENTO; ALTAIR SALES BARBOSA

barbara_souzanascimento@hotmail.com

Objetivo: Definir com base em chaves de identificação as fitofisionomias que caracterizam o curso total do Ribeirão do Alegre tanto pela sua margem direita quanto pela margem esquerda. **Método:** O método adotado para classificação das fitofisionomias do afluente Ribeirão do Alegre, foi o mais simples possível. Com a chave de identificação em mãos, foi feito o reconhecimento da área já estabelecida anteriormente e por meio de fotos foi classificada as vegetações. Para a classificação o procedimento padrão consistia em primeiramente identificar se a fitofisionomia continha a presença de árvores ou se tratava de áreas com predominância de vegetação arbustivo herbácea. A partir daí foi possível identificar características marcantes e assim a classificação correta de cada fitofisionomia presente. **Resultados:** Segundo RIBEIRO et al. (2008), o cerrado é composto de um mosaico de vários tipos de vegetação, onde o responsável pela sua distribuição esta relacionada a dinâmica das fitofisionomias. Eles associam essa variação de vegetação como sendo resultado de uma diversidade de solos associado a topografia e ao clima dessa região. São descritas 7 fitofisionomias encontradas no bioma cerrado, são elas: 1-Mata de galeria 2-Mata mesofítica 3- Cerradão 3.1- Cerrado denso 3.2- Cerrado típico 3.4-Cerrado ralo 3.5- Parque do cerrado 3.6- vegetações rupestre de altitude, 4-Cerrado 5-Campo sujo 6-Campo limpo 7- Vereda RIBEIRO estabeleceu parâmetros de diferenciação, como estrutura da vegetação e características do solo para essa classificação **Conclusão:** De acordo com o método usado para o desenvolvimento do trabalho, conclui-se que na área de abrangência do Córrego do Alegre, tomando como base 10 metros para cada margem, constata-se dois tipos de fisionomia vegetal: 1-Veredas, que ocorrem desde a nascente até 4 km de seu curso, 2- Mata de Galeria, que acompanha o ribeirão no seu curso inferior até desaguar no rio Correntina. A partir de 10 metros, pode-se caracterizar toda a área como Parques de Cerrado e Cerradão.

Palavras-chave: Fitofissionomias. Vegetação. Cerrado



CUIDADOS PALIATIVOS EM UMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ONCOLÓGICA: UMA VISÃO HOLÍSTICA DO CUIDAR

BÁRBARA PAULA COSTA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

enfermeirabarbara24@gmail.com

Objetivo: Dissertar sobre o processo do cuidar de pacientes oncológicos em UTI através de cuidados paliativos e identificar como a equipe multiprofissional vivencia esta experiência. **Método:** A metodologia utilizada para a busca de informações foi o uso da pesquisa bibliográfica junto a meios eletrônicos, fazendo a chamada dos seguintes descritores: UTI, UTI oncológica, cuidados paliativos, cuidador de pacientes oncológicos, enfermagem em cuidados paliativos. O estudo tem caráter qualitativo, descritivo, exploratório, relatado pelo método monográfico, tendo como critério de inclusão artigos ou periódicos que tenham sido publicados nos últimos quinze anos. **Resultados:** O cuidado terminal deve sempre respeitar o interesse do doente, dando ênfase as suas necessidades e de sua família, se tornando essencial no aliviar a dor e o desconforto dos últimos dias de sobrevida do paciente. **Conclusão:** Nessa discussão, observou-se que o CP é inerente as diversas áreas profissionais de atuação no processo de saúde doença e que visam proporcionar conforto, solidariedade e alívio da dor para pessoas em processo de terminalidade. O atendimento ao paciente crítico na UTI visam controlar o processo de convalescença e humanizar esse atendimento, desmecanizando o sistema. O conhecimento da equipe multidisciplinar ainda é muito deficiente.

Palavras-chave: Cuidados Paliativos. Enfermagem Oncológica. Uti



PIBID DE EDUCAÇÃO FÍSICA NA ESCOLA MUNICIPAL ANTÔNIO FIDÉLIS: RELATO DE EXPERIÊNCIA

BÁRBARA PEREIRA DE SOUZA ROSA; ANA CAROLINE ALVES DOS
SANTOS; ANDREZA NAYARA DIAS MELO; ROSILEIDE OLIVEIRA
GONÇALVES

barbarapsr@yahoo.com.br

Objetivo: Este trabalho tem como objetivo apresentar os resultados e as experiências vivenciadas na Escola Municipal Antônio Fidélis, na cidade de Goiânia, através do Subprojeto de Educação Física do Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência (PIBID) da Pontifícia Universidade Católica de Goiás. **Método:** A metodologia deste estudo se concretiza no relato de experiência dos bolsistas do PIBID. O projeto permite que os bolsistas vivenciem a realidade da escola, como parte do ensino público de Goiânia, vendo de perto suas ações e seus desafios, bem como a realidade do professor da Educação Física em sala de aula. O PIBID se torna essencial no desenvolvimento dessa dicotomia entre a teoria e prática, o contato direto com o campo de trabalho, motiva os bolsistas a pesquisar, investigar e produzir trabalhos importantes tanto para a formação acadêmica como para a busca do conhecimento científico. É uma experiência em que o aluno mostra sua criatividade, independência e caráter, e desta forma pode ir construindo sua identidade de futuro educador. **Resultados:** Foram desenvolvidos durante o projeto várias atividades juntamente com as professoras supervisoras da escola, no qual iremos destacar alguns que chamaram mais atenção dos bolsistas deste subprojeto, como: elaboração de folder sobre os jogos tradicionais, projeto brincadeiras de roda e cantigas de roda, atividade e evento circo na escola, projeto psicomotricidade (que tem como objeto o estudo do homem através do seu corpo em movimento), esse projeto envolve atividades do cotidiano das aulas de Educação Física (desenvolvimento motor, lateralidade, equilíbrio, agilidade, coordenação motora, flexibilidade, entre outras). Mas destacaremos um evento que mobiliza todos os sujeitos envolvidos com a escola, a Festa Junina. **Conclusão:** Essa oportunidade do contato com a sala de aula antes de finalizar a formação, permite uma experiência profissional, um engrandecimento pessoal, bem como uma oportunidade de adquirir conhecimento e tornar mais capacitados na futura prática docente, além de ser um importante instrumento de integração entre universidade, escola e comunidade, portanto se constitui em um processo de reflexão-ação-reflexão. Desta forma, tendo em vista o objetivo do PIBID percebemos um compromisso e empenho por todos.

Palavras-chave: Pibid. Educação Física. Relato De Experiência



ACIDENTE OCUPACIONAL COM MATERIAL BIOLÓGICO NO CENTRO CIRÚRGICO: CONDUTA DO ENFERMEIRO NAS PRIMEIRAS 2H

BÁRBARA RODRIGUES D'ABADIA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO;
ANDRÉA ROSA SIQUEIRA

barbaraarodrigues@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do presente estudo foi descrever as principais medidas a serem tomadas nas primeiras 2 horas em caso de acidente ocupacional com material biológico no centro cirúrgico. **Método:** O método utilizado consistiu em um estudo do tipo bibliográfico, exploratório e descritivo, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. **Resultados:** Os resultados evidenciaram que as principais medidas a serem tomadas nas primeiras duas horas são: lavar bem o local com água e sabão (pele) e soro fisiológico (mucosa), comunicar a chefia, a qual deve providenciar preenchimento do CAT – Comunicação de Acidente de Trabalho, ficha de notificação – SINAN, identificação do paciente fonte e coleta dos termos de consentimentos, encaminhar para o setor de emergência das unidades de referência ou de sua própria unidade, no prazo de 2 horas, solicitar exames, após os exames confirmatórios encaminhar paciente fonte para o HDT ou SAE do HC. **Conclusão:** Após a análise deste estudo foi possível concluir, a importância da notificação dos casos de acidentes de trabalho com material biológico, a fim de contribuir para que ocorra a tomada de decisão e ações preventivas, de forma a sensibilizar tais profissionais a reconhecerem a seriedade da questão, os riscos a que estão expostos e a sua responsabilidade individual no contexto da prevenção.

Palavras-chave: Acidente. Material Biológico. Centro Cirúrgico



ASSÉDIO MORAL DO TRABALHADOR E O PROCESSO DE RESILIÊNCIA

BEATRIZ MENDES DE SOUZA; IVONE FELIX

bmendes_bia@hotmail.com

Objetivo: Discutir como a resiliência pode contribuir para a saúde mental do trabalhador que sofre Assédio Moral no trabalho. **Método:** O método de estudo para responder ao objetivo secundário é a revisão integrativa realizada a partir de pesquisas obtidas por meio de um levantamento bibliográfico. Esta pesquisa foi realizada a partir das bases de dados: Scielo (Scientific Eletronic Library Online), Periódico Capes, Google Acadêmico e BVS (Biblioteca Virtual em Saúde). A pesquisa foi conduzida utilizando as palavras chaves: “Assédio Moral” “Resiliência” “Resiliência no Trabalho”. Foram selecionados 15 artigos, sendo 7 sobre Assédio Moral, 6 sobre Resiliência, 1 sobre Qualidade de vida, e 1 artigo selecionado correlaciona Resiliência e Assédio Moral. Para a coleta de dados foram usadas tabelas, com o intuito de assegurar o maior número possível de dados relevantes. **Resultados:** O Assédio Moral é um termo usado no Brasil para denominar condutas abusivas que podem ocorrer no ambiente laboral, podendo causar prejuízos para o assediado, a organização, o governo e a sociedade como um todo. O trabalho é uma instância extrema importância para o desenvolvimento da subjetividade humana, visto que o trabalho sempre esteve presente na humanidade, por isso um ambiente de trabalho hostil, negativo, onde tenha a presença do Assédio Moral, pode causar danos à saúde física e psíquica do colaborador prejudicando seu desenvolvimento. No entanto, algumas pessoas ao vivenciar esse tipo de violência no trabalho, tem sua saúde preservada. Isso pode acontecer devido ao processo de resiliência. **Conclusão:** Os estudos apontam que a resiliência pode ser um importante mecanismo de defesa para a pessoa que sofre Assédio Moral no trabalho, visto que o trabalho é essencial para o desenvolvimento da subjetividade humana.

Palavras-chave: Assédio Moral. Resiliência. Trabalho



UM ESTUDO SOBRE SISTEMAS HÍBRIDOS DE PRODUÇÃO BASEADOS EM COMPOSIÇÕES ENVOLVENDO A ABORDAGEM FACTORY PHYSICS

BIANCA MAMEDE; RICARDO MACHADO

b.mamede@hotmail.com

Objetivo: Desenvolver composições de sistemas híbridos de produção embasados em Factory Physics. Acarretando em verificar as principais composições híbridas de sistemas de produção, modelar essas composições com fundamentos da Factory Physics, simular estes modelos e analisar o comportamento dos resultados. **Método:** Os principais sistemas híbridos de produção serão constituídos por levantamento bibliográfico no portal de Periódicos da Capes. Após, serão vinculados aos sistemas genéricos: Engenharia sob Encomenda, Produção sob Encomenda, Montagem sob Encomenda e Produção para Estoque. Um exemplo de cada sistema genérico será modelado seguindo Factory Physics. Estes serão submetidos à simulação computacional pelos softwares Microsoft Excel 2010 e FlexSim Problem Solver versão 7.5.4, do laboratório de simulação do programa. Os resultados serão analisados. A abordagem metodológica é caracterizada como Design Science Research, pois um artefato será desenvolvido para prescrever soluções satisfatórias através de um modelo validado por simulação computacional. **Resultados:** A abordagem Factory Physics (Ciência da Fábrica) é embasada na Teoria das Filas que apresenta, através de modelagem matemática, explicações para o comportamento de variáveis existentes no processo produtivo, assim agrega cientificidade as soluções empíricas da Engenharia de Produção. Este trabalho encontra-se em fase de consolidação das principais composições híbridas através da revisão de literatura sobre o tema. Espera-se principalmente mostrar que a Teoria de Ciência da Fábrica pode ser aplicada em sistemas híbridos de produção agregando rigor científico a estas composições, aproximando situações reais do ambiente científico. **Conclusão:** Este trabalho é alicerçado na busca de composições de sistemas híbridos produtivos, baseados nos princípios da Ciência da Fábrica. Os estudos iniciais mostram que existem sistemas híbridos (sistema+sistema) e modelos híbridos (sistema+ferramentas de outro sistema), e que há predominância dos modelos híbridos como principais soluções apontadas para problemas de demanda. Mas este campo de estudo é muito vasto e permite novas constatações à medida que a pesquisa avançar.

Palavras-chave: Sistemas Híbridos De Produção. Planejamento E Controle Da Produção. Factory Physics



ENSINO DE QUÍMICA ENVOLVENDO A TEMÁTICA QUÍMICA NA COZINHA: UMA EXPERIÊNCIA DO PIBID/PUC GOIÁS

BIANCA SOUZA SILVA; ADÉLIA MARIA LIMA DA SILVA; YDILLA OLIVEIRA
DE PAULA

bianca_pensativa@hotmail.com

Objetivo: Apresentar os resultados das atividades do PIBID/Química, com a temática “Química na Cozinha”, aplicada na Educação de Jovens e Adultos. Esta temática permite estudar os conteúdos de ligações químicas, funções inorgânicas, elementos, reações e equações químicas utilizando alimentos do cotidiano. **Método:** A pesquisa foi aplicada no Centro de Educação de Jovens e Adultos (CEJA), St. Universitário, Goiânia/GO, na turma do 2o K (15 alunos), no período de agosto a novembro de 2014. As etapas da pesquisa envolveram: i) delimitação da temática por meio de levantamento bibliográfico, ii) avaliação das práticas pedagógicas na escola-campo, iii) apresentação dos objetivos do PIBID e da temática, iv) intervenções didáticas (aulas teóricas contendo os conteúdo de ligações químicas, funções inorgânicas, elementos, reações e equações químicas voltadas para os alimentos do dia-a-dia, exposição de vídeos sobre a fabricação do sal e do açúcar e experimentos de condutividade elétrica e pH), v) avaliação por aplicação de questionários e pesquisas. **Resultados:** A temática “Química na Cozinha” facilitou a percepção dos alunos sobre a química dos alimentos. O diagnóstico do aprendizado sobre os conteúdos de ligações químicas e funções inorgânicas foi realizado por meio de questionários e trabalhos. Cerca de 79% dos alunos fizeram uma pesquisa sobre as propriedades do sal e do açúcar. A qualidade, o compromisso e a profundidade dos trabalhos foram avaliados, determinando os conceitos de adequado (38%), parcialmente adequado (31%) e insuficiente (10%). A avaliação do conhecimento adquirido indicou que os conteúdos abordados experimentalmente tiveram maior impacto na aprendizagem, pois ao relacionar os conteúdos químicos com os produtos da cozinha, a participação e motivação foram elevadas. **Conclusão:** Os alunos demonstraram interesse e participação durante as intervenções. Percebeu-se um melhor interesse sobre os conteúdos químicos devido à relação com o cotidiano. Observou-se que a maioria dos alunos teve um grande aproveitamento dos conteúdos abordados nas intervenções, principalmente os conteúdos que envolveram experimentos com alimentos encontrados na cozinha, ou seja, em seu dia-a-dia, pois eles observavam essa relação da química com a realidade da sua vida.

Palavras-chave: Pibid/Química. Química Na Cozinha. Modalidade EJA



ESPECTRO DE ATIVIDADE BIOLÓGICA IN SILICO DE MARCADORES QUÍMICOS DA ESPÉCIE VEGETAL ALLIUM SATIVUM

BIANKA DE ALMEIDA MACEDO; VINICIUS BARRETO DA SILVA

bianka_almeida12@hotmail.com

Objetivo: Identificar o potencial biológico, dos marcadores químicos organosulfurados e flavonoides majoritários da espécie vegetal *Allium sativum*, por meio do estudo da relação estrutura-atividade, através do emprego de métodos in silico, incluindo a análise de modelos farmacofóricos. **Método:** IDENTIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES BIOLÓGICAS DESCRITAS PARA OS MARCADORES QUÍMICOS: a primeira etapa da pesquisa consistiu na busca de informações das atividades biológicas já descritas na literatura para os flavonoides e organosulfurados. MODELAGEM DOS MARCADORES QUÍMICOS: as estruturas químicas dos marcadores de *Allium sativum* foram modeladas em representações 2D por meio do programa computacional ACD/ChemSketch Freeware Version. TRIAGEM DE BIOATIVIDADE IN SILICO: A triagem de bioatividade dos marcadores modelados foi realizada com os programas Molinspiration e, em seguida, PharmMapper. Assim, foi possível obter uma lista com possíveis atividades biológicas para os marcadores majoritários da espécie *Allium sativum*. **Resultados:** O programa Molinspiration determina se a molécula em estudo é semelhante às drogas conhecidas, ou seja, através da avaliação realizada com o programa foram obtidas as pontuações de bioatividade para os marcadores químicos flavona, pertencente à classe dos flavonoides, e alicina, pertencente à classe dos organosulfurados. Após a obtenção de baixos valores de pontuação para as atividades propostas pelo programa Molinspiration, buscou-se a utilização de um método mais robusto, a determinação de similaridade farmacofórica, a qual foi realizada com o programa PharmMapper. As possíveis aplicações terapêuticas para flavona, observou-se que as mesmas estão relacionadas com doenças neurológicas, doenças cardiovasculares, doenças do SNC e HIV. **Conclusão:** Os resultados obtidos neste estudo ajudam a comprovar a hipótese de que os compostos bioativos do alho são potencialmente benéficos à saúde, uma vez que através de métodos computacionais baseados na estrutura dos ligantes foram sugeridas várias possibilidades de atividades terapêuticas através do programa PharmMapper. O alho possui grandes propriedades terapêuticas, porém necessita-se de estudos que comprovem e avaliem o efeito da dose/resposta da espécie *Allium sativum* no organismo dos seres

Palavras-chave: *Allium Sativum*.. Marcadores Químicos. Espectro De Atividade Biológica



ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR DE GOIÁS – ASPECTOS TURÍSTICOS

BRENDA NOGUEIRA DE BRITO; NICALI BLEYER FERREIRA DOS SANTOS

brendanogueirageo@gmail.com

Objetivo: Fortalecer a questão da identidade regional no que diz respeito ao Estado de Goiás, através do conhecimento sobre o turismo goiano no Atlas geográfico Escolar. **Método:** Para a realização do trabalho foram consideradas as esferas qualitativas e quantitativas. A esfera qualitativa englobou a esfera teórico-conceitual, necessária ao desenvolvimento dos saberes geográficos ligados à prática docente e aos conteúdos previstos no Currículo Referência do Estado de Goiás, no que se refere ao turismo. A esfera quantitativa foi composta pelo levantamento e tabulação de dados estatísticos do Estado de Goiás e elaboração de mapas temáticos. **Resultados:** A palavra turismo quer dizer “um giro”, podendo ser definida como “viagem com prazer”. No estado de Goiás, de acordo com o Plano Estadual do Turismo, somam-se 10 regiões, a saber: Região Agroecológica, Região do Vale do Araguaia, Região do Vale da Serra da Mesa, Região da Chapada dos Veadeiros, Região das Grutas e Cavernas, Região das Águas, Região dos Lagos, Região do Ouro, Região dos Negócios e Tradições e Região dos Lagos e Cristais. Dentre os atrativos turísticos destacam-se: A Chapada dos Veadeiros, as águas termais (Caldas Novas), Salto do Itiquira, o Parque Nacional das Emas, o Rio Araguaia e o Lago Serra da Mesa. O Estado de Goiás abriga uma grande diversidade de atrativos turísticos, com verdadeiros paraísos naturais e artificiais. **Conclusão:** O turismo, além de proporcionar lazer às pessoas, se tornou um importante meio de desenvolvimento econômico, sobretudo em cidades interioranas com funções reduzidas. Assim, é fundamental o conhecimento desta prática, como das potencialidades turísticas locais de um município, por exemplo, que podem ser transmitidos também no ensino escolar. Além disto, trazer este conhecimento para estudantes escolares pode promover a identidade do goiano e ajudar na preservação das riquezas do Estado.

Palavras-chave: Atlas Geográfico Escolar. Turismo Em Goiás. Identidade Regional



A INCIDÊNCIA DE FISSURAS E SUAS CONSEQUÊNCIAS PARA AS MARQUISES

BRENDDA SANTOS ROCHA; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA

eng.brendda@gmail.com

Objetivo: Promover uma análise qualitativa sobre o real estado de conservação e manutenção das marquises das edificações escolhidas, indicando os riscos e o nível de segurança que estes elementos estruturais assumem. Identificar, medir abertura e a extensão de fis **Método:** Realizou-se análise in loco, identificou-se a localização de fissuras, suas dimensões em extensão e abertura, colhidas por meio de uma régua graduada em milímetros e, em seguida, verificou-se a correlação com a proximidade do vínculo de apoio, a presença **Resultados:** Na maioria dos casos estudados, 77,78% das marquises visitadas, a incidência de fissuras levou ao surgimento de novas patologias tais como infiltrações, mofo, degradação da pintura e escurecimento da região em seu entorno (aspectos visuais) que, de acordo **Conclusão:** Através das situações expostas e exemplificadas, mais que operações de recuperação de marquises como estruturas de concreto armado, é de fundamental pertinência uma estratégia de medidas para conservação e manutenção de marquises em edificações, dispostas

Palavras-chave: Marquises. Fissuras. Goiânia



GÊNERO E SEXUALIDADE NA MÍDIA

BRUNA DANIELLE MADEIRA ARAÚJO; ADRIANA BERNARDES PEREIRA

pereiraab@gmail.com

Objetivo: Discutir as temáticas de sexualidade e gênero pautadas em mídias audiovisuais: filmes, curtas, documentários e seriados. **Método:** Para compreender os discursos produzidos na mídia sobre gênero e sexualidade, foi necessário definir algumas mídias como campo-tema desta pesquisa (Spink, P. 1999). Foram escolhidos dez websites e blogs brasileiros (LGBT) que tivessem pelo menos 4000.000 visitas/acessos. Estes foram localizados, mapeados, selecionados, gravados e descritos para posterior análise. Desses dez, cinco eram caracterizados como blogs e websites lésbicos, pois foi feito por e para o público lésbico declarado. Da mesma forma os outros cinco foram caracterizados como blogs e websites gays. **Resultados:** As mídias como websites, blogs, vlogs e redes sociais, proporcionam uma interação que dilui as fronteiras entre o público e o privado e ajudado na exposição do que antes era considerado íntimo. A isso é dado o nome de “Espetacularização da vida cotidiana”. Destaca-se, entre os países de produção, os Estados Unidos da América como o país que mais teve produções nas amostragens midiáticas desta pesquisa. O LGBT aparecia através de metáforas, metonímias e eufemismos primeiras décadas do século passado, entretanto, há um aumento expressivo na década 90, explodindo na década de 2000. Observa-se que o drama é o único lugar que a figura LGBT tem o direito de ocupar, enquanto entre os filmes lésbicos e os filmes gays também se observa a comédia. **Conclusão:** A mídia como produtora de subjetividade mantém em sua grande parte modelos hegemônicos quando se trata da população LGBT. O que ratifica que há estratégias comunicativas de reforçar e criar os padrões hegemônicos. Ela própria foi fundada nesse padrão normativo ocidental, que parte de um pressuposto da heterossexualidade obrigatória e hierarquizando e criando valores aos sujeitos.

Palavras-chave: Gênero. Sexualidade. Mídias



CERRADO – A RICA BIODIVERSIDADE GERANDO COMO CONSEQUÊNCIA A EXPLORAÇÃO DESORDENADA DA FAUNA E FLORA, BUSCANDO A SUA CONSERVAÇÃO E USO SUSTENTÁVEL

BRUNA DE OLIVEIRA SOUSA; LUCIANE MARTINS DE ARAÚJO

bruna_oliveirasousa@hotmail.com

Objetivo: Analisar a implementação do Programa Nacional de Conservação e Uso Sustentável do Bioma Cerrado (Programa Cerrado Sustentável e o Projeto Cerrado Sustentável Goiás). **Método:** O procedimento metodológico busca esclarecer e compreender a aplicação de diretrizes para uso e conservação sustentável do bioma Cerrado, usando com embasamento teórico pesquisas bibliográficas de autores como Edis Milaré, Paulo de Bessa Antunes, Paulo Affonso Leme Machado entre outros, foi realizado também busca de informações em sites de instituições governamentais como o Ministério do Meio Ambiente, SECIMA-GO, SEMARH-TO, IBAMA e ONGs. **Resultados:** Áreas prioritárias para preservação, Iniciativa Cerrado Sustentável: A Iniciativa Cerrado Sustentável constitui um dos mecanismos para implementação de projetos do Programa Nacional de Conservação e Uso Sustentável do Bioma Cerrado, SEMARH – TO e os componentes de seu projeto como proteção da biodiversidade no território do estado do Tocantins, uso sustentável da biodiversidade, conservação e monitoramento da biodiversidade e coordenação, monitoramento, avaliação e divulgação de informações do projeto, SECIMA – GO: O PCSG irá contribuir, em integração com os demais subprojetos da Iniciativa, com os objetivos regionais e nacionais de conservação do Bioma Cerrado, Unidades de Conservação-UC'S, Povo e Comunidade Tradicional do Cerrado. **Conclusão:** Os principais resultados obtidos acerca do tema exposto mostraram que de modo sério e responsável, apesar de dificuldade e necessidade de meios legais, é legítimo a obtenção de bons resultados para a conservação do bioma com projetos e propostas de uso e preservação sustentável.

Palavras-chave: Preservação Ambiental. Cerrado. Desenvolvimento Sustentável



PLANEJAMENTO TURÍSTICO E GESTÃO SUSTENTÁVEL DE PARQUES NATURAIS PARA USO RECREATIVO RESPONSÁVEL A BENEFÍCIO DA CIDADANIA.

BRUNA HOUSTON; ELIANE LOPES BRENNER

brunahouston@hotmail.com

Objetivo: Análise da produção técnico-científica sobre o uso sustentável de recursos naturais, assim como a análise do potencial turístico dos recursos naturais do entorno do PESCAN. Elaboração de pautas para a criação de um modelo de gestão ambiental para o uso turístico local. Divulgação dos resultados.

Método: A metodologia aplicada neste trabalho consiste em pesquisas bibliográficas/documentais sobre temas correlacionados e em pesquisas de campo realizadas na área estudada. Vale ressaltar um destaque crucial para o uso do Plano de Desenvolvimento Integrado do Polo das águas Termais, 2012, como fonte bibliográfica. A pesquisa proposta, quanto aos objetivos se caracteriza como descritiva, enquanto aos procedimentos de investigação, a pesquisa tem o caráter documental.

Resultados: Elucidação de pautas para a elaboração de um plano de gestão ambiental para o uso turístico local, por meio da estipulação de ações para o desenvolvimento sustentável do turismo na região. Baseados principalmente na criação e implantação da Agenda 21 Local de Caldas Novas e de Rio Quente, e na elaboração do Plano de Manejo do Parque Estadual da Serra de Caldas Novas - PESCAN - Polo das Águas Termais.

Conclusão: Os municípios de Caldas Novas e Rio Quente utilizam como principal ferramenta de fomentação da economia o desenvolvimento de projetos turísticos locais. No entanto, esses municípios vem sofrendo com uma forte degradação ambiental, em consequência da atividade turística desregrada. Observou-se então, a necessidade de elucidar pautas para um modelo de gestão ambiental para o uso turístico da região como forma de contenção e recuperação da área degradada.

Palavras-chave: Gestão Ambiental. Turismo. Desenvolvimento Sustentável



AVALIAÇÃO DE QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DOS BEBEDOUROS DO CAMPUS II DA PUC GOIÁS

BRUNA MARQUES MULBEIER; VALÉRIA RIBEIRO MAITAN

brunamarques95@hotmail.com

Objetivo: Realizar controle microbiológico anual da água dos bebedouros que abastecem o campus II da PUC Goiás por meio da pesquisa de *E. coli* e contagem de bactérias heterotróficas e verificar quanto ao atendimento à legislação vigente por um período de um ano. **Método:** A coleta e transporte das amostras de água foi realizado de acordo com recomendações descritas por Silva et al (2010). Para contagem de Bactérias heterotróficas totais foi utilizada a técnica da diluição e plaqueamento Pour Plate com PCA em placas de Petri. Já para análise de Coliformes totais e termotolerantes foi utilizada a técnica dos tubos múltiplos contendo 10 mL, concentração dupla, de Caldo LST e tubos de Durhan, onde foram inoculados 10 mL da água coletada por tubo. A confirmação de *E. coli* foi realizada pela transferência dos tubos considerados positivos no caldo EC (formação de gás e turvação), em estrias, para placa contendo ágar eosina-azul de metileno (EMB). **Resultados:** Verificou-se que a contagem de coliformes totais variou de <1,1 a 6,9, enquanto que para coliformes termotolerantes a contagem variou de <1,1 a 1,1. Observou-se que em 5 dos 11 bebedouros estão em conformidade com a legislação vigente tanto para coliformes quanto para a pesquisa de *E. coli*. Nestes mesmos bebedouros observou-se também resultado em conformidade para contagem de microrganismos heterotróficos. Portanto, 45,5% das amostras de água de bebedouro analisadas estavam em conformidade com a legislação vigente. Dos resultados obtidos para a contagem heterotrófica nas 11 análises realizadas, 36% não se encontram em conformidade, extrapolando o permitido pela legislação. **Conclusão:** Os resultados das análises microbiológicas de água dos bebedouros mostraram que 6 dos 11 bebedouros apresentaram algum tipo de contaminação, seja por coliformes totais, bactérias heterotróficas ou ambos, indicando a necessidade em se tomar medidas preventivas e corretivas na identificação e eliminação das fontes contaminadoras. Assim, a qualidade e potabilidade da água serão mantidas dentro dos padrões recomendados, beneficiando e preservando a saúde dos consumidores direto desta água.

Palavras-chave: Potabilidade De Água. Contaminação Em Bebedouros De Água. Análise Microbiológica



FOTOGRAFIA E HISTÓRIA: ESTUDO DE IMAGENS VOTIVAS ANTIGAS DA SALA DOS MILAGRES DA BASÍLICA DO DIVINO PAI ETERNO EM TRINDADE-GO

BRUNA PIRES SILVA; DEBORAH RODRIGUES BORGES

brunapiressilva@hotmail.com

Objetivo: O estudo das fotografias antigas levadas à sala dos milagres em Trindade-Go, não faz referência apenas ao tempo, mas principalmente as histórias que essas imagens contam. **Método:** Pesquisa bibliográfica – consiste na busca por referências acerca da atividade fotográfica desempenhada num determinado momento do passado. Pesquisa em busca de documentos originais (fontes primárias). Depoimentos e entrevistas (história oral). Pesquisa em busca de “restos” fotográficos – consiste na busca por vestígios materiais que sobreviveram à ação do tempo. **Resultados:** O primeiro aspecto que destacamos na análise das 57 fotografias selecionadas diz respeito à quantidade de imagens feitas em áreas externas. Foram 24 fotografias feitas em locais abertos, sob iluminação natural. Esse dado nos aponta para uma especificidade das práticas fotográficas de décadas atrás, em especial das imagens produzidas por usuários não especializados de câmeras fotográficas. Muitas vezes, era necessário fazer a fotografia em ambiente externo porque a câmera não possuía flash, ou porque este funcionava de forma precária, fazendo-se necessário, então, recorrer à luz natural, abundante e gratuita, a fim de que a imagem ficasse adequadamente iluminada. **Conclusão:** A partir do estudo de fotografias antigas existentes na Sala dos Milagres da basílica do Divino Pai Eterno em Trindade (GO), pudemos perceber que a análise dessas imagens, além contribuir para uma maior compreensão das práticas votivas, também fornecem informações sobre a cultura de outras épocas.

Palavras-chave: História. Fotografia Votiva. Percursos Sociais



ACIDENTE COM MATERIAL BIOLÓGICO EM UM HOSPITAL DE REFERÊNCIA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS INFECTOCONTAGIOSAS, ESTUDO PROSPECTIVO.

BRUNA SABBAG PONTES; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES

brunasabbagpontes@gmail.com

Objetivo: Avaliar os indicadores referentes aos Acidentes com Material Biológico do Hospital de Doenças Tropicais Dr. Anuar Auad (HDT) de Janeiro de 2013 a dezembro de 2014. **Método:** Foram coletados dados secundários do banco de dados dos arquivos físicos e eletrônicos do Serviço de Controle de Infecção Hospitalar (SCIH) do HDT, prontuários de pacientes que foram admitidos em regime de internação hospitalar e de profissionais de saúde. A coleta foi prospectiva e incluiu o período de 2013 a 2014. **Resultados:** Houve maior incidência no sexo Feminino e a média de idade foi 34,9. A equipe de enfermagem foi a mais envolvida. A exposição percutânea foi a mais frequente, o instrumento foi agulha e a circunstância foi a manipulação de acesso vascular. O material biológico prevalente foi sangue. Quanto aos exames do paciente fonte, a maioria foi anti-HIV positivo. A maioria dos casos teve indicação de quimioprofilaxia para HIV. Não houve soroconversões. Não houve grandes diferenças entre os dados encontrados no presente estudo e a literatura. **Conclusão:** Este estudo permite concluir que há sucesso no acompanhamento pela ausência de soroconversão, mas que ainda há muito a ser feito para evitar os acidentes com material biológico. Continuidade do estudo é necessária para detectar diferenças com relação à efetividade da implementação dos perfurocortantes de segurança.

Palavras-chave: Acidente Com Material Biológico. Soroconversão. Hiv



PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE GESTANTE ADOLESCENTE E BAIXO PESO AO NASCER: UMA REVISÃO DE LITERATURA

BRUNA SANTOS GUIMARÃES; ANA PAULA RODRIGUES; JANETE VIEIRA DOS SANTOS BATISTA

nutribrunasantos@gmail.com

Objetivo: O objetivo desta revisão de literatura, tem o intuito de verificar se há associação direta entre gravidez na adolescência e baixo peso ao nascer (BPN). **Método:** Realizou-se busca de informações nas bases de dados SCIELO, MEDLINE E LILACS, foram excluídos artigos anteriores ao ano de 2010. A pesquisa baseou-se no tema central do presente trabalho: Perfil epidemiológico de gestantes adolescentes e baixo peso ao nascer. Os termos utilizados para a busca dos artigos foram “gravidez na adolescência”, “baixo peso ao nascer” “prematuridade”. A busca foi realizada em português e inglês. Inicialmente foram identificados 17 estudos. Alguns foram lidos apenas o título e o resumo, e os que julgados necessários foram lidos na íntegra. Foram excluídos no total 13 artigos, em sua maioria devido a data de publicação. **Resultados:** Segundo Santos et al., (2012) gestantes adolescentes com baixa frequência ao pré-natal (PN), comparadas a gestantes adolescentes que cumpriram o padrão mínimo de 6 consultas de PN, obtiveram quase 6 vezes mais chances de ter parto prematuro e 3 vezes mais chances de ter recém-nascido de baixo peso. Quando comparadas com mães adultas, a antropometria é semelhante com as mesmas condições de vida. O que difere segundo a literatura é que, a importância de alguns fatores de risco para o BPN, como condições socioeconômicas precárias, baixo peso da mãe no início da gestação, tabagismo, falta ou deficiência da assistência pré-natal e gravidez múltiplas estão diretamente relacionadas ao BPN (Pedraza et al, 2014). **Conclusão:** Os resultados mostram que a etiologia do BPN ainda é incerta, porém se destaca a diversos fatores, e não somente a idade materna como determinante de BPN. A literatura enfatiza a importância do PN como determinante na evolução gestacional, pois permite identificar situações de risco e intervir precocemente de forma eficiente. Uma assistência PN inadequada tem impacto negativo, devido a esse grupo ser acometido com maior frequência a jovens de grupos sociais menos favoráveis e sem apoio familiar.

Palavras-chave: Gravidez Na Adolescência. Prematuridade. Baixo Peso



INTERAÇÃO ENTRE AS LIGAS ACADÊMICAS E A COMUNIDADE DA PERIFERIA DE TRINDADE, GOIÁS.

BRUNA VICENTE DE OLIVEIRA; ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS
FRANCESANTONIO; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA;
PRISCILA PRAIS CARNEIRO; DIEGO MENDES DO CARMO; LUIZA
GABRIELA MENDES BARBOSA

bruna.medpuc@gmail.com

Objetivo: Relatar a experiência de estudantes integrantes de ligas acadêmicas de cursos da área de saúde em uma campanha de ação social realizada na periferia do município de Trindade em 2015, além da repercussão desse evento em suas formações acadêmicas. **Método:** Foi feita uma análise descritiva observacional do tipo relato de experiência referente a um trabalho comunitário realizado na periferia de Trindade em 2015. Inicialmente, fez-se visitas domiciliares com intuito de se identificar as prioridades básicas dessa população para posterior agendamento para o atendimento necessário na semana seguinte. Para tal, organizou-se um circuito de atenção básica, do qual participaram 326 indivíduos, orientando a comunidade de Trindade, a princípio, sobre os riscos de acidentes domésticos, doenças crônicas, DST e adoção de hábitos de vida saudáveis. A seguir, foram realizados monitoramento da pressão arterial, glicemia, tipagem sanguínea, rastreamento de doenças infectocontagiosas e eletrocardiograma. **Resultados:** Nesse circuito foi atendido um total de 186 indivíduos da periferia de Trindade. De um modo geral, esses pacientes tiveram participação ativa nas atividades de orientações sobre prevenção e triagem das diferentes enfermidades abordadas, demonstrando alto índice de satisfação e agradecimento pelos atendimentos recebidos. Em contrapartida, os alunos ali presentes, puderam vivenciar a realidade da comunidade, do atendimento médico, bem como todas as dificuldades enfrentadas, fato que culminou no desenvolvimento e aprimoramento de habilidades proporcionando um mútuo crescimento. **Conclusão:** Foi uma experiência importante para os acadêmicos das ligas, pois eles puderam interagir com a comunidade, reconhecer suas demandas básicas além de participar de ações sociais para atender essas necessidades primárias na área de saúde. Isso repercutiu positivamente na formação desses estudantes, ampliando seus conhecimentos, habilidades e atitudes.

Palavras-chave: Ligas Acadêmicas. Campanha. Formação Biopsicossocial



SETE ANOS DA LIGA DE DOENÇAS ENDÓCRINO-METABÓLICAS: UMA TRAJETÓRIA DE APRENDIZADO E SOLIDARIEDADE

BRUNA VICENTE DE OLIVEIRA; TALISSA MORAES DE TAVARES
MIRANDA; ANA MANOELA MARIA DA SILVA; CAMILA GARCIA DE SOUZA;
MARIANA PAULA RINCON DE SOUZA; PRISCILA PRAIS CARNEIRO

bruna.medpuc@gmail.com

Objetivo: Este relato de experiência tem como finalidade fazer um levantamento estatístico das atividades e ações realizadas pela liga acadêmica de doenças endócrino-metabólicas (LADEM) em suas diferentes áreas, no período de julho de 2009 a julho de 2015. **Método:** As atividades da LADEM são divididas em três áreas: ensino, pesquisa e extensão. Na área didática há realização de cursos e aulas introdutórias que os membros deverão participar visando adquirir embasamento teórico necessário para desenvolver o trabalho nos eventos comunitários. Na área de extensão são desenvolvidas atividades voltadas para ações comunitárias educativas e rastreamento de doenças endócrino metabólicas. Na área de pesquisa existe o grupo de iniciação científica do departamento de medicina coordenado por professores voluntários que orientam os alunos a produzirem trabalhos a partir dos dados oriundos das atividades de extensão. Dessa forma, as ações da LADEM são realizadas em prol da educação, prevenção e rastreamento das doenças. **Resultados:** Entre os anos de 2009 e 2015, foram feitos sete cursos introdutórios e 24 aulas teóricas sobre temas relacionados as principais doenças endócrino-metabólicas que contaram com a presença de acadêmicos e profissionais de saúde. Neste período, a LADEM contou com a participação de aproximadamente 160 acadêmicos, sob a orientação de uma docente. Na área de pesquisa, a LADEM proporcionou a participação em diferentes eventos científicos, nos quais foram apresentados 60 temas livres em congressos sob orientação de três docentes. Na área de extensão, foram desempenhadas 46 ações comunitárias sob a orientação de uma docente. **Conclusão:** Durante esses sete anos, a LADEM teve como principal finalidade a realização de ações comunitárias relacionadas às doenças endócrino-metabólicas, o que proporcionou um importante recurso de prevenção, educação e rastreamento destas doenças junto à comunidade, contribuindo para a mudança da realidade do ensino-serviço-comunidade.

Palavras-chave: Liga Acadêmica. Ladem. Ações Comunitárias



PLANO DE COMUNICAÇÃO PARA O PROAFRO DA PUC GOIÁS

BRUNNA DA SILVA FERRO RESENDE; GABRIELLA LUCCIANNI MORAIS
SOUZA CALAÇA

brunna_@msn.com

Objetivo: Fazer com que o trabalho realizado pelo Proafro - de debate e pesquisa de questões relacionadas aos afrodescendentes, afro-descendências, cultura afro brasileira, população negra, racismo, combate ao racismo, preconceito e exclusão relacionados às questões étnicos raciais - seja conhecido. **Método:** O presente trabalho é um Plano de Comunicação para o Programa de Extensão e Estudos Afro-Brasileiros (Proafro) da PUC Goiás. As etapas do planejamento de comunicação foram seguidas: pesquisa e diagnóstico, priorização dos objetivos, definição das estratégias de ação e de instrumentos de avaliação e controle. A proposta foi elaborar ações de comunicação para o ambiente interno da já referida organização, focadas nos membros do programa, estudantes e professores da instituição, bem como gestores, que poderão ser desenvolvidas com a finalidade de melhorar a comunicação. Entre as ações sugeridas, foi desenvolvido um manual de utilização de redes sociais, uma vez que o programa possui fan-page e perfil de pessoa física na rede social Facebook. **Resultados:** Plano de Comunicação para o Proafro com propostas de produtos e serviços de uma assessoria de comunicação. **Conclusão:** A partir de reuniões com o coordenadora do Proafro, propomos produtos e serviços de uma assessoria de comunicação que podem colaborar para o alcance de alguns dos objetivos e até mesmo destacar o interesse entre os alunos. Mas sabemos que há limitações para que as ações deste plano sejam implantadas: a carga horária insuficiente dos docentes que atuam no programa é uma delas. Este trabalho é uma forma de devolver a sociedade o conhecimento adquirido na academia durante a graduação na PUC Goiás.

Palavras-chave: Proafro. Plano De Comunicação. Redes Sociais



ANAC: A BUROCRATIZAÇÃO NA GESTÃO PÚBLICA DE UMA AGÊNCIA REGULADORA.

BRUNO COELHO RABELLO; HUMBERTO CÉSAR MACHADO

bcrabello@gmail.com

Objetivo: Analisar através do conceito geral do direito administrativo e gestão pública a definição de agências reguladoras e órgãos de administração pública direta, e relacionar o verdadeiro papel de cada autoridade pública com suas respectivas atribuições, com relação ao meio de transporte aéreo brasileiro.

Método: A metodologia utilizada para elaboração deste trabalho se trata do estudo do assunto através de livros e publicações científicas sobre direito administrativo, gestão pública e burocracias de ordem da gestão pública. Será necessário fazer uma analogia crítica do que se entende por gestão pública de um Estado e somente assim definir se de fato a implantação da ANAC foi benéfica para a aviação civil brasileira ou se há outro meio de se ter uma entidade ou agência que consiga trazer ao setor aeronáutico brasileiro, políticas de gestão pública, otimizando o crescimento do setor e também dos serviços prestados. **Resultados:** Após a formulação de todo os conceitos apresentados neste trabalho, será visto a confirmação de uma das seguintes hipóteses: □ A extinção da atual agência reguladora e que a aviação civil no Brasil volte a ser subordinada diretamente a um departamento militar, □ A extinção da atual agência reguladora e que seja criado um novo órgão de Administração Pública Federal direta responsável pela aviação civil, □ Que a ANAC seja reestruturada internamente através de um moderno processo de gestão pública, garantindo assim a otimização de seus processos, □ A criação de uma nova agência reguladora com menos poder normativo e maior capacidade técnica-administrativa.

Conclusão: É necessário buscar uma otimização deste processo de gestão pública, em particular da ANAC, e fazer uma análise comparativa em relação a outro Estado internacional que por experiência e tradição gere as leis e as práticas de administração pública, paralelamente ao Brasil para assim fundamentar uma possível falha na gestão pública, criando assim, tais mecanismos de melhoria e identificar onde está inserido a burocracia vista na atualidade.

Palavras-chave: Gestão Pública. Agência Reguladoras. Administração Pública Direta



RELATO DE EXPERIÊNCIA: AVALIAÇÃO DO PERFIL PONDERAL EM VISITA DOMICILIAR NA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA

BRUNO DE JESUS SILVA OLIVEIRA; HELOÍSA SILVA GUERRA;
JAQUELINE FRANCISCA DE JESUS OLIVEIRA

bruno.de.jesus.silva@gmail.com

Objetivo: Relatar a experiência de acadêmicos de Medicina e os achados ponderais encontrados durante visitas domiciliares na Estratégia Saúde da Família (ESF). **Método:** Estudo transversal de prevalência, com amostra obtida por conveniência composta por 33 indivíduos de ambos os sexos nos acompanhamentos em domicílio, no período de cinco semanas entre os dias 27 de abril a 25 de maio de 2015 na região adscrita da UBS Jardim Nova Olinda, no município de Aparecida de Goiânia. Os dados antropométricos foram obtidos aferindo-se o peso em balança digital com precisão de 10 gramas, estatura por estadiômetro com precisão de 0,5 centímetros e circunferência abdominal e de quadril com fita métrica de precisão milimétrica. **Resultados:** Por meio dos dados obtidos e do cálculo do Índice de Massa Corporal (IMC), observou-se que, de acordo com os parâmetros da Organização Mundial de Saúde, 74,2% dos entrevistados estavam acima do peso normal, sendo que desses 65,2% estão na faixa de sobrepeso, 21,7% em obesidade grau I e 13% em obesidade grau II. Dentre os que estavam acima do peso, 20% são do sexo masculino e 80% do sexo feminino, sendo que 56,2% situam-se na faixa etária de 30 a 59 anos e 43,7% acima de 60 anos. Dos que estavam em obesidade grau I e grau II, 100% eram do sexo feminino, de modo que 100% dos obesos grau I têm entre 30 e 59 anos, e dentre os obesos grau II 66,7% estão na faixa etária de 30 a 59 anos e 33,3% acima de 60 anos. **Conclusão:** Mediante aos resultados, é importante que haja implementações de estratégias de promoção da saúde e prevenção de doenças crônicas, como a obesidade, com estímulo aos hábitos de vida saudáveis na tentativa de reduzir a exposição da população aos fatores de risco e melhorar sua qualidade de vida.

Palavras-chave: Obesidade. Sobrepeso. Fatores De Risco



ANALISE DE MÉTODOS FORENSE EM IMAGENS

BRUNO DIAS GARCIA EIREA; SIBELIUS VIEIRA

bnoeirea@gmail.com

Objetivo: Este trabalho tem o objetivo de analisar métodos comumente utilizados por infratores para esconder arquivos gráficos em discos rígidos, por exemplo, imagens de pedofilia. Ao longo do trabalho serão abordados técnicas de ofuscação, recuperação e detecção destes arquivos gráficos. **Método:** Os experimentos realizados neste trabalho seguem um padrão de desenvolvimento descrito em três etapas: Ofuscação da imagem (Etapa 1): Recuperação da imagem (Etapa 2): Detecção das ofuscações (Etapa 3). Para recuperar as imagens (Etapa 2), foram utilizados os mesmo programas usados na ofuscação, pois cada um deles possui uma ferramenta responsável por fazer tal ação. Na etapa 3, em todos os casos, foi copiado os arquivos alterados para um pendrive de 8Gb. Em seguida, utilizando o programa FTK Imager foi feito uma imagem no formato '.dd' deste pendrive. Depois da imagem pronta, foi utilizado os programas Forensic Toolkit (FTK), Autopsy e Foremost (Kali Linux), com o intuito de descobrir a existência de arquivos gráficos ocultos. **Resultados:** Ao todo, foi realizado 12 experimentos de esteganografia, 1 experimento de ofuscação em máquinas virtuais e 1 de ofuscação em espaço de disco não alocado. Todos os experimentos de esteganografia não foram detectados pelas ferramentas de análise forense, ao contrário dos outros experimentos. **Conclusão:** Ao fim dos experimentos, foi notado que os métodos de esteganografia são indetectáveis por softwares utilizados por peritos criminais, pois a esteganografia, geralmente, utiliza métodos de cifragem de dados, e estes softwares não realizam a decifragem. Mas outras maneiras de ofuscação, por exemplo, ofuscação em máquinas virtuais, foram facilmente detectadas por estes softwares.

Palavras-chave: Ofuscação. Forense. Esteganografia



O PROCESSO HISTÓRICO DO MERCADO HALAL NO BRASIL

CAIO CÉSAR DE OLIVEIRA; SÔNIA CRISTINA HAMID

beycaiote@gmail.com

Objetivo: Nos últimos dez anos, o Brasil se tornou o maior exportador de “carne halal”, abatida conforme procedimentos islâmicos, do mundo. Com isso esta pesquisa teve como objetivo empreender um levantamento histórico sobre os processos envolvidos no surgimento e expansão deste mercado no Brasil.

Método: esta pesquisa foi pautada em revisão bibliográfica, análise de documentos, notícias veiculadas pela mídia, assim como entrevistas com as empresas responsáveis pela certificação islâmica das carnes.

Resultados: Constatou-se que a consolidação deste mercado está ligada ao processo de industrialização do Brasil, ao aprimoramento das técnicas de criação e abate de animais, à adequação dos abatedouros brasileiros às especificidades do abate halal, à abertura econômica iniciada na década de 1970 e intensificada a partir da década de 1990, além da presença de uma elite de imigrantes e descendentes árabes-islâmicos no Brasil que tanto contribuiu para o surgimento deste mercado quanto atuou na mediação das relações do Brasil com os países árabes-islâmicos, potencializando as exportações.

Conclusão: Observou-se que a intensificação das relações econômicas e políticas com os países do Oriente Médio, iniciadas no governo Fernando Henrique Cardoso e potencializadas no governo Lula, foram primordiais para que o Brasil se tornasse um dos maiores exportadores do mundo desta carne. Nestas relações travadas com o Oriente Médio, o papel de uma elite árabe-islâmica no país, representada uma grande importância em tal mercado juntamente das certificadoras que desempenham papéis fundamentais.

Palavras-chave: Carne Halal. História. Elite Árabe-Islâmica



AValiação DO ÍNDICE MITÓTICO DE LINfÓCITOS T DE BOVINOS (BOS TAURUS TAURUS) A PARTIR DE CULTURA CELULAR DE SANGUE PERIFÉRICO COM 8 H DE ESTOCAGEM.

CALEBE BERTOLINO MARINS DE CAMPOS; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; NÍCOLAS GUSTAVO MATIAS DE OLIVEIRA; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA

calebe_campos26@hotmail.com

Objetivo: O objetivo desse trabalho foi avaliar o índice mitótico bovino (*Bos taurus taurus*) obtido por cultura de linfócitos t a curto prazo de sangue periférico iniciada 8 horas após a coleta do material. **Método:** O sangue foi coletado em um espécime (fêmea) pertencente ao Departamento de Zootecnia da PUC - GO. Em seguida, as amostras foram encaminhadas ao Núcleo de Pesquisas Replicon (NPR) / PUC - GO, onde após serem estocadas a 4 °C, foram submetidas à cultura de linfócitos T a curto prazo, conforme protocolos realizados rotineiramente no NPR. Após a cultura, a suspensão de células foi gotejada em 3 lâminas limpas a 60 °C. Para a análise do cariótipo por bandas G (método GTG), as lâminas foram envelhecidas por sete dias e posteriormente tratadas em solução de tripsina (Gibco) diluída em tampão PBS (Gibco) a 0,25% e coradas em solução Giemsa (Gibco) a 4%. Foram analisadas 100 células de cada lâmina no microscópio Axioplan 2® (Zeiss® Corporation). **Resultados:** Dentre as 3 lâminas a que apresentou mais células em divisão foi a lâmina 03, com 84 células em interfase, 6 em prófase, 9 em metáfase e 1 em anáfase, índice mitótico igual a 16%. A média das três lâminas foi de 8,7% com desvio padrão de $\pm 6,7\%$. A lâmina 01, 97 células estavam em interfase e 3 em prófase, índice mitótico igual a 3%. Na lâmina 02, 93 células estavam em interfase, 6 estavam em prófase e 1 metáfase, índice mitótico igual a 7%. **Conclusão:** De acordo com os parâmetros de GUERRA & SOUZAS (2002) que qualificam cultura de linfócitos T a curto prazo, pôde – se concluir que o sangue periférico após 8 horas da coleta apresenta se viável para a realização de cultura celular afim de analisar células em divisão de bovinos (*Bos taurus taurus*).

Palavras-chave: Índice Mitótico. Bovinos. Cromossomos



AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS DE QUALIDADE DA ÁGUA DOS LAGOS ARTIFICIAIS E NATURAIS DOS PARQUES PÚBLICOS URBANOS DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA – GOIÁS..

CAMILA BATISTA DO CARMO; THIAGO AUGUSTO MENDES

camilakbc@hotmail.com

Objetivo: Este trabalho tem como objetivo avaliar os parâmetros de qualidade das águas dos lagos artificiais e naturais dos parques públicos urbanos do município de Goiânia – GO, por meio de análises periódicas dos parâmetros físico-químicos. **Método:** Na primeira etapa da pesquisa foram selecionados para o monitoramento apenas 06 (seis) parques, sendo uma amostra de cada lago em dias alternados, As amostras seguiram acondicionadas em recipientes de vidro, anteriormente preparados, etiquetados e identificados no laboratório, colocadas em caixa térmica para preservar-las e transportadas de carro até o laboratório. As análises foram realizadas em laboratório utilizando o Standard Methods for Examinations of Water and Wastewater. **Resultados:** Somente foi possível realizar uma bateria de ensaio a partir do mês de junho e julho do ano de 2015. O pH de todas as amostras atenderam as especificações legais ficando entre 6,0 e 9,0. Oxigênio dissolvido (OD) ficaram acima do limite legal estabelecido, em todos os pontos ocorreram variações de turbidez, porém todos os resultados atenderam a exigência legal. As análises de DBO, também atendem à resolução. Sólidos suspensos totais das amostras analisadas atenderam à legislação, exceto para os lagos do parque Beija Flor/Liberdade e lago das Rosas. Os valores detectados de cor em todas as amostras ficaram acima do máximo exigido, porém, os valores medidos é para cor verdadeira, e a medição realizada foi para cor aparente. **Conclusão:** Por se tratarem de áreas circundadas por grande quantidade de fontes poluidoras, os parques urbanos devem contar com monitoramento constante e plano de manejo para assegurar a sua preservação. O Monitoramento Ambiental subsidia informações sobre a qualidade do meio ambiente e avalia a potencialidade de impactos e riscos ambientais, além de direcionar as ações de controle das fontes de contaminação, sendo de total importância para a tomada de decisões dos agentes gestores destes parques urbanos.

Palavras-chave: Parques Públicos Urbanos. Monitoramento. Qualidade Da Água



CONTROLANDO A VELOCIDADE DE VEÍCULOS COM MICROCONTROLADORES

CAMILA CHRISTINA MOREIRA; LUDMILLA REIS PINHEIRO DOS SANTOS

camilachristina.m@gmail.com

Objetivo: Controlar a velocidade através de um sensor RGB utilizando servomotor e a plataforma arduino UNO. **Método:** A metodologia empregada foi a utilização de um código simples, para que não exigisse muito do hardware. No condigo, foi dividido em três partes: -Teste com o servomotor, Consistia em verificar se o servomotor atendia à velocidade designada. -Teste com o **Resultados:** Através dos testes realizados, conclui-se que o sistema para o controle da velocidade de um veículo através de cores é possível, utilizando um sensor RGB para a detecção das mesmas, e um servomotor para regular a velocidade ao nível indicado para a via **Conclusão:** Através deste projeto pode-se concluir que com componentes eletrônicos simples, os estudantes podem criar soluções para problemas diversos, dos mais simples ao mais complexos. A iniciação com foco em automação abre muitas portas para o conhecimento **Palavras-chave:** Velocidade. Arduino. Rgb



CONTROLE DA VELOCIDADE DE VEÍCULOS USANDO MICROCONTROLADORES

CAMILA CHRISTINA MOREIRA; LUDMILLA REIS PINHEIRO DOS SANTOS

camilachristina.m@gmail.com

Objetivo: O objetivo do projeto é fazer a identificação da velocidade de cada via de trânsito através de cores, com a leitura das cores da rodovia o sistema identificará a velocidade específica para aquela via. **Método:** Identificação de Cores e Regulagem de velocidade utilizando comandos básicos e funções da linguagem C. **Resultados:** Através dos testes realizados, conclui-se que o sistema para o controle da velocidade de um veículo através de cores é possível, utilizando um sensor RGB para a detecção das mesmas, e um servomotor para regular a velocidade ao nível indicado para a via no qual o veículo trafega naquele momento. **Conclusão:** Através deste projeto pode-se concluir que com componentes eletrônicos simples, os estudantes podem criar soluções para problemas diversos, dos mais simples ao mais complexos. A iniciação com foco em automação abre muitas portas para o conhecimento acadêmico, pois possibilita a aplicação dos conhecimentos adquiridos em diversas áreas do saber.

Palavras-chave: Arduino. Microcontroladores. Automação



PROMOÇÃO DE SAÚDE EM ESCOLA EM TRINDADE – GO ATRAVÉS DA AÇÃO SOCIAL REDENTORISTA “EU VIM PARA SERVIR”

CAMILA GARCIA DE SOUZA; SANDRA PRUDENTE; GABRIELLA REIS DE
BARROS RIBEIRO; THAIZ BRANDÃO COSAC; BHETTINA VIEIRA LOPES

camilagrc.07@gmail.com

Objetivo: A ação redentorista que aconteceu em 30/05/2015 na Escola Estadual Sol Dourado atendeu às mais diversas áreas da saúde da população, provendo orientações básicas e instruções na área da saúde. Houveram encaminhamentos a especialistas e aprimoramento da relação entre o estudante e seu paciente. **Método:** Alguns alunos ficaram responsáveis pela Triagem dos pacientes, sendo esta composta por um questionário acerca dos hábitos, qualidade de vida e doenças prévias que o mesmo apresentava, além da aferição de sua pressão sanguínea, cálculo do índice de massa corporal (IMC) e glicemia. Identificado algum aspecto relevante durante a Triagem, o paciente era encaminhado para os stands onde cada liga acadêmica desempenharia sua promoção em saúde, contando com instrumentos voltados à sua área de abrangência, por exemplo, o stand da Liga Acadêmica de Doenças Endócrino-Metabólicas (LADEM) contava com balanças e fitas métricas, além da presença de um nutricionista a fim de melhor orientar aqueles pacientes com muito elevados ou rebaixados valores de IMC. **Resultados:** As ações sociais redentoristas consistem em atividades desenvolvidas em conjunto pela Igreja Católica e a Universidade Católica de Goiás com o propósito de promover a saúde da população residente próxima à área de realização do evento. A LADEM recebia em seu stand pacientes cujo teste de glicemia de jejum ultrapassava 100 mg/dL, além daqueles com queixas acerca de distúrbios de causa possivelmente endócrina. Foram sanadas dúvidas acerca de ganho/perda de peso, sintomas de hiper e hipotireoidismo, atividade física na melhoria da qualidade de vida de um diabético, dentre outros. O nutricionista presente no stand também provia orientações mais aprofundadas sobre adequação de dietas, prática de exercícios físicos e cuidados com a alimentação. **Conclusão:** As ações sociais redentoristas representam uma formação multidisciplinar que supre diversos âmbitos da saúde de um indivíduo. Tal integração não apenas contemplou a comunidade com os atendimentos ofertados, mas contribuiu para o enriquecimento pessoal dos estudantes que lá trabalharam, estreitando os laços formados entre os mesmos e seus pacientes e possibilitando o aprendizado mútuo sobre colaboração, atenção, respeito e solidariedade.

Palavras-chave: Ação Redentorista. Endócrino. Promoção De Saúde



COMPLICAÇÕES DA INTUBAÇÃO ENDOTRAQUEAL EM NEONATOLOGIA E PEDIATRIA: UMA REVISÃO DE LITERATURA

CAMILA PANSANI CAETANO; ANA KARINA MARQUES SALGE

milapansani@hotmail.com

Objetivo: identificar as principais complicações da intubação endotraqueal em neonatologia e pediatria **Método:** A metodologia utilizada caracteriza-se pela revisão bibliográfica, realizada a partir de seleção de artigos científicos que abordam a produção nacional., Após a definição do tema, foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, juntamente no banco **Resultados:** Quanto a fonte de publicação observa-se que não há nenhuma fonte ligada a revistas de enfermagem, o que torna o estudo ainda com maior relevância, tendo em vista que o Enfermeiro é o profissional que atua diretamente neste procedimento. Todas as fontes c **Conclusão:** A falta de treinamento adequada da equipe e a ausência de sistematização para a realização do procedimento aumentam o risco de complicações que podem aparecer de várias formas. Por isso torna-se de extrema importância a criação de protocolos institucionais

Palavras-chave: Complicações. Intubação Endotraqueal. Neonatologia



PARTO CESARIANO: QUAL A REALIDADE DAS BRASILEIRAS

CAMILA RODRIGUES DA SILVA; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE

camila.isa2@hotmail.com

Objetivo: Identificar os motivos que levaram a realização de partos cesáreos nas gestantes brasileiras. **Método:** Materiais e Método: estudo do tipo bibliográfico, exploratório e descritivo, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. **Resultados:** Os índices de cesariana vêm aumentando consideravelmente nos últimos anos, mesmo com o conhecimento prévio de que o parto normal é mais seguro, tanto para a mãe, quanto para seu bebê. Embora a OMS preconize um total de apenas 15% de partos cesáreos, este estudo demonstrou um que as taxas de cesarianas são altas, impactando nas na realidade das brasileiras. O medo da dor, a cultura tem influenciado as gestantes para a escolha do parto cesáreo, porem elas desconhecem as desvantagens e indicações, colocando muitas vezes o risco de morte na sua vida e na de seu bebe de forma desnecessária, pois esse tipo de parto só deve ser realizado quando existe patologias que colocam em risco esses nascimentos. **Conclusão:** Para diminuir este número algumas ferramentas devem ser utilizadas: parto humanizado, presença de um acompanhante durante o trabalho, criação de centros de parto normal, qualificação dos profissionais da saúde, qualificação na atenção básica de saúde, implantação de programas do Ministério da Saúde. O enfermeiro é o profissional com melhor perfil para a atenção pré-natal, por possuir técnicas científicas e apoio legal para prestar assistência a gestante de baixo risco.

Palavras-chave: Parto. Parto Cesareo. Parto Obstétrico



AVALIAÇÃO DAS PERDAS DE PROCESSAMENTO DE MILHO VERDE ENLATADO EM CONSERVA DA INDÚSTRIA QUERO

CAMILLA DE MELLO CARNEIRO; FLÁVIO CARVALHO MARQUES;
GUSTAVO CORDIOLI

camillademelloc@hotmail.com

Objetivo: Avaliar o processo de milho verde em conserva em embalagens metálicas, com o intuito de verificar os motivos das perdas de embalagens e propor melhorias a fim de reduzir perdas durante o processo produtivo. **Método:** Foram utilizados os relatórios diários dos operadores para o levantamento dos dados de produção e perdas. Partindo-se da análise do processo avaliou-se os principais motivos do desperdício de embalagens de diferentes modelos de máquinas para embalagens de diferentes modelos de máquinas para embalagens de 200g e 2000g. **Resultados:** Observou-se que o percentual de perdas de milho verde em conserva nas embalagens de 2000g era maior que nas embalagens de 200g. Dessa forma, a partir da aplicação do plano de ação para uma maior eficiência do processo de produção, houve uma redução considerável das perdas da empresa. **Conclusão:** Com o controle das perdas de embalagens observou-se que as perdas estão relacionadas diretamente com o custo e margem de lucro de um produto. Fatores como falta de produto, problemas mecânicos, quedas de energia e trabalhadores desestimulados ou desqualificados interferem diretamente nas perdas de embalagens. Também é necessário realizar ações corretivas nos principais problemas verificados e ações preventivas, como os cuidados diários e semanais das máquinas.

Palavras-chave: Perdas. Embalagens. Milho Verde



ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NA PREVENÇÃO DE HIPERTENSÃO ARTERIAL

CAMILLA RASMUSSEM SOUZA; SARA ROSA

camillarasmussem@hotmail.com

Objetivo: 2.1 Objetivo geral

Identificar, por meio de revisão de literatura, a atuação do enfermeiro na prevenção de hipertensão arterial. 2.2 Objetivos específicos Apontar e analisar os fatores de risco para a hipertensão arterial. Abordar a importância da educação em saúde para uma melhor assistência

Método: O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a atuação do enfermeiro na prevenção de hipertensão arterial. Sendo uma revisão de literatura, relacionado à atuação do enfermeiro na prevenção de hipertensão arterial. A busca dos artigos será realizada nas bases de dados Lilacs, Scielo e Medline. Serão utilizados os seguintes descritores: Hipertensão, Atuação do enfermeiro na mudança de hábitos alimentares, atuação do enfermeiro enquanto a prática de exercícios físicos, Promoção da saúde. **Resultados:** O papel do enfermeiro no problema da hipertensão arterial no Sistema Único de saúde, é um dos mais importantes. Dos 35 % da população diagnosticada com HAS (17 milhões de brasileiros), 75 % do atendimento deste grupo é feito na Atenção Primária por serviços ligados ao SUS, o que determina a necessidade de investimentos financeiros constantes para o desenvolvimento das ações de saúde, ligadas a promoção, prevenção e tratamento, mais principalmente, na recuperação dos acometidos por complicações dessa doença decorrente do mau controle no decorrer da vida.

Conclusão: Entende-se que o enfermeiro com seu preparo e agilidade, torna-se fundamental na orientação e educação do paciente portador da hipertensão arterial, contribuindo para assegurar uma assistência de qualidade.

Palavras-chave: Hipertensão. Atuação Do Enfermeiro Na Mudança De Hábitos Alimentares. Atuação Do Enfermeiro Enquanto A Prática De Exercícios Físicos



CONSTRUÇÃO DE UM ELETROENCEFALOGRAMA (EEG) UTILIZANDO ARDUINO E VALIDAÇÃO DE UMA REDE NEURAL ARTIFICIAL PARA PREDIÇÃO DAS SÉRIES TEMPORAIS DE UM EEG

CAMILLE REÁTEGUI SILVA; GUSTAVO DIAS DO NASCIMENTO

camille.reategui@gmail.com

Objetivo: Desenvolver um aparelho de eletroencefalograma (EEG) de baixo custo, flexível e portátil com auxílio da plataforma Arduino e comunicação com Matlab®. Validar a eficiência de uma rede neural artificial em trabalhar com sinais de EEG. **Método:** "É feita uma introdução a respeito das ondas cerebrais e suas frequências de trabalho, bem como situações de comportamento nas quais cada uma delas ocorre com predominância. Um circuito eletrônico de aquisição de ondas cerebrais é projetado, detalhando os filtros, amplificadores operacionais e amplificador de instrumentação utilizados. A plataforma Arduino é apresentada como alternativa para digitalizar o sinal analógico que seria originado pelo circuito em caso de testes e, em comunicação com software implementado em MATLAB®, possibilitaria a visualização gráfica e em tempo real do sinal captado. Uma rede neural artificial é então estruturada a partir de várias topologias para treinar uma série temporal que descreve um EEG." **Resultados:** Existe a possibilidade de se projetar um circuito de aquisição de ondas cerebrais com preço acessível. Como os sinais captados possuem ruídos e a entrada de dados é volumosa uma rede neural artificial é eficiente para aprender e generalizar os sinais provenientes de um eletroencefalograma. **Conclusão:** O investimento em tecnologias embarcadas, flexíveis e acessíveis financeiramente mostrou-se eficiente no sentido de proporcionar a construção de um hardware de eletroencefalograma funcional e de custo muito baixo quando comparado a aparelhos de EEG disponíveis no mercado, viabilizando a pesquisa acadêmica. A rede neural artificial estruturada atendeu à necessidade de prever séries temporais provenientes de um EEG, demonstrando seu potencial de generalização e adaptação.

Palavras-chave: Eletroencefalograma. Rede Neural Artificial. Arduino



APLICAÇÕES E IMPLEMENTAÇÃO FÍSICA DO SISTEMA DE CONTROLE DE VELOCIDADE USANDO TÉCNICAS DE CONTROLE "MODOS DESLIZANTES" E "PID EVOLUCIONÁRIO" UTILIZANDO MICROCONTROLADOR DA ATMEL" EM UM PROTÓTIPO ARDUINO, EM MAQUINAS ELÉTRICAS DE RELUTÂNCIA VARIÁVEL

CARLOS DANIEL DE SOUSA BEZERRA; CHARLES DOS SANTOS COSTA

carlosengbez@gmail.com

Objetivo: O trabalho referente à iniciação científica, propõe o desenvolvimento de um comparativo de duas técnicas de controle de velocidade em malha fechada, em um motor de corrente contínua. Primeiramente o Motor CC será submetido ao método clássico de controle, o Controlador Proporcional-Integral-Derivativo **Método:** Na proposta, utiliza-se a configuração de acionamento full bridge, em quatro quadrantes, controlada por modulação por largura de pulso (PWM – Pulse Width Modulation), realizada pelo Arduino. **Resultados:** O projeto de iniciação científica, tinha como objetivo, chegar a uma comparação entre dois métodos de controle de velocidade aplicados em motores de corrente contínua. Esse projeto foi proposto, devido a necessidade de controle para esses tipos de motores, em que seu uso é muito incidente, em indústrias e comércios. O primeiro método de controle, o PID, se mostrou bem eficiente, e robusto. É um método clássico de controle, e por isso bem conhecido entre estudantes de engenharia, engenheiros e técnicos da área de automação e energia elétrica. O método PID foi implantado sem muitos problemas no ambiente MATLAB, com auxílio do SIMULINK. Ele chegou a resposta esperada, mais com qualidade e velocidade de resposta inferior ao segundo método. **Conclusão:** O segundo método que foi referido, é o controle por Modos Deslizantes. Esse controle, é pouco conhecido no ambiente de engenharia no Brasil, com poucas referências. Além disso, o que dificulta sua implementação, a matemática do método, é bem complexa. Esse controle se mostrou muito mais eficiente, relação a resposta do controlador PID. Em contrapartida, a construção do mesmo, é bem mais cara, devido a qualidade das chaves estáticas (IGBT's) e outros elementos eletrônicos passivos.

Palavras-chave: Matlab. Máquina De Corrente Contínua. Controle Pid



ESTUDO DE MICROCONTROLADORES E SENSORES DE MAGNETICOS PARA UTILIZAÇÃO EM SISTEMAS EMBARCADOS

CARLOS HENRIQUE CARVALHÃES CANDIDO MARTINS; LUDMILLA REIS
PINHEIRO DOS SANTOS

carloshenriquecarvalhaes@gmail.com

Objetivo: Utilizar sensores de distância controlados por microcontroladores utilizando um protótipo de um carro controlado remotamente. **Método:** O aluno realizará um estudo teórico e prático sobre os modelos atuais dos microcontroladores disponíveis com enfoque sobre seu funcionamento. A abordagem prática a ser adotada possuirá um caráter experimental, onde serão realizadas várias experiências, e possíveis simulações com os componentes presentes nelas, a fim de verificar suas características técnicas e entender a interação entre seus componentes. Essa pesquisa será desenvolvida sob a coordenação da professora Mestra Ludmilla Reis Pinheiro dos Santos. Professora do Departamento de Computação da Pontifícia Universidade Católica de Goiás, com cadastro CNPq / MCT – curriculum lattes. **Resultados:** Durante o projeto realizado, tivemos como principal objetivo buscar uma melhor forma de unir as informações obtidas pelos sensores e tratá-las a fim de obter a distância entre dois obstáculos. Não tivemos resultados favoráveis na obtenção do espaço exato entre dois pontos, com isso, o carro em alguns momentos pode não estacionar na vaga de forma correta. Novas pesquisas poderão ser realizadas em projetos futuros, com o objetivo de buscar cálculos favoráveis que possa auxiliar neste requisito do projeto. **Conclusão:** Conclui-se que a utilização de microcontroladores para automação de veículos automotores juntamente com sensores de proximidade, neste projeto o sensor ultrassônico, é de fácil manipulação e pode ser considerada viável devido ao baixo custo de investimento.

Palavras-chave: Arduino. Servos. Ultrassônicos



LEVANTAMENTO SOBRE O USO DE SUBSTÂNCIAS PSICOATIVAS, MARCADORES DE DOENÇAS INFECCIOSAS (HIV, HCV E HBV) E PARÂMETROS DO HEMOGRAMA

CARLOS HENRIQUE DE SOUSA GUERRA; SÉRGIO HENRIQUE NASCENTE
COSTA

chpastmc@gmail.com

Objetivo: Identificar a presença de doenças infecciosas (HIV, HCV e HBV) e verificar a provável associação com o uso de substâncias psicoativas, além das alterações hematológicas porventura existentes. **Método:** Amostras de sangue total sem anticoagulante foram coletados voluntariamente de 416 servidores pertencentes ao efetivo de policiais militares lotados na região metropolitana de Goiânia e cidades do interior, seguindo todos os cuidados pré-analíticos. Estas foram analisadas segundo o tempo de estabilidade de cada composto, garantindo a viabilidade analítica. Para as sorologias (HIV1 e 2, HBV e HCV e Sífilis) foram coletados em tubos a vácuo sem anticoagulante e separados seguindo a BPLC. As análises foram realizadas no Laboratório Clínico da PUC Goiás e no Laboratório Biotec da UFG por ELISA. As análises dos dados foram realizados no Microsoft Office Excel, dados estatísticos para os resultados positivos e negativos das análises feitas. **Resultados:** Dos 416 testes de ELISA para detectar HIV, apenas 1 apresentou resultado reagente, sendo os 415 restantes não reagentes, tendo uma prevalência de 0,2%. Para os 416 testes de HBsAg, 6 amostras foram reagentes, e as outras 410 foram não reagentes, tendo uma prevalência de 1,4%. Foram realizados também 416 testes Anti-HCV, sendo 1 reativo, e outros 415 não reativos, uma prevalência de 0,2%. Para as 240 amostras para o teste Anti-HBC IgG, 5 amostras apresentaram reagentes e 235 não reagentes, tendo uma prevalência de 2,1%. E por fim, foi realizado 324 testes para Sífilis, sendo 18 amostras reagentes e 306 não reagentes, sendo uma prevalência de 5,5%. **Conclusão:** A análise dos resultados obtidos mostrou que as prevalências do HIV e da hepatite B (HBsAg) estão dentro dos parâmetros de organizações reguladoras e estudos realizados na área. No entanto o anti-HCV mostrou uma prevalência de 0,2%, estando abaixo dos dados de estudos e agências reguladoras. Por fim, as análises para a Sífilis apontaram uma prevalência superior aos dados de agências reguladoras e estudos. As análises do uso de drogas e parâmetros do hemograma serão realizados posteriormente.

Palavras-chave: Prevalência. Dst. Enzimaimunoensaio



MODELOS DE PRECIFICAÇÃO HEDÔNICA: APLICAÇÕES EM PRODUTOS HORTIGRANJEIROS DE FEIRAS LIVRES DE GOIÂNIA

CARLOS LEÃO; CARLOS LEÃO

cleao17@gmail.com

Objetivo: Apresentar bases conceituais de precificação hedônica enfatizando especificidades da construção dos modelos de análise, detecção de problemas de heterocedasticidade e sua correção. Serão apresentadas exemplos de aplicações na análise de produtos a partir **Método:** A teoria do comportamento do consumidor pressupões que a qualidade de cada bem que compõe a cesta do consumidor é dada e em sua valoração introspectiva, as variações de características intrínsecas de um mesmo bem e seus indicadores não são considerados n **Resultados:** Os resultados de estimação de modelos de precificação para vários produtos hortigranjeiros mostraram que os consumidores se dispõem a pagar por atributos relacionados à aspectos que determinam a qualidade. Neste caso, a preocupação com fatores relacionado **Conclusão:** Resultados obtidos no estudo mostraram que os atributos relacionados à qualidade efetivamente são relevantes na determinação dos preços de preços no mercado varejista da região metropolitana de Goiânia. Estes atributos dizem respeito à variedade, aparênci

Palavras-chave: Produtos Hortigranjeiros. Mercados Agrícolas. Preços Hedônicos



AS FACES DA TERAPÊUTICA PARA INSUFICIÊNCIA CARDÍACA: BRASILEIRA, NORTE-AMERICANA E EUROPÉIA

CAROLINA COSTA E SILVA; PATRICIA FREIRE CAVALCANTE; REBECA
PEREIRA CUNHA; BRUNA KARLLA PEREIRA PAULINO

carolinac_s@hotmail.com

Objetivo: analisar dados coletados através da leitura das diretrizes mais utilizadas em nossa realidade: brasileira (sbc), européia (esc), e norte-americana (nyha) com a finalidade de analisar pontos em comum e divergências existentes nos protocolos de tratamento da insuficiência cardíaca. **Método:** revisão bibliográfica de caráter descritivo analítico e com uma abordagem qualitativa. Utilizaram-se descritores para busca ativa de protocolos desenvolvidos recentemente em base de dados virtual nos sites das instituições analisadas - sociedade brasileira de cardiologia, new york heart association e european society of cardiology. O processo de análise de dados seguiu padronização utilizada em análise qualitativa. As diretrizes foram revisadas de modo a serem estabelecidas categorias sendo então um processo de criação indutivo. Utilizaram-se dois critérios principais de categorização: repetição e relevância. **Resultados:** após análise das diretrizes recentemente lançadas concluímos que as categorias analisadas -tratamento não farmacológico da insuficiência cardíaca (ic), tratamento farmacológico da ic e tratamento cirúrgico da ic- demonstraram uma semelhança de condutas levando a um denominador comum quanto aos tratamentos adotados. Principais condutas citadas para tratamento não farmacológico: vigilância do peso, menores índices de tabagismo, menor ingestão de sódio e aumento da frequência de atividade física. Para tratamento farmacológico observamos semelhança nas indicações sendo: anticoagulantes, agente anti-plaquetário, beta-bloqueadores, diuréticos e vasodilatadores. Para tratamento cirúrgico a indicação mais favorável é a revascularização coronariana. **Conclusão:** este trabalho justifica-se em decorrência de que a ic permanece sendo uma condição clínica amplamente abordada. Por ser tão comum, dispendiosa e que podem levar a fatalidade desperta na saúde pública uma preocupação. observamos os pontos comuns existentes entre as 3 principais terapêuticas que nos norteiam, levando a refletir sobre as condutas que são desempenhadas no nosso cotidiano. Não pudemos destacar grandes divergências mas sim continuidade na pesquisa e busca pela evolução do conhecimento.

Palavras-chave: Insuficiência Cardíaca. Tratamento Farmacológico E Não Farmacológico Da Insuficiência Cardíaca. Tratamento Cirúrgico Da Insuficiência Cardíaca



DA (IN)EFICÁCIA DO COMBATE À VIOLÊNCIA DOMÉSTICA E FAMILIAR CONTRA A MULHER EM GOIÂNIA-GO: ESTUDO A PARTIR DA ANÁLISE DAS PRÁTICAS DA 2.^a DEAM

CAROLINA COSTA GUIMARÃES; GASPAR ALEXANDRE MACHADO DE
SOUZA

carolinaguimaraes@hotmail.com

Objetivo: Debater a aplicação da Lei Maria da Penha, Verificar as práticas da 2.^a DEAM, no que tange a violência doméstica e familiar contra a mulher, Demonstrar a inaplicabilidade e ineficiência da Lei Maria da Penha, como “único” instrumento do combate à violência **Método:** A pesquisa foi desenvolvida inicialmente a partir da seleção e revisão da literatura sobre violência doméstica e familiar contra a mulher, identificando os enfoques a serem trabalhados. Posteriormente, foram feitas visitas à 2.^a Delegacia Especializada no **Resultados:** Os resultados obtidos facilitaram traçar um perfil etário e étnico das mulheres vítimas e de seus agressores, sendo eles constantes na faixa de 35-64 anos e auto denominando-se pardos, bem como se conclui que a maioria dos crimes cometidos contra as mulhe **Conclusão:** Concluímos que a questão da violência à mulher vai além da Lei Maria da Penha e das Delegacias Especializadas, sendo mais um caso de política social, investimento em educação e melhoria da qualidade da mulher frente ao homem.

Palavras-chave: Lei Maria Da Penha. Violência Doméstica E Familiar Contra A Mulher. 2.^a DEAM



PROJETO ALFADOWN: ATUAÇÃO DA PSICOLOGIA EM PROJETOS DE EXTENSÃO

CAROLINA DIAS DE OLIVEIRA; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM; FLÁVIA REZENDE LUCIANO; ELISA OLIVEIRA BALDO

carolinad-o@hotmail.com

Objetivo: Desenvolver atividades pedagógicas com a utilização de recursos computacionais para auxiliar no processo de alfabetização e inclusão digital de pessoas com Síndrome de Down. **Método:** Acompanhamento de grupo de estudos com os estudantes da Pontifícia Universidade Católica de Goiás que exercem função no Projeto Alfadown, atividades com os monitores que atendem diretamente as pessoas com Síndrome de Down, alunos do projeto, orientação com os familiares dos alunos, fazendo-se a abordagem de diversos temas relacionados à vivência da Síndrome de Down e um ciclo de palestras relacionadas aos temas discutidos. **Resultados:** O projeto Alfadown contribui no processo de alfabetização vivido por portadores da Síndrome de Down assim como inicia o desenvolvimento de conceitos básicos de informática. Desse modo, favorece a inclusão na sociedade tecnológica das pessoas beneficiadas. Tem-se também, como resultados alcançados, a criação de um ambiente favorável aos alunos, tanto de licenciatura como bacharelado, no que se refere à capacitação para questões relativas à Educação Inclusiva, visto que o projeto propõe a participação de alunos dos diversos cursos da PUC-Goiás como bolsistas ou voluntários. **Conclusão:** É sabido que a alfabetização é um momento delicado no desenvolvimento das pessoas com Síndrome de Down, pois suas dificuldades cognitivas e físicas fazem com que esse processo se torne mais lento e complicado. Através do Projeto Alfadown pôde-se perceber que os recursos computacionais podem ser excelentes ferramentas para auxiliar o processo de alfabetização e inclusão digital dessas pessoas, sendo a inclusão digital o primeiro passo para a inclusão social das pessoas com Síndrome de Down.

Palavras-chave: Projeto Alfadown. Síndrome De Down. Alfabetização



PROJETO ALFADOWN

CAROLINA DIAS DE OLIVEIRA; JULIANA SANTOS DE SOUZA HANNUM;
FABIO JESUS MIRANDA; FLÁVIA MOTTA LIMA

cdoliveira1234@gmail.com

Objetivo: Criar um ambiente em que os alunos dos diversos cursos de graduação da PUC-Goiás possam vivenciar uma prática pedagógica de pessoas com necessidades especiais. Desenvolver atividades pedagógicas com a utilização de recursos computacionais para auxiliar no processo de alfabetização para SD. **Método:** O projeto Alfadown possui o seguinte público: pessoas com a Síndrome de Down e os alunos dos diversos cursos da PUC- Goiás. As pessoas com Síndrome de Down são encaminhados pela Associação de Goiás /ASDOWN, e os acadêmicos da PUC-Goiás devem estar matriculados, terem conhecimento de noções básicas de Informática, tempo para se dedicar ao projeto. O trabalho é realizado no Laboratório de Informática na área II, bloco C, sala 407 na PUC-Goiás, com 01 (um) computador por aluno e acompanhamento individualizado pelos monitores (acadêmicos), numa perspectiva de trabalho coletivo. Para o atendimento das pessoas beneficiadas há 4 grupos: dois no período matutino e dois no período vespertino. **Resultados:** O projeto Alfadown contribui no processo de alfabetização vivido por portadores da Síndrome de Down, como também inicia o desenvolvimento de conceitos básicos de informática. Desse modo, favorece a inclusão na sociedade tecnológica das pessoas beneficiadas. Temos também, como resultados alcançados, a criação de um ambiente favorável aos alunos das Licenciaturas no que se refere à capacitação para questões relativas à Educação Inclusiva, visto que o projeto propõe a participação de alunos dos diversos cursos da PUC-Goiás como bolsistas ou voluntários. **Conclusão:** O projeto "A Informática como Processo Facilitador da Alfabetização de Pessoas com Síndrome de Down – ALFADOWN", é desenvolvido pelo Programa de Referência a Inclusão Social - PRIS, que compõe uma das extensões da Pontifícia Universidade Católica de Goiás- PUCGo e tem como parceira a Associação Down de Goiás – ASDOWN. Este Projeto tem por finalidade produzir, sistematizar e socializar o conhecimento elaborado na Universidade, por meio da extensão.

Palavras-chave: Projeto Alfadown. Síndrome De Down. Extensão



O TRABALHO VOLUNTÁRIO EM UMA INSTITUIÇÃO DE PRINCÍPIOS HUMANISTAS

CAROLINA MARTINS DOS SANTOS; KÁTIA BARBOSA MACÊDO; DANIELA TAVARES FERREIRA DE ASSIS

carolina@sistemafieg.org.br

Objetivo: Trata-se de uma pesquisa qualitativa que busca discutir a atuação do trabalho voluntário e sua contribuição na sociedade brasileira. O objetivo é analisar a subjetividades dos voluntários de uma entidade filantrópica em Goiânia, são 6 voluntários com mais de 2 anos de dedicação na ASD. **Método:** A método utilizado é a análise do discurso, pois a abordagem utilizada é a Clínica Psicodinâmica do Trabalho. Esta abordagem permite analisar a mobilização subjetiva dos trabalhadores após a realização e transcrição das entrevistas com os voluntários. Dessa forma, os núcleos do sentido construídos após análise discursiva permite compreender o prazer e sofrimento desses trabalhadores, pois a subjetividade é analisada pelo autor da abordagem estudada que é a PDT de C. Dejours. Para o autor, fatores ligados à gestão do trabalho podem interferir na saúde do trabalhador. A presente pesquisa é um estudo de caráter descritivo e exploratório cuja metodologia é qualitativa pois é uma alternativa de pesquisa possível para analisar dados subjetivos. **Resultados:** Os primeiros resultados indicam que o trabalho dos voluntários pode ser prazeroso, no entanto a gestão da instituição não apresenta ferramentas adequadas para auxiliar o trabalho dos voluntários, ou seja programas de qualificação, voltados para a capacitação, pois não há um setor específico de Treinamento e Desenvolvimento na instituição. A experiência deles pela busca do tratamento de dependência alcoólica é a ferramenta que eles utilizam para acolher os dependentes que procuram a instituição. Estes trabalhadores sentem profunda gratidão pela instituição, por terem conseguido se recuperar, logo querem ajudar outras pessoas. Nota-se falta de reconhecimento do trabalho deles por parte da Diretoria, ao contrário dos usuários e familiares. **Conclusão:** Este estudo denota a importância desta ação social e do reconhecimento destes que se dispõem a transformar a comunidade escolhida por eles. Nota-se que o Governo do Estado contribui significativamente com recursos financeiros o que evidencia a necessidade de programas específicos de prevenção e controle do uso do álcool. Sugere-se para estudos futuros que os gestores sejam entrevistados a partir desta mesma perspectiva da psicodinâmica do trabalho, em uma instituição filantrópica.

Palavras-chave: Voluntário. Psicodinâmica Do Trabalho. Prazer E Sofrimento



COMUNICAÇÃO E ESFERA PÚBLICA VIRTUAL – SERÃO AS MÍDIAS SOCIAIS O ESPAÇO PARA A LEGITIMAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO POPULAR?

CAROLINA ZAFINO ISIDORO

carolinazafinoisidoro@gmail.com

Objetivo: Verificar a abertura dos deputados estaduais em Goiás para o uso das mídias sociais a fim de manter um espaço comunicativo com os cidadãos. E analisar os conceitos de Comunicação Pública e de esfera pública desde a esfera pública burguesa de Habermas até a esfera pública virtual de Lévy e Lemos. **Método:** O estudo propõe uma revisão bibliográfica da Comunicação Pública por meio das principais abordagens da área e ainda dos conceitos da Sociedade em Rede, de Castells com a reflexão dos conceitos de esfera pública desde a esfera pública burguesa de Habermas, passando pela esfera midiática de Thompson até a esfera pública virtual de Lévy e Lemos. Por fim, foi realizado um estudo exploratório da página do Facebook dos deputados estaduais de modo a observar se fazem uso da ferramenta e se seus eleitores estão conectadas a elas. **Resultados:** Percebe-se que o número de pessoas que estão em contato com o deputado estadual, muitas vezes, é bem menor do que o número de votos contabilizados nas eleições de outubro do ano passado, direcionados a esse atual mandatário. O deputado Manoel de Oliveira (PSDB), por exemplo, que foi o mais votado no último pleito, recebeu 62.655 votos, mas tem apenas 1.147 seguidores no Facebook indicado pelo site da Assembleia. Situação menos favorável ainda ocorre com Paulo César Martins (PMDB), que obteve 54.629 e não tem sequer um perfil ou página divulgados no site da Assembleia. O deputado Santana, o menos votado das eleições, com 12.674 votos, não possui link ativo para o Facebook. **Conclusão:** O presente trabalho buscou verificar a comunicação realizada no âmbito da Sociedade em Rede de modo a alcançar os objetivos da comunicação pública, que é garantir ao cidadão o direito à informação, à expressão e, principalmente, ao diálogo. Se verificarmos que o processo comunicacional é mais democrático nas mídias sociais no que tange a possibilidade do cidadão produzir conteúdo, também percebemos que nem todos os agentes políticos se interessam por esses espaços.

Palavras-chave: Mídias Sociais. Esfera Pública Virtual. Participação Popular



SINTOMAS DE DEPRESSÃO E ANSIEDADE E CORRELAÇÃO COM QUALIDADE DE VIDA EM PORTADORES DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA CRÔNICA

CAROLYNA DE SOUSA CARVALHO; ELIZABETH RODRIGUES DE MORAIS

carolyna.sc@hotmail.com

Objetivo: A presente pesquisa teve por objetivo verificar e correlacionar sintomas de depressão e ansiedade com a qualidade de vida de portadores de insuficiência cardíaca crônica (IC) tratados ambulatorialmente. **Método:** Através de um estudo transversal analítico, foram avaliados 33 indivíduos com diagnóstico clínico de insuficiência cardíaca atendidos no Ambulatório de Insuficiência Cardíaca do Hospital das Clínicas de Goiânia. Foram utilizados: Escala de ansiedade e depressão de Beck (BAI e BDI respectivamente) e questionário de qualidade de vida (Minnesota Living With Heart Failure Questionnaire – MLHFQ). **Resultados:** A média de idade dos participantes da pesquisa foi de $58,96 \pm 11,12$, a maioria era do sexo masculino, fração de ejeção de $33,03 \pm 7,4\%$ e 93,9% eram da classe funcional II segundo a New York Heart Association (NYHA). As médias das escalas de Beck foram: BAI: $17,42 \pm 11,32$ e BDI: $13,87 \pm 10,26$. A média da qualidade de vida (QV) total encontrada foi de $33,72 \pm 20,14$, dimensão física de $17,09 \pm 9,58$ e dimensão emocional de $6,09 \pm 5,71$. As correlações feitas demonstraram que o BAI correlacionou-se com a QV total ($r=0,78$, $P=0,000$), dimensão física ($r=0,68$, $P=0,000$) e com a dimensão emocional ($r=0,65$, $P=0,000$), o BDI também correlacionou-se com a QV total ($r=0,74$, $P=0,000$), dimensão física ($r=0,52$, $P=0,002$) e com a dimensão emocional ($r=0,79$, $P=0,000$). **Conclusão:** Diante disso, foram identificados sintomas de depressão e ansiedade na amostra estudada indicando que esses transtornos emocionais impactam na qualidade de vida dos portadores de IC.

Palavras-chave: Insuficiência Cardíaca. Depressão. Ansiedade



PERCEPÇÃO SOBRE O CUSTO DA QUALIDADE E SUA RELAÇÃO COM O PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FARELO E ÓLEO DEGOMADO DE SOJA

CÁSSIA DA SILVA CASTRO ARANTES; JOSÉ ELMO DE MENEZES

cassiadasilva_16@hotmail.com

Objetivo: Estudo da qualidade dos processos de uma empresa produtora de farelo e óleo degomado de soja, através da aplicação de análises estatísticas, buscando identificar possíveis falhas e sugerir melhorias. **Método:** A pesquisa baseia-se em pesquisa bibliográfica e Estudo de Caso onde foi selecionada uma organização para análise. A coleta de dados através de: • Documentos, • Registros em arquivos, onde foram disponibilizados por gestores dos setores da indústria e Armazéns Gerais diversos relatórios internos, extraídos de planilhas eletrônicas e softwares da empresa. • Entrevistas, realizadas com gestores de todos os setores da indústria e armazéns gerais da empresa. • Observação direta. Para a realização de análises estatísticas, utilizou-se o software Microsoft Excel 2010, com o suplemento Action versão 2.9. **Resultados:** A Descrição dos processos produtivos da empresa objeto do Estudo, Descrição dos Armazéns Gerais da empresa estudada, Constatação que com a adição de quirera no processo de produção aumenta-se a variabilidade do processo e não aumenta significativamente o rendimento da produção de óleo. Identificação de problema de qualidade na produção de Farelo de soja: alta Umidade e Proteína Baixa, e Óleo degomado de soja alta acidez, e identificação da causa destes problemas através de diagrama de Ishikawa. **Conclusão:** Os objetivos deste trabalho estão sendo atingidos à medida que o trabalho é desenvolvido. Através de análises estatísticas já foi possível identificar algumas falhas e problemas no processo produtivo, e utilizando ferramentas da qualidade identificou-se as causas destes problemas, podendo assim, adiante sugerir ações para resolução definitiva destes.

Palavras-chave: Qualidade. Custo Da Qualidade. Análise Estatística



EPISTEMOLOGIA FEMINISTA: UM ESTUDO A PARTIR DAS PRÁTICAS DISCURSIVAS EM UMA EXPERIÊNCIA DE FORMAÇÃO FEMINISTA EM GOIÁS.

CÁSSIO HENRIQUE ALVES DE OLIVEIRA; LENISE SANTANA BORGES

cassioolive@live.com

Objetivo: - Analisar a história, os princípios, os valores, a problematização, as diversidades e as teorias que circulam no contexto do movimento feminista, - Identificar os princípios da epistemologia feminista, suas propostas e teorias.

Método: Trata-se de um estudo documental exploratório qualitativo, com base teórico-metodológica o arcabouço teórico do construcionismo social e os estudos feministas, cujo foco de análise são as práticas discursivas e os sentidos, entendidos como linguagem em aç

Resultados: Levantados 5 artigos à luz dos objetivos, são apresentados e discutidos no presente estudo. A contestação feminista não é a de afirmar que as mulheres podem, tão bem quanto os homens, raciocinar ou "fazer" ciência tal como é praticada agora. Em vez disso,

Conclusão: É notório que as mulheres sabem inovar na (re)organização dos espaços sociais, físicos, culturais e complementando: nos espaços intelectuais e científicos. Inovar libertariamente, abrindo os espaços em teorizações, interpretativas, propondo múltiplos tem

Palavras-chave: Epistemologias. Teorias. Feministas



O CONTROLE SOCIAL NA PRÁTICA OU A PRÁTICA DO CONTROLE SOCIAL? A PARTICIPAÇÃO DE ESTUDANTES NAS CONFERÊNCIAS DE SAÚDE.

CÁSSIO HENRIQUE ALVES DE OLIVEIRA; LUCIANA CRISTINA FRANCO FREITAS

cassioolive@live.com

Objetivo: Este estudo visa relatar a experiência vivida por um grupo de acadêmicos da área da saúde nas conferências de saúde em suas etapas municipal e estadual. Destacando a importância para o empoderamento deste acadêmico na defesa pelo Sistema Único de Saúde 100% público e de seu compromisso social. **Método:** Trata-se de um relato de experiência da participação de um grupo de estudantes nas conferências de saúde em suas etapas municipal e estadual do município de Goiânia, Goiás, no ano de 2015. **Resultados:** As conferências de saúde reúnem todos os segmentos representativos da sociedade, avaliando a situação de saúde e propondo diretrizes nas três esferas de governo. É um momento onde se reflete e avalia os desafios e contextos que a saúde está vivendo. Nesse momento, foram observados muitos conflitos de poder e interesses nos mais variados eixos e segmentos que ali se discute, analisa e delibera. Também observado, o conflito entre o público e o privado, os processos de terceirizações/privatizações e as consequências destas. Os contextos e poderes de se estar à frente dos conselhos de saúde e por fim, o quanto o controle e participação social possui lacunas para a real efetivação de um controle representativo, participação representativa. **Conclusão:** A vivência nos espaços e atividades de uma conferência contribui substancialmente para a formação social do estudante, uma vez que este representa o profissional de amanhã. Além de ser um instrumento de empoderamento e despertar do compromisso social, é um espaço para defender todo o progresso e conquistas vindas de lutas passadas, construídas ao longo da história em prol da saúde pública e também um espaço para se colocar em prática os conhecimentos adquiridos ao decorrer de sua vida acadêmica.

Palavras-chave: Controle Social. Formação. Enfermagem



SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM: SUBSÍDIOS NECESSÁRIOS PARA SUA IMPLANTAÇÃO.

CÁSSIO HENRIQUE ALVES DE OLIVEIRA

cassioolive@live.com

Objetivo: Aplicar a metodologia problematizadora proposta por Charles Maguerez e com esta, refletir acerca dos aspectos necessários para implantação da SAE - Sistematização da Assistência de Enfermagem. **Método:** Pesquisa científica com revisão bibliográfica à luz dos objetivos do estudo: aspectos que subsidiem a implantação da SAE. O método é baseado na problematização proposta por Charles Maguerez e o Arco de Magueres. Esta que possui cinco etapas: Observação da realidade, Pontos-Chave, Teorização, Hipóteses de Solução e Aplicação na Realidade. **Resultados:** algumas etapas identificadas devem ser refletidas para a implantação da SAE, são elas: 1) Reconhecimento da realidade institucional. 2) Sensibilizar toda a equipe de enfermagem para a implantação da SAE. 3) Definir a missão, filosofia e objetivos do serviço de enfermagem da instituição. 4) Preparo intelectual (teórico) da equipe de enfermagem. 5) Definição do referencial teórico. 6) Elaboração dos instrumentos do Processo de Enfermagem. 7) Preparo prático para a implementação da SAE **Conclusão:** É preciso que toda a classe tenha noção da importância da SAE, este estudo visa contribuir para conscientização dessa importância e necessidade de implantação da SAE, contribuindo para a humanização e para a ciência Enfermagem.

Palavras-chave: Enfermagem. Sistematização. Trabalho



RELAÇÃO ALEITAMENTO MATERNO E OBESIDADE INFANTIL: UMA REVISÃO DE LITERATURA

CÁTIA LACERDA GARCIA FARIAS; ANA KARINA MARQUES SALGE

lacerda160@hotmail.com

Objetivo: Conhecer a influência na obesidade infantil quando há o aleitamento materno, através de uma revisão de literatura em artigos científicos, compreendidos nos anos de 2004 a 2015. **Método:** Caracteriza-se pela revisão bibliográfica, após a definição do tema, foi feita uma busca na base de dado virtual BVS (Biblioteca Virtual da Saúde), no período de 2004 a 2015. Foram adotados como critérios de inclusão a utilização de idioma Português, a disponibilidade na íntegra do artigo na base de dados pesquisada e foram excluídos texto que não se limitassem em Crianças e pré escola e que não se apresentassem em artigo. Os artigos foram agrupados de acordo com os resultados convergentes, procedeu-se a leitura exploratória e seleção do material, que possibilitou a organização das idéias por ordem de importância e sintetização destas que visou a fixação das idéias essenciais para a pesquisa. Artigos 13 usados 08 na pesquisa. **Resultados:** No período estudado, a influência da obesidade infantil quando há o aleitamento materno, observa-se que houve uma constância de 12,5%, das revistas para publicação onde não se repetem variam-se em seis revistas diferentes, e uma representação de 25% do jornal de pediatria onde 02 foi publicado no mesmo, também obtem-se um total de 08 artigos referentes à influência na obesidade infantil quando há o aleitamento materno, publicados no período de 2004 a 2015. Observa-se que dos 08 artigos publicados da obesidade infantil quanto ao aleitamento materno, a tabela acima mostra que 06 artigos corresponde a 75% abordou sobre o papel da amamentação na obesidade infantil e 03 dos artigos o que correspondem à 25% abordaram sobre dados epidemiológicos. **Conclusão:** Assim o conhecimento sobre a influência na obesidade infantil quanto ao aleitamento materno ainda não se confirma, a convergência de autores é grande, e pode-se observar no Brasil ainda tem poucos estudos sobre o assunto, vale ressaltar a importância da educação em saúde as mães durante a consulta de puericultura, demonstram os benefícios da introdução de alimentos complementares na fase da vida. Dos mesmos lactios junto ao aleitamento materno. Descritores: Aleitamento Materno-Obesidade-Crescimento.

Palavras-chave: La Lactancia Materna . Obesidade . Crecimento



AVALIAÇÃO DA CONFIABILIDADE E SEUS IMPACTOS NA INDÚSTRIA SUCROALCOOLEIRA UTILIZANDO A FERRAMENTA SIMULAÇÃO DE MONTE CARLO (SMC).

CELSO AURÉLIO DE MORAIS LIMA; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS

engenhariacelso@gmail.com

Objetivo: Realizar um estudo de confiabilidade no sistema industrial sucroalcooleiro propondo melhorias na metodologia de manutenção e avaliar o impacto da confiabilidade sobre o planejamento de produção. Compreender os pontos críticos da indústria e suas implicações quanto aos resultados de produção. **Método:** A pesquisa possui abordagem quantitativa a partir de dados levantados em uma usina sucroenergética. O método de pesquisa é híbrido: estudo de caso com modelagem e simulação. O trabalho possui quatro fases. Na primeira fez-se a revisão bibliográfica sobre confiabilidade, planejamento de produção, sistemas e subsistemas de produção. Na segunda fez-se a coleta e tratamento dos respectivos dados de falha e planejamento de produção (parcial). Na terceira fase optou-se pela modelagem e simulação da confiabilidade em dois cenários: com falhas restritas e com todas as falhas. Por fim, na quarta etapa, ainda não concluída, pretende-se a análise e validação do modelo. Serão propostas melhorias baseadas na Manutenção Centrada em Confiabilidade (MCC). **Resultados:** Os resultados são parciais. Está em fase de elaboração um artigo que apresenta uma avaliação de confiabilidade aplicando a SMC sobre os dados de falhas de uma linha de produção sucroalcooleira, responsável pela recepção e extração da cana-de-açúcar. A metodologia do estudo foi apoiada na MCC e Manutenção Produtiva Total (MPT). Os dados foram analisados por meio do software ExpertFit®, verificou-se a aderência às distribuições de probabilidade, com melhores resultados para a Weibull. A simulação do modelo foi realizada utilizando software Microsoft Excel®. A confiabilidade simulada para o modelo foi de 52,27% para uma hora de produção na safra start-up da planta industrial, período considerado crítico. **Conclusão:** No intuito de auxiliar o gerenciamento de manutenção, surgem as análises de confiabilidade, mediante os estudos das falhas. Sabe-se que o comportamento das falhas é de natureza aleatória, assim como as funções de confiabilidade. Dessa forma, justifica-se o emprego de método estocástico. Os resultados obtidos até o momento demonstram o potencial da simulação de Monte Carlo para a identificação dos pontos críticos da indústria e avaliação de suas implicações quanto aos resultados de produção.

Palavras-chave: Confiabilidade. Simulação De Monte Carlo. Manutenção Centrada Em Confiabilidade



OS DESENCONTROS ENTRE BRASIL E ARGENTINA NO PROCESSO DE CONSTRUÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO MERCOSUL.

CEZAR DE LIMA BRITO; MARIA CRISTINA NUNES

cezar.2011ri@gmail.com

Objetivo: OBJETIVOS. 5.1 Objetivo Geral: Analisar a participação do Brasil e da Argentina na formação da integração regional do MERCOSUL, destacando a falta de entendimento e a disputa desses atores pela liderança no Bloco. 5.2 Objetivos Específicos: Analisar o **Método:** Quanto aos procedimentos metodológicos, esta proposta de pesquisa, tendo em vista seus objetivos, acredita que o estudo será melhor desenvolvido a partir de uma pesquisa qualitativa, pois este é o modelo que mais aprofunda o conhecimento de um determinado **Resultados:** A história é o campo do conhecimento que estuda o passado humano em seus vários aspectos: economia, religioso, sociedade, política, poder, cultura, ideias e cotidiano. Trata-se de estabelecer uma história das formas de representação coletivas e das estruturas **Conclusão:** A proliferação de iniciativas de integração regional em todo o mundo, com base em acordos comerciais, vem suscitando desde então grande preocupação e controvérsias quanto a sua compatibilidade com o fortalecimento do sistema multilateral de comércio

Palavras-chave: Blocos Econômicos. Integração Regional. Brasil/Argentina. Mercosul



O PAPEL DO ENFERMEIRO DO TRABALHO NA ASSESSORIA NA SAÚDE OCUPACIONAL

CHARLOTE SILVEIRA FERREIRA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO;
POLYANA OLIVEIRA DE ALMEIDA

CHARLOTEPNN@HOTMAIL.COM

Objetivo: Identificar as atribuições do enfermeiro do trabalho na assessoria na saúde ocupacional. **Método:** Estudo do tipo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. **Resultados:** As atribuições do enfermeiro do trabalho na assessoria na saúde ocupacional é, principalmente, cuidar do trabalhador e da empresa. Em relação ao trabalhador, elaborar programas de prevenção de doenças profissionais, treinar e instruir os trabalhadores quando ao uso de equipamentos de proteção individual, prestar primeiros socorros e reduzir a incidência de acidentes. **Conclusão:** A presença do enfermeiro do trabalho, nas empresas, é importante para melhorar a produtividade do trabalhador.

Palavras-chave: Enfermagem Ocupacional. Assessoria. Assistência



GUARDA COMPARTILHADA NO BRASIL: O DIFÍCIL EXERCÍCIO ENTRE A TEORIA E A PRÁTICA

CHUBASCO AMICHE SUSSUARANA LORIATO; JOSÉ ANTÔNIO SOARES CAVALCANTE

amiche.loriato@gmail.com

Objetivo: desvelar e desmitificar a Guarda Compartilhada no Brasil, cabendo para tanto, algumas críticas, além de estudar a aplicabilidade da Guarda Compartilhada, a fim de verificar se há propostas educativas para as famílias em estado de dissolução. **Método:** Foi aplicado neste trabalho o método dedutivo, segundo tal metodologia analisar-se-á concepções doutrinárias, Jurisprudenciais sem desprezo de outras análises afins do direito com o propósito de tirar-se conclusões propostas nesse projeto. Bem como realiz **Resultados:** Restaram críticas pois a Guarda Compartilhada não pode mais ficar a mercê de decisões positivadas dos Tribunais, uma vez que o Direito nasce para a sociedade e não a sociedade para o Direito, ou seja, a mudança deve ser de dentro para fora e, não de fora **Conclusão:** A Guarda Compartilhada no Brasil, só será uma referência quando passar por um processo de desconstrução, onde os atores envolvidos no processo de divórcio, bem como o juiz que bate o martelo juntamente com toda equipe interdisciplinar, sentenciando por es

Palavras-chave: Crítica À Guarda Compartilhada. Divórcio. Poder Familiar



MULHERES NA HISTÓRIA: A ATUAÇÃO FEMININA NAS RELAÇÕES INTERNACIONAIS

CLARA MUNIZ DA CUNHA; IVAN VIEIRA NETO

claramunizri@gmail.com

Objetivo: - Revisitar e analisar as fontes bibliográficas previamente selecionadas,- Aprender os conceitos gerais das principais obras a serem analisadas,- Comparar os significados históricos do conceito com os seus valores para a atualidade. **Método:** Uma vez que a Begriffsgeschichte orienta os pressupostos teórico-metodológicos do presente projeto de pesquisa, a metodologia de pesquisa está balizada pelo método desenvolvido por esta vertente historiográfica. Isto quer dizer que as análises textuais a **Resultados:** Este trabalho versa sobre a história que Olympe de Gouges (1748-1793) construiu em sua luta para que as mulheres conquistassem os mesmos direitos que os homens outrora já possuíam, o que resultou na ascendência do feminismo e instigou o senso crítico de a **Conclusão:** O foco deste trabalho foi de apresentar o que essa revolucionária propôs ao mundo, e para tanto fez-se necessário uma reflexão histórica sobre a vida e a obra de Olympe de Gouges, a busca incessante pelos direitos das mulheres e os motivos que levaram à p

Palavras-chave: Olympe De Gouges. Revolução Francesa. Feminismo



ESTUDO DOS RECIPIENTES RETRATADOS NAS ILUSTRAÇÕES DE JEAN BAPTISTE DEBRET SOBRE O COTIDIANO DOS AFRICANOS E SEUS DESCENDENTES NO BRASIL OITOCENTISTA

CLARISSA ADJUTO ULHÔA; CRISTIANE LORIZA DANTAS

clarissau@gmail.com

Objetivo: o entendimento a respeito da cultura material será delineado tendo como parâmetro uma construção anterior: a do próprio debret. Espera-se revelar olhares possíveis sobre a cultura material dos africanos e de seus descendentes durante os oitocentos. **Método:** delineamento rápido de um panorama da cultura material da diáspora no brasil, bem como se trata do papel dos ilustradores/cronistas europeus na representação destas materialidades. Apresentação de referências à trajetória de debret, além de tratar rapidamente do modo como a cultura material se apresenta nas obras deste artista. Estudo comparativo entre os recipientes retratados em debret e aqueles encontrados em pesquisas arqueológicas. **Resultados:** notou-se grande diversidade de recipientes, os quais são representados em matérias-primas tais como a cerâmica, a madeira e a palha, sobretudo. Dos recipientes de cerâmica, os pratos têm o seu uso predominante entre os africanos e seus descendentes, enquanto no que se refere aos recipientes de madeira e palha predominam o tabuleiro e o balaio, respectivamente. Em termos gerais, os tabuleiros aparecem em maior quantidade, sobretudo empunhado por mulheres. Percebe-se que raros recipientes atribuídos a estes sujeitos nas obras debretianas apresentam decoração, pois apenas dois balaies retratados demonstram detalhes nesse sentido. **Conclusão:** nota-se que os recipientes desenhados por debret, bem como as roupas, os acessórios, as expressões e os gestos, atuaram como marcadores sociais, raciais e de gênero, pois contribuem para demonstrar os lugares sociais atribuídos pelo artista a pobres e ricos, negros e brancos, mulheres e homens. Torna-se interessante o estudo comparativo entre os recipientes retratados em debret e os fragmentos que aparecem nas pesquisas arqueológicas em áreas outrora ocupadas pelos africanos e seus descendentes

Palavras-chave: Recipientes. Debret. Cultura Material



INTEGRAÇÃO JURÍDICO-SOCIAL DO MERCOSUL: COMENTÁRIOS SOBRE OS DIREITOS DOS TRABALHADORES IMIGRANTES MERCOSULISTA NO BRASIL

CLÁUDIA GLÊNIA SILVA DE FREITAS

claudiaprof.puc@gmail.com

Objetivo: Verificar se o Brasil vem sofrendo com as mobilidades migratórias de trabalhadores. Observar se essa mobilidade se acentua entre os países membros de blocos econômicos. Verificar como seria a recepção normativa laboral brasileira dos imigrantes mercosulistas. **Método:** Para analisar o fenômeno jurídico-social em questão, é relevante estabelecer os relacionamentos, considerando os limites de cada ciência, e sem a interposição de uma pela outra. É prudente ter a consciência investigativa para entender que no próprio desenvolvimento do trabalho outras contribuições teóricas e metodológicas poderão surgir e se incorporar para esclarecer o presente objeto de estudo, pois, “os atos epistemológicos são indissociáveis” (BOURDIEU, 1998), e poderá na medida em que a pesquisa se fizer em curso surgirem determinados procedimentos metodológicos, não abrindo mão com isso dos procedimentos necessários a condução de uma investigação científica.

Resultados: O problema em questão, não será resolvido, milagrosamente, de um dia para outro, será necessário por parte de toda a comunidade jurídica, política, econômica e social brasileira, trabalhos intensos, diálogos constantes e disposição, acima de tudo, para que o Brasil não se torne um dos maiores centros de escravos do mundo e sim uma das maiores potências de recepção digna dos trabalhadores imigrantes. **Conclusão:** Deve ser fomentado diálogos entre o poder público, as entidades de classe e a sociedade como um todo, no sentido da busca constante de encontrar dentro do ordenamento jurídico vigente, seja nacional ou internacional, ou de novas políticas públicas, soluções de receber dignamente os imigrantes mercosulistas.

Palavras-chave: Mercosul. Trabalhadores Imigrantes Mercosulistas. Brasil



AVALIAÇÃO DA GERMINAÇÃO E ASPECTOS DA FISIOLOGIA DE DIÁSPOROS DE PTEROGYNE NITENS TUL. (FABALES-FABACEAE).

CLÁUDIA OLIVEIRA DE SOUZA; JALES TEIXEIRA CHAVES FILHO;
ANTONIO MORAES DA SILVA; LUCIENE SILVÉRIO ALVES

claudiabio89@gmail.com.

Objetivo: Avaliar a taxa de germinação das sementes da espécie arbórea *Pterogyne nitens* Tul. (Fabaceae) ocorrente no cerrado, contribuindo com o conhecimento sobre a propagação desta espécie nativa. **Método:** Para os testes de germinação das sementes de *Pterogyne nitens* Tull utilizou-se 200 sementes coletadas em 2013 e 2014. Posteriormente foram colocadas em recipiente contendo dois discos de papel de filtro e 10 mL de água, onde cada recipiente foi considerado como sendo uma repetição, para observar o efeito do tempo de armazenamento sobre a taxa de germinação. Os recipientes ficaram expostos sob iluminação constante em câmara de germinação tipo B.O.D em temperatura de 28°C. Para analisar a viabilidade dos embriões utilizou-se o teste de tetrazólio, cujo método se baseia na coloração púrpura apresentada pelos embriões vivos, resultado da reação dos produtos da respiração dos mesmos com o cloreto de 2,3,5-trifenil tetrazólio com solução a 1%. **Resultados:** No teste de viabilidade o percentual foi de 34% de sementes viáveis e 66% de sementes inviáveis. O tempo médio de germinação das sementes de *Pterogyne nitens* foi de 5 dias, onde após o nono dia do início do teste, cerca de 66% das sementes coletadas em 2013 e 57% das sementes do lote coletado em 2014 haviam germinado. As análises biométricas das sementes demonstraram que o comprimento que variam de 1,2 a 1,6 cm, largura de 0,7 a 1,0 cm, espessura de 0,1 a 0,2 cm. Ao analisar as sementes coletadas em 2013 e 2014, pode ser evidenciado que existe um padrão biométrico nesta espécie, com sementes bastante homogêneas. O tegumento não exerceu influência sobre a taxa de germinação desta espécie. **Conclusão:** Sementes da espécie *Pterogyne nitens* Tull., apresentaram boa taxa germinativa, mesmo em sementes armazenadas após um ano, levando a crer que as sementes desta espécie sejam ortodoxas. As características biométricas das sementes indicam que o tamanho das sementes apresentam pouca variação em relação à análise feita em lotes coletados em anos distintos, indicando que o tamanho das sementes é uma característica bastante estável, fator positivo para produtores de mudas.

Palavras-chave: Amendoim-Bravo. Cerrado. Estágio Vegetativo



A COMUNICAÇÃO NO INSTITUTO FEDERAL GOIANO: UM ESTUDO DE CASO

CLÁUDIA SOUSA ORIENTE DE FARIA; MARIA FRANCISCA MAGALHÃES
NOGUEIRA

claudia.oriente@ifgoiano.edu.br

Objetivo: Identificar o modelo de comunicação vigente no IF Goiano, especificamente no que se refere à comunicação interna no contexto da mudança cultural ocorrida a partir da instituição da Lei nº 11.892, de 29/12/2008, Identificar, por meio da comunicação instituída, a cultura vigente do IF Goiano.

Método: Elegeu-se o estudo de caso como a metodologia de trabalho mais apropriada para compreender a comunicação do IF Goiano, alicerçado pelo pensamento sobre a complexidade desenvolvido por Edgar Morin. Utilizou-se de pesquisas bibliográfica, documental e institucional, diário de campo e pesquisa de campo, com a utilização de entrevistas e o envio de questionário on-line, que foi elaborado na plataforma Google Forms, onde os servidores foram convidados, por meio do e-mail institucional, a responder às perguntas. Foram enviados e-mail aos 1050 servidores (docentes e técnico-administrativos), sendo que 209 servidores participaram da pesquisa, ou melhor, 206 responderam ao questionário e 03 servidores não concordaram em participar. **Resultados:** A distância geográfica dos setores e destes com a sede administrativa dos câmpus das cidades do interior e destes com a sede administrativa da reitoria, é um impedimento para manter os servidores informados dos acontecimentos acadêmicos, deve haver a conscientização por parte dos servidores de que todos são responsáveis pela comunicação, grande parte dos servidores, consideram que as formas de comunicação existentes no IF Goiano são insuficientes para a comunicação entre os setores fluir ou se desenvolver, falta integração das equipes de trabalho, os servidores estão divididos com relação ao uso das mídias convencionais e das eletrônicas, nota-se a visão de continuum, as duas formas de comunicação não se separam na vivência cotidiana. **Conclusão:** Percebeu-se que a comunicação e a cultura não se separam, uma produz a outra, o modelo de comunicação do IF Goiano, caminha para um modelo tradicional de comunicação, mas sem desconsiderar a presença das novas tecnologias, depreendeu dessa fotografia, é que o que se tem são ações isoladas de comunicação, que não chegam a causar os efeitos desejados pelos comunicadores pela ausência de um trabalho sistêmico, é indispensável a estruturação de políticas de comunicação.

Palavras-chave: Comunicação. Cultura. Comunicação Organizacional



NARRATIVA MULTILINEAR: UMA ANÁLISE DA PRODUÇÃO DE CONTEÚDO AUDIOVISUAL PUBLICITÁRIO NA WEB

CLÁUDIO ALEIXO ROCHA; CLÁUDIO ALEIXO ROCHA

claudioaleixorocha@gmail.com

Objetivo: O presente projeto de pesquisa tem o objetivo de apresentar e descrever uma recente estratégia adaptativa que a publicidade e propaganda vem experimentando na construção de relacionamento entre marcas e consumidores no meio on-line. A saber, o vídeo publicitário de narrativa multilinear. **Método:** Adotamos a metodologia de análise qualitativa para a presente pesquisa. Juntamente com a pesquisa qualitativa, adotamos os seguintes tipos de pesquisa: a) Pesquisa Exploratória, b) Pesquisa Bibliográfica, c) Pesquisa Documental, d) Pesquisa Descritiva, e d) Pesquisa na Internet. Como nosso objeto de pesquisa está ambientado no meio on-line, a Internet foi a fonte e o instrumento de pesquisa adotado. Escolhemos a pesquisa exploratória por meio da Internet pelo fato de permitir acesso direto aos documentos de fontes primárias, tanto para a pesquisa bibliográfica quanto para os documentos audiovisuais multilineares publicitários. **Resultados:** Vídeos publicitários multilineares identificados no ambiente on-line: Vídeo publicitário multilinear 1: Filme Interativo Centauro Vídeo publicitário multilinear 1: A hunter shoots a bear Vídeo publicitário multilinear 3: Socialbook Inspiration Vídeo publicitário multilinear 4: Interactive Films Sansung Vídeo publicitário multilinear 5: A vida na Cidade é uma Aventura Vídeo publicitário multilinear 5: Hunter and bear's 2012 birthday party **Conclusão:** Os cases identificados mostram que, no momento em que campanhas na Web passam a utilizar da diversão ou entretenimento de maneira criativa e interativa, torna-se possível manter acesa a chama da publicidade e dos bons resultados que essa ferramenta do mix de comunicação pode trazer. Especialmente aos seus clientes que buscam divulgar seus produtos e serviços no meio on-line de maneira inovadora e acima de tudo, não impositiva.

Palavras-chave: Vídeo Publicitário Multilinear. Publicidade On-Line. Interatividade



EDUCAÇÃO NUTRICIONAL PARA O ENSINO MÉDIO: UMA FERRAMENTA DE INTERVENÇÃO

CLEUDIANA DE REZENDE; SINJI BORGES FERREIRA TAUHATA

stauhata@gmail.com

Objetivo: Avaliar o conhecimento de alunos do Ensino Médio da cidade de Mineiros – GO sobre as informações nutricionais de rótulos de alimentos industrializados e questões nutricionais e relacionar com os riscos de doenças proveniente de uma má alimentação. **Método:** Alunos da 1ª e 3ª série do Ensino Médio de uma escola estadual de Mineiros-GO, da faixa de idade entre 14 e 19 anos foram solicitados a responder um questionário que consistiu em duas partes: A primeira com questões sobre o rótulo de um alimento industrializado e a segunda parte sobre aspectos nutricionais em geral e sua relação com doenças provenientes de uma má alimentação. As respostas foram interpretadas e os dados obtidos expressos na forma de gráficos para melhor visualização.

Resultados: Os resultados mostram que 80% dos alunos tem conhecimento básico sobre as informações contidas nos rótulos dos alimentos, como carboidratos, proteínas, gorduras, fibras e sódio, sem muita distinção entre alunos de 1ª ou 3ª série. Os mesmos alunos, no entanto, desconhecem dados mais técnicos simples, como %VD (porcentagem dos valores diários necessários). De maneira mais específica, a porcentagem de alunos que possuem conhecimento acurado sobre sódio, gorduras trans, colesterol e fibras + proteínas + carboidratos foram respectivamente 86, 65, 62 e 45%, o que demonstra um nível de conhecimento maior quando indagados sobre assuntos mais comentados no dia a dia. **Conclusão:** Este trabalho mostrou que os alunos sabem ler os rótulos dos alimentos industrializados, porém apenas as informações mais básicas. Quando indagados sobre informações específicas sobre os tipos dos alimentos e seus efeitos benéficos ou maléficos sobre a saúde, há um bom conhecimento sobre assuntos mais popularmente conhecidos, como sódio, colesterol. Isso talvez se dê ao fato da maior exposição na mídia, programas de TV e ações governamentais.

Palavras-chave: Rótulos. Interpretação. Alimentos



ATEÍSMOS E LIBERDADE

CLÓVIS ECCO; CLÓVIS ECCO

clovisecco@uol.com.br

Objetivo: A comunicação tem como objetivo apresentar um projeto de pesquisa em andamento, sobre as bases históricas e culturais do ateísmo e suas relações com as concepções de sagrado, com as visões de mundo e com a hierarquização social no contexto da Sociedade Ocidental. **Método:** Trabalha-se com a hipótese que a cultura e os avanços tecnológicos e científicos contribuíram de forma significativa com o secularismo moderno, nomeadamente, definindo-se como ateísmo, numa perspectiva de autores que propõem uma espiritualidade sem deus. **Resultados:** No entanto, deduz-se que as teodiceias tradicionais ainda continuam como base das crenças das pessoas. Verificar-se-á tal assertiva através de pesquisa de campo por meio de entrevistas semiestruturadas, que está sendo realizado com jovens acadêmicos de ciências. **Conclusão:** Espera-se como resultado parcial da investigação, um número significativo de Acadêmicos que afirmam crer em Deus e pautar suas vidas por valores e ensinamentos religiosos. Entende-se que há ainda certa pertinência das teodiceias enquanto respostas às necessidades humanas.

Palavras-chave: Ateísmo. Religião. Cultura



ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR DE GOIÁS: ASPECTOS ETNOGRAFICOS

CONSTÂNCIO SOUSA LIMA; NICALI BLEYER

geoconsta8012@gmail.com

Objetivo: Contribuir com a elaboração de material adequado a educação básica, que traga informações sobre a etnografia de Goiás, abordando temas relacionados aos indígenas e quilombolas, de modo subsidiar o ensino de Geografia junto aos professores e alunos das escolas municipais e estaduais do Estado de GO. **Método:** Foram realizadas pesquisas bibliográficas relacionadas à temática estudada, que seguiram com fichamentos e catalogação dos principais textos. Essas informações foram discutidas e repassadas aos membros do grupo de pesquisa, com encontros presenciais e textos não presenciais, em meio digital para leituras e conhecimento de todos os envolvidos na pesquisa. Os conteúdos e assuntos levantados foram comparados aos eixos temáticos propostos pelas diretrizes curriculares do Estado de Goiás, bem como alguns livros didáticos utilizados pela rede, visando a delimitação dos conteúdos que iriam compor o Atlas Escolar, bem como o documento complementar – fascículo didático. Na tentativa de esboçarem os mapeamentos com o auxílio do programa ARC Gis, 9.0. **Resultados:** Em Goiás existem hoje duas etnias de população tradicional, os indígenas e os quilombolas e dentre os indígenas existem os Avá-Canoeiro, os Karajá, os Tapuios do Carretão e os Kayapós do Sul. A comunidade quilombola Kalunga foi a principal norteadora da pesquisa. Entretanto, existem ainda, mais quilombos identificados pela Fundação Palmares, órgão que certifica os quilombos no Brasil. Os Tapuios do Carretão são descendentes dos primeiros habitantes do aldeamento. Os Karajás, cujo nome na própria língua é Iny, que significa, “nós”. Os Avá-Canoeiro tem língua própria, de origem Tupi-Guarani. Os Kayapós do Sul raízes Macro-Jê. A comunidade Kalunga de Goiás tem início ainda com as bandeiras paulista que passavam por Goiás com a cobiça do ouro. **Conclusão:** Este trabalho teve o objetivo auxiliar na elaboração de materiais de apoio para a educação básica, relacionados ao ensino de Geografia. Retomar a discussão da história de Goiás, a partir da etnografia do povo goiano, agrupando-a de forma didática e acessível à alunos e professores da rede de ensino de Goiás. Essa atividade não é uma tarefa fácil, mas é o início de uma discussão voltada ao processo de ensino e aprendizagem, ampliando as opções de acesso a materiais paradidáticos escolares.

Palavras-chave: Etnografia. Educação. Geografia



ANÁLISE CROMOSSÔMICA EM PACIENTES COM SÍNDROME MIELODISPLÁSICA

CRISTIANO LUIZ RIBEIRO; CLAUDIO CARLOS DA SILVA; DAMIANA MIRIAM DA CRUZ E CUNHA; APARECIDO DIVINO DA CRUZ

cristianoluiz@pucgoias.edu.br

Objetivo: O objetivo deste estudo foi realizar análise cromossômica em pacientes com Síndrome Mielodisplásica (SMD), através da técnica de citogenética convencional, correlacionando os achados citogenéticos com os dados clínicos dos pacientes. **Método:** O presente estudo foi conduzido no NPR – Núcleo de Pesquisa Replicon da Pontifícia Universidade Católica de Goiás junto com o LaGene – Laboratório de Citogenética Humana e Genética Molecular /Lacen/SES-GO em parceria com o Hospital das Clínicas da Universidade Federal de Goiás. Foram avaliadas amostras de sangue periférico e ou medula óssea de 15 pacientes com indicação clínica de Síndrome Mielodisplásica, utilizando a técnica de Citogenética Convencional de acordo com protocolos específicos modificados Verma e Babu (1995). Um sistema de microscopia óptica motorizada, interligado a um computador equipado com Software específico para análise citogenética (IKAROS® Metasystems Germany) foi utilizado como ferramenta de apoio para a análise. **Resultados:** Os resultados da citogenética convencional demonstraram uma grande diversidade de alterações cromossômicas, entre elas trissomias dos cromossomos 21 e 22, monossomias dos cromossomos 17 e Y, translocações envolvendo os cromossomos 3q,10q e 8q,16q e uma duplicação no cromossomo 1. As deleções apareceram com mais frequência, entre elas, deleções nos cromossomos 7p, 5q 10q, 11q e 12p. Foram identificados também um isocromossomo de 17, um cromossomo X em anel e um cromossomo marcador de origem indeterminada, além dos cariótipos normais. Esta diversidade de achados cromossômicos e moleculares podem estar relacionados com uma alta instabilidade gênômica em SMD e cursam intrinsecamente a hematopoiese ineficaz observada nesta doença. **Conclusão:** O espectro de alterações associadas à condição hematológica, poderá contribuir para o entendimento dos eventos envolvidos na iniciação, progressão e promoção da SMD. Este estudo contribuiu também para estimular novas pesquisas para esta doença, sugerindo testes biotecnológicos moleculares, entre estes o CMA - Chromosomal Microarray Analysis, avaliando melhor as alterações em nível molecular, direcionando ainda mais o o prognóstico e o tratamento dos pacientes com Síndrome Mielodisplásica.

Palavras-chave: Citogenética Convencional. Chromosomal Microarray Analysis - Cma. Prognóstico



JOVENS NO ENSINO SUPERIOR E O PROCESSO DE ACESSO E PERMANÊNCIA : O MAPEAMENTO DAS PRODUÇÕES ACADÊMICAS

CRISTIENY MARISA DE SENA CAMPOS; CLÁUDIA VALENTE CAVALCANTE

crismscampos@gmail.com

Objetivo: Mapear as produções acadêmicas sobre o acesso e permanência do jovem no Ensino Superior. **Método:** Esta pesquisa é de cunho bibliográfico e que para a sua realização serão utilizados os seguintes procedimentos da pesquisa qualitativa do tipo Estado da Arte: fazer uma prospecção a respeito da produção discente nos programas de pós-graduação dos cursos a serem pesquisados nos bancos de dados de PUC- Goiás e da UFG e nos bancos de dados da CAPES e do Banco Digital de Teses e Dissertações abrangendo o período de 2002 a 2014, a escolha dos trabalhos se dará mediante o resumo utilizando as seguintes palavras-chave para a localização das produções: Juventude(s), Jovem(s), Jovens Adolescentes, Ensino Superior, Educação Superior, Permanência, os trabalhos escolhidos serão averiguados conforme instrumento de análise das produções. **Resultados:** Foram encontrados 34 trabalhos de teses e dissertações no período de Agosto e Setembro de 2015. Desse total 28 são dissertações e 6 são de teses. Todas as produções são da PUC GO. Até o presente momento, os resultados são baseados nas pesquisas realizadas nos bancos de dados da PUC- Goiás e da CAPES. A maioria, 13 trabalhos, é do Programa de Pós-graduação em Educação, 9 de sociologia e 12 de psicologia. Referente ao meu objeto de pesquisa, o processo de acesso e de permanência do jovem no Ensino Superior, foram encontrados 2 na educação sendo 1 dissertação e 1 tese e 1 da psicologia que trata da afetividade. **Conclusão:** Os dados coletados são preliminares, assim é possível fazer uma análise parcial das produções acadêmicas nas áreas de mestrado e doutorado referentes à educação que abordam a temática do acesso e da permanência do jovem nas Instituições de Ensino Superior de Goiás. Foi averiguado que, do total dos trabalhos pesquisados, apenas 10% abordam esse assunto. Pode-se inferir que é um assunto pouco investigado em face à grande entrada de jovens de camada popular no ensino superior nas últimas décadas.

Palavras-chave: Jovem. Ensino Superior. Permanência



RISCOS POTENCIAIS PARA A SEGURANÇA DO PACIENTE EM PROCEDIMENTOS ENDOSCÓPICOS DIGESTIVOS

CRISTINA MACIEL DE SOUZA FERREIRA; ^aMARIUSA GOMES BORGES
PRIMO

cristinaehelder@gmail.com

Objetivo: A presente pesquisa tem como objetivo avaliar o conhecimento do paciente sobre as informações inerentes ao processo de endoscopia. **Método:** Trata-se de um estudo descritivo de abordagem quantitativa que será feita na Unidade de endoscopia digestiva de um Hospital Universitário de grande porte de Goiânia no ano de 2015 a 2016, com pacientes que serão submetidos ao exame gastroendoscópico. Será aplicado um instrumento para coleta de dados para analisar o conhecimento do paciente sobre as informações necessárias para a realização do exame endoscópico. Os dados serão formados e analisados em planilha de Excel e avaliados com estatística descritiva simples, serão apresentados em forma de tabela ou gráficos para melhor entendimento e visualização. O projeto foi submetido à apreciação do comitê de ética em pesquisa e aprovado em outubro de 2014 com nº 852003 de 29 de outubro de 2014. **Resultados:** A pesquisa foi iniciada e está em processo de construção do instrumento para imediata coleta de dados. Os resultados levarão ao conhecimento do paciente das informações inerentes ao processo de endoscopia. **Conclusão:** É de extrema importância o paciente receber informações sobre o exame endoscópico a qual será submetido, ter o esclarecimento sobre os riscos e benefícios, potenciais alterações diagnósticas e possíveis desconfortos relacionados ao exame, sua responsabilidade no cumprimento do jejum e a presença do acompanhante após a realização do exame. São informações necessárias para a realização do procedimento com segurança.

Palavras-chave: Segurança. Informação. Endoscopia



ESTUDO DA MORTALIDADE POR CÂNCER NO ESTADO DE GOIÁS, SEGUNDO SEXO, IDADE, TIPO DE CÂNCER E MACRORREGIÕES DE SAÚDE, NO PERÍODO DE 1996 A 2012

CYNTHIA CAETANO LOPES; EDNA JOANA CLÁUDIO MANRIQUE

cynthia.med11@gmail.com

Objetivo: Calcular a taxa de mortalidade por câncer no Estado de Goiás, estratificada por sexo, idade, tipo de câncer e pelas macrorregiões de saúde do Estado, no período de 1996 a 2012. **Método:** Estudo descritivo de série histórica da mortalidade por cânceres no Estado de Goiás. A amostra do estudo consistiu nos óbitos por cânceres pesquisado a partir do Sistema de Informação sobre Mortalidade, disponível no DATASUS, no período de 1996 a 2012, excluindo-se os valores referentes “à idade ignorada” e “sexo ignorado”. Os dados populacionais do Estado de Goiás e de suas macrorregiões de saúde nos anos de 1996 a 2012 foram coletados por meio de dados de censos, projeções e estimativas a cargo do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Calculou-se a taxa de mortalidade por câncer para 100.000 habitantes segundo sexo, faixa etária e macrorregiões de saúde do estado de Goiás em cada ano investigado, usando o programa Tabwin 3.5. **Resultados:** As taxas de mortalidade por idade cresceram de 71,58 para 110,29, no sexo feminino, e de 86,64 para 132,71 no sexo masculino, a cada 100.000 habitantes, entre 1996 e 2012. A macrorregião de saúde Centro-Oeste apresentou as maiores taxas de mortalidade no período de 2004 a 2012. Quanto ao tipo de câncer, houve aumento das taxas de câncer de próstata (10,21 para 20,96) e cólon, reto e ânus (3,71 para 8,83), no sexo masculino, enquanto no sexo feminino, o câncer de mama (8,36 para 16,52) permaneceu com as maiores taxas, seguido pelos cânceres de traqueia, brônquio e pulmão (6,96 para 14,23), de cólon, reto e ânus (4,33 para 9,66) e de colo uterino (7,90 para 8,24). Em ambos os sexos, as taxas do câncer de estômago se mantiveram estáveis. **Conclusão:** As taxas de mortalidade por câncer no Estado de Goiás aumentaram entre 1996 e 2012, principalmente com relação à faixa etária avançada. A macrorregião de saúde Centro-Oeste apresentou as maiores taxas no período. Quanto ao tipo de câncer, houve aumento da mortalidade por câncer de próstata, cólon, reto e ânus, no sexo masculino, enquanto no sexo feminino, o câncer de mama permaneceu com as maiores taxas, seguido pelos cânceres de traqueia, brônquio e pulmão, cólon, reto e ânus e de colo uterino.

Palavras-chave: Mortalidade. Epidemiologia. Câncer



ASSOCIAÇÃO ENTRE POLIMORFISMOS DOS GENES QUE CODIFICAM OS RECEPTORES CELULARES DECTINA-1 E TOLL-LIKE E SUSCEPTIBILIDADE À ASPERGILOSE INVASIVA

DAIANE DE OLIVEIRA CUNHA; ANTONIO MÁRCIO TEODORO CORDEIRO SILVA; HELLEN DA SILVA CINTRA DE PAULA; VERA APARECIDA SADDI

daianedeoliveiracunha@hotmail.com

Objetivo: Avaliar a associação dos polimorfismos dos genes que codificam os receptores Dectina-1 e Toll-like e a Aspergilose Invasiva **Método:** Trata-se de uma revisão sistemática da literatura, utilizando como base de dados a PubMed e a PMC do NCBI. Os descritores utilizados foram: Invasive aspergillosis, polymorphism, Dectin-1 e Toll-like. A partir do total de 242 artigos encontrados por meio das buscas direcionadas, foram selecionados aqueles que apresentavam os seguintes critérios: ser um estudo do tipo caso-controle, retrospectivo ou coorte, conter informações genéticas relevantes sobre os polimorfismos que estavam sendo estudados e sua associação com a Aspergilose. Além disso, foram excluídos estudos desenvolvidos há mais de 10 anos e aqueles que não foram descritos com foco no objetivo deste trabalho. Atendendo a esses critérios um total de seis artigos foram selecionado.

Resultados: Vários são os estudos que descrevem os polimorfismos de base única com uma maior susceptibilidade à AI. Os principais são os de genes que codificam os receptores toll-like e os de genes que codificam citocinas e quimiocinas (Dectina-1). Neste, resumimos em detalhes o conhecimento atual sobre os principais marcadores genéticos correlacionados com a patologia em questão. **Conclusão:** Constatou-se que de acordo com estudos já realizados há uma associação significativa de polimorfismos genéticos considerados fatores de riscos à AI, porém estudos mais amplos, com aplicação de meta-análises, devem ser realizados para se obter resultados mais fidedignos.

Palavras-chave: Aspergilose Invasiva. Polimorfismo Genético. Susceptibilidade



ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR: PERSPECTIVAS E DIFICULDADES DO ENSINO EM GEOGRAFIA.

DAIANE FRANCIELE SILVA; ÂNGELA DANTAS DA FONSECA DOS SANTOS

daianefranciele20@gmail.com

Objetivo: Realizar uma pesquisa sistemática, junto a professores e alunos da rede estadual de educação de Goiás, sobre as dificuldades e perspectivas relacionadas ao ensino de Geografia, bem como promover oficinas para verificar a aplicabilidade de materiais paradi **Método:** O procedimento metodológico desta pesquisa pode ser subdividido em duas partes: a primeira parte consiste na elaboração de questionários e a realização de entrevistas, junto a professores e alunos do ensino médio, da rede pública de Goiás, visando levantar **Resultados:** A consciência preliminar adquirida revela os anseios dos discentes por práticas didáticas inovadoras e o despreparo dos professores no manuseio de determinados materiais didáticos e paradidáticos. Dessa forma, uma perspectiva positiva que se tem é de que **Conclusão:** O professor de Geografia, para formar sujeitos críticos, precisa trazer os conteúdos da disciplina para a realidade de vida do aluno. O ensino de Geografia não pode basear-se somente na transmissão e memorização de conceitos e conteúdos prontos e sistemat

Palavras-chave: Ensino.. Geografia. Conteúdos Do Ensino Médio



AVALIAÇÃO FÍSICO -QUÍMICA, MICROBIOLÓGICA E SENSORIAL DO IOGURTE ENRIQUECIDO COM FRUTOOLIGOSSACARÍDEO

DALILA RAYANE DE LIMA PÁDUA; VALÉRIA RIBEIRO MAITAN; ANDREA SOTO ARANTES

dalila.eng@hotmail.com

Objetivo: Avaliar as características físico-químicas, microbiológicas e sensoriais do iogurte enriquecido com frutooligossacarídeo. **Método:** Para a obtenção do iogurte, utilizou-se leite UHT integral Piracanjuba® cultura láctica termofílica liofilizada (FERM FD DVS YF L, CHR HANSEN), tipo iogurte, de cepas mistas contendo *Streptococcus salivarius* subesp. *Thermophilus* e *Lactococcus delbrueckii* subesp. *bulgaricus*, açúcar Cristal®, prebiótico frutooligossacarídeo (ORAFIT Beneo P 95). As análises microbiológicas (Coliformes termotolerantes e *Salmonella*) e físico-químicas (acidez titulável, pH, e sólidos solúveis) foram feitas de acordo com as normas do Instituto Adolfo Lutz (2008) e por Castanheira (2010). A análise sensorial (teste de aceitação e de intenção de compra) foi realizada com 50 provadores não treinados, utilizou-se a escala Hedônica segundo MINIM, 2006. **Resultados:** O iogurte com prebiótico contendo frutooligossacarídeo obteve escore médio de aceitação de 7,9, se enquadrando na escala 8 (gostei muito) de aprovação do produto entre os provadores (Gráfico 1). O produto teve 98,1% de aceitação (Gráfico 2), o que reflete que o produto teve boa aceitação, uma vez que o produto é considerado sensorialmente aceito quando tem um índice de aceitabilidade igual ou superior a 70%, Maestri et al (2014). Na análise quanto à presença de coliformes termotolerantes (ou a 45 °C), o resultado foi ausente. Na análise de *Salmonella* o resultado foi negativo nas placas de BS (Bismuto Sulfito) e BPLS (Brilliant-green Phenol-red Lactose Sucrose Agar), sendo confirmada a ausência na amostra analisada. **Conclusão:** As propriedades sensoriais, microbiológicas e físico-químicas estavam de acordo com os padrões estabelecidos pela legislação vigente e apresentou potencial de mercado e alta intenção de consumo.

Palavras-chave: Alimentos Funcionais. Cultura Láctea. Controle De Qualidade



PRODUÇÃO DE IOGURTE COM PREBIÓTICO FRUTOOLIGOSSACARÍDEO

DALILA RAYANE DE LIMA PÁDUA; VALÉRIA RIBEIRO MAITAN

dalila.eng@hotmail.com

Objetivo: Avaliar as características físico-químicas, microbiológicas e sensoriais do iogurte natural enriquecido com Frutooligossacarídeo (FOS). **Método:** Para a obtenção do iogurte, utilizou-se leite UHT integral Piracanjuba® cultura lática termofílica liofilizada (FERM FD DVS YF L, CHR HANSEN), tipo iogurte, de cepas mistas contendo *Streptococcus salivarius* subesp. *Thermophilus* e *Lactococcus delbrueckii* subesp. *bulgaricus*, açúcar Cristal®, prebiótico frutooligossacarídeo (ORAFIT Beneo P 95). As análises microbiológicas (Coliformes termotolerantes e *Salmonella*) e físico-químicas (acidez titulável, pH, e sólidos solúveis) foram feitas de acordo com as normas do Instituto Adolfo Lutz (2008) e por Castanheira (2010). A análise sensorial (teste de aceitação e de intenção de compra) foi realizada com 50 provadores não treinados, utilizou-se a escala Hedônica de acordo com MINIM, 2006. **Resultados:** O iogurte com prebiótico contendo Frutooligossacarídeo obteve escore médio de aceitação de 7,9, se enquadrando na escala 8 (gostei muito) de aprovação do produto entre os provadores. O produto teve 98,1% de aceitação, o que reflete que o produto teve boa aceitação, uma vez que o produto é considerado sensorialmente aceito quando tem um índice de aceitabilidade igual ou superior a 70%, Maestri et al (2014). Na análise quanto à presença de coliformes termotolerantes, o resultado foi ausente. Na análise de *Salmonella* o resultado foi negativo nas placas de BS (Bismuto Sulfito) e BPLS (Brilliant-green Phenol-red Lactose Sucrose Agar), sendo confirmada a ausência na amostra analisada. **Conclusão:** As propriedades sensoriais, microbiológicas e físico-químicas estavam de acordo com os padrões estabelecidos pela legislação vigente e apresentou potencial de mercado e alta intenção de consumo.

Palavras-chave: Alimentos Funcionais. Cultura Láctea. Controle De Qualidade



PRODUÇÃO DE IOGURTE COM PREBIÓTICO (FRUTOOLIGOSSACARÍDEO)

DALILA RAYANE DE LIMA PÁDUA; VALÉRIA RIBEIRO MAITAN; ANDREA
SOTO ARANTES

dalila.eng@hotmail.com

Objetivo: Avaliar as características físico-químicas, microbiológicas e sensoriais do iogurte natural enriquecido com Frutooligossacarídeo (FOS). **Método:** Para a obtenção do iogurte, utilizou-se leite UHT integral ® cultura láctica termofílica liofilizada (FERM FD DVS YF L, CHR HANSEN), tipo iogurte, de cepas mistas contendo *Streptococcus salivarius* subesp. *Thermophilus* e *Lactococcus delbrueckii* subesp. *bulgaricus*, açúcar Cristal ®, prebiótico frutoligossacarídeo (ORAFIT Beneo P 95). As análises microbiológicas (Coliformes termotolerantes e *Salmonella* sp) e físico-químicas (acidez titulável, pH, e sólidos solúveis) foram realizadas de acordo com as normas do Instituto Adolfo Lutz (2008) e por Castanheira (2010). A análise sensorial (teste de aceitação e de intenção de compra) foi realizada com 50 provadores não treinados, utilizando-se a escala Hedônica de acordo com MINIM (2006). **Resultados:** O iogurte com prebiótico contendo frutooligossacarídeo obteve escore médio de aceitação de 7,9, se enquadrando na escala 8 (gostei muito) de aprovação do produto entre os provadores. O produto teve 98,1% de aceitação, o que reflete que o produto teve boa aceitação, uma vez que o produto é considerado sensorialmente aceito quando tem um índice de aceitabilidade igual ou superior a 70%, Maestri et al (2014). Na análise quanto à presença de coliformes termotolerantes (ou a 45 °C), o resultado foi ausente. Na análise de *Salmonella* o resultado foi negativo nas placas de BS (Bismuto Sulfito) e BPLS (Brilliant-green Phenol-red Lactose Sucrose Agar), sendo confirmada a ausência na amostra analisada. **Conclusão:** As propriedades sensoriais, microbiológicas e físico-químicas estavam de acordo com os padrões estabelecidos pela legislação vigente e apresentou potencial de mercado e alta intenção de consumo.

Palavras-chave: Alimentos Funcionais. Cultura Láctea. Controle De Qualidade



APLICAÇÃO DO MAPEAMENTO DE FLUXO DE VALOR PARA REDUÇÃO DOS DESPERDÍCIOS DA PRODUÇÃO: ESTUDO DE CASO EM GOIÂNIA / GO

DANIEL DIAS PIMENTEL; TATIANA GONDIM DO AMARAL; FLÁVIO DE CARVALHO ARAÚJO

ddpimentel@hotmail.com

Objetivo: Analisar as atividades desenvolvidas, classificando-as, de acordo com a identificação das perdas de diversas naturezas (deslocamentos, armazenamento, etc.). Minimizar possíveis problemas no processo produtivo. Reduzir os desperdícios e aumentar a qualidade do produto sem alteração dos preços. **Método:** Em uma primeira etapa, foi realizada uma pesquisa de caracterização do sistema de produção da fábrica e seus produtos gerados, através de diálogo com o proprietário/ gerente, equipe técnica e operários da fábrica. Em uma segunda etapa, foi levantado o lay-out do chão de fábrica para análise dos movimentos dos funcionários e as distâncias percorridas, durante a produção, bem como o posicionamento dos equipamentos, insumos e área de cura. Assim, adotou o Mapeamento do Fluxo de Valor. Para tanto, considerou-se o tempo de ciclo, tempo de troca, tempo takt, tempo de lead e tempo de agregação de valor. Essas medições permitiram determinar um Mapa de Estado Atual, possibilitando prever o ritmo de produção em um Mapa de Estado Futuro. **Resultados:** Foi gerada uma proposta de um novo lay-out com a reordenação da localização dos insumos, objetivando a redução dos espaços ocupados pelos materiais, bem como a diminuição das distâncias entre a dosagem e a coleta dos materiais. Essas medidas ocasionaram uma relevante redução nas distâncias percorridas diariamente e consequentemente, redução no tempo de produção. Assim o funcionário A, que percorria uma distância de 81,3 metros para elaborar um traço de massa dos tijolos. O que resultava em 1.740,9 metros diários, passou a percorrer 41,7 m / traço ou 892,6 m / dia. Uma redução de 48,72% de diferença entre o novo lay-out e o antigo. Na situação do funcionário B a distância percorrida entre um traço e outro foi reduzida em 48,82%. **Conclusão:** O rearranjo do lay-out, possibilitado através do levantamento sequencial das atividades, viabilizou a organização do espaço de produção, compactando os espaços e promovendo uma limpeza geral e transparência de todo o sistema produtivo, o que resultou na redução das distâncias percorridas pelos funcionários e consequentemente na diminuição do tempo de lead. Dessa maneira, se implantado, o ganho de tempo produtivo pode refletir na redução de custos do produto e ou aumento da quantidade produzida.

Palavras-chave: Mapeamento De Fluxo De Valor. Solo-Cimento. Produção Enxuta



PEDOLOGIA E SUBSISTÊNCIA: SÍTIO ARQUEOLÓGICO PRÉ-COLONIAL LAGO RICO, ARUANÃ - GOIÁS.

DANIEL DOS SANTOS CORREA; JULIO CEZAR RUBIN DE RUBIN

daniel.archeology@hotmail.com

Objetivo: sendo o objetivo principal desta monografia a análise de fertilidade natural dos solos da área do sítio lago rico voltada para a produção de milho e mandioca, serão apresentados os resultados obtidos frente à análise de laboratório das amostras de solo. **Método:** para a realização deste trabalho três etapas distintas marcaram a forma de proceder com a aquisição e a análise dos dados e informações, sendo elas: etapa de gabinete, de campo e de laboratório. Cada uma delas foi composta de metodologias diferenciadas que serviram para a análise e formulação de hipóteses quanto à utilização da área em relação à subsistência do grupo pré-colonial que ocupou o sítio lago rico. **Resultados:** para o sítio lago rico a produtividade de 6 toneladas por hectare para a mandioca, poderia sustentar um grupo de 40 pessoas com um consumo médio diário de 2,3 kg por cerca de 65 dias. Estes valores são relativos, pois dependeriam das características culturais, além da diversidade e abundância de itens disponíveis relacionados a dieta alimentar do grupo. Com relação ao milho, um hectare poderia produzir aproximadamente 6 toneladas - considerando o peso da espiga completa. Poderia ser consumido na forma de milho imaturo através de sopas, milho assado e massa cozida, como por exemplo, os índios urubu do litoral que assam e cozinham o milho imaturo e os caiapó que assam o milho com palha em fornos subterrâneos. **Conclusão:** o cultivo de milho e mandioca no sítio lago rico são hipóteses preliminares que precisam de mais aprofundamento, que se dará com a escavação do sítio, onde poderá ser verificada a existência de vestígios alimentares nos níveis de ocupação.

Palavras-chave: Geoarqueologia. Pedologia. Subsistência



PEDOLOGIA E SUBSISTÊNCIA: SÍTIO ARQUEOLÓGICO PRÉ-COLONIAL LAGO RICO, ARUANÃ-GOIÁS.

DANIEL DOS SANTOS CORREA; JULIO CEZAR RUBIN DE RUBIN

daniel.archeology@hotmail.com

Objetivo: Análise da fertilidade natural dos solos da área do sítio Lago Rico voltado para a produção de milho e mandioca, por meio das análises físicas e químicas de Neossolos e Plintossolos identificados na área do sítio Lago Rico. **Método:** Para a realização deste trabalho foi realizado pesquisa bibliográfica, análise de mapas, análise de imagens de satélite, interpretação dos dados de laboratório, reconhecimento da área, prospecção superficial visual, delimitação preliminar do sítio, coleta de amostras de solo e análise das amostras de solo em laboratório terceirizado. **Resultados:** Foi caracterizado a área do sítio onde este está assentado em área plana, com pequena declividade (8%). Formação pedológica de Neossolo e Plintossolo, a área do sítio foi utilizada para agricultura e para pastagem, vestígios de mata que podem apontar para vegetação pretérita. O sítio apresenta potencial para a produção pretérita de milho e também de mandioca que poderiam ser cultivadas por grupos humanos que viveram no sítio Lago Rico. **Conclusão:** Através dos resultados da análise laboratorial das amostras de solo, pode-se inferir sobre a produtividade mínima de mandioca e de milho para o sítio Lago Rico, sendo ela de 6 T/ha para a mandioca e 5 T/ha para o milho - considerando o peso da espiga completa. O cultivo destes alimentos são hipóteses preliminares que precisam de mais aprofundamento, que se dará com a escavação do sítio, onde poderá ser verificada a existência de vestígios alimentares nos níveis de ocupação .

Palavras-chave: Geoarqueologia. Arqueologia. Subsistência



A TUTELA COLETIVA DA BIODIVERSIDADE E OS FUNDAMENTOS EPISTEMOLOGICOS DOS DIREITOS CONSTITUCIONAIS DA NATUREZA E DO “BUEN VIVIR”

DANIEL GONÇALVES DE OLIVEIRA; MARIA CRISTINA VIDOTTE BLANCO
TARREGA

suprvdaniel@gmail.com

Objetivo: Entender e comparar a proteção constitucional do meio ambiente nas Constituições brasileira, boliviana e equatoriana, bem com, vislumbrar a efetividade da proteção ambiental, especialmente à Amazônia nestes países.

Método: Inicialmente, utilizou-se o método exploratório, levantou-se bibliografias brasileiras e estrangeiras, especialmente latino-americanas. Posteriormente, passou-se à pesquisa explicativa, lançando mão do método observacional, com vistas ao alcance de um resultado qualitativo da problematização que pairava no início. À observação e reflexão teórica centrou-se à luz das vertentes historiográficas e comparativa, desde a colonização do Brasil, da Bolívia e do Equador, traçando as principais diferenças históricas, culturais, sociais, econômicas e jurídicas que ligavam-se ao tema sob análise. Sob essa lógica, verificou-se a análise e revisão teórica dos institutos e instrumentos jurídicos que constituem os fundamentos epistemológicos constitucionais

Resultados: Com base nas pesquisas realizadas foi possível traçar um comparativo correlacionando à efetivação dos instrumentos jurídicos de preservação da biodiversidade nos países estudados a partir dos seus instrumentos jurídicos, sobretudo, das normas contidas nos respectivos textos constitucionais. Observa-se que ambos os países estudados chamam à atenção pelas altas taxas de desmatamento, ou seja, apesar de Bolívia e Equador apresentarem legislação constitucional dentro de uma perspectiva biocêntrica, nota-se a dificuldade comum à dificuldade brasileira, que apesar de dispor de forma vanguardista acerca da proteção ao meio ambiente tanto na Constituição, quanto na legislação infraconstitucional, enfrenta embaraços em efetivar tais disposições.

Conclusão: Conclui-se que, os países estudados enfrentam dificuldades na efetivação da proteção do meio ambiente. Bolívia e Equador, apesar de recente processo constituinte, consagrando neste processo direitos da natureza, sob o prisma de uma visão biocêntrica, enfrentam a mesma dificuldade do Brasil em efetivar o dito desenvolvimento sustentável.

Palavras-chave: Novo Constitucionalismo Latinoamericano. Proteção Do Meio Ambiente



ESTUDO DO TRABALHO: MODELO DE AVALIAÇÃO DAS OPERAÇÕES LOGÍSTICAS ATRAVÉS DO MAPEAMENTO DAS ATIVIDADES E APLICAÇÃO DA MODELAGEM E SIMULAÇÃO.

DANIEL PIMENTEL CAMPOS; RICARDO LUIZ MACHADO

adm.pimentel@hotmail.com

Objetivo: Elaboração de um quadro conceitual para caracterização e avaliação de atividades operacionais humanas no interior de uma operação logística em busca de uma melhor configuração dos processos. **Método:** Adotará uma abordagem combinada da simulação e estudo de caso múltiplo. Tendo como etapas (1) análise detalhada do estado da arte. (2) Delimitação dos processos logísticos a serem observados e (3) o entendimento das atividades humanas e seus impactos para **Resultados:** Há como resultado parciais a definição da metodologia a ser aplicado no trabalho, o levantamento vertical do referencial bibliográfico. Foram levantados alguns possíveis objetos para a aplicação do estudo. Como estrutura para a Revisão bibliográfica para **Conclusão:** Como conclusão parcial, é vivida a etapa do levantamento do estado da arte para a (1) determinação das operações logísticas a serem observadas no trabalho e (2) a as aplicações da simulação as operações logísticas. Com a combinação da modelagem e simulação

Palavras-chave: Estudo Do Trabalho. Logística. Simulação



SIMULAÇÃO COMO APOIO A DECISÃO DE ESTRATÉGIAS PRODUTIVAS: PUXAR OU EMPURRAR

DANIEL PIMENTEL CAMPOS; RICARDO LUIZ MACHADO

adm.pimentel@hotmail.com

Objetivo: O artigo apresenta uma proposta de aplicação da modelagem e simulação como ferramenta de apoio a decisão diante da comparação de resultados produtivos com recursos semelhantes, porém adotando estratégias de produção distintas, ou seja, puxada, empurrada. **Método:** A metodologia é composta pela determinação dos dados diante de um cenário produtivo comum com o intuito de demonstrar os resultados de estratégias produtiva distintas através do desenvolvimento e aplicação da simulação. Para condução da simulação é adotado o modelo proposto por Sargent (2011), passando pela definição do problema, a definição do modelo conceitual através da aplicação de uma técnica específica para a simulação (IDEF-SIM) e do modelo computacional com a utilização de uma ferramenta aplicação a simulação (Flexsim). Ainda na metodologia é proposto a validação dos dados e dos modelos (conceitual, computacional e operacional) através de análise e modelagem, programação e implementação computacional e também a experimentação. **Resultados:** Diante da análise dos resultados das simulações das estratégias produtivas acende a luz de atenção aos processos produtivos. A estratégia mais vista nos processos produtivos reais, a empurrada, pode passar de uma "situação de segurança" para uma de "geração de custo", mesmo não sendo esse o intuito principal do trabalho é impossível não realizar tal associação. Outro resultado indiscutível é o quanto a análise baseado em dados e modelos simulados dá subsídios de forma rápida e com menor investimento a demonstração de impactos e cenários diante da realidade, logo o aumento da assertividade nas ações necessária se torna infinitamente maior, uma vez que pode-se inferir inúmeras situações problemas e também suas soluções. **Conclusão:** O artigo demonstrou a capacidade de análise e apoio a decisão de uma ferramenta voltada a simulação, que gerou, para um caso aparentemente aceitável, a comparação de processos semelhantes fisicamente porém com estratégias distintas, ou seja, comprovando a importância da decisão da estratégia produtiva.

Palavras-chave: Simulação. Produção Puxada. Produção Empurrada



O FENÓTIPO TRIPLO-NEGATIVO E O ESTADIAMENTO AVANÇADO APRESENTAM GRANDE IMPACTO NO PROGNÓSTICO DE MULHERES DIAGNOSTICADAS COM CÂNCER DE MAMA

DANIEL RODRIGUES DE BASTOS; VERA APARECIDA SADDI

danielbastos.adm@gmail.com

Objetivo: Comparar os aspectos clínicos e patológicos de pacientes com carcinomas de mama, tratados em um hospital de referência na região Centro-Oeste do Brasil, e avaliar o impacto do fenótipo Triplo-Negativo (TN) no prognóstico dessas pacientes. **Método:** Foram analisados os dados clínicopatológicos de 149 prontuários de pacientes atendidos no Laboratório de Anatomia Patológica do Hospital Araújo Jorge da Associação de Combate ao Câncer em Goiás - ACCG. Para a estimativa da sobrevida foram consideradas as **Resultados:** A média de idade verificada nas amostras TN foi de 49,1 anos e nas NTN (Não Triplo-Negativo) de 55,4 anos. A sobrevida global, considerando os tumores TN e NTN, foi de 75%. As pacientes com carcinomas NTN apresentaram sobrevida de 80,6%, enquanto as TN 65 **Conclusão:** As pacientes diagnosticadas com carcinomas TN apresentaram sobrevida e média de idade significativamente menor em comparação aos NTN, o que reflete os achados literários em relação ao perfil mais agressivo dos tumores com fenótipo TN. Contudo, foi observa

Palavras-chave: Câncer De Mama. Sobrevida. Estadiamento



ALTERAÇÕES NA EXPRESSÃO DE MICRORNA-10B E RISCO METASTÁTICO ASSOCIADO À QUALIDADE DE VIDA DE MULHERES COM CÂNCER DE MAMA

DANIEL RODRIGUES DE BASTOS; VERA APARECIDA SADDI

danielbastos.adm@gmail.com

Objetivo: Observar alterações dos níveis de expressão de has-miR-10b associadas ao perfil metastático e a qualidade de vida de mulheres acometidas pelo câncer de mama. **Método:** Revisão bibliográfica de artigos oriundos do site de busca PUBMED utilizando duas pesquisas com diferentes descritores. A primeira pesquisa utilizou Quality of life and metastatic breast cancer and body image e a segunda pesquisa consistiu no uso de Breast Cancer miR-10b como palavras chave. A partir dos critérios de inclusão e exclusão dos artigos científicos, totalizaram-se 2 (dois) artigos elegíveis na primeira pesquisa e 4 (quatro) na segunda. **Resultados:** Dois artigos verificaram a redução da qualidade de vida de mulheres com câncer de mama em metástase. Quatro dos artigos elegidos para compor o estudo observaram alterações nos níveis de expressão de has-miR-10b e concluíram haver associação com o perfil metastático desenvolvido pelos tumores. **Conclusão:** A expressão do microRNA has-miR-10b esteve associado ao risco metastático do câncer de mama e ainda na definição do mau prognóstico tumoral. MiR-10b é um potencial biomarcador a ser analisado em pacientes portadores de câncer de mama para melhor definição da conduta terapêutica precoce e reconhecimento de possível metástase, o que pode minimizar as condutas tardias que resultam em mutilação do tecido mamário, levando a deficiência no processo de reconstrução por meio de próteses.

Palavras-chave: Microrna-10b. Câncer De Mama. Mir-10b



REFLEXÃO ACERCA DAS DIFERENÇAS SOCIOCULTURAIS ENTRE DUAS POPULAÇÕES ATENDIDAS EM AÇÕES COMUNITÁRIAS DE SAÚDE

DANIEL SOUSA COSTA; GLENDA APARECIDA MAGALHÃES CORDEIRO

danielsc2109@gmail.com

Objetivo: Analisar o acesso à saúde e à informação de duas comunidades católicas distintas do estado de Goiás, através de eventos comunitários de saúde. **Método:** Trata-se de um estudo comparativo entre duas ações de saúde realizadas em comunidades distintas, com o apoio das Ligas Acadêmicas do Departamento de Medicina da PUC Goiás. Em ambas as ações, a Liga Acadêmica de Ginecologia (LAG) promoveu orientação sobre prevenção do câncer de mama e do câncer de colo do útero, aplicou questionário com perguntas abrangentes sobre saúde da mulher e realizou o exame colpocitológico. A primeira ação ocorreu em maio de 2015, numa comunidade periférica de Trindade. A LAG atendeu 16 mulheres e realizou o exame colpocitológico em oito delas. A segunda ação ocorreu em setembro de 2015, numa comunidade localizada na região sudoeste de Goiânia. A LAG atendeu 18 mulheres e realizou o exame colpocitológico em 17. **Resultados:** As diferenças socioculturais entre as comunidades foram enormes. Apesar de se prepararem da mesma forma, os acadêmicos relataram que os atendimentos foram diferentes. Houve maior dificuldade em abordar a população de Trindade. Esta apresentou, além de menores condições econômicas, precário acesso à informação e saúde. As orientações nem sempre eram compreendidas e muitas mulheres recusaram-se a fazer o exame, pois não entendiam sua relevância e se sentiam envergonhadas frente ao seu caráter. A comunidade da região sudoeste demonstrou-se mais esclarecida. A coleta de dados foi mais fácil e as orientações foram melhores apreendidas. As mulheres demonstravam frequentar serviços de saúde com certa regularidade e houve maior adesão ao exame. **Conclusão:** As ações comunitárias de saúde são eventos importantes, capazes de transformar a realidade de comunidades que têm acesso reduzido à saúde e à informação. A compreensão de que existem populações com aspectos sócio-culturais próprios devem guiar as metodologias de orientação das ligas acadêmicas e são essenciais para a efetividade de cada ação.

Palavras-chave: Colpocitologia. Prevenção E Informação. Saúde Da Comunidade



INDIVIDUALIZAÇÃO DO ACOMPANHAMENTO CLÍNICO DE PACIENTES NÃO RESPONDEDORES À TERAPIA DE RESSINCRONIZAÇÃO CARDÍACA

DANIEL SOUSA COSTA; ANTONIO DA SILVA MENEZES JUNIOR

danielsc2109@gmail.com

Objetivo: Observar a condição inicial dos pacientes não respondedores à TRC, Analisar a possível melhora clínica dos pacientes através das alterações do marca passo (IAV e IVV) realizadas sob ajuda do ecocardiograma simultâneo.

Método: Trata-se de um estudo observacional, prospectivo e comparativo, que propõe individualizar a programação do marca passo para os pacientes não respondedores a terapia de ressincronização cardíaca, através de métodos ecocardiográficos, e avaliar durante três meses a resposta clínica destes pacientes. Inicialmente os pacientes serão observados e submetidos a uma entrevista por meio de conversa informal sobre a condição de saúde e as atividades realizadas pós-implante. Em seguida, após o levantamento dessas informações, os pacientes serão submetidos durante três (3) meses aos métodos de análise e ajuste dos IAV e IVV. Sendo esse procedimento realizado conforme as necessidades individuais de cada paciente. **Resultados:** Foram selecionados 20 pacientes (p). Todos eles foram submetidos à entrevista, suas informações foram coletadas e foram submetidos durante três meses ao ajuste dos IAV e IVV, através de ecocardiografia. No entanto, apenas sete completaram o tratamento e cumpriram o protocolo. A média da idade dos pacientes selecionados foi de 64 anos. Todos eles eram do sexo feminino. Cinco eram portadores de Doença de Chagas, não respondedores à TRC. Após a avaliação ecocardiográfica e a telemetria do marca-passo, 16 dos 20 pacientes selecionados (80%) obtiveram melhora, evoluindo da classe funcional III para a classe II. Apenas três pacientes (15%) foram hospitalizados por complicações. Dois em função de ICC e um paciente por fibrilação atrial crônica. **Conclusão:** Em relação à condição inicial, houve uma melhora significativa, após 3 meses, da maioria dos pacientes não respondedores submetidos à otimização ecocardiográfica da Terapia de Ressincronização Cardíaca. A melhora da classe funcional III para II demonstra diminuição dos sintomas, maior tolerância ao exercício e, portanto, promove efetivamente a melhora da qualidade de vida desses pacientes.

Palavras-chave: Insuficiência Cardíaca. Terapia De Ressincronização Cardíaca. Otimização Ecocardiográfica



IMPACTO DE AÇÃO RELIGIOSA REDENTORISTA SOBRE A SAÚDE DE UMA COMUNIDADE

DANIEL SOUSA COSTA; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES; GUSTAVO LOURENÇO DE SOUSA CREPALDI; ISABELA DE PAULA MAIA; MARIA FLÁVIA VAZ DE OLIVEIRA; LORENZO LAGO

danielsc2109@gmail.com

Objetivo: O presente trabalho objetiva relatar um evento da Ação Redentorista, promovido pela Igreja Católica. **Método:** Trata-se de um relato de experiência da Liga Acadêmica de Saúde e Espiritualidade (LIASE) da PUC Goiás que acompanhou a ação chamada “Gesto Concreto”, promovida pelas Obras Sociais Redentoristas: Centro Social Pai Eterno (CESPE) e Centro Educacional e Capacitação de Apoio ao Menor (CECAM), em uma comunidade carente de Trindade (GO). O objetivo da Ação Redentorista é fortalecer uma comunidade desamparada, oferecendo serviço e integração. O evento oferece espaços que visam a integração social e espiritual, informações de utilidade pública, além de assistência à saúde. A ação foi registrada por meio de fotos e pela coleta de depoimentos da população assistida, dos voluntários e do Padre responsável. **Resultados:** Reconhecendo que saúde e doença são determinados por múltiplos fatores, esse projeto consegue promover saúde, por meio de atendimentos específicos e também pela integração social, orientações religiosas e rituais, como canto e oração. Para os organizadores, essa ação tem mostrado resultados cada vez mais significativos. De acordo com o depoimento das pessoas da comunidade, o evento oferece uma assistência que, de fato, eles não têm. As pessoas referem conseguir atendimentos e encaminhamentos, além de importantes orientações práticas que facilitam o entendimento sobre o sistema público de saúde. Essas orientações são fundamentais por garantirem o acesso à saúde, mesmo após o evento. **Conclusão:** Conclui-se que o evento religioso tem grande impacto na saúde da comunidade. Mais do que uma assistência individual à saúde, que abrange as esferas física, mental e espiritual do indivíduo, o evento tem oferecido uma integração que favorece o bem-estar e o equilíbrio geral da comunidade.

Palavras-chave: Liga Acadêmica De Saúde E Espiritualidade. Ação Redentorista. Saúde Da Comunidade



DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS (ANDROID E IOS) PARA INDICAÇÃO QUALITATIVA DA GLICEMIA ATRAVÉS DE IMAGEM DA IRIS

DANIEL WARLES PEREIRA MARTINS; CLÁUDIO AFONSO FLEURY

danielwarles.eng@gmail.com

Objetivo: A determinação e o controle dos níveis glicêmicos no sangue compõem a principal estratégia de combate à condição médica de vida, adquirida com o aparecimento do Diabetes. Para aferir os níveis glicêmicos, é necessário a coleta de sangue por métodos dolorosos e invasivos. **Método:** O estudo da íris para estabelecer correlação com as condições gerais da saúde, é denominada de Iridologia, forma de diagnose que compara padrões de forma, coloração e outras características da íris. A pesquisa visou o desenvolvimento de um aplicativo para dispositivos móveis de plataformas Android, capaz de obter a imagem da íris (fotografia) via câmera do aparelho (smartphone) e fazer o processamento da imagem para correlacionar a coloração da íris com a os níveis glicêmicos presentes no instante da obtenção da imagem, e apresentando um indicador qualitativo do nível da taxa: muito baixa, baixa, boa, alta e muito alta.

Resultados: Observou-se durante a análise de algumas imagens da íris, colhidas aleatoriamente na internet, a necessidade da construção de um banco de imagens da íris do olho humano, que apresentasse uma padronização adequada ao trabalho, principalmente, em relação à posição de captura da imagem, à luminosidade ambiente, à temperatura das paletas de cores. Optou-se pelo uso do banco de imagens CASIA IV (chinês). A segmentação da íris dos itens do banco de imagens CASIA IV, é uma conquista para futuras pesquisas na área estudada. O banco segmentado será disponibilizado no website: kawacademy.com.br/pesquisa. **Conclusão:** No decorrer da pesquisa foi possível compreender a complexidade para se realizar todas as etapas previstas no início da pesquisa. O limitado domínio nas linguagens de programação e algoritmos matemáticos e o pouco tempo dispreendido, impossibilitou que todas as etapas fossem alcançadas com êxito. Será necessária a continuação das atividades da pesquisa no tema em questão, para que seja alcançado, uma forma que torne a vida das pessoas com diabetes mais confortável em seu tratamento cotidiano.

Palavras-chave: Diabetes. Iridologia. Processamento De Imagens



SAÚDE BUCAL NA EDUCAÇÃO INFANTIL E FUNDAMENTAL: CONHECIMENTOS E PRÁTICAS DE PROFESSORES DE ESCOLAS PÚBLICAS DE UM MUNICÍPIO GOIANO

DANIELA ABRÃO BARONI BARROS; MARIA DO CARMO MATIAS FREIRE;
ILDA MACHADO FIUZA GONÇALVES; ILDA MACHADO FIUZA GONÇALVES;
JOICE DE CARVALHO OLIVEIRA FERNANDES

danielabaroni@yahoo.com.br

Objetivo: O objetivo do trabalho foi analisar o conhecimento, a percepção, as atitudes e as práticas em saúde bucal de professores das escolas da rede pública municipal e estadual do ensino infantil e 1ª fase do fundamental do município de Trindade – GO em 2013. **Método:** Projeto aprovado pelo CEP da UFG, Processo nº 019852/2013. Os professores assinaram um TCLE após a autorização dos diretores das escolas. Todas foram convidadas a participar e a amostra foi composta por 07 escolas das 08 existentes, e por 37 dos 38 professores. Dados coletados por questionário autoaplicável elaborado para o estudo com 10 questões objetivas sobre saúde bucal, ênfase na cárie dentária, traumatismo e hábitos deletérios. Variáveis investigadas: avaliação da condição de saúde bucal dos alunos, realização de atividades na escola, recursos utilizados e avaliação da efetividade dos mesmos, e conhecimentos, atitudes e opiniões acerca do cuidado em saúde bucal. Análise descritiva com cálculo das frequências e porcentagens- programa SPSS15.0 **Resultados:** Respondentes sexo fem. 30-39 anos de idade-62,2%, exercia a profissão de 2 a 20 anos-86,5%. Saúde bucal dos alunos considerada boa-59,5%, incentivo à escovação após lanche-73%, conversa sobre higienização-83,8%. Escovação no escovódromo-64,9%, estratégia mais utilizada para trabalhar saúde bucal-75,7%, apontada como mais eficiente-59,5%. Traumatismo dentário-67,6% demonstraram cuidados com o dente quebrado e com a criança. Influência do açúcar sobre cárie dentária citada por mais da metade-54,1%, 32,4% citaram falta da escovação principal fator. Cerca de 84% relatou procurar solução para a sucção digital/uso da chupeta, importância de cuidar e tratar os dentes decíduos, e a responsabilidade sobre a saúde bucal dos escolares reconhecida por 97,3%. **Conclusão:** O estudo permite concluir que a maior parte das professoras das escolas públicas do município pesquisado avaliou positivamente a saúde bucal dos estudantes e apresentaram conhecimentos, atitudes, opiniões e práticas favoráveis. No entanto, foram percebidas deficiências no conhecimento a respeito do papel do açúcar na etiologia da cárie e da maneira correta de lidar com o traumatismo dentário, sugerindo a necessidade de provê-los de informações sobre estes assuntos.

Palavras-chave: Professores. Conhecimento. Saúde Bucal



PROCESSO E LUTA PELOS DIREITOS HUMANOS PÓS SEGUNDA GUERRA MUNDIAL: O PAPEL DA ONU

DANIELA ANACLETO MACIEL; MARIA CRISTINA NUNES NETO

danielaanacleto7@gmail.com

Objetivo: Compreender o debate e o processo de defesa dos direitos humanos após a Segunda Guerra Mundial, os seus desdobramentos nas relações Estatais e na atuação da Organização das Nações Unidas (ONU) no sistema internacional, até a contemporaneidade. **Método:** Pesquisa bibliográfica descritiva e analítica. **Resultados:** Ter uma elucidação e visibilidade do conceito e da atuação dos direitos humanos na estrutura política internacional, por meio da contribuição da ONU. **Conclusão:** Ainda está em processo. Apenas o projeto que está finalizado.

Palavras-chave: Onu. Direitos Humanos



EVENTOS ADVERSOS RELACIONADOS À SALA DE GUARDA NA CENTRAL DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO

DANIELA CANDIDA FERNANDES; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO;
TÂNIA MARCO DA SILVA

danicandida.enf@hotmail.com

Objetivo: Identificar por meio de revisão integrativa quais são os principais eventos adversos que pode-se encontrar dentro da sala de guarda de materiais estéreis de uma CME. **Método:** O presente estudo segue os moldes de uma pesquisa bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre os eventos adversos relacionados à sala de guarda na central de material e esterilização. Foi realizado na perspectiva de uma abordagem qualitativa caracterizado como uma revisão bibliográfica, descritiva e exploratória que tem por base material já elaborado e publicado, constituídos, principalmente, de livros, artigos científicos e também de material disponibilizado em bibliotecas virtuais (GIL, 2002). Para o desenvolvimento deste estudo foram selecionados artigos, livros, dissertações e teses referentes ao tema. **Resultados:** A busca bibliográfica nas revistas resultou em 35 artigos. Foram excluídos 25, sendo 6 por não atenderem ao critério de período de publicação e 19 por não estabelecer relação com os objetivos pretendidos. Com o refinamento, foram selecionados 10 artigos completos, que atenderam aos critérios de inclusão, perfazendo um percentual de 47,3%. **Conclusão:** O objetivo deste estudo foi alcançado, pois foi possível identificar por meio de revisão integrativa quais são os principais eventos adversos que se pode encontrar dentro da sala de guarda de materiais estéreis de uma CME, onde, nota-se que é de extrema importância a investigação da ocorrência de EAs.

Palavras-chave: Central De Material E Esterilização. Eventos Adversos. Processo De Esterilização



MONITORIA DE TEORIA DAS RELAÇÕES INTERNACIONAIS I: UM RELATO DA EXPERIÊNCIA COMO MONITORA DO CURSO DE RELAÇÕES INTERNACIONAIS DA PUC-GOIÁS

DANIELA DA SILVA; ALINE TEREZA BORGHI LEITE

danifr612@gmail.com

Objetivo: Pretende-se apresentar um breve relato da experiência de monitoria da disciplina TRI I, do curso de RI da PUC Goiás. Pretende-se ressaltar a importância da monitoria no curso de RI, para a orientação e o auxílio aos estudantes, bem como aos docentes nas tarefas designadas. **Método:** Quanto às atividades de monitoria nesta disciplina, pode-se destacar a participação na preparação de algumas aulas usando recursos diversos, tais como vídeos e slides, além de auxiliar no desenvolvimento de atividades aplicadas em sala junto a professora, oferecendo orientação aos alunos para que estes possam tirar suas dúvidas. Esta disciplina nos permite estudar diversas perspectivas teóricas, como as do realismo, idealismo e Escola Inglesa. Para realizar as atividades da monitoria, algumas tarefas foram propostas, como a de orientação aos alunos e atividades para reflexão sobre alguns textos da disciplina. **Resultados:** Percebe-se que a experiência como monitora contribuiu de forma significativa na formação acadêmica do monitor porque permitiu uma relação mais estreita entre monitora e estudantes da disciplina e entre monitora e professora orientadora ao possibilitar uma maior participação desta na rotina acadêmica da docente, além de estimular os estudos de outros temas relacionados à disciplina. Além disso, pode-se afirmar que estudar as teorias das Relações Internacionais também fundamenta os alunos a pensarem em seus objetos de estudo, já que enfatiza o caráter científico das RI e a interdisciplinaridade. **Conclusão:** Pode-se concluir que as atividades de monitoria em RI possibilitam uma oportunidade ao monitor de iniciar suas atividades acadêmicas de pesquisa e extensão, bem como de experiência em sala de aula, contribuindo para sua formação profissional tanto na área de docência quanto de pesquisa, além de oferecer uma base mais sólida para o desenvolvimento de um mestrado na área.

Palavras-chave: Monitoria. Ciência. Relações Internacionais



O PAPEL DOS ENFERMEIROS NA CENTRAL DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO (CME) QUANTO AOS MATERIAIS DE USO ÚNICO

DANIELA DA SILVA DE SÁ OLIVEIRA; MARISLEI BRASILEIRO; ALINE CRISTINA RODRIGUES

cme@santagenoveva.net

Objetivo: Geral

Averiguar quais são as atribuições da Enfermagem no CME de unidades hospitalares, visto ser este um setor em que os cuidados são redobrados devido aos riscos de contaminação que apresenta e o impacto que o processamento de materiais considerados de uso único pode ocasionar. **Método:** A análise integrativa é aquela que possibilita sintetizar as pesquisas já concluídas e obter resultados a partir de um tema de interesse (MENDES, SILVEIRA, GALVÃO, 2008). Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde - Bireme. Foram utilizados os descritores: CME, Papel do Profissional de Enfermagem, Esterilização. Foram selecionados 58 e publicações artigos, datados de 1986 a 2015, versando sobre a Central de Materiais e Esterilização, as atribuições da Enfermagem nesse setor hospitalar, a legislação vigente com Resoluções e Portarias. Selecionaram-se 27 artigos contendo os dados do interesse desta pesquisa, privilegiando as publicações dos últimos 10 anos. **Resultados:** O enfermeiro (a) da CME é responsável pela gestão das medidas de reprocessamento e provisão e previsão de recursos, bem como prover educação contínua e treinamentos especiais aos profissionais que atuam no processamento de esterilização, desenvolver estratégias de processamento especiais para alguns dispositivos médicos, como endoscópios. Garantir a limpeza, desinfecção e esterilização dos materiais utilizados em assistência ao paciente, de acordo com diretrizes rigorosas que determinam agentes e métodos para o reprocessamento adequado. Neste sentido, a Portaria nº 04/86 da ANVISA, determina: Proibir que os artigos médico-hospitalares sejam reprocessados em todo território nacional, em qualquer circunstância e em qualquer tipo de serviço. **Conclusão:** A partir deste estudo, observou-se que de acordo com a ANVISA os artigos rotulados como de uso único devem ser descartados. Porém após análise crítica, observou-se que ainda hoje há muita discussão sobre o reprocessamento de materiais médico-hospitalares de uso único e suas consequências, pois não existem protocolos ou normas que normatizem este procedimento. Assim, o enfermeiro e sua equipe devem ter conhecimento dos riscos ocasionados pelo reprocessamento de materiais que constam na RE2605.

Palavras-chave: Materiais Médico Hospitalares. Reprocessamento. Materiais De Uso Único



CONTAMINAÇÃO DE ÁGUAS POR POLUENTES EMERGENTES

DANIELA GISLANE DE OLIVEIRA; MARIA APARECIDA GOMES MARTINS;
ROBERTA MARTINS ROSA

danysocialeambiental@hotmail.com

Objetivo: Apresentar os riscos e problemas causados pela presença das drogas (ilícitas e fármacos) no meio ambiente aquático descritos na literatura estudada. **Método:** Foi realizada revisão de literatura, utilizando as base de dados Scientific Library Online (SciELO), periódicos do portal de dados da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pesquisa de nível Superior (Capes) e Google Acadêmico. A estratégia consistiu na busca de artigos identificados sobre a temática, sem restrição de idioma e ano de publicação. Posteriormente os trabalhos foram selecionados conforme a pesquisa sobre contaminação na água por poluentes emergentes. O levantamento de dados foi realizado pelas autoras mediante ficha padronizada com subdivisões: autor, ano de publicação, região e país que foi desenvolvida a pesquisa, qualidade dos artigos (avaliou-se pela interpretação dos resultados obtidos). **Resultados:** Não há como precisar sobre os efeitos do descarte das drogas no meio ambiente, uma vez que há uma limitação devido ao escasso número de publicações disponíveis na literatura sobre o tema, o que é uma óbvia consequência da novidade da problemática (ZUCCATO, CASTIGLIONI, 2009). Foi observado que a pelo menos duas décadas, a presença de diversas substâncias orgânicas naturais e sintéticas no ambiente tem chamado a atenção da comunidade científica (IURADO et al, 2012) e ainda os fármacos agroquímicos, fertilizantes e biocidas (BIASE, TOMAS, IMPARATO, 2010). O primeiro estudo sobre a presença de drogas ilícitas em águas residuais e águas superficiais aconteceu para identificar os níveis de cocaína no rio PO. **Conclusão:** Durante o estudo observou-se uma preocupação eminente de vários autores com a possibilidade de contaminação humana pelos poluentes emergentes. Tal risco é existente, porém muito amenizado nas estações de tratamento de água, que eliminam a grande maioria destes compostos. Infelizmente o meio aquático fica bem mais vulnerável a estes contaminantes e surge novamente uma maior preocupação com espécies que servem de alimento ao ser humano como peixes e a própria água.

Palavras-chave: Poluentes Emergentes. Contaminação. Água



RISCO PARA AMAMENTAÇÃO INEFICAZ EM UTI NEONATAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA

DANIELA MARTINS MACHADO; ANA KARINA MARQUES SALGE

enfdanielamachado@hotmail.com

Objetivo: Conhecer os Fatores de Risco para amamentação ineficaz em uma UTI neonatal, através de um estudo de revisão bibliográfica em artigos científicos, compreendidos nos anos de 2004 a 2015. **Método:** A metodologia utilizada define-se por estudo de revisão bibliográfica. A partir da seleção de artigos científicos, que abordam a produção nacional, buscou conhecer os fatores que predispõe amamentação ineficaz em UTI neonatal. Para tanto, foram revisados 54 artigos, dos quais, foram selecionados 20 artigos compreendidos no período de 2004 a 2015. E por meio destes, variáveis maternas e relativas à neonatologia foram obtidas. **Resultados:** Dentre os fatores de risco encontrados que predispõe a amamentação ineficaz, destacam-se a falta de estratégias, orientações e comunicação dos profissionais da saúde para incentivar e promover o aleitamento materno em prematuros, a não participação da família, a inadequação de um ambiente e estrutura adequados para promover a amamentação. Esses são considerados fatores de risco de maior prevalência nos artigos. A amamentação é fator de grande importância para a saúde do RN internado em UTI, além de promover o maior vínculo mãe-filho. Sendo a amamentação um assunto recorrente na prática de enfermagem, a maioria dos artigos revisados era de revistas dessa categoria. **Conclusão:** Conclui-se que, conhecer os fatores de risco que levam a amamentação ineficaz em RNs internados em UTI é condição essencial, para que os profissionais de saúde adotem medidas para promover o aleitamento favorecendo a recuperação do RN internado e também a recuperação do RN internado e também após a sua alta hospitalar, melhorando assim a qualidade de vida e assistência neonatal.

Palavras-chave: Neonatologia. Unidade De Cuidado Intensivo Neonatal. Aleitamento Materno



A QUESTÃO DA MOBILIDADE URBANA NA CIDADE DE GOIÂNIA SOB UM PUNTO DE VISTA HUMANO

DANIELA UEMURA JUNQUEIRA; MARÍLIA ALVES TEIXEIRA

uemura.dani@gmail.com

Objetivo: Nesse projeto em desenvolvimento busca-se a compreensão de um tema no topo das pautas política, econômica, sustentável, urbanística e de design: a Mobilidade Urbana e visa a identificação de possíveis oportunidades de intervenção para melhorar a experiência dos usuários desse sistema em Goiânia. **Método:** Como métodos de pesquisa e de desenvolvimento de projeto foram utilizados até o momento, o Design Thinking e o Metadesign que correspondem à metodologias de design que tratam de temas complexos, partindo de uma visão holística. **Resultados:** O projeto parte do pressuposto de que os valores da sociedade contemporânea compõe um processo de mudança em curso no qual a realização individual e privada hipervalorizada (Lipovetsky, 1983) é sobreposta gradativamente pela valorização das entidades coletivas e públicas. De acordo com Lipovetsky (1983) esse é nomeado “processo de personalização”, no qual o indivíduo prioriza sua realização pessoal, afetando relações e interesses coletivos, causando efeitos como desertificação de espaços públicos e centros urbanos. **Conclusão:** Valorização das entidades coletivas e públicas de maneira inédita como resultado do “Processo de Personalização”(LIPOVETSKY, 1983), Busca e necessidade de democratização e criação de espaços genuinamente públicos (PARVIN, 2013, ROGERS, 2001, JACOBS, 2001), Cidade de Goiânia como entidade complexa composta por mais de uma dimensão (funcional, estrutural e comportamental) e sendo que essas influenciam direta e indiretamente umas nas outras (VASSÃO, 2010)

Palavras-chave: Mobilidade Urbana. Cidade De Goiânia. Usuário



A QUESTÃO DA MOBILIDADE URBANA EM GOIÂNIA SOB UM PONTO DE VISTA HUMANO

DANIELA UEMURA JUNQUEIRA; MARÍLIA TEIXEIRA

uemura.dani@gmail.com

Objetivo: Nesse projeto em desenvolvimento busca-se a compreensão de um tema no topo das pautas política, econômica, sustentável, urbanística e de design: a Mobilidade Urbana e visa a identificação de possíveis oportunidades de intervenção para melhorar a experiência dos usuários desse sistema em Goiânia. **Método:** Como métodos de pesquisa e de desenvolvimento de projeto foram utilizados até o momento, o Design Thinking e o Metadesign que correspondem à metodologias de design que tratam de temas complexos, partindo de uma visão holística. **Resultados:** - Valorização das entidades coletivas e públicas de maneira inédita como resultado do “Processo de Personalização” (LIPOVETSKY, 1983), - Busca e necessidade de democratização e criação de espaços genuinamente públicos (PARVIN, 2013, ROGERS, 2001, JACOBS, 2001), - Cidade de Goiânia como entidade complexa composta por mais de uma dimensão (funcional, estrutural e comportamental) e sendo que essas influenciam direta e indiretamente umas nas outras (VASSÃO, 2010), - Comportamento confuso do usuário do transporte público em Goiânia: Entre cidadão e consumidor, - Usuários insatisfeitos com o transporte público de Goiânia, -A cidade de Goiânia não comporta mais veículos motorizados, -O transporte público de Goiânia não comporta mais usuários. **Conclusão:** A sociedade contemporânea encontra-se em um processo de mudança em curso no qual valoriza-se entidades coletivas e públicas acima de individuais e privadas. Nesse projeto em desenvolvimento busca-se a compreensão de um tema no topo das pautas política, econômica, sustentável, urbanística e de design: a mobilidade urbana e visa, a identificação de possíveis oportunidades de intervenção para melhorar a experiência dos usuários desse sistema.

Palavras-chave: Mobilidade Urbana. Goiânia. Humano



VIOLÊNCIA NO ESTADO DE GOIÁS: ESTUDO SOBRE VIOLÊNCIA ESCOLAR

DANIELE LOPES OLIVEIRA; GLACY QUEIRÓS DE ROURE

danielelopes_oliveira@outlook.com

Objetivo: Este artigo tem como objetivo, partindo do conceito de violência, apontar pistas para uma discussão específica sobre a violência escolar. O trabalho faz uma reflexão sobre o crescimento da Violência no Estado e os reflexos na educação. **Método:** Foi realizado um levantamento bibliográfico em teses e dissertações produzidas no Estado de Goiás no ano de 2014 e também foi realizada pesquisa em órgãos públicos para contribuir com dados sobre o aumento da violência no Estado de Goiás e dados sobre a violência escolar. Dados Estatísticos da Secretaria de Segurança Pública do Estado de Goiás, UNESCO e Batalhão Escolar Municipal. Os dados foram tabulados e organizados a fim de contribuir para o estudo em tela. E também foi realizado um estudo de caso de um caso dos atos infracionais cometidos pelos alunos em escolas públicas e particulares. **Resultados:** Os profissionais da educação espalhados pelo Brasil são vítimas de violência todos os dias. E não só violência física. Educadores são ameaçados por alunos e por pais insatisfeitos com notas baixas de seus filhos. A situação é tão grave que não se trata mais de uma problemática da área da educação é um problema de segurança pública. Na capital goiana, o índice de alunos que confirmaram envolvimento em casos de agressão foi de 15,9% na rede privada e 14,9% na rede pública. Os números são inversos na média nacional: respectivamente 9,3% e 9,6%. A capital goiana, aliás, quando o assunto é violência na escola (brigas, confusões com armas brancas e armas de fogo presentes e relatos de humilhações), sempre aparece entre as dez primeiras capitais. **Conclusão:** A violência ronda as escolas. Uma parcela significativa dos estudantes de 9º ano, cerca de 89% têm entre 13 e 15 anos já estiveram envolvidos em brigas que resultaram em agressões a alguém (IBGE, 2014). No ano de 2015 no mês de junho, foi batido o recorde de assassinatos em Goiânia, onde ocorreram oitenta mortes violentas somente na capital, embora os dados da Secretaria de Segurança Pública do Estado de Goiás ainda não tenham sido divulgados. A violência hoje é uma epidemia social.

Palavras-chave: Escola. Violência. Educação



TEORIAS GERENCIAIS APLICADAS POR ENFERMEIROS NO SERVIÇO DE CENTRAL DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO

DANIELE TOMÁZIA PELLOZO; MARISLEI DE SOUSA ESPÍNDULA
BRASILEIRO; ANA CARLA PEREIRA NUNES SOBRINHO

danielepellozo@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do presente estudo consiste em apresentar, à luz da literatura, os vários aspectos envolvidos no trabalho do enfermeiro no contexto da Central de Material e Esterilização, mediante a uma abordagem da aplicação das teorias gerenciais no processo gerencial do enfermeiro. **Método:** As informações foram coletadas de publicações indexadas em diversos mecanismos de busca, especialmente na Biblioteca Virtual em Saúde (Bireme), nas bases de dados eletrônicos LILACS, revistas eletrônicas da SciELO, dissertações e teses. O levantamento dos dados ocorreu no período de maio e agosto de 2015, e foram selecionados 34 estudos publicados entre 2001 e 2014. Na análise realizou-se uma síntese reflexiva dos estudos, selecionando 17 artigos e três dissertações para discussão. **Resultados:** Apenas 05 (cinco) das 20 (vinte) publicações analisadas fazem referências ao processo de trabalho dos enfermeiros em CME, nos quais se evidenciou que este é considerado basicamente gerencial, envolvendo atividades de supervisão, coordenação e controle das etapas de reprocessamento dos produtos médicos. Dentre os conhecimentos divulgados a respeito das temáticas em meios científicos, destaca-se o estudo retrospectivo dos conhecimentos produzidos em Central de Material e Esterilização realizado por Cruz e Soares (2003, p.95), no qual relatam: “[...] evidenciamos a ausência de estudos voltados para os aspectos subjetivos da experiência da prática vivenciada pelos trabalhadores dessa área”. **Conclusão:** Assim, acreditamos que as competências e habilidades específicas para a área de administração e processo gerencial em enfermagem são desenvolvidas durante o processo de formação, sendo permanentemente construídas nas experiências cotidianas. As experiências podem colaborar na capacitação do profissional para avaliar, sistematizar e decidir as condutas mais adequadas, com base em evidências científicas.

Palavras-chave: Formação Profissional. Trabalho Do Enfermeiro. Cuidado. Processo Gerencial. Central De Material E Esterilização.



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM EM EMERGÊNCIAS PSIQUIÁTRICAS: NECESSIDADE DE ADEÇÃO À REFORMA

DANIELLA BATISTA DOS ANJOS COELHO; MARISLEI ESPÍNDULA
BRASILEIRO

danyanjos_29@hotmail.com

Objetivo: Conhecer o processo de assistência de enfermagem e descrever suas ações frente ao paciente em emergência psiquiátrica. **Método:** Estudo do tipo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. **Resultados:** A pesquisa a respeito da prática de assistência de enfermagem em emergências psiquiátricas contribui para o aperfeiçoamento do processo de atendimento, uma vez que a discussão acerca do tratamento psiquiátrico é bastante importante e os procedimentos vêm sofrendo mudanças ao longo dos anos em função de pesquisas e estudos na área. **Conclusão:** Este estudo possibilitou alcançar maior conhecimento em relação ao histórico da psiquiatria e a reforma psiquiátrica tão necessária para a implementação de métodos diferenciados de acordo com cada diagnóstico e, por sua vez, a inserção do paciente na sociedade, podendo este dar continuidade ao tratamento sem com isto ser isolado, como ocorria nas práticas de tratamento antes da reforma psiquiátrica.

Palavras-chave: Enfermagem. Emergência. Psiquiatria



ESTRATÉGIAS EDUCATIVAS DE JOVENS BOLSISTAS NA EDUCAÇÃO SUPERIOR

DANIELLA COUTO LÔBO; MARIA TEREZA CANEZIN

coutolobo@gmail.com

Objetivo: O objetivo do estudo foi analisar a condição juvenil bem como as estratégias utilizadas por jovens bolsistas universitários de camadas populares para se manterem nos cursos de Ciência da Computação e Engenharia da Computação, da PUCGOIAS. **Método:** No decorrer dos estudos da dissertação foram utilizadas a pesquisa bibliográfica e a pesquisa qualitativa (questionário e a entrevista aprofundada) com intuito de compreender a condição juvenil e as estratégias utilizadas pelos jovens bolsistas na educação superior. As entrevistas foram analisadas com base nos estudos de Pierre Bourdieu, juventude e escolarização. **Resultados:** Ao longo da pesquisa foram identificadas várias estratégias utilizadas pelos jovens para consecução do curso, dentre elas destaca-se que a dedicação aos estudos entrou como uma maneira de superar as dificuldades que os jovens vão encontrando nas disciplinas do curso. Verificou-se que essa dedicação decorria da necessidade de manter a bolsa. Pode-se dizer que se trata de jogadas casadas. A bolsa, por sua vez, subsidia parte das mensalidades, mas, por outro lado, exige que o aluno disponha de uma força de trabalho: a contrapartida, que é vista como estressante porque as atividades são compulsórias. **Conclusão:** No exercício de compreender o modo como os jovens universitários, originários de camadas populares, vivenciam a condição juvenil, pôde-se identificar anseios, expectativas, dificuldades e as estratégias por eles utilizadas para manterem-se no curso superior.

Palavras-chave: Juventude. Educação Superior. Estratégias Educativas



UM ESBOÇO DO ESTADO DA ARTE: OS MOVIMENTOS SOCIAIS E EDUCAÇÃO NO ESTADO DE GOIÁS ENTRE OS ANOS DE 1980 A 2000

DANIELLA LOPES DE SOUZA; ALDIMAR JACINTO DUARTE

daniellalopesdesouza@gmail.com

Objetivo: Mapear e classificar teses e dissertações produzidas nos Programas de Pós-Graduação em Educação da Universidade Federal de Goiás - UFG e da Pontifícia Universidade Católica de Goiás - PUC Goiás no período de 1990 a 2000 que abordam acerca dos movimentos sociais e a sua interface com a educação. **Método:** A metodologia de pesquisa consistiu no levantamento e na análise dos resumos das Dissertações de Mestrado e Teses de Doutorado catalogadas e disponibilizadas por meios eletrônicos que também se encontram no acervo nas bibliotecas da Universidade Federal de Goiás e da Pontifícia Universidade Católica de Goiás. Buscamos quantificar e identificar os dados bibliográficos, com o objetivo de mapear a produção do período definido, tentando visualizar a história e o amadurecimento do tema. Procuramos ainda, problematizar tal produção, identificando suas tendências, ênfases, escolhas, metodologias e teorias usadas na produção sobre uma determinada área do conhecimento. **Resultados:** Registrou-se e analisou-se os resumos de 13 trabalhos disponíveis no banco de Teses de Doutorado e Dissertações de Mestrado disponíveis no sistema virtual de biblioteca da UFG e da PUC Goiás. O que se pode observar com essa pesquisa é que, por mais que os problemas sejam distintos, bem como os interesses das diversas áreas do conhecimento, todos os estudos buscam compreender a forma como se organizam ou organizavam determinado movimento na história, principalmente o caráter formador e transformador tanto dos espaços quanto dos sujeitos. Segundo Gohn (2012, p. 25) houve grande ênfase nos estudos recentes das abordagens fenomenológicas, reflexivas e relacionais sobre os movimentos sociais, em detrimento das abordagens históricas e estruturais. **Conclusão:** Podemos concluir que houve uma relativa variedade de pesquisas ligadas ao eixo norteador deste estudo. Portanto, há uma grande gama a ser explorada pela comunidade acadêmica, uma vez que os estudos têm concentrado as análises nos movimentos sociais locais, podendo ser ampliado por meio das relações com os movimentos sociais globais, sobretudo com o continente latino-americano, o que para Paludo (2009) é imprescindível para a leitura dos movimentos sociais no Brasil.

Palavras-chave: Estado Da Arte. Movimentos Sociais. Educação



DESENVOLVIMENTO DE UM SAD PARA O PROBLEMA DE INTERCONEXÃO DE BTSS EM UM SISTEMA MÓVEL CELULAR PARA CENÁRIOS COM DADOS IMPRECISOS.

DANIELLE CÂNDIDA PACHECO; MARCOS ANTÔNIO DE SOUSA

danielle.c.p@hotmail.com

Objetivo: Alocar e dimensionar os equipamentos na rede de interconexão de ERBs e ao mesmo tempo buscar uma solução economicamente viável. **Método:** O modelo matemático utilizado é um problema de Programação Linear (binária) Inteira Mista (PLIM ou Mixed-Integer Linear Programming - MILP) que utiliza a abordagem arco-caminho (Bazaraa, 2010). Optou-se por modelar os parâmetros de demanda e custo, que são dados imprecisos, utilizando números fuzzy. Para a simulação computacional foram utilizados os seguintes recursos computacionais: linguagem de programação matemática AMPL® (Fourer et al., 2002), para a elaboração do modelo matemático, e o pacote de otimização CPLEX® (Cplex, 1999), ambos manipulados em microcomputadores no ambiente Windows 7®. **Resultados:** De acordo com o grau de confiança do planejador nos dados de demanda foram obtidos os seguintes resultados: custo total, quantidade de arcos diretos e indiretos utilizados, o número de links em cada modularidade, a folga total de cada rede escolhida e, por fim, o número de execuções de cada algoritmo utilizado para resolver o cenário avaliado. Foram obtidas três topologias diferentes, de acordo com o número de arcos diretos e indiretos escolhidos a partir da variação do grau de confiança, uma para o intervalo entre 0 e 10%, outra entre 20 e 40% e outra para o intervalo de 50 a 100%. **Conclusão:** A ferramenta computacional facilita o processo de decisão durante o dimensionamento e a avaliação de risco no planejamento da infraestrutura de interconexão de ERBs em um sistema de comunicação móvel celular. A flexibilidade quanto a variações nos cenários possíveis de serem contemplados é uma das principais virtudes do sistema de apoio à decisão MILP-Fuzzy apresentado.

Palavras-chave: Sistema Móvel Celular. Sistemas SDH. Otimização



**AVALIAÇÃO, ATRAVÉS DE UM BANCO DE DADOS
GEORREFERENCIADOS, DO DESMATAMENTO E DA CONTAMINAÇÃO
DO SOLO CAUSADOS PELA ATIVIDADE DO AGRONEGÓCIO NOS
MUNICÍPIOS DE: CANARANA-MT, ÁGUA BOA-MT, NOVA XAVANTINA-MT,
PRIMAVERA DO LESTE-MT, QUERÊNCIA-MT, MINEIROS-GO E**

DANIELLE PAIXÃO DE OLIVEIRA FARIA; TULE CÉSAR BARCELOS MAIA

daniellepaixaodeoliveira@hotmail.com

Objetivo: O seguinte trabalho de pesquisa busca evidenciar, através de informações e dados estatísticos comparativos, a contaminação e o desmatamento causado pela atividade do agronegócio nas cidades que possuem população inferior a 50 mil habitantes do estado de Goiás e Mato Grosso. **Método:** É importante para o projeto de pesquisa que ele seja acessível ao público. Pensando nisso fez-se a coleta das variáveis e suas descrições no site do IBGE, afim de padronizá-lá, como foi descrita no trabalho de pesquisa anterior a este. As principais fontes pesquisadas foram o site do IBGE e do SIEG, nas quais foram coletados dados para criação dos mapas, para demonstrar os impactos negativos causados pelo agronegócio, enfatizando a questão da contaminação do solo por agrotóxicos e supressão da vegetação, também foram usados artigos acerca do tema, para implementação da pesquisa. **Resultados:** Através de dados e informações coletadas nos sites e artigos utilizados para elaborar este projeto de pesquisa, obteve-se mapas e dados que demonstram os impactos sobre a vegetação local causada pelo desmatamento, e impactos no solo causado por agrotóxicos, tanto pelo produto que é lançado no solo quanto pelo resíduos sólidos que são gerados por suas embalagens. Para análise dos resultados, foi elaborado mapas temáticos que permitem uma visualização das áreas onde houve maior supressão da flora no ano de 2009 a 2010. Os estados de Goiás e Mato grosso estão entre os principais estados brasileiros na produção de grãos e consequentemente também são um dos maiores geradores de resíduos sólidos de agrotóxico, que causa a contaminação do solo. **Conclusão:** Pode-se notar através dos resultados inseridos neste projeto de pesquisa que a atividade agropecuária desenvolvida nas cidades em estudo gera impactos negativos e positivos decorrentes desta atividade. Os impactos positivos seriam na economia local e nacional, já que de acordo com os dados mostrados houve um aumento significativo no número de empregos gerados. Já na questão ambiental os impactos negativos são bastante significativos, já que ocorre o uso intensivo de agrotóxico e o desmatamento.

Palavras-chave: Impactos. Agronegócio. Dados Georreferenciados



HUMANIZAÇÃO DO TRABALHO DE ENFERMAGEM EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL.

DANIELLY GUIMARÃES CUNHA; AMANDA SANTOS FERNANDES COELHO

danielly_guimaraes@hotmail.com

Objetivo: Buscar na literatura evidências científicas acerca da importância do processo de humanização nos cuidados da enfermagem, em Unidade de Terapia Intensiva Neonatal (UTIN), com base em publicações já existentes.

Método: O presente estudo utilizou a metodologia de revisão integrativa da literatura, a partir da coleta de dados virtuais, para desenvolver uma análise qualitativa, visando destacar aspectos que levem ao entendimento sobre a importância da humanização nos cuidados da enfermagem, em Unidade de Terapia Intensiva Neonatal (UTIN). A pesquisa bibliográfica apresentada neste trabalho pauta-se na análise de diversas literaturas já publicadas em bases eletrônicas da Lilacs, Scielo e Bireme, e físicas, todas ligadas à área da saúde e enfermagem, tendo como fontes, artigos científicos e livros, que contribuíram para a interpretação de informações relacionadas ao tema de estudo.

Resultados: Verificou-se entendimentos de vários autores sobre a temática em epígrafe, interpretando a visão de cada qual, para uma descrição organizada dos conceitos, sintetizados em relação às variáveis inseridas no assunto de estudo, levando-se em consideração a problemática levantada para esta pesquisa, com base nas 22 publicações abordadas, para, enfim, tabular os dados e apresentar os resultados pertinentes ao foco deste trabalho, sobre humanização do trabalho de enfermagem em unidade de Terapia Intensiva Neonatal. **Conclusão:** Concluiu-se que o processo de humanização nos cuidados da enfermagem em Unidade de Terapia Intensiva Neonatal (UTIN), é fundamental para a melhoria dos processos e da assistência ao RN e sua família, por otimizar a interação entre os sujeitos e estreitar os vínculo entre mãe e filho, assim como para contribuir no sentido de estabelecer um ambiente de trabalho mais propício para o sucesso do tratamento.

Palavras-chave: Recém-Nascidos. Tratamento Intensivo. Humanização



A PROTEÇÃO À BIODIVERSIDADE NO CENÁRIO LATINO-AMERICANO COM VISTA À SUSTENTABILIDADE.

DANILLO ALVES CAMPOS; MARIA CRISTINA VIDOTTE BLANCO TARREGA

danillocampos@outlook.com

Objetivo: Analisar e descrever as principais medidas protecionistas tomadas pelos países que compõem a América Latina em relação a biodiversidade em consonância à sustentabilidade, descrevendo problemas ambientais pontuais e analisando a relevância prática das medidas. **Método:** O processo de leitura crítica envolveu as etapas de leitura/compreensão, incluindo um exame preliminar de artigos para familiarização com o conteúdo, desencadeando assim, uma exegese analítica para dividir este conteúdo em partes, de modo que cada fração **Resultados:** Uma análise do panorama latino-americano diante a questão ambiental que descreva os principais problemas ecológicos que afligem esta região do globo, as medidas tomadas por seus governos para a proteção da biodiversidade associada a sustentabilidade, além **Conclusão:** Em geral os países que compõem o bloco latino-americano preocupam-se com o meio ambiente. As ONGs tem um papel importantíssimo na consecução de medidas que visam proteger a natureza. Infrações acontecem todos os dias, e as nações nem sempre estão bem apar

Palavras-chave: Meio Ambiente. América Latina. Sustentabilidade



CANDIDIASE: UMA DAS MAIS FREQUENTES DOENÇAS DETECTADAS NO PAPANICOLAU.

DANY EVELYN SANTOS OLIVEIRA ROCHA; SARA ROSA DE SOUSA
ANDRADE

danyevelyn2009@hotmail.com

Objetivo: Identificar os motivos que levam a candidíase a ser uma das mais frequentes doenças detectadas no papanicolau **Método:** Materiais e Métodos: O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a candidíase e características que a leva a ser uma das principais doenças detectadas no Papanicolau. A pesquisa classifica-se como descritiva, uma vez que as informações coletadas através de estudos permitirão descrever minuciosamente as peculiaridades do tema discutido. Bibliográfico porque é o levantamento de um determinado tema, processado em bases de dados nacionais e internacionais que contêm artigos de revistas, livros, teses e outros documentos. **Resultados:** Resultados: Publicações sobre a incidência e prevalência da candidíase, com diagnósticos por cultura ainda são poucos comuns sendo que alguns estudos baseiam-se apenas em auto-diagnósticos ou diagnóstico clínico. No Brasil os dados epidemiológicos são bem mais escassos. Os autores que foram encontrados entram em consenso ao relatarem que a candidíase já faz parte da flora bacteriana normal das mulheres e que se caracteriza clinicamente pela ocorrência prurido vulvar intenso, leucorreia, dispareunia, disuria, edema e eritema vaginal, sendo que o prurido é o sintoma mais importante quando a candidíase vulvovaginal é comparada a vulvovaginites de outra etiologia. Alguns deles ainda referem sobre a importância do exame preventivo. **Conclusão:** Conclusão: Após a análise dos estudos encontrados foi possível concluir que vários fatores levam a alta frequência da candidíase sendo eles o recente uso de antibióticos, contraceptivos orais, a presença de diabetes melitos, gravidez, uso de roupas justas, absorventes e deficiências imunológicas específicas. Este estudo possibilitou a compreensão sobre esta doença servindo como alerta a mulheres sobre a importância da prevenção e detecção precoce como auxílio para um tratamento eficaz.

Palavras-chave: Candidíase. Vulvovaginites. Candida Vaginalis



CORRELAÇÃO ENTRE QUALIDADE DE VIDA E PERFIL EPIDEMIOLÓGICO E CLÍNICO DE PORTADORES DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA CRÔNICA

DANYELLE CARDOSO HERZOGENRATH; ELIZABETH RODRIGUES DE MORAIS

danyellech@hotmail.com

Objetivo: Avaliar o perfil epidemiológico e clínico de pacientes portadores de insuficiência cardíaca (IC), atendidos em um ambulatório no estado de Goiás e correlacionar com a qualidade de vida nessa população. **Método:** Trata-se de um estudo transversal e analítico realizado com 33 pacientes do Ambulatório do HC-UFG. A triagem dos pacientes foi realizada por meio da análise de prontuário. As avaliações ocorreram no setor de fisioterapia da Clínica Escola da PUC-GO. No dia da avaliação os participantes responderam a um questionário contendo dados sociais, demográficos, clínicos e a escala Medical Research Council modificada (MRC) e, posteriormente, responderam ao Minnesota Living with Heart Failure Questionnaire e ao International Physical Activity Questionnaire, versão curta (IPAQ curto). Os dados foram apresentados em média, desvio padrão, frequência e proporção. Utilizou-se o pacote estatístico SPSS (v.18.0) para a análise dos dados. **Resultados:** Dos 33 pacientes estudados, 23 (69,7%) eram do sexo masculino. A média de idade foi de $58,96 \pm 11,12$. A média de qualidade de vida encontrada foi de $33,72 \pm 20,14$ de escore total, $17,09 \pm 9,58$ na dimensão física e $6,09 \pm 5,71$ na dimensão emocional. Quanto ao nível de atividade física dos pacientes estudados, de acordo com o IPAQ, observou-se predomínio de irregularmente ativos (42,40%) e ativos (27,3%). Os indivíduos sedentários e irregularmente ativos possuíam uma pior qualidade de vida com $40,52 \pm 18,01$. Foram constatadas correlações entre as dimensões físicas com MRC ($r=0,43$, $p=0,01$) e idade ($r=-0,35$, $p=0,04$). A dimensão emocional apresentou correlação moderada com MRC ($r=0,37$, $p=0,03$) e internação ($r=0,60$, $p=0,000$). Houve predomínio do MRC 1. **Conclusão:** Os pacientes portadores de insuficiência cardíaca do Ambulatório de Cardiologia do HC-GO apresentaram pouco impacto da doença na qualidade de vida, sendo os aspectos físicos mais afetados. A doença de chagas foi a principal etiologia. A qualidade de vida correlacionou-se com o MRC, número de internações e idade. Os sedentários possuem uma qualidade de vida pior que os indivíduos ativos. Assim, a atividade física contribui com a melhora da qualidade de vida dos portadores de IC.

Palavras-chave: Insuficiência Cardíaca. Perfil Epidemiológico. Qualidade De Vida



AS DELAÇÕES INQUISITORIAIS CONTRA LAICOS NA CAPITANIA DE GOIÁS: UMA ABORDAGEM A PARTIR DO ARQUIVO NACIONAL DA TORRE DO TOMBO. 1738-1783.

DAVID BENNER XAVIER DE SOUZA; SIMONE CRISTINA SCHMALTZ DE REZENDE E SILVA

david-benner@hotmail.com

Objetivo: Aprender e praticar a leitura paleográfica, Identificar os processos existentes contra habitantes da região de minas da colônia portuguesa, Refletir sobre as relações de política e poder existentes na Capitania de Goiás e compreender os processos inquisitoriais sobre os laicos na referida região.

Método: Este corpus documental engloba os documentos disponíveis no IPEHBC (INSTITUTO DE PESQUISAS E ESTUDOS HISTÓRICOS DO BRASIL CENTRAL) e em acervos virtuais que constituam fontes sobre a Inquisição na Capitania de Goiás. O material será lido, transcrito e fichado para maior absorção do assunto. Para isso, utilizaremos a leitura e transcrição paleográfica, que é de suma importância neste projeto, e será utilizada por todo o período da pesquisa. Conforme as leituras e fichamentos das fontes, com auxílio de lupa, dicionário do Brasil colonial, almeja-se uma contextualização e compreensão sólida do objeto de estudo, **Resultados:** Encontramos as fontes, porém nossa pesquisa está em fase inicial de trabalho. Juntamente com a orientadora estamos fazendo o levantamento bibliográfico e tivemos contato com a documentação do sec. XVIII situados no IPEHBC (INSTITUTO DE PESQUISAS E ESTUDOS HISTÓRICOS DO BRASIL CENTRAL), cópias da documentação a partir do Arquivo Nacional da Torre do Tombo em Portugal, arquivos inquisitoriais envolvendo laicos na Capitania de Goiás. Estamos transcrevendo e fichando os processos inquisitoriais. **Conclusão:** Nosso projeto ainda está em fase inicial e ao decorrer de minhas pesquisas procuro compreender e deslanchar a temática trabalhada para maior compreensão dos processos contra Laicos na Capitania de Goiás no sec. XVIII, e refletir sobre as relações de política e poder existentes na Capitania de Goiás.

Palavras-chave: Inquisição. América Portuguesa. História De Goiás



MODELAGEM E SIMULAÇÃO DA NAVEGAÇÃO DE UM ROBÔ ENFERMEIRO BASEADA NO ESTADO AFETIVO DOS PACIENTES

DAVID KENNEDY SOUZA ARAÚJO; TALLES MARCELO G. DE A. BARBOSA

daviduser@me.com

Objetivo: Propor uma solução para a navegação autônoma de robôs enfermeiros baseada em características emocionais, pois, entende-se que existe correlação entre urgência, emergência, expressões e variáveis como, estresse, angústia e tristeza, embora o estudo e a verificação da correlação não está no escopo. **Método:** É proposta uma solução que utiliza o algoritmo A* combinado com um conjunto de regras para a definição dos valores de arestas em base no estado emocional do paciente. Essa classificação é posteriormente utilizada no algoritmo A* para definição do melhor caminho entre o robô enfermeiro e os pacientes. **Resultados:** Foi modelado e implementado um algoritmo para descoberta de rotas de navegação para um robô enfermeiro cujos parâmetros para descoberta considera o estado afetivo dos pacientes. **Conclusão:** Os resultados da simulação para o modelo proposto foram satisfatórios mostrando que o modelo tem grande potencial a priori para sua implementação em um protótipo físico de robô enfermeiro.

Palavras-chave: A*. Fuzzy. Robô



ADMISSÃO POR CRISES HIPERTENSIVAS EM SERVIÇOS DE EMERGÊNCIA NO BRASIL: REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

DAYANA PEREIRA FARIA; RAFAELA PERES BOAVENTURA

dayana.gyn@hotmail.com

Objetivo: Revisar na literatura nacional as causas de admissões por crises hipertensivas nos serviços de emergência no Brasil, os critérios diagnóstico, as formas de tratamento e a postura do enfermeiro diante do tratamento preventivo e curativo da crise hipertensiva. **Método:** Trata-se de uma revisão bibliográfica, descritiva e de abordagem qualitativa. O levantamento bibliográfico foi realizado entre os meses de outubro de 2014 a abril de 2015 nas bases de dados da Bireme. Foram incluídos os artigos publicados em periódicos nacionais nos últimos 10 anos, em língua portuguesa e com resumos disponíveis na íntegra. As pesquisas foram selecionadas segundo sua coesão com o assunto, tema, objetivo e pergunta norteadora. Com a busca foram encontrados 45 artigos e após a seleção por meio dos critérios de inclusão foram identificados 35 artigos para a amostra. Aqueles artigos que não apresentaram relação com a temática, por meio da leitura do resumo foram excluídos, tendo sido selecionados 26 artigos ao todo. **Resultados:** O estudo mostrou dificuldades para se diagnosticar a crise hipertensiva, devido aos sintomas similares com a pseudocrise hipertensiva e com a elevação súbita de pressão arterial. As principais causas da hipertensão arterial sistêmica e da crise hipertensiva estão ligadas ao perfil sociodemográfico do paciente e ainda há um grande número de pacientes que apresentam uma PA elevada demais por não usarem suas medicações, tratando-se apenas de hipertensão arterial sistêmica crônica não controlada. O papel do profissional de enfermagem é estimular o paciente ao autocuidado e à prevenção da crise hipertensiva, saindo de uma postura passiva e indiferente para uma postura ativa que quebre hábitos e comportamentos de risco. **Conclusão:** No sentido de combater os fatores etiológicos, basicamente, centrados no perfil sociodemográfico, deve-se pensar as competências que o profissional de enfermagem deve desenvolver para poder agir adequadamente em função da prevenção e do tratamento das crises hipertensivas emergenciais. A literatura indica uma orientação em direção ao diálogo e ao esclarecimento aos pacientes da necessidade do tratamento da HAS para que não resulte em CH emergencial.

Palavras-chave: Hipertensão Arterial. Emergência. Enfermagem



MOBILIDADE URBANA: RELEVÂNCIA DA INFRAESTRUTURA PARA A UTILIZAÇÃO DA BICICLETA INTEGRADA AO TRANSPORTE PÚBLICO

DAYBSON LUCAS MOREIRA VAZ; POLIANA LEITE

ldaybson@gmail.com

Objetivo: Coletar dados por pesquisa de campo, para saber se com a melhoria da infraestrutura disponibilizada em 2014 em Goiânia, a bicicleta seria aceita pelas pessoas como meio de transporte utilitário e integrado ao transporte público, e propor uma infraestrutura. **Método:** Foi realizada revisão bibliográfica, para levantamento das variáveis para compor dois questionários para a coleta de dados em campo. Escolha da área de estudo, planejamento da pesquisa e realização da mesma, onde os autores foram até a área de estudo e **Resultados:** A área estudada, foi a Avenida Independência e a Avenida Anhanguera - entre terminal Praça A e Terminal Praça da Bíblia. Através dos dados coletados foi detectado que existe 87% de aceitação da bicicleta entre os entrevistados, que atualmente 52% deles ut **Conclusão:** Foram entrevistadas 100 pessoas em toda a área de estudo, e foi verificado que a maioria dos entrevistados estão dispostos a pedalar até os terminais da Praça A e da Praça da Bíblia, para chegar ao eixo BRT da cidade, caso seja disponibilizada uma infraes

Palavras-chave: Mobilidade. Integração Modal. Bicicleta



ANÁLISE DO POLIMORFISMO DO GENE GSTM1 EM PACIENTES COM ATEROSCLEROSE

DÉBORA ACYOLE RODRIGUES; KÁTIA KARINA VEROLLI DE OLIVEIRA MOURA

biomed.debora@hotmail.com

Objetivo: Neste estudo iremos analisar o polimorfismo do gene GSTM1 nos grupos de indivíduos com diagnóstico de aterosclerose e no grupo controle.

Método: Foram coletadas amostras de sangue periférico de pacientes da Clínica Angiogyn no município de Goiânia, sendo 200 amostras com diagnóstico prévio de doença aterosclerótica compondo o grupo caso e 100 amostras para o grupo controle. Por conseguinte, realizou-se o procedimento da extração do DNA por meio do kit Kaswi® e depois submetidas à quantificação no espectrofotômetro NanoVue™ Plus, tendo relevância apenas as amostras cujo o resultado da quantificação em relação a concentração de DNA foi superior a 5ng/μl. O DNA foi mantido à temperatura de -20°C até o método da reação em cadeia da polimerase (PCR). Os resultados serão tabulados em planilhas, e também será realizado a análise dos resultados por meio do teste estatístico qui-quadrado.

Resultados: Por enquanto temos resultados parciais deste trabalho. Em andamento. **Conclusão:** A detecção molecular de polimorfismos se faz necessária pelo fato do desenvolvimento da aterosclerose estar relacionado com fatores genéticos. É válido ressaltar que esse trabalho ainda esta na fase de análise dos dados, de acordo com o cronograma. Sendo a próxima etapa a discussão dos resultados obtidos, comparando com outros trabalhos, afim de compreender melhor esse mecanismo da aterosclerose e o polimorfismo do gene GSTM1.

Palavras-chave: Aterosclerose. Pcr. Gstm1



CLASSIFICAÇÃO DE CÔNICAS SEGUNDO A GEOMETRIA ANALÍTICA E A ÁLGEBRA LINEAR

DÉBORA NAIURE ARAÚJO COSTA; BIANKA CARNEIRO LEANDRO

deboranaiure@hotmail.com

Objetivo: Este trabalho tem como objetivo estudar as equações que definem as cônicas e suas degenerações, apresentando a qual curva se refere cada modelo de equação dada e quais as suas particularidades, inclusive mostrando como essa curva pode se modificar de acordo com as alterações feitas em sua equação. **Método:** "Iniciamos com as definições geométricas e algébricas detalhadas da elipse, parábola e hipérbole. Com o auxílio de imagens é possível perceber as particularidades nos modelos das equações de cada caso, como por exemplo, quando a excentricidade da elipse varia, deixando-a com uma forma mais arredondada ou mais afilada. Depois fizemos o passo a passo explicando o porquê de cada intervenção na equação quadrática, que representa uma cônica, e concluindo com a classificação da curva segundo o tipo da equação que será encontrada ao final do passo a passo e de acordo com os sinais dos discriminantes λ , que são os autovalores do polinômio característico que será fundamental para essa classificação." **Resultados:** O primeiro método, segundo a álgebra linear, utiliza uma mudança de referencial a partir da diagonalização da matriz que representa a parte quadrática da equação dada, já o segundo método se utiliza de uma rotação e uma translação de eixos para este mesmo fim. Após a eliminação do termo misto é possível, através de uma análise da "nova" equação encontrada, classificar esta equação, dizendo qual cônica ou degeneração ela representa. **Conclusão:** Com o estudo das cônicas e dos dois possíveis métodos de classificação das mesmas dada sua equação, foi possível perceber que as duas maneiras se distinguem apenas na forma utilizada para eliminar o termo xy da equação dada, no mais as duas seguem da mesma maneira.

Palavras-chave: Classificação De Cônicas. Degeneradas. Geometria Analítica



ADESÃO À TERAPÊUTICA MEDICAMENTOSA EM PESSOAS COM HIPERTENSÃO ARTERIAL

DÉBORA PENÉLOPE DE CARVALHO QUEIROZ; VANESSA DA SILVA
CARVALHO VILA; MIRELE RESENDE MACHADO

deborapcq@hotmail.com

Objetivo: Verificar o nível de adesão dos participantes ao tratamento medicamentoso. **Método:** Este estudo transversal, descritivo, foi desenvolvido em Jataí, Goiás, Brasil. Participaram do estudo todas as pessoas atendidas em um ambulatório municipal em 2014, que atenderam aos critérios: idade > 18 anos, diagnóstico de hipertensão arterial confirmado em prontuário. Foram excluídas as pessoas com déficit para compreensão e comunicação. Os dados foram coletados através de entrevista estruturada e individualizada. Para avaliar o nível de adesão, utilizou-se a Escala de Adesão Terapêutica de Morisky de 8 itens (MMAS-8). Foram realizadas análises descritivas das variáveis contínuas (cálculo dos valores mínimos e máximos, médias, desvios padrão e medianas). As variáveis categóricas foram analisadas por meio de frequência absolutas e relativas. **Resultados:** A média da idade foi de $60,5 \pm 11,09$. A maioria era do sexo feminino, 73,9% cursaram até o ensino fundamental, 42,2% trabalhavam, 49,4% pertenciam a classe C e 69,8% possuíam companheiro(a). Evidenciou-se que 72,7% foram diagnosticados há mais de 10 anos e 57,8% estavam com a pressão arterial ≥ 140 e/ou 90 mmHg na última consulta. Verificou-se que 55,4% nunca fumaram, 79,9% não consomem bebida alcoólica, 53,8% são obesos e 65,1% não praticam atividade física. Os anti-hipertensivos mais prescritos foram a hidroclorotiazida e losartana. A média do número de medicamentos e de comprimidos utilizados foi de 2,8 e 4,12, respectivamente. Verificou-se que 64,3% dos participantes apresentavam baixa adesão, 26,5% apresentavam média adesão, e 9,2%, alta adesão. **Conclusão:** Foram identificados baixos níveis de adesão ao tratamento medicamentoso da hipertensão, apontando a necessidade de novos estudos regionais que possam aprofundar a compreensão dessa problemática complexa e auxiliar na detecção de possíveis falhas na atenção à saúde das pessoas. Os resultados de uma avaliação da adesão ao tratamento medicamentoso poderão contribuir como subsídios para a elaboração de programas apropriados para educação em saúde.

Palavras-chave: Adesão À Medicação. Hipertensão. Nível De Adesão



VESTÍGIOS DE PROCESSOS DE DESERTIFICAÇÃO NA SUB-BACIA RIBEIRÃO DO ALEGRE

DÉBORA SILVA ROCHA; ALTAIR SALES BARBOSA

deboraengambiental0@gmail.com

Objetivo: Observar se os processos gerais e iniciais de desertificação já afetam uma micro bacia hidrográfica situada no oeste da Bahia. Determinar as causas principais dos processos de desertificação em áreas sub-úmidas, **Método:** A metodologia utilizada para o desenvolvimento deste trabalho constituiu-se basicamente de uma varredura da bibliografia existente sobre o assunto no caso desertificação ou formação de áreas com tendência a deserto em função do solo arenoso do oeste da Bahia **Resultados:** Correntina destacou-se no cenário agrícola pela alta produção de soja, cultivada em grandes áreas de lavoura. Nos últimos cinco anos, praticamente dobrou sua produção. Em 1990, era aproximadamente 40 mil toneladas de soja. Em 2003, a produção alcançou 150 **Conclusão:** Levando em consideração a história evolutiva do oeste da Bahia, onde se situa o Ribeirão do Alegre da sub-bacia do rio das Éguas, bacia do São Francisco. E ainda considerando o deserto do Urucuia, que em função do aumento da unidade deu origem à Formação

Palavras-chave: Desertificação. Corretina. Ribeirão Do Alegre



A QUESTÃO DA REPETIÇÃO E DA SINGULARIDADE NAS OBRAS DE SIRON FRANCO E KALAHARI, DE LUIS SERGUILHA.

DEISE ARAÚJO DE DEUS; MARIA APARECIDA RODRIGUES

deisedadletras@gmail.com

Objetivo: Estudar a repetição e a singularidade no processo artístico das obras de Siron Franco e Kalahari de Luis de Serguilha, sob a perspectiva da fenomenologia a partir dos estudos de Deleuze e Guattari, Bauman, Baudrillard e Iser, considerando a ruptura da noção de arte como representação da realidade. **Método:** Propõem-se, como fundamentação metodológica, a pesquisa bibliográfica numa abordagem fenomenológica das teorias do pensamento e da arte na contemporaneidade. Será realizada leitura cuidadosa da bibliografia teórica proposta, bem como leitura e análise das obras corpus aplicando-as às teorias. **Resultados:** Esperamos, ao final desta trajetória investigativa, contribuir para a construção de uma ótica menos contenciosa àquilo que se nos prefigura como arte contemporânea e que, por razões diversas, nos acostumamos a discriminar secretamente ou a boicotar em nossas salas de aula. É propósito deste trabalho cooperar para um melhor direcionamento do olhar crítico científico no que tange a um esquadramento e alinhamento de referenciais de análise crítico-literário e de obras afins. **Conclusão:** (Projeto em andamento)

Palavras-chave: Singularidade. Eterno-Retorno. Desreferencialização



SUJEITO E DROGADIÇÃO: UMA FORMA DE DISPOR-SE (PSICO)PATOLOGICAMENTE

DELZA ELOY DE SANTANA GONÇALVES; FABIO JESUS MIRANDA

delzaeloy@hotmail.com

Objetivo: Compreender a toxicodependência a partir de uma perspectiva que considere a singularidade do sujeito e a sua posição ativa na forma como se relaciona com o consumo de drogas. **Método:** Realizou-se um levantamento teórico do registro de 5 livros e 5 artigos científicos disponíveis na plataforma Scielo. Os materiais foram publicados no período de 1998 a 2012, em língua portuguesa. A seleção das referências bibliográficas se direcionou a p **Resultados:** As reflexões apontam que há diferentes formas em que o tóxico incide sobre o usuário, porém não de modo passivo, mas em uma relação na qual cada sujeito dá a esse objeto-droga um lugar na sua vida. É necessário compreender as modalidades de gozo que oper **Conclusão:** Conclui-se que é fundamental criar espaços que deem voz ao que a pessoa tem a dizer sobre si própria, respeitando suas subjetividade e liberdade. O sujeito, no caso, usuário de droga, precisa principalmente de escuta, genuína e acolhedora, alguém que vali

Palavras-chave: Relação Sujeito-Droga. Contemporaneidade. Tóxicos



A ADOÇÃO DO MONITORAMENTO ELETRÔNICO NA REGIÃO METROPOLITANA DE GOIÂNIA DIANTE DA EVOLUÇÃO DA LEGISLAÇÃO PENAL.

DENILSON LIMA MORBECK; JÚLIO DA SILVEIRA MOREIRA

denmorbeck@gmail.com

Objetivo: Questionar e avaliar as substituições das penas restritivas de direito pelo juízo de execução penal com à adoção da monitoração eletrônica na região metropolitana de Goiânia. **Método:** O método indutivo foi utilizado para direcionar a análise dos processos de substituições de penas, no sentido de gerar enunciado sobre as substituições de penas e a adoção do monitoramento de eletrônico dos apenados. O estudo quantitativo com o auxílio de dados estatísticos disponíveis no conselho penitenciário e nas varas de execuções penais. A análise dos dados, informações e documentação levantados, fizeram parte de relatórios sistematizados, objetivando fornecer possíveis sugestões de políticas públicas, no âmbito das substituições de penas restritivas de liberdade pela adoção da tecnologia de rastreamento e monitoramento dos apenados. **Resultados:** As penas restritivas de direitos são autônomas (e não acessórias) e substitutivas (não podem ser cumuladas com penas privativas de liberdade), também não podem ser suspensas nem substituídas por multa. As penas restritivas de direito foram paulatinamente introduzidas como uma alternativa à prisão. **Conclusão:** Portanto essa nova tecnologia, e uma viável e poderosa ferramenta de monitoramento, auxiliando o Estado quanto à fiscalização e o cumprimento das sentenças judiciais, evitando a reincidência dos apenados ou diminuindo tais, pela simples onipresença do poder jus puniendi do Estado ao seu lado 24 horas por dia.

Palavras-chave: Substituições.. Monitoração Eletrônica. Rastreamento



PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS PACIENTES COM VARICELA NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, GOIÁS

DENISMAR BORGES DE MIRANDA; MARIA ELIANE LIÉGIO MATÃO

denismarmiranda@hotmail.com

Objetivo: Descrever o perfil clínico epidemiológicos dos casos confirmados de varicela no município de Goiânia no ano de 2013. **Método:** Trata-se de um estudo epidemiológico, descritivo de corte transversal, com todos os casos confirmados de varicela no ano de 2013. Dados coletados pelo SINAN fornecidos pela SMS de Goiânia. Estatística descritiva com medidas de tendência central e dispersão foram calculados. **Resultados:** Dos 1.365 casos confirmados de varicela, 705 eram do sexo masculino e 660 femininos. Destes a média de idade foi de $7,8 \pm 8,9$ anos, o tempo médio do início dos sintomas e a procura por atendimento foi 4,9 dias. Em relação à distribuição das variáveis sócio demográficas, observou-se que raça parda foi a de maior frequência, 23,2%, distribuição homogênea entre as regiões metropolitana desta capital ($\pm 15\%$ para as regiões oeste, campinas/centro, leste, norte, sudeste e noroeste) divergindo apenas da região Sul com 5,3% dos casos, quase a totalidade (97,0%) provenientes da zona urbana. O métodos de confirmação diagnóstico mais utilizado foi o clínico/epidemiológico com 98,4% seguido o laboratorial com 1,6% dos casos, 98,1% evoluíram para cura. **Conclusão:** Assim o perfil epidemiológico dos paciente com varicela no município de Goiânia é composto por casos autóctone de pacientes do sexo masculino, predominantemente menores de 20 anos, pardos, com distribuição equivalentes em ambas regiões metropolitanas desta capital, da zona urbana e tendo evoluído em sua quase totalidade para cura.

Palavras-chave: Caracterização Epidemiológica. Varicela. Catapora



A SEGURANÇA DO PACIENTE E A QUALIDADE EM SERVIÇOS DE SAÚDE: UMA REVISÃO.

DÉRIKA MENDES BRITO; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO

derika_enfermeira@hotmail.com

Objetivo: Evidenciar publicações científicas que abordem os eventos adversos na assistência de enfermagem, debater os eventos adversos mais frequentes da assistência de enfermagem dando enfoque à importância do Sistema de Notificação. **Método:** O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa de Revisão bibliográfica com enfoque qualitativo e análise integrativa. Após a definição do tema foi feita uma busca em base de dados virtuais em saúde, o passo seguinte foi realizar uma leitura de caráter exploratório nas publicações apresentadas no Sistema Latino Americano e do Caribe de informações em saúde LILACS, National Library of Medicine MEDLINE, Bancos de dados em Enfermagem BDEF, Scientific Electronic Library SCIELO, banco de teses da USP. Os critérios de inclusão foram: serem publicados nos últimos dez anos e responderem aos objetivos do estudo. Para o resgate histórico utilizou-se livros e revistas impressas que abordassem o tema. **Resultados:** Percebe-se nos estudos que diversas medidas surgiram para tomar a atenção à saúde mais segura, entretanto existem limitações para que de fato isso se torne uma realidade completa, ou seja, acontece uma desvalorização em medidas tais como a NOTIVISA uma vez que profissionais não gozam de uma cultura de segurança dando lugar a subnotificação. **Conclusão:** Conclui-se que o Sistema de Notificação é uma medida extremamente importante para lidar com os eventos adversos dos quais os mais frequentes encontrados na literatura consistem nas falhas do manuseio de remédios relacionadas: ao trabalho excessivo, prescrição médica e falha na identificação do indivíduo enfermo, associação entre função do grupo de enfermagem e acontecimentos de episódios adversos. Identificando um olhar fragmentado do grupo de enfermagem a respeito da segurança do paciente.

Palavras-chave: Segurança Do Paciente. Gerenciamento De Risco. Notivisa



A DEGRADAÇÃO SOCIAL PELOS PARADOXOS FEMININOS EM JOIA DE FAMÍLIA, DE ALGUSTINA BESSA LUIS

DEUZELIA ROSA GOMES DOS SANTOS; MARIA DE FÁTIMA GONÇALVES LIMA

deusa1.rosa@gmail.com

Objetivo: analisar como ocorre a degradação social dos personagens femininos na obra. **Método:** análise de referencial teórico e corpus. **Resultados:** não se aplica **conclusão:** a autora carrega um complexa construção estética e psicológica em seus personagens.

Palavras-chave: Literatura Portuguesa. Gênero. Autoria Feminista



PERU ALÉM DOS CLICHÊS

DIANA PARIASCA FERREIRA; DÉBORAH BORGES

di.ferreira@globo.com

Objetivo: Mostrar um pouco da diversidade cultural e geográfica do Peru, por meio de texto e fotografias, a fim de trazer um conhecimento maior sobre a história desse país e seu povo. **Método:** O formato fotorreportagem foi escolhido para abordar o tema, no intuito de mostrar o que foi pesquisado de maneira mais atraente e acessível. A fotografia, além de trazer uma beleza estética ao produto, permite uma construção de significados mais ampla e rica, por qualquer indivíduo, independente do grau de instrução. O texto vem para complementar esse conhecimento, de forma sucinta, simples e clara, característica desse gênero jornalístico. **Resultados:** Fotorreportagem em forma de livro. **Conclusão:** O estudo bibliográfico tanto sobre a história do Peru quanto das técnicas de fotografia foram ferramentas essenciais para a elaboração desse trabalho. Ele me proporcionou um olhar mais científico a uma cultura com a qual possui forte vínculo emocional. Aprender técnicas de fotografia me deu ferramentas para escolher melhor o que mostrar e como mostrar, a fim de transmitir a mensagem da forma objetiva, mas também humana.

Palavras-chave: Fotorreportagem. Peru. América Do Sul



AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS RESULTANTES DAS ATIVIDADES DE MINERAÇÃO NO MUNICÍPIO DE PIRENÓPOLIS/GO

DIANDRA FERREIRA; MAIRA BARBERI

diandraf10@gmail.com

Objetivo: O objetivo desta pesquisa é caracterizar os impactos ambientais provocados pela mineração de quartzito na cidade de Pirenópolis, no estado de Goiás, visando a elaboração de propostas voltadas à recuperação das áreas e a recomposição da paisagem, elemento fundamental em regiões turísticas.

Método: A metodologia utilizada para a concretização dos objetivos propostos compreende atividades de campo e de laboratório com pesquisa bibliográfica, levantamento de dados públicos, análise de imagens de satélite da região e mapeamento de campo para descrição e registro fotográfico das situações identificadas. A partir desta abordagem são propostas também a construção de mapas preliminares da área de mineração e dos impactos ambientais relacionados e a elaboração de proposta preliminar de intervenção e de minimização dos impactos e recomposição da área. **Resultados:** A Pedreira da Prefeitura é a maior e a mais antiga em exploração no município. A extração do quartzito é realizada de forma manual o que promove importante geração de emprego na região. Dentre os impactos ambientais os de maior grau se relacionam à disposição do rejeito e consequente degradação paisagística. A pedreira produz cerca de 375 mil m² de lajes e 1,1 milhão m² de retalhos ao ano. Tal produção é proveniente da extração de 400 mil toneladas com aproveitamento de 140 mil toneladas de quartzito, indicando uma perda de 65%, cerca de 260 mil toneladas de rejeito. O quartzito tem aplicação na construção civil pois constitui uma rocha antiderrapante e térmica com utilização em revestimentos de casas e pavimentação de calçadas e ruas. **Conclusão:** A minimização dos impactos ambientais provocados pela mineração de quartzito em Pirenópolis passa inicialmente por uma reformulação do plano de exploração que diminua a quantidade de rejeito produzida. A busca de novas possibilidades de utilização do quartzito e do rejeito podem também contribuir para a melhoria da situação. Quanto a paisagem, a recomposição da mesma depende em parte de ações de órgãos públicos e ambientais e a área pode promover turismo científico ou educacional.

Palavras-chave: Mineração. Impactos Ambientais. Pirenópolis-GO



ICTIOFAUNA DOS RIOS VERDE, VERÍSSIMO E SEUS AFLUENTES, ALTO RIO PARANÁ, REGIÃO SUDESTE, GOIÁS, BRASIL

DIEGO BATISTA FONSECA; AFONSO PEREIRA FIALHO; JULIENE DE BRITO FERREIRA

dhyegookalfmann@hotmail.com

Objetivo: O presente trabalho tem por objetivo identificar a ictiofauna presente nos rios Verde, Veríssimo e seus afluentes na bacia do alto rio Paraná na região Sudeste do estado de Goiás, Brasil. **Método:** Foram escolhidos dois rios da região sudeste do estado juntamente com os seus afluentes para ser realizado o levantamento ictiofaunístico dos mesmos. As atividades de campo foram realizadas durante o dia, pela manhã até o crepúsculo, abrangendo períodos de seca. Foi utilizada a pesca elétrica em um trecho de 50 metros, por três passadas, com dois puçás condutores e um balde para auxiliar na coleta dos peixes. Posteriormente os peixes capturados (rede e pesca elétrica) foram formalizados (formol a 10%), acomodados em sacos plásticos identificados e transportados ao laboratório no Centro de Biologia Aquática da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (CBA-PUC Goiás) para identificação taxonômica. **Resultados:** De acordo com o levantamento realizado neste trabalho, nos rios Verde, Veríssimo e seus afluentes foram capturadas 660 espécimes distribuídas em 06 ordens, 19 famílias e 45 espécies. As famílias mais abundantes foram Characidae, com 334 espécimes, seguida de Loricariidae com 72 espécimes e Heptapteridae com 26 espécimes. A família Poeciliidae apresentou 58 espécimes, Curimatidae 50 espécimes, Anostomidae 31 espécimes, Crenuchidae 25 espécimes, Parodontidae 24 espécimes, Gymnotidae 04 espécimes, Cichlidae 04 espécimes, Acestrorhynchidae 03 espécimes, Trichomycteridae 02 espécimes, Bryconidae 01 espécime, Erythrinidae 01 espécime, Prochilodontidae 01 espécime, Pseudopimelodidae 01 espécime e Sternopygidae 01 espécime. **Conclusão:** As espécies encontradas são habitantes de rios e riachos, e a maioria das espécies apresenta pequeno porte, nove espécies possuem status taxonômico ainda indefinido: Knodus sp., Characidium sp., Pimelodella sp., Hisonotus sp., Hypostomus sp., Hypostomus sp.

Palavras-chave: Ictiofauna. Peixes. Ictiofanístico



COMPARAÇÃO ENTRE DUAS ABORDAGENS PARA COMPOSIÇÃO GRANULOMÉTRICA DO CONCRETO VERIFICANDO A EFICÁCIA PARA OBTENÇÃO DE TRAÇOS TRABALHÁVEIS

DIOGO FARIA DE SOUSA; DARIO DE ARAÚJO DAFICO

diogofs.13@gmail.com

Objetivo: Comparar duas abordagens utilizadas para composição granulométrica em estudo de dosagem do concreto observando a trabalhabilidade das misturas. **Método:** O estudo iniciou com a seleção e a caracterização dos materiais para a produção de misturas de concreto. A fase inicial consistiu, na elaboração de misturas para obtenção do teor de argamassa seca constante de um traço 1:5. Em seguida, a partir dos dados quantitativos encontrados, foi calculado a relação areia/agregado total. Foram executados, primeiramente, traços com o teor de argamassa seca constante, e logo depois, misturas com a relação areia/agregado total constante. Em todos os traços foram realizados os ensaios de caracterização do concreto fresco, quando foram determinados: a massa específica, o teor de ar, a exsudação, grau de compactabilidade e resistência a segregação. **Resultados:** Comparando as proporções, observou que tiveram poucas diferenças, sendo que, somente para os traços mais distantes (como 1:3,0 e 1:7,0) houve um pequeno diferencial entre os teores de brita. Observando graficamente, a correlação linear entre a massa específica a variável proporção de agregado, para as duas abordagens estudadas, as duas curvas é pouco significativa. O mesmo foi notado para a relação água/cimento e o teor de ar. O consumo de cimento por metro cúbico em função do traço bruto, também demonstrou poucas diferenças. Os resultados apresentaram valores adequados quanto à resistência a segregação dentro da faixa estudada. Igualmente para o grau de compactabilidade, todos os resultados ficaram dentro da faixa citada em literatura. **Conclusão:** O estudo demonstra que não há grandes diferenças nas composições granulométricas das misturas que possam justificar comportamentos significativamente diferentes de concretos dosados utilizando uma ou outra abordagem para composição granulométrica dos distintos traços 1:m. Isso, de certo modo, explica porque as duas abordagens são utilizadas com sucesso nos diferentes métodos de estudo de dosagem.

Palavras-chave: Estudo De Dosagem. Concreto. Trabalhabilidade



IMPLEMENTAÇÃO DE ESTRUTURA FÍSICA EM RFID, NO CONTROLE DE ESTOQUE HOSPITALAR

DIOGO OLIVEIRA SANTOS; ANTÔNIO MARCOS DE MELO MEDEIROS

diogopucgo@gmail.com

Objetivo: O objetivo geral dessa pesquisa é desenvolver um projeto baseado em RFID oferecendo uma solução eficiente de identificação de medicamentos, pacientes e funcionários de um hospital realizando o controle de acesso a funcionários autorizados a acessar o lugar. **Método:** Realizar a fundamentação teórica, levantando a história, funcionamento da tecnologia, conhecendo e analisando as aplicações mais conhecidas, normas e regulamentos a serem aplicados no desenvolvimento da aplicação, por meio de livros técnicos e artigos publicados. **Resultados:** A estrutura básica que dê suporte a uma aplicação hospitalar, foi concluída com sucesso, necessitando apenas unir todas as ferramentas desenvolvidas, em um sistema único. O propósito do projeto em implementar uma estrutura física para tal aplicação, deu-se. **Conclusão:** Com o software de controle de estoque desenvolvido, foi possível demonstrar de forma bem eficaz um sistema que controle entradas e saídas de medicamentos de uma aplicação hospitalar, fornecendo para o usuário uma interface simples e de fácil uso para extrair

Palavras-chave: Rfid. Hospitalar. Aplicação



A PARTICIPAÇÃO DA FAMÍLIA NO CUIDADO AO PREMATURO EM UTI NEONATAL: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

DIRCÉIA CLAUDINA DOS SANTOS ARAÚJO; ANA KARINA M. SALGE

dirceiasantos@brturbo.com.br

Objetivo: O objetivo deste artigo foi realizar uma revisão de literatura sobre a participação da família no cuidado ao recém-nascido prematuro na UTIN. **Método:** Foi realizada uma busca e leitura exploratória das publicações apresentadas no Banco de Dados SciELO, no período de 2005 a 2015, caracterizando assim o estudo de revisão de literatura. Foram adotados como critérios de inclusão a utilização de idioma Português. **Resultados:** Quando um RN chega de forma inesperada, pais e familiares não estão preparados para lidar com essa situação. Mas com a internação do RNPT em uti neonatal e a vivência, adquirem experiências no decorrer do tempo, trazendo para alguns pais segurança para o cuidado ainda em uti neonatal e também após a alta hospitalar, em seu domicílio. **Conclusão:** A revisão bibliográfica realizada, permitiu o reconhecimento de emoções adversas de mães frente a chegada de um bebê prematuro e que, a atuação de uma equipe multiprofissional em especial do enfermeiro, é fundamental no atendimento em uti neonatal, pois permite que mãe e familiares vivenciem e se preparem para o cuidado com o RN e adquiram experiências no decorrer do tempo, proporcionando segurança ao prestarem esse cuidado enquanto o RN está na uti neo e também após a alta.

Palavras-chave: Recém Nascido Prematuro. Terapia Intensiva Neonatal. Interação Mãe-Filho



O PAPEL DA EQUIPE DE SAÚDE EM HEMODIÁLISE E A IMPORTÂNCIA DO ENFERMEIRO NEFROLOGISTA NA ADESÃO AO TRATAMENTO.

DORACY DE SOUSA BARBOSA; MARISLEI BRASILEIRO

doracy.mamaefeliz@gmail.com

Objetivo: Analisar a opinião dos autores que publicaram seus estudos nos últimos cinco anos a respeito do papel do enfermeiro Nefrologista no setor de hemodiálise. **Método:** Trata-se de um estudo do tipo bibliográfico, descritivo-exploratório. **Resultados:** O enfermeiro nefrologista no setor de hemodiálise apresenta papel importante de orientador ao paciente. Dos oito artigos, quatro estão em consenso quanto ao fato de que o enfermeiro nefrologista tem papel importante na orientação ao paciente. **Conclusão:** Identificou-se que a função do enfermeiro nefrologista proporciona um cuidado aprimorado e um olhar diferenciado no que tange a clínica dos pacientes renais, pois possibilita ao enfermeiro a atuar com competência e habilidades científicas que culminam com um conhecimento específico e direcionado.

Palavras-chave: Enfermagem. Atuação. Nefrologia



O USO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA DA CHUVA NAS BACIAS SANITÁRIAS RESIDENCIAIS

DOUGLAS LOURENÇO DOS REIS; MARCELUS ISAAC LEMOS GOMES

douglasreis.engcivil@gmail.com

Objetivo: Monitorar o consumo e a economia de água em uma edificação onde se utiliza a água da chuva em substituição à água potável nas bacias sanitárias e apresentar os respectivos resultados. **Método:** 1. Execução de levantamento bibliográfico para a massificação dos conhecimentos da temática proposta, 2. Levantamento de todos os dados e informações referentes ao uso da água na edificação escolhida. 3. Visita técnica no local com o objetivo de avaliar as instalações e aspectos gerais da edificação, 4. Planejamento e realização de levantamento de campo com o objetivo de avaliar, no local, os diferentes tipos de uso da água e aferição dos dados já obtidos, 5. Identificação da demanda de água para avaliação do consumo e das intervenções necessárias para otimização deste, 6. Análise da viabilidade técnica, econômica e ambiental da alteração proposta, e 7. Avaliação dos resultados obtidos. **Resultados:** A partir do acompanhamento mensal do consumo de água nas bacias sanitárias da edificação, com dados do período de agosto de 2014 a junho de 2015, observou-se uma economia considerável em decorrência da utilização do sistema de aproveitamento de águas pluviais. Do total de água consumido nas bacias sanitárias (1.796 m³), 54,18% provém do reservatório de água potável. A um custo de R\$ 7,50, por metro cúbico, resulta em uma economia de R\$ 7.297,50. Em períodos de elevada taxa de precipitação, a utilização da água potável nesses elementos é mínima. Em novembro de 2014, por exemplo, toda a água consumida pelas descargas nas bacias sanitárias provieram do sistema de aproveitamento, resultando em uma economia de R\$ 1.537,50, nesse período. **Conclusão:** Pelo monitoramento e análise dos dados de consumo obtidos mensalmente na edificação estudada, foi constatada uma considerável economia de água decorrente do uso do sistema nas bacias sanitárias dos apartamentos. Essa economia demonstra as vantagens da instalação de um sistema racional de aproveitamento das águas pluviais, o qual pode ser estendido a outros usos dentro de uma unidade residencial, atentando-se para os cuidados inerentes à qualidade da água para cada necessidade.

Palavras-chave: Aproveitamento De Água Pluvial. Bacias Sanitárias. Conservação Da Água



A IMPORTÂNCIA DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO AEROPORTO SANTA GENOVEVA

DOUGLAS POSSAMAI ELY; HUMBERTO CÉSAR MACHADO

douglas_possamaiely@hotmail.com

Objetivo: Observar o gerenciamento de resíduos sólidos aeroportuários desenvolvidos em um táxi aéreo assim como apresentar à legislação em vigor e fiscalização das atividades de UTI Aérea. Acompanhar o tratamento e manejo de resíduos sólidos produzidos na modalidade UTI Aérea. **Método:** Além do levantamento bibliográfico, foram realizadas visitas técnicas à INFRAERO – Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária para coleta de informações sobre atual situação da veracidade dos dados disponibilizados na mídia e site, no intuito de levantar conceitos promovidos pela política da empresa responsável pela administração de 60 aeroportos no Brasil. Também foram realizadas visitas a empresa situada na Praça Capitão Frazão, Aeroporto Santa Genoveva onde aconteceram reuniões com proprietário, diretor de operações e diretor de segurança operacional corresponsável pelo gerenciamento dos resíduos sólidos.

Resultados: Como as sugestões de melhorias nos procedimentos e no planejamento de resíduos sólidos interferem na cultura organizacional da empresa e tende a interferir na rotina e percepção das atividades de todos os envolvidos, é importante identificar os pontos positivos e negativos, podendo assim estimular os procedimentos que estão corretos e corrigir os que são inadequados. É necessário um período de seis meses à um ano, no mínimo, para observar e analisar se as medidas propostas e adotadas pela empresa apresentaram resultados significativos. **Conclusão:** Nota-se que os objetivos deste trabalho tomaram caminhos além dos almejados, uma vez que identificada a deficiência nas instalações da empresa e proposto a correção para ampliar a segurança dos clientes e colaboradores, foi constatado problemas ainda maiores quanto ao que tange a segurança e saúde de todos que transitam no aeroporto Santa Genoveva. O transporte aéreo clandestino faz com que problemas que já haviam sido sanados por ações das empresas voltem a expor usuários do sistema aéreo.

Palavras-chave: Uti Aérea. Gerenciamento De Resíduos Sólidos. Resíduos Sólidos Uti



USO DE ROBÔ TETRACICLO PARA MAPEAMENTO DE AMBIENTES ESTÁTICOS ATRAVÉS DE SENSORES DE LUZ

DOUGLAS SORRILHA GONÇALVES; ANIBAL SANTOS JUKEMURA

douglas.dough@gmail.com

Objetivo: Este trabalho visa implementar um algoritmo de mapeamento de ambientes estáticos aplicado a construção de um robô móvel para mapear o caminho percorrido até o propósito, e objetivo específico é o de apresentar para o usuário o caminho percorrido no labirinto até o sucesso, que será um foco de luz. **Método:** Na construção do robô o sensor utilizado para o mapeamento do ambiente estático é o ultrassônico que pode calcular a distância que o robô está do objeto à sua frente. Com essa informação ele será capaz de fazer o mapeamento do ambiente em que se encontra. O desenvolvimento do servidor foi a partir de uma programação básica que controla o robô de forma manual e automática. O servidor faz a comunicação de envio e recebimento de comandos básicos como ir para frente, virar para a direita e esquerda, o controle automático foi implementado com um algoritmo de inteligência artificial. O algoritmo de inteligência artificial é baseado em busca gulosa onde sua melhor escolha é seguir sempre um caminho próximo a meta. **Resultados:** Ao se iniciar o agente, ele marca aquele ponto em que se encontra como ponto inicial, e após isso o ultrassônico começa a verificar as distâncias, o mesmo mapeia em três posições: frente, direita e esquerda. Após o ultrassônico verificar a distância em todas as posições, o agente faz a escolha do menor caminho comparando os valores adquiridos. Se entre as três posições lidas houver uma com a distância menor que 3 cm, significa que o robô está próximo a uma parede, com isso o robô verificará e escolherá outro menor caminho. Caso haja um caminho que ao final não é encontrada nenhuma saída, o robô irá retornar ao ponto anterior até que seja identificado pela leitura de dados um caminho livre diferente a ser seguido. **Conclusão:** As vantagens de utilização do algoritmo guloso é a sua fácil implementação e garantia de mapeamento de todo o caminho percorrido e decisões tomadas, mesmo que não seja o caminho ótimo até o objetivo. Mesmo que suas escolhas possam fazer ele percorrer vários caminhos até chegar em seu objetivo o mesmo poderá chegar mais rapidamente dependendo se sua escolha o levou pelo caminho certo. Como desvantagens temos que dependendo do ambiente, o robô poderá levar maior tempo para encontrar o objetivo.

Palavras-chave: Mapeamento De Ambientes. Robôs Móveis. Algoritmo Guloso



USO DE ROBÔ MÓVEL AUTÔNOMO PARA MAPEAMENTO DE AMBIENTES ESTÁTICOS ATRAVÉS DE SENSOR DE LUZ

DOUGLAS SORRILHA GONÇALVES; ANÍBAL SANTOS JUKEMURA

douglas.dough@gmail.com

Objetivo: Este trabalho visa implementar um algoritmo de mapeamento de ambientes estáticos aplicado a construção de um robô móvel para mapear o caminho percorrido até o propósito, e objetivo específico é o de apresentar para o usuário o caminho percorrido no labirinto até o sucesso, que será um foco de luz. **Método:** Na construção do robô o sensor utilizado para o mapeamento do ambiente estático é o ultrassônico que pode calcular a distância que o robô está do objeto à sua frente. Com essa informação ele será capaz de fazer o mapeamento do ambiente em que se encontra. O desenvolvimento do servidor foi a partir de uma programação básica que controla o robô de forma manual e automática. O servidor faz a comunicação de envio e recebimento de comandos básicos como ir para frente, virar para a direita e esquerda, o controle automático foi implementado com um algoritmo de inteligência artificial. O algoritmo de inteligência artificial é baseado em busca gulosa onde sua melhor escolha é seguir sempre um caminho próximo a meta. **Resultados:** Ao se iniciar o agente, ele marca aquele ponto em que se encontra como ponto inicial, e após isso o ultrassônico começa a verificar as distâncias, o mesmo mapeia em três posições: frente, direita e esquerda. Após o ultrassônico verificar a distância em todas as posições, o agente faz a escolha do menor caminho comparando os valores adquiridos. Se entre as três posições lidas houver uma com a distância menor que 3 cm, significa que o robô está próximo a uma parede, com isso o robô verificará e escolherá outro menor caminho. Caso haja um caminho que ao final não é encontrada nenhuma saída, o robô irá retornar ao ponto anterior até que seja identificado pela leitura de dados um caminho livre diferente a ser seguido. **Conclusão:** As vantagens de utilização do algoritmo guloso é a sua fácil implementação e garantia de mapeamento de todo o caminho percorrido e decisões tomadas, mesmo que não seja o caminho ótimo até o objetivo. Mesmo que suas escolhas possam fazer ele percorrer vários caminhos até chegar em seu objetivo o mesmo poderá chegar mais rapidamente dependendo se sua escolha o levou pelo caminho certo. Como desvantagens temos que dependendo do ambiente, o robô poderá levar maior tempo para encontrar o objetivo.

Palavras-chave: Mapeamento De Ambientes. Robôs Móveis. Algoritmo Guloso



TREINAR DISCRIMINAÇÃO CORRETA: FERRAMENTA PARA AUXILIAR O CONTROLE DE FALAS NEGATIVISTAS

DUANE HENRIQUE OLIVEIRA ALVES; GINA NOLÊTO BUENO

duaneolv@gmail.com

Objetivo: Este estudo teve como objetivo manipular variáveis causadoras e mantenedoras do comportamento de discriminar incorretamente contingências ambientais (falas negativistas) para controlar essa resposta em uma participante adulta. **Método:** Participou deste estudo Maria, 38 anos, casada, diagnosticada pela medicina psiquiátrica com depressão. O estudo foi realizado em um consultório padrão de uma Clínica-Escola de Psicologia. Um delineamento de linha de base múltipla foi aplicado ao longo de 24 sessões. O programa de intervenção compreendeu-se de três etapas: 1) Ensinar alguns princípios básicos da Análise do Comportamento: Favorecer à participante instrumentos necessários para a compreensão dos eventos e das respostas das pessoas. 2) Reconhecer a tríplice contingência: Descrever corretamente os eventos de uma cadeia comportamental. 3) Discriminar corretamente as contingências: Teve por finalidade favorecer à participante ferramentas para descrição correta dos eventos. **Resultados:** Ao final das três etapas de procedimentos a participante discriminou: "Parece que tenho mais relatos negativos do que positivos. Falo mais coisas negativas do que positivas e às vezes as negativas podem ter outra "bandeira", que não a da aversão" (Maria, 21a sessão). Quando indagada sobre quais outras "bandeiras" teriam os pontos selecionados ela verbalizou: "As vezes são pontos bons que classifico como aversivos" (Maria, 21a sessão). A participante verbalizava, na maioria das vezes, falas negativistas em relação ao período de sua Pós-Graduação para doutoramento. Nesse sentido, após a aplicação das intervenções a participante relatou: "Achei que no período do meu doutorado teria mais coisas negativas, mas vejo que não." (Maria, 21a sessão) **Conclusão:** Ao longo do estudo observou-se que a participante emitia muitas falas negativas e poucas falas positivas em relação a seu ambiente. Como consequência, respostas emocionais negativas (e.g., desânimo e tristeza) lhe produziam consequências aversivas. Os procedimentos aplicados parecem ter favorecido-lhe análise correta de eventos passados e nível atencional à discriminação dos eventos presentes, a fim de manter o controle de suas respostas emocionais e da emissão de comportamentos eficientes.

Palavras-chave: Falas Negativistas Generalizadas. Treino De Discriminação De Eventos. Análise Do Comportamento Aplicada



ESTUDOS EXPERIMENTAIS SOBRE RESSURGÊNCIA COMPORTAMENTAL

DUANE HENRIQUE OLIVEIRA ALVES; THIAGO DE OLIVEIRA PITALUGA

duaneolv@gmail.com

Objetivo: Este estudo teve como objetivo manipular variáveis para controlar a resposta da ocorrência do fenômeno da ressurgência comportamental em uma participante adulta. **Método:** No presente estudo, foram levantados dados com humanos através de um modelo experimental utilizado em uma plataforma computacional. Um programa foi desenvolvido especificamente atentando-se as características do procedimento desempenhado com infrahumanos. O experimento compõe pela Linha de Base 1, com três sessões compostas por 61 tentativas. A Fase de Treino 1, compôs-se com reforçamento de treinos em operandos A, B e C. A Fase de Treino 2 a escolha foi definida no caminho que percorreu menor nível de reforçamento (FR=1). A fase, Linha de Base II, foi composta por 183 tentativas em extinção. No T1 foi colocado o reforçador contingente ao participante concluir qualquer uma das cadeias e a diferença entre as cadeias é o custo de resposta. **Resultados:** Observou-se que a cadeia de menor custo de resposta, controlou o comportamento a preferência ao elo. No T2 foi colocado reforçador contingente somente ao elo de menor frequência de escolha no T1. Na extinção, o elo B, que nunca foi reforçado teve baixa frequência de escolha. **Conclusão:** Ao longo do estudo observou-se que o fenômeno da ressurgência comportamental parece ter sido demonstrado quando da emissão de comportamentos submetidos a extinção ou a supressão do reforço, voltam a ocorrer. Outro fator importante para que possa sugerir a ressurgência comportamental é a escolha feita pelo participante por cadeias com histórico de reforçamento e não por cadeias que não foram reforçadas anteriormente.

Palavras-chave: Comportamento. Ressurgência Comportamental. Reforço



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM TRAUMATISMO CRANIOENCEFÁLICO

EDILAINE APARECIDA MARTINS DA COSTA; MARISLEI ESPÍNDULA
BRASILEIRO

edilainemartins2010@hotmail.com

Objetivo: Identificar a assistência de enfermagem em pacientes com traumatismo cranioencefálico **Método:** Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde - Bireme. Foram utilizados os descritores: Traumatismo cranioencefálico, assistência de enfermagem. O passo seguinte foi uma leitura exploratória das publicações apresentadas no Sistema Latino-Americano e do Caribe de informação em Ciências da Saúde - LILACS, National Library of Medicine – MEDLINE e Bancos de Dados em Enfermagem – BDENF, Scientific Electronic Library online – Scielo, banco de teses USP. **Resultados:** Nos últimos cinco anos ao se buscar as Bases de Dados Virtuais em Saúde, tais como a LILACS, MEDLINE e SCIELO, (ou outras revistas tais como FEN, REBEn, etc) utilizando-se as palavras-chave: Traumatismo cranioencefálico, assistência de enfermagem encontrou-se 14 artigos publicados entre 2010 e 2014. Foram excluídos 6, por não responder o objetivo desse estudo sendo, portanto, incluídos neste estudo 8 publicações. Após a leitura exploratória dos mesmos, foi possível identificar a visão de diversos autores a respeito da assistência de enfermagem prestada a vítimas de TCE. **Conclusão:** Conclui-se que o enfermeiro, por meio de seus cuidados, é um profissional essencial na manutenção da saúde de vítimas de traumatismo cranioencefálico, pois através do seu conhecimento ele atua diretamente avaliando a gravidade e classificando a vítima.

Palavras-chave: Assistência De Enfermagem. Traumatismo Cranioencefálico



INIBIÇÃO DE ACETOGENINAS ATRAVÉS DO PROCESSO DE FERMENTAÇÃO COM MICRO-ORGANISMOS ENDOFÍTICOS DE MANDIOCA

EDILAINE BARBOSA DE OLIVEIRA; LUCIANA CASALETTO; JÉSSICA GOMES DOS SANTOS; JÉSSICA GOMES DOS SANTOS; ARMANDO GARCÍA RODRÍGUEZ

edilaineoliveira@msn.com

Objetivo: Os objetivos deste trabalho foram estabelecer testes de toxicidade para acetogeninas extraídas de sementes da graviola e da pinha utilizando micro-organismos endofíticos isolados da raiz de mandioca e desenhar ações de descontaminação. **Método:** Extratos das sementes das anonáceas (graviola e pinha) foram preparados com água destilada (5 mg/mL), filtrados em filtros Millipore 0,45 µm e armazenados à -20°C. Ovos da *Artemia salina* foram eclodidos em solução de sal marinho 3,5% com borbulhamento constante de ar. A toxicidade das sementes foi avaliada por bioensaio, onde diferentes concentrações dos extratos foram colocadas na presença das *Artemias*. Após 24 horas, realizou-se a contagem dos indivíduos sobreviventes. Controle foi realizado na ausência de extratos. A redução da toxicidade foi determinada através da fermentação semissólida, utilizando sementes das anonáceas e microrganismos endofíticos de mandioca (bactérias A e B). Os dados obtidos foram expressos na forma de gráfico. **Resultados:** Os resultados da padronização das curvas de toxicidade para as sementes da pinha e da graviola indicaram que após 24 horas de incubação, na concentração de 0,3 mg/mL, houve uma taxa de sobrevivência de 0% e 23%, respectivamente. Foram realizados bioensaios utilizando extratos de sementes fermentadas na presença de duas bactérias (A e B) endofíticas da mandioca. Nossos resultados indicaram que houve um aumento significativo na taxa de sobrevivência das *Artemias*, onde a taxa de sobrevivência quando na presença do extrato de pinha fermentado aumentou para 80 e 93%, e graviola para 80 e 86%, respectivamente para as bactérias A e B. Os resultados obtidos foram baseados em triplicatas experimentais. **Conclusão:** O ensaio de diminuição da toxicidade das anonáceas através dos micro-organismos endofíticos isolado apresentou-se promissor visto que foi alcançado um resultado positivo, mostrando uma redução no teor de toxinas após a fermentação. Os resultados obtidos podem ser úteis para propor medidas preventivas destinadas a ser incluídas na fabricação de derivados industrializados dos frutos estudados.

Palavras-chave: Acetogeninas. Anonáceas. *Artemia Salina*



JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO: UMA FERRAMENTA PARA MINIMIZAÇÃO DO IMPACTO TRIBUTÁRIO

EDILSON DIVINO ALVES JÚNIOR; LUCIANO DE CASTRO MAGALHÃES;
SAUL HENRIQUE ESPÍNDOLA

edilson@consulcamp.com.br

Objetivo: Demonstrar o benefício tributário com a contabilização dos juros sobre capital próprio, o qual representa uma remuneração equivalente ao capital próprio disponibilizado à entidade. De modo específico, buscar descrever e simular as vantagens e desvantagens de acordo com o regime tributário adotado.

Método: A abordagem pragmática, planejamentos tributário, devido seus elementos o Sistema Tributário Brasileiro, Leis, Decretos, Atos Declaratórios, Instruções Normativas, entre outros tantos outros, que são alterados constantemente, tornando seu entendimento cada vez mais complexo, faz-se uso da pesquisa bibliográfica com propósito de aperfeiçoar e esboçar a velocidade das informações relacionadas a carga tributária inerente no país, mais dedicadamente os juros de capital próprio. **Resultados:** A Carga tributária suportada pelas empresas, é um fardo no qual seus tributos tornam-se cada vez mais onerosos para as atividades econômicas, isso faz com que as organizações fiquem sempre em alerta para conseguir manter sua permanência no mundo dos negócios. Uma das ferramentas possíveis para minimização do Impacto tributário é o cálculo do JSCP (Juros sobre Capital Próprio) que poderá ser deduzido com despesa financeira. A remuneração com base no JSCP é uma parcela equivalente ao retorno mínimo esperado pelo capital disponibilizado na sociedade. **Conclusão:** Atendeu aos objetivos de demonstrar quanto à aplicação do cálculo dos juros sobre capital próprio, sendo este um exemplo clássico de Planejamento Tributário e Lícito, previsto no art. 9º da Lei 9.249/95, onde a referência está nos valores pagos ou creditados com finalidade de remuneração sobre o Capital Próprio, considerados como Despesas Financeiras dedutíveis para determinação da base de cálculo do Lucro Real e da base de cálculo da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido.

Palavras-chave: Juros. Planejamento. Tributário



O IMPACTO DO ACESSO VASCULAR NA VIDA DO PACIENTE EM HEMODIÁLISE

EDINALVA MONTEIRO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

edinalva_monteiro@hotmail.com

Objetivo: Analisar o impacto do acesso vascular na vida do paciente em hemodiálise segundo a literatura. **Método:** Trata-se de um estudo do tipo bibliográfico, descritivo-exploratório. Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde - Bireme. Os critérios de inclusão foram: serem publicados nos últimos dez anos e responderem aos objetivos do estudo. Foram excluídos os anteriores a 2005 ou que não respondiam aos objetivos. Realizada a leitura exploratória e seleção do material, principiou a leitura analítica, por meio da leitura das obras selecionadas. Após a leitura analítica, iniciou-se a leitura interpretativa que tratou do comentário feito pela ligação dos dados obtidos nas fontes ao problema da pesquisa e conhecimentos prévios. **Resultados:** Nos últimos dez anos ao se buscar as Bases de Dados Virtuais em Saúde, tais como a LILACS, MEDLINE e SCIELO, utilizando-se as palavras-chave: vascular, Insuficiência renal, hemodiálise, encontrou-se 12 artigos publicados entre 2004 e 2014. Foram excluídos 3, por não se tratarem especificamente do assunto sendo, portanto, incluídos neste estudo 9 publicações. Após a leitura exploratória dos mesmos, foi possível identificar a visão de diversos autores a respeito do impacto do acesso vascular na vida do paciente em hemodiálise. Dos nove artigos, três estão em consenso quanto ao fato de que o paciente frente a fistula artério venosa sente tristeza, conformismo, e que a Fistula artério venosa provoca mudanças na vida diária do mesmo. **Conclusão:** Conclui-se, portanto, que há a necessidade do enfermeiro acompanhar esses pacientes, avaliando não só a doença propriamente dita, mais o contexto sentimental e perceptivo do mesmo e do impacto que a FAV trás para a vida desses pacientes, criando subsídios de enfrentamento perante esses sentimentos e percepções, alertando-os e esclarecendo-os sobre a importância e a necessidade da mesma, permitindo condições de mudanças transformadoras, ajudando-os a enfrentar a doença e o tratamento.

Palavras-chave: Vascular. Insuficiência Renal. Hemodiálise



HIPOGLICEMIA EM RECÉM-NASCIDOS, CUIDADOS DE ENFERMAGEM: UMA REVISÃO DE LITERATURA

EDINETE SILVA DE SENA; ANA KARINA MARQUES SALGE

edinetesena@yahoo.com.br

Objetivo: OBJETIVO: Conhecer sobre a hipoglicemia em recém-nascidos e cuidados de enfermagem com o neonato hipoglicêmico, através de um estudo de revisão bibliográfica em artigos científicos, compreendidos nos anos de 2000 a 2015 **Método:** A metodologia utilizada define-se por estudo de revisão bibliográfica. A partir da seleção de artigos científicos, que abordam a produção nacional, buscou-se conhecer os fatores que predispõe a hipoglicemia neonatal. Para tanto, foram revisados 75 artigos **Resultados:** Dentre os fatores de risco encontrados que predispõe a hipoglicemia neonatal, destacam-se a presença de diabetes pré gestacional, diabetes mellitus gestacional, prematuridade, o baixo peso ao nascer e o uso de hipoglicemiantes durante a gestação, consider **Conclusão:** Conclui-se que, conhecer os fatores de risco que levam a hipoglicemia neonatal é fator essencial para que profissionais de saúde, em especial os que atuam diretamente no ciclo gravídico puerperal, e autoridades responsáveis adotem medidas de controle no s

Palavras-chave: Hipoglicemia.. Recém-Nascidos. Enfermagem



ASSOCIAÇÃO DO POLIMORFISMO GENÉTICO DA ENZIMA CONVERSORA DE OXIDO NITRICO COM GLAUCOMA

EDUARDO EUSTAQUIO DE ALMEIDA FILHO; KATIA KARINA VEROLLI DE O
MOURA

dreduardoeaf@gmail.com

Objetivo: Muitos estudos sugerem que desregulação vascular tem um papel na etiologia do glaucoma. Neste estudo tivemos o objetivo de investigar a associação do polimorfismo genético da enzima conversora de oxido nítrico(eNOS) com glaucoma primário de ângulo fechado **Método:** Estudo de caso controle para comparar o polimorfismo de nucleotídeos entre 97 pacientes sem glaucoma e 100 pacientes com glaucoma. **Resultados:** em andamento **Conclusão:** em andamento

Palavras-chave: Polimorfismo Enos



ESTUDO PARA AVALIAÇÃO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS DA PODA DE GRAMA E DEJETOS ANIMAIS NO CAMPUS II DA PUC GOIÁS E A TRANSFORMAÇÃO EM COMPOSTOS ORGÂNICOS.

EDUARDO MOREIRA; ROBERTO MALHEIROS

eduardoms18@hotmail.com

Objetivo: Desenvolver estudo sistemático dos resíduos sólidos orgânicos gerados no Campus II/ PUC Goiás e seu aproveitamento. **Método:** Realizou consulta bibliográfica sobre o assunto. Marcação de 10 quadrículas de 1m², realizou-se a poda de grama, coleta do material vegetal e animal, o qual foi transportado para o núcleo de anelídeos e compostagem do ITS para decomposição e análise. **Resultados:** Após a estabilização e a homogeneização da temperatura conforme o ambiente o material apresentou característica de humificação. O material foi beneficiado (peneirado) resultando em 80Kg de composto puro e 15Kg de rejeito (material grosso), descartado. **Conclusão:** A pesquisa em andamento tem demonstrado por meio dos resultados obtidos até o momento que a utilização de resíduos sólidos orgânicos por meio da compostagem, além dos benefícios ambientais, aponta uma grande oportunidade de negócio e geração de renda.

Palavras-chave: Resíduos Sólidos Orgânicos. Reaproveitamento. Compostagem



PERFIL EPIDEMIOLÓGICO E ETIOLÓGICO DA INSUFICIÊNCIA RENAL NO BRASIL.

ELAINE ARAUJO CARVALHO; MARISLEI BRASILEIRO

nursingelaine@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do presente estudo foi conhecer o perfil epidemiológico dos pacientes em tratamento dialítico e identificar as principais causas de insuficiência renal no Brasil. **Método:** O método utilizado consistiu em revisão bibliográfica. A coleta de dados foi realizada a partir da análise de estudos realizados em clínicas de diálise, por revisão de artigos bibliográficos e dados da Sociedade Brasileira de Nefrologia. **Resultados:** Os resultados evidenciaram que a maioria dos pacientes em tratamento dialítico são do sexo masculino, em idade produtiva, com baixa condição financeira e com alguma doença crônica prévia. A taxa de ocupação das clínicas de Diálise aumentou de 82% para 85% de 2011 para 2013, sendo que 84% são atendidos pelo Sistema Único de Saúde (SUS), destes 91.2% fazem Hemodiálise e apenas 8.8% fazem Diálise Peritoneal. A maioria dos pacientes em Diálise estão em idade produtiva (entre 19 a 64 anos) totalizando 62,6% e são do sexo masculino 58%. A principal causa de Insuficiência Renal no Brasil é a Hipertensão Arterial Sistêmica 35 % levando a nefroesclerose hipertensiva seguida por Diabetes Mellitus 30%. **Conclusão:** Este estudo possibilitou perceber que o principal motivo da insuficiência renal crônica é o descuido com a Saúde, principalmente aqueles pacientes com doenças crônicas que deveriam ser bem assessorados mas não tem sido e aqueles que nem mesmo fazem tratamento ambulatorial. Percebe-se, portanto, a necessidade de enfatizar ainda mais o melhor acompanhamento nos programas de saúde pública, principalmente no programa de Diabetes e Hipertensão.

Palavras-chave: Insuficiencia Renal Cronica. Etiologia. Epidemiologia



A ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO DO TRABALHO NA PREVENÇÃO DOS DISTÚRBIOS OSTEOMUSCULARES RELACIONADOS AOS TRABALHADORES DE ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA

ELAINE CRISTINA DA CUNHA FERREIRA SARDINHA; MARISLEI
ESPÍNDULA BRASILEIRO; MAÍSA BATISTA ARAÚJO VENANCIO

elaine_sardinha@hotmail.com

Objetivo: Descrever a atuação do enfermeiro do trabalho na prevenção dos distúrbios osteomusculares relacionados aos trabalhadores de Estratégia Saúde da Família. **Método:** O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa bibliográfica, exploratória, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a atuação do enfermeiro do trabalho na prevenção dos distúrbios osteomusculares relacionados aos trabalhadores de ESF. **Resultados:** O enfermeiro do trabalho é um profissional chave no auxílio à saúde do trabalhador, capacitado para garantir a qualquer trabalhador uma assistência à saúde, nos diversos níveis de atendimento e condições de executar suas tarefas laborativas com os mínimos riscos de desenvolver um distúrbio osteomuscular. **Conclusão:** Assim percebe-se que a atuação do enfermeiro do trabalho na prevenção dos distúrbios osteomusculares relacionados aos trabalhadores de ESF, tem papel importante frente a minimização desses agravos.

Palavras-chave: Enfermagem Do Trabalho. Ler/Dort. Saúde Do Trabalhador



A FISIOPATOLOGIA DAS INTERCORRÊNCIAS DURANTE A SESSÃO DE HEMODIÁLISE

ELCIANE SARA KUNDE; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

andrearantes62@gmail.com

Objetivo: Analisar a opinião dos autores que publicaram seus estudos nos últimos cinco anos a respeito da fisiopatologia das intercorrências durante a sessão de hemodiálise segundo a literatura. **Método:** Pesquisa bibliográfica, visando fazer uma ilustração geral sobre as principais intercorrências em hemodiálise. Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde - Bireme. Foram utilizados os descritores: hemodiálise, complicações, fisiopatologia. O passo seguinte foi uma leitura exploratória das publicações apresentadas. Realizada a leitura exploratória e seleção do material, principiou a leitura analítica. Após a leitura analítica, iniciou-se a leitura interpretativa que tratou do comentário feito pela ligação dos dados obtidos nas fontes ao problema da pesquisa e conhecimentos prévios. **Resultados:** Encontrou-se 20 artigos publicados entre 2005 e 2014. Foram excluídos 3, que não respondiam aos objetivos sendo, portanto, incluídos neste estudo 17 publicações. A hipotensão é a complicação mais frequente durante a hemodiálise, sendo um reflexo primário da grande quantidade de líquidos que é removido do volume plasmático durante uma sessão rotineira de diálise. As câibras musculares na maioria das vezes ocorrem em associação com hipotensão, embora as câibras freqüentemente persistam após a pressão sangüínea aparentemente ter sido restabelecida. Em uma minoria de pacientes, câibras durante a diálise ocorrem sem qualquer queda precedente na pressão sangüínea. **Conclusão:** Após a análise do estudo, foi possível concluir que o paciente com Insuficiência renal crônica em hemodiálise requer cuidados de enfermagem baseados em um conhecimento muito além da prática, pois compreender cada processo fisiopatológico das intercorrências em hemodiálise é também garantir uma assistência livre de riscos.

Palavras-chave: Hemodiálise. Complicações. Fisiopatologia



ANÁLISE DA IMPLANTAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANO NO MUNICÍPIO DE PORANGATU/GO À LUZ DA LEI 12.305/2010

ELIANA DIAS FURTADO; MARCILÉIA OLIVEIRA BISPO

elianadfurtado@hotmail.com

Objetivo: A presente pesquisa tem como objetivo analisar a implantação do sistema consorciado intermunicipal de destinação de resíduos sólidos urbanos (RSU), à luz da Lei 12.305/2010 em Porangatu/GO, identificando os requisitos e dificuldades para sua formação. **Método:** Em suma, para alcançar os objetivos propostos nesta pesquisa serão executados os seguintes procedimentos metodológicos: - Coleta de dados secundários por meio de: 1. Pesquisa bibliográfica sobre: resíduos, resíduos sólidos (RS), resíduos sólidos urbanos (desenvolvimento sustentável, legislação aplicada ao meio ambiente, políticas públicas, gestão ambiental, impacto ambiental, município de Porangatu, 2. Entrevistas com profissionais da Secretaria de Meio Ambiente e de Infra – Estrutura da Prefeitura de Porangatu e com o responsável pelo gerenciamento do consorcio intermunicipal, 3. Contato por meio eletrônico (e-mail) com Organizações Não Governamentais (ONG's) do município, 4. Pesquisa documental em órgãos do Estado de Goiás, **Resultados:** O presente estudo constatou que mesmo havendo avanços significativos, a maioria dos lixões localiza-se em municípios de pequeno porte devido à falta de recursos para se adequarem as novas exigências ambientais. Assim a Lei dos Consórcios Públicos oferece um marco regulatório completo para o setor de resíduos sólidos, visto que antes dela não existia legislação específica que tratasse de resíduos sólidos, tendo sido eles abordados sempre dentro de outras leis ambientais e dispositivos legais. A gestão integrada dos resíduos sólidos apresenta benefícios para a qualidade de vida das populações e, seguindo esse raciocínio a PNRS busca enraizar os conceitos utilizados no gerenciamento dos resíduos no hábitos da população e estabelecer mercado. **Conclusão:** A Lei dos Consórcios Públicos veio atender a lógica da formação de um Estado Federado, que concebe uma abrangente e multiforme articulação e cooperação entre o poder público das diferentes esferas, o setor econômico empresarial e os demais segmentos da sociedade. Nesse contexto, o consorciamento além de disponibilizar um planejamento regional, ampliando assim a oferta de serviços por parte dos municípios, os consórcios tornam-se instrumentos que permitem ganhos em escalas políticas.

Palavras-chave: Resíduos Sólidos. Gestão Pública. Consórcios Intermunicipais



ADIÇÃO DE ARGAMASSA RESIDUAL COMO AGENTE DE MELHORAMENTO DAS PROPRIEDADES DE DETERMINADOS TIPOS DE SOLO NA FABRICAÇÃO DOS BTC-SCR

ELIARA MOREIRA SANDIM FERREIRA; FABÍOLLA XAVIER ROCHA
FERREIRA LIMA

eliara.sandim@hotmail.com

Objetivo: Investigar e dar suporte bibliográfico quanto à averiguação do resíduo de argamassa de cimento e areia como alternativa para melhorar as propriedades de determinados tipos de solo na fabricação de blocos de terra compactada de solo-cimento. **Método:** Serão elaborados textos, fichamentos, documentos, trabalhos científicos, por meio de pesquisas já consagradas da literatura. Posteriormente, o procedimento de trabalho seguirá as seguintes etapas, conforme a metodologia do projeto de pesquisa da professora orientadora: 1- Estudo e definição das dosagens das misturas de solo-cimento-resíduo, 2- Preparação das amostras de solo para os ensaios de caracterização conforme NBR 6457, 3- Preparação das amostras de resíduo para os ensaios de caracterização conforme NBR 6457, 4- Preparação das amostras de solo com resíduo, após sua caracterização individual, para realização do ensaio de compactação de acordo com as prescrições da NBR 12023. **Resultados:** Espera-se com o desenvolvimento deste trabalho definir as porcentagens de argamassa residual possíveis de adição ao solo na confecção dos blocos de terra compactada, como agente melhorador das propriedades de determinados tipos de solos. Da mesma forma, almeja-se no decorrer dos estudos propostos, que a pesquisa contribua à experiência acadêmica dos envolvidos, seja no que se refere às técnicas de laboratório e pesquisas de campo, seja na elaboração das justificativas e descrições nos relatórios. Além disso, oferecer perspectiva de inovação científica e conhecimento relativo à construção civil e à arquitetura, em decorrência do contato com a realidade de uma considerável problemática na habitação atualmente. **Conclusão:** Com o desenvolvimento do trabalho em fase inicial, realizou-se pesquisas bibliográficas capazes de analisar as propriedades dos resíduos de argamassa e as possibilidades da matriz de terra compactada para receber a mistura em processo de determinação. Ao longo da pesquisa busca-se adquirir maturidade para a realização dos experimentos laborais e a definição de valores e recorrências.

Palavras-chave: Bloco. Solo-Cimento. Resíduo



INJÚRIA RENAL EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA: REFLEXÕES SOBRE A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE CRÍTICO

ELIAS FRANCO NEVES FARIAS; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

eliasfrancofarias@hotmail.com

Objetivo: Avaliar se a assistência de enfermagem ao paciente crítico pode influenciar na prevenção e no desfecho da injúria renal na Unidade de Terapia intensiva. **Método:** Pesquisa do tipo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais, visando fazer uma ilustração geral sobre o manejo dos pacientes críticos internados em Unidades de Terapia Intensiva, passíveis de desenvolver injúria renal. Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde - Bireme. Para o resgate histórico utilizou-se livros e revistas impressas que abordassem o tema da evolução e manejo da injúria renal dentro das unidades de terapia intensivas. Após a leitura exploratória, principiou a leitura analítica e interpretativa das obras, finalizando com a síntese das ideias centrais de cada autor. **Resultados:** Identificou-se 12 artigos científicos que tratam sobre o tema. Os critérios de inclusão foram: serem publicados nos últimos dez anos e responderem aos objetivos do autor, totalizando seis artigos. Foram excluídos seis artigos por serem de publicação anterior a 2005 ou que não respondiam aos objetivos. **Conclusão:** Observa-se que as taxas de morbimortalidade por injúria renal em pacientes graves internados na unidade de terapia intensiva são continuamente muito elevadas, sugerindo que a assistência de enfermagem pode não estar sendo realizada com a qualidade necessária. Isso ocorre, provavelmente, devido ao desconhecimento científico e técnico dos enfermeiros sobre como lidar com as patologias renais dentro das unidades críticas.

Palavras-chave: Enfermagem. Injúria Renal. Paciente Crítico



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE NO PERIOPERATÓRIO DE PROSTATECTOMIA

ELIAS MARCELINO DA ROCHA; MARISLEI DE SOUSA ESPÍNDULA
BRASILEIRO

eliasufmt@yahoo.com.br

Objetivo: - Descrever a assistência de enfermagem ao paciente no perioperatório de prostatectomia - Identificar o conhecimento que se tem produzido sobre intervenções de enfermagem na literatura científica sobre pacientes prostatectomizados, bem como, os principais diagnósticos de enfermagem. **Método:** O método utilizado consistiu em revisão integrativa, afim de obter uma plena compreensão do fenômeno da assistência de enfermagem perioperatória em pacientes serem submetidos à prostatectomia. Encontrou-se 10 artigos do período de 2009 a 2014, com os seguintes descritores: prostatectomia, perioperatório, pré-operatório diagnóstico de enfermagem e assistência de enfermagem perioperatória, que foram analisados de março a julho de 2015. Foram incluídos artigos em português, inglês e espanhol, a partir da leitura dos títulos e resumos. Posteriormente, realizou-se a busca dos artigos e as ideias mais importantes dos estudos foram inseridas em um quadro sinóptico, que consistiu na construção deste estudos. **Resultados:** Os resultados evidenciaram os sentimentos desempenham uma função particular e individual, como: serenidade, medo, confiança, responsabilidade, empatia, stress e satisfação. Os cuidados mais frequentes foram a verificação dos sinais vitais (100%), mensuração da urina e esvaziamento da bolsa coletora (100%) e os diagnósticos foram: risco de quedas e potencial para lesão, deambulação prejudicada e mobilidade andar e /ou coordenação restritos, déficit no autocuidado para banho, higiene íntima e vestir-se e perda de habilidade ao autocuidado, dor aguda e dor aguda, insônia/padrão do sono prejudicado e privação do sono, e constipação e constipação. **Conclusão:** O estudo leva a concluir que sistematização da assistência de enfermagem perioperatório contribuirá de forma significativa com à pratica de enfermagem, principalmente no planejamento e execução das atividades a população masculina, especialmente no direcionamento de ações relativas à incontinência urinária e à sexualidade dos pacientes.

Palavras-chave: Prostatectomia. Perioperatório. Assistência De Enfermagem



PRODUTOS QUÍMICOS DOMÉSTICOS NO ENSINO DA TABELA PERIÓDICA: UMA PROPOSTA DO PIBID/QUÍMICA PUC GOIÁS PARA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS

ELIENAI FERNANDES DE CASTRO; ADÉLIA MARIA LIMA DA SILVA; YDILLA OLIVEIRA DE PAULA

elifernandes2@bol.com.br

Objetivo: Apresentar os resultados das atividades do PIBID/Química, com a temática “Produtos Químicos Domésticos” no ensino da Tabela Periódica, para a Educação de Jovens e Adultos (EJA), a fim de estudar os elementos químicos presentes nas substâncias contidas nos produtos do cotidiano e suas propriedades. **Método:** A pesquisa foi aplicada no Centro de Educação de Jovens e Adultos (CEJA), St. Universitário, Goiânia/GO, na turma 1o J com a participação de 21 alunos, na faixa etária de 18 a 55 anos, no período de agosto a dezembro de 2014. As etapas da pesquisa envolveram: i) delimitação da temática, ii) avaliação das práticas pedagógicas, iii) intervenções didáticas, iv) construção e aplicação do jogo lúdico Desafio da Tabela, contendo 20 cartões coloridos com pontuações diferentes, com perguntas-charadas (ex. a palavra “estranho” lembra meu nome. Posso ser usado no revestimento de latas para conservas. Estou no 5º período da tabela periódica, v) avaliação do processo ensino-aprendizagem por meio de relatos em sala de aula e confecção de cartazes. **Resultados:** O jogo lúdico motivou os alunos, sendo uma ação divertida e útil no processo ensino-aprendizagem, pois além de praticar a leitura dos elementos químicos, possibilitou a socialização entre os sujeitos. As regras envolveram a formação de equipes, seguida da distribuição de fichas. A tabela periódica foi colocada no centro da sala e os cartões voltados para cima. O bolsista atuou como mediador. Este momento foi importante para a fixação dos conteúdos expostos sobre substâncias e elementos químicos. A estratégia foi diferenciada, fugindo do ensino tradicional. Os alunos foram instigados a pesquisar produtos existentes na sua casa, construíram cartazes, leram textos sobre a tabela periódica, resolveram atividades e interagiram com os colegas. **Conclusão:** A temática produtos químicos domésticos permitiu trabalhar conteúdos de química geral envolvendo substâncias, elementos químicos, suas propriedades e localização. A construção de cartazes e o jogo lúdico foram estratégias para construção do conhecimento. Os principais ganhos da pesquisa foram a iniciação à docência do bolsista e a visão dos alunos sobre a composição química dos produtos domésticos evidenciada pelos relatos em sala de aula e qualidade dos cartazes produzidos.

Palavras-chave: Pibid/Química. Tabela Periódica. Modalidade EJA



PROJETO ALFADOWN: INCLUSÃO DE PESSOAS COM SÍNDROME DE DOWN

ELISA OLIVEIRA BALDO; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM; CAROLINA DIAS DE OLIVEIRA; FLÁVIA REZENDE LUCIANO

elisabaldo1994@gmail.com

Objetivo: Desenvolver atividades pedagógicas com a utilização de recursos computacionais para auxiliar no processo de alfabetização de pessoas com Síndrome de Down. **Método:** O projeto Alfadown possui o seguinte público: pessoas com a Síndrome de Down, seus familiares e os alunos dos diversos cursos da PUC- Goiás. As pessoas com Síndrome de Down são encaminhados pela Associação de Goiás /ASDOWN. Para o atendimento das pessoas beneficiadas há 4 grupos. O trabalho é realizado em um Laboratório de Informática da UCG, com 01 (um) computador por aluno e acompanhamento individualizado pelos monitores (acadêmicos), numa perspectiva de trabalho coletivo. Os encontros/aulas são realizados duas vezes por semana. Uma vez por semana, as famílias dos alunos com S/D têm uma assessoria psicopedagógica. **Resultados:** O projeto Alfadown contribui no processo de alfabetização vivido por portadores da Síndrome de Down assim como inicia o desenvolvimento de conceitos básicos de informática. Desse modo, favorece a inclusão na sociedade tecnológica das pessoas beneficiadas. **Conclusão:** Conclui-se que a utilização da informática serve como excelente auxílio no processo de alfabetização e inclusão digital das pessoas com Síndrome de Down.

Palavras-chave: Projeto Alfadown. Síndrome De Down. Inclusão Digital



SÍNDROME DE DOWN - UMA REVISÃO DA LITERATURA INTERNACIONAL

ELISA OLIVEIRA BALDO; FÁBIO JESUS MIRANDA; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM; ANDREA VILELA ARAÚJO; JOÃO VICTOR MORAES MOREIRA

elisabaldo1994@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste estudo foi realizar uma revisão da literatura internacional sobre a influência de tecnologias digitais na alfabetização e inclusão digital de crianças com Síndrome de Down. **Método:** Neste estudo foi realizada análise quantitativa na caracterização da amostra e análise quantitativa-interpretativa. **Resultados:** A maioria dos estudos revisados revelaram que as tecnologias empregadas tiveram efeitos positivos no desenvolvimento literário infantil, estimularam maior colaboração e interação entre crianças e elevaram a percepção de inclusão social no mundo digital. Com encorajamento, os jovens com síndrome de Down frequentemente desenvolvem o comportamento social adequado à suas idades. A inclusão digital é recomendada para estas crianças, pois sua capacidade de se expressar remotamente em ambiente on-line é melhor do que em pessoa, devido a um característico atraso na produção da fala em portadores desta síndrome. **Conclusão:** Pesquisas ressaltam ainda a necessidade de cooperação entre os pais e os professores de crianças com Síndrome de Down para que a tecnologia realmente retorne os resultados esperados. Quando aplicada de forma adequada, a tecnologia pode ser uma ferramenta muito útil para essas pessoas.

Palavras-chave: Inclusão Social. Síndrome De Down. Literatura Internacional



A EDUCAÇÃO CONTINUADA DA EQUIPE E DE PACIENTES EM UNIDADES DE HEMODIÁLISE

ELISÂNGELA DA COSTA MARCELINO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

enfermeira.elis.esf@hotmail.com

Objetivo: Analisar se há a educação continuada por meio de imagens de pacientes e da equipe de saúde em unidades de Hemodiálise. **Método:** Estudo do tipo documental, fotográfico, utilizando imagens captadas por câmera particular, com análise bibliográfica. Buscou-se autorização das instituições onde as imagens foram captadas. A definição dos locais a serem fotografados as imagens relacionadas a educação continuada, foram escolhidos obedecendo os critérios: 1º- estar em Unidade de Hemodiálise, 2º- haver cartazes de Educação Continuada. Após autorização da instituição, agendou-se um horário adequado para o enfermeiro nefrologista acompanhar a pesquisadora. O passo seguinte foi o registro das imagens, a demonstração para o enfermeiro nefrologista e a averiguação que garantisse o anonimato da instituição. A seguir, as imagens foram organizadas em grupos semelhantes para análise. **Resultados:** Observou-se que, das 20 fotos, 4 são de separação de lixo, 4 de higienização das mãos e 4 de orientações de reuso, 1 Impresso de solicitação de Lavagem das Fístulas. As imagens de educação continuada de pacientes e da equipe de saúde em unidades de Hemodiálise devem ser na maioria das vezes uma iniciativa do enfermeiro, mesmo que os documentos sejam elaborados por eles ou não, é necessário que haja a identificação do profissional devendo conter seu carimbo e o registro no órgão competente. **Conclusão:** Considera-se que o enfermeiro nefrologista é um educador em saúde e deve acreditar que o conhecimento dá responsabilidade e autonomia à pessoa para viver de maneira mais digna e humana, ou seja, ajuda o paciente a tomar decisões e a equipe desenvolver habilidades para cuidar. Portanto, é necessário que o enfermeiro no ato de suas ações ou no repasse de informações se identifique por meio de seu carimbo e assinatura em todas as informações repassadas, sejam elas por meio de imagens ou não.

Palavras-chave: Educação Continuada. Equipe. Doença Renal Crônica



O ENSINO DAS PRECAUÇÕES PADRÃO PARA A PREVENÇÃO E CONTROLE DE INFECÇÃO EM CURSOS DE GRADUAÇÃO EM ENFERMAGEM

ELISÂNGELA RODRIGUES BOEIRA; ADENICIA CUSTÓDIA SILVA E SOUZA;
AGLAID VALDEJANC QUEIROZ NEVEZ; MONIQUE CELESTINO DE JESUS;
VANESSA DA SILVA CARVALHO VILA

erboeira@hotmail.com

Objetivo: Verificar as disciplinas que abordam as medidas de precauções padrão para a prevenção e controle de infecção, as temáticas desenvolvidas e a inserção dos docentes nessas disciplinas. **Método:** Trata-se de um estudo exploratório descritivo, de análise documental realizado no período de maio a junho de 2015, em Instituições de Ensino Superior do Estado de Goiás que oferecem o curso de enfermagem e que possuem notas iguais ou acima de três no ENADE e CPC. Por meio de uma planilha os dados foram coletados dos planos das disciplinas que contemplavam prevenção e controle de infecção registrando as temáticas desenvolvidas e os docentes responsáveis. Os dados foram analisados utilizando estatística descritiva. O estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética e Pesquisa da PUC-Goiás, sendo obedecidos todos os princípios e postulados éticos, conforme a Resolução do Conselho Nacional de Saúde (CNS) nº 466/2012 e seus complementos. **Resultados:** Participaram seis Instituições de Ensino, sendo uma pública e cinco privadas. Trinta e uma disciplinas contemplam a temática medidas de prevenção e controle de infecção. O ensino das precauções padrão ocorre em 22 disciplinas que abordam uso e manuseio de EPI (16 disciplinas) e higiene das mãos (13 disciplinas), o tema descarte de perfurocortantes (06 disciplinas) é pouco abordado. Essas disciplinas são ministradas por 11 docentes responsáveis por mais de uma disciplina no curso. Dois docentes (18,2%) ministram seis disciplinas, quatro (36,4%) ministram cinco disciplinas, um (9,0%) ministra quatro disciplinas, dois (18,2%) ministram duas disciplinas, e apenas dois docentes (18,2%) ministram uma disciplina. **Conclusão:** O ensino das precauções padrão nos cursos de enfermagem ainda é tênue e reflete na formação de profissionais para uma assistência segura. Presume-se que elevada quantidade de disciplinas ministradas por cada docente culmina em tempo insuficiente para o planejamento do processo de ensino que inclua todas as medidas de precaução padrão, necessárias para a formação de profissionais competentes para a prevenção e o controle de infecções.

Palavras-chave: Enfermagem. Ensino. Precauções Padrão



INVESTIMENTOS EM OBRAS VIÁRIAS NA BR 158 NO VALE DO ARAGUAIA MATO-GROSSENSE ENTRE 2000 E 2014: ESTUDO DOS IMPACTOS ECONÔMICOS E SOCIAIS.

ELIZEU DEMAMBRO; MARGOT RIELMENN COSTA E SILVA

elizeu.demambro@bag.ifmt.edu.br

Objetivo: Identificar os impactos sobre o mercado local e regional e as consequências sociais e econômicas da expansão das monoculturas agrícolas, soja, milho e cana de açúcar em municípios mato-grossenses situados na BR 158, período 2000-2014. **Método:** Inicialmente, deverão ser realizados levantamentos estatísticos sobre a região, a partir da seguinte base de dados: PIA/IBGE, PAM/IBGE, CENSO AGROPECUÁRIO/IBGE, RAIS/MTE, CENSO DEMOGRÁFICO/IBGE, FIBRA/STN, SECEX/MDIC, IPEADATA, SIGA, site do PAC, PORTAL D **Resultados:** As obras de infraestrutura viária relacionadas ao PAC estão voltadas para o escoamento de grãos para a exportação e não repercutem positivamente para o desenvolvimento do mercado regional e local. **Conclusão:** Conclui-se que os investimentos em infraestrutura na Br 158 realmente não trouxeram o desenvolvimento nas cidades objeto da pesquisa devido o avanço da monocultura da soja e milho, tendo apenas o enriquecimento de apenas de uma pequena parcela da economia

Palavras-chave: Rodovia Br 158.. Infraestrutura E Impactos. Monocultura



VISUALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES COMO APOIO À GESTÃO DE CURSOS A DISTÂNCIA, UTILIZANDO REDES COMPLEXAS

ELVIA NUNES RIBEIRO; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS

elvianr@gmail.com

Objetivo: Apoiar a gestão de cursos a distância através de um modelo visual, que permita realizar diagnósticos das interações entre os participantes nos processos de ensino-aprendizagem, de um curso realizado no ambiente virtual de aprendizagem e-Proinfo. **Método:** Realizam-se no momento os estudos sobre Mineração de Dados Educacionais, Técnicas de Visualização de Informação e Análise de Rede Social. Em seguida serão identificadas as necessidades dos gestores, através de entrevistas, visitas técnicas, aplicação de questionários. Os dados da pesquisa serão provenientes do AVA e-Proinfo. Para a construção do modelo de visualização dos dados propõe-se os seguintes passos: adquirir, preparar o formato, filtrar partes não relevantes, minerar, determinar a forma de apresentação, refinar e utilizar métodos de design gráfico para representação, e oferecer opções dos usuários explorar os dados. Será construído o modelo entidade-relacionamento dos dados e grafos para representações de relações. **Resultados:** Os resultados são parciais. A pesquisa está na fase inicial. Até o momento o referencial teórico está em fase de elaboração. As ferramentas de mineração de dados e visualização de informações estão sendo avaliadas. Identificaram-se algumas ferramentas que possibilitam a mineração de dados (Weka) e as visualizações em grafos (vis.js, vizter, touchgraph, netvis). A visualização das informações mineradas contribuirão para a construção de um modelo visual, permitindo aos gestores realizar diagnósticos e apoiar a tomada de decisões proporcionando a melhoria e qualidade dos processos educacionais. Espera-se que após a conclusão da pesquisa esta possibilite aos gestores identificar rapidamente as falhas para uma atuação eficaz. **Conclusão:** Com esta pesquisa pretende-se utilizar o grande volume de dados armazenados nos ambientes virtuais de aprendizagem para oferecer aos gestores as informações que permitam monitorar as ações de um curso a distância. Os resultados podem colaborar para que ferramentas de visualização de informação sejam incluídas nos ambientes virtuais de aprendizagem, permitindo aos usuários o acesso instantâneo às informações existentes em suas bases de dados.

Palavras-chave: Visualização De Informação. Mineração De Dados. Educação A Distância



POLÍTICAS PÚBLICAS E INCLUSÃO: PERSPECTIVAS DA EDUCAÇÃO DO SURDO

ELZA MARIA DO SOCORRO DA SILVA; LILA SPADONI LEMES; LILA SPADONI LEMES

elzamssilva@hotmail.com

Objetivo: Analisar as políticas públicas para inclusão dos surdos nas escolas, Levantar o histórico e a legislação pertinente a inclusão do surdo no Brasil.

Método: Pesquisa bibliográfica sobre o tema, envolvendo o levantamento dos referenciais teóricos sobre as políticas públicas educacionais e sobre a inclusão do surdo, bem como a legislação pertinente nas esferas Federal e Estadual, Entrevista qualitativa através de questões abertas com representantes da comunidade surda em Goiás e dos principais gestores/formuladores das políticas públicas de inclusão no Estado (conselho Estadual de Educação/CEE e secretária Estadual de Educação). Entrevista qualitativa com aplicação de questionários fechados aos professores que atuam diretamente com alunos surdos. Serão utilizadas duas instituições escolares, uma de ensino médio e outra de ensino superior, ambas localizadas na cidade de Goiatuba - Goiás

Resultados: Conforme os levantamentos dos referenciais teóricos sobre políticas públicas de inclusão, houve mudanças nas leis, como Em 1996, foi publicada a LDB lei de diretrizes e bases da educação nacional, lei nº. 9.394/96, que pela primeira vez, dedica um capítulo específico para a educação especial, constituído em seus artigos 58,59 e 60. A Lei nº. 10.436/02, que reconhece a Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS), como meio legal de comunicação e expressão das pessoas surdas no Brasil. O Decreto nº. 5.626/05, que regulamenta a Lei nº. 10.436/02 e aborda a formação e atuação de novos agentes educacionais. Como o projeto ainda está em construção, ainda estão sendo feitas as pesquisas de campo utilizando questionários para a realização das análises. **Conclusão:** É importante lembrar que a política pública inclusiva não deve nortear somente o acesso à educação, mas também o acesso aos espaços sociais, como hospitais, bancos, restaurantes, shoppings, empresas, órgãos públicos e igrejas. Desta forma podemos diferenciar duas vertentes das políticas públicas: a inclusão escolar e a inclusão social. Diante do exposto, diversos questionamentos podem ser feitos em torno do tema das políticas públicas de inclusão do surdo podendo direcionar para uma pesquisa.

Palavras-chave: Inclusão. Surdo. Políticas Públicas



ATENÇÃO EM SAÚDE ÀS CRIANÇAS E ADOLESCENTES EM SOFRIMENTO MENTAL NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA: UM ENFOQUE NA REGIÃO LESTE.

EMANUELLA YASMIN PANTOJA SERRÃO; EDILENE LIMA VIANEY

emanuellayps@hotmail.com

Objetivo: Avaliar o cuidado prestado pela equipe multiprofissional nas unidades de saúde, frente crianças e adolescentes com problemas mentais. Descrever a relação entre a equipe de saúde da região leste e as crianças e adolescentes que apresentam transtornos mentais. **Método:** O presente estudo configura uma pesquisa descritivo-exploratória. Para essa investigação será considerada como população instituições com ações de saúde mental, no setor de saúde. O estudo será realizado na Região Leste, pós Meia Ponte do município de Goiânia. Como instrumento de coleta de dados o questionário de avaliação da Rede Ampliada de Atenção à saúde mental da Criança e do Adolescente, desenvolvido e validado pelo Núcleo de Pesquisa em Políticas Públicas de Saúde Mental do Instituto de Psiquiatria da Universidade Federal do Rio de Janeiro – IPUB e pela Divisão de Psiquiatria da Infância e Adolescência da Universidade de Columbia/NY. O TCLE deverá ser assinado pelos sujeitos participantes da pesquisa. **Resultados:** A pesquisa encontra-se em desenvolvimento, portanto, tem-se como resultados esperados: A Avaliação do atendimento prestado pelos profissionais de saúde às crianças e adolescentes vítimas de qualquer sofrimento mental. Elaboração de um protocolo de manejo ao atendimento às crianças e adolescentes vítimas de sofrimento mental, Elaboração de relatório de iniciação científica, Publicação de artigo em período nacional, Apresentação de trabalhos em eventos científicos. **Conclusão:** Sabe-se que a saúde mental veio ganhando força no que diz respeito à sua importância nas últimas décadas, assim, é de suma importância prestar uma atenção integral às crianças e adolescentes que necessitam de apoio mental. Portanto, espera-se através deste trabalho científico identificar as dificuldades dos profissionais neste contexto, afim de aplicar possíveis medidas que assegurem uma assistência integral em saúde.

Palavras-chave: Saúde Mental. Infanto-Juvenil. Sofrimento Mental



LIVRO, CÂMERA, AÇÃO!

EMER MERARI RODRIGUES; ÉRIS ANTONIO OLIVEIRA

merari769@hotmail.com

Objetivo: A proposta é traçar um paralelo entre os filmes Dom e Auto da Compadecida e seu livros homônimos, foi visto as características das duas artes separadamente e as formas de abordagem e de contato das obras em primeiro plano. **Método:** Extrair de ambas produções a crítica de Bakhtin à modernidade e a visão delineada por Antônio Cândido da cultura. Para tal intento, faz-se necessário estudar as obras pelo prisma da transtextualidade, em duas de suas relações: a intertextualidade e a hipertextualidade, e promover uma pequena investigação a respeito das adaptações em geral. **Resultados:** Lembrar que Cinema e Literatura tem entre outras formas de atuação, uma função narrativa. Entretanto, cada um usa seus próprios meios. O romancista dispõe de um único meio de expressão que é a linguagem verbal. Ela relaciona-se com o pensamento, mas pode também sugerir efeitos sensórios, impressões de espaço, aparência visual, cor e luz. **Conclusão:** A obra cinematográfica que observa o trabalho literário que adapta (fiel ou com certa licença artística) ou a tem como referencial, e assim, potencializa o exercício de criatividade e reatualização, desvela as sutilidades do romance inspirador, do tempo histórico e da própria lógica discursiva da cultura que envolve adaptações literárias ou peças teatrais pela sétima arte (fenômeno que acompanha o Cinema desde seu nascedouro).

Palavras-chave: Adaptação.. Cinema. Literatura



ALGORITMO HÍBRIDO GENÉTICO-FUZZY APLICADO AO PLANEJAMENTO DE REDES DE TELECOMUNICAÇÕES.

EMERSON DE SOUZA CAMPOS; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS

emersoncampos.engel@gmail.com

Objetivo: O objetivo geral é implementar um algoritmo de otimização híbrido. Propor um modelo Genético-Fuzzy e comparar com o modelo PLIM-Fuzzy com abordagem arco-caminho, para o planejamento de redes de telecomunicações.

Método: Para o desenvolvimento do algoritmo híbrido Genético-Fuzzy os grafos que representam as redes de acesso serão codificadas em matrizes. Os operadores genéticos de cruzamento e mutação propostos devem ser projetados para atuarem sobre matrizes. Através das ferramentas computacionais utilizadas na literatura (linguagem AMPL, software CPLEX e MATLAB) pretende-se a implementação do modelo de otimização. A especificação da rede será com base em instâncias de teste da biblioteca SNDlib. O modelo deve minimizar custo em relação ao custo total do sistema para atender uma demanda prevista com dados imprecisos (Fuzzy), com restrições de limite de orçamento, de atendimento de demanda e restrições técnicas de capacidade das tecnologias avaliadas. **Resultados:** Os resultados são parciais. A pesquisa encontra-se na fase inicial com estudos dos algoritmos genéticos. No grupo de seminários, que envolve dois alunos de iniciação científica, foi implementado em MATLAB e discutido um algoritmo genético com codificação real para obtenção de máximos (mínimos) de funções de benchmark. Estuda-se atualmente uma representação matricial dos grafos das redes da biblioteca SNDlib, que atenda ao modelo. O modelo PLIM-Fuzzy já foi implementado em outro projeto de pesquisa e será utilizado nas comparações. O modelo está sendo estudado no grupo de seminários para geração dos cenários de comparação. Pretende-se mostrar que o algoritmo proposto resolve o problema das variáveis binárias do modelo PLIM-Fuzzy. **Conclusão:** Este trabalho é importante para o planejamento de redes em telecomunicações. As avaliações serão realizadas utilizando um novo modelo híbrido AG-Fuzzy que inicialmente deverá ser aplicado em redes de acesso. O modelo a ser implementado deve resolver o problema utilizando uma abordagem evolutiva e será comparado com o modelo PLIM-Fuzzy, com abordagem arco-caminho. Por se tratar de um problema combinatorial pretende-se mostrar as vantagens do modelo proposto com base em AG.

Palavras-chave: Redes De Acesso Em Telecomunicações. Algoritmo Genético-Fuzzy. Otimização



CLASSIFICAÇÃO DO FRÊNULO LINGUAL DE BEBÊS ATENDIDOS NO CRESA/PUC GOIÁS.

ENAJES SILVA SOARES MARCIONE; CEJANA BAIOCCHI SOUZA

enajes.fono@gmail.com

Objetivo: O objetivo dessa pesquisa foi classificar o frênulo lingual de bebês atendidos no CRESA/ PUC Goiás, de forma a promover um diagnóstico precoce e a prevenção de problemas relacionados à alimentação e à fala da criança. **Método:** A amostra foi composta por 191 bebês entre 0 e 4 meses, de ambos os sexos, encaminhados para a avaliação do frênulo lingual, no Centro de Referência em Saúde Auditiva- CRESA/PUC Goiás, entre de agosto de 2014 e fevereiro de 2015. Foram excluídos bebês com alterações anatomofisiológicas na face ou com comprometimento neurológico que interferissem na sucção e/ou deglutição. **Resultados:** Os dados coletados revelaram que 87,4% (n=167) dos bebês apresentavam frênulo normal e 12,6 % (n= 24) frênulo alterado. Dos frênuos alterados constatou-se que 95,8% (n=23) apresentaram frênulo com a espessura delgada e 4,2% (n=1) espessa. Quanto à fixação do frênulo na língua, 4,2% (n=1) apresentaram a fixação no terço médio, 58,3% (n=14) entre o ápice e o terço médio e 37,5% (n=9) no ápice. Com relação à fixação no assoalho da boca, 83,3% (n=20) apresentaram fixação na crista alveolar e 16,7% (n=4) entre as carúnculas sublinguais. **Conclusão:** Conclui-se que a maior ocorrência foi de bebês com frênulo lingual normal. Dentre os frênuos alterados, a predominância foi de inserção entre o terço médio e o ápice e visível a partir da crista alveolar inferior, sendo de espessura delgada. O diagnóstico precoce do frênulo lingual favorece a amamentação e o desenvolvimento adequado da fala.

Palavras-chave: Frênulo Lingual. Bebês. Alimentação



QUANDO O PRECONCEITO IMPEDE O DIÁLOGO

ERICK SANTOS VINHAL; MURILO GABRIEL BERARDO BUENO; FELIPE
LELITSCEWA DA BELA CRUZ MACHADO; FELIPE LELITSCEWA DA BELA
CRUZ MACHADO; LETÍCIA GOMES TANUUS; NATHALIA MACHADO
FALCÃO

teko.arcade@gmail.com

Objetivo: A ideia do pôster é mostrar um casal de mulheres se beijando com os panos, tampando os rostos das duas assim como no quadro de René Magritte. Mas nessa interpretação moderna, os panos estarão representando o preconceito contra os casais homo afetivos, que acaba por censurar essa maneira de amor. **Método:** O quadro “Os Amantes” de René Magritte, serviu de inspiração para a campanha publicitária com o tema Homofobia. A fotografia tirada tem em composição de cena, duas mulheres vestidas de preto se beijando com seus rostos cobertos por panos brancos, retratando o preconceito que ainda é existente na sociedade atual. A imagem revela também tons de vermelho que retratam o amor do casal, contém também uma tarja em seu lado inferior com a frase “ Amor, a verdade por trás do ódio ” onde nos leva a pensar sobre as varias formas de amor que estão ocultas por opressão da sociedade em manter um arquétipo de comportamento. **Resultados:** O que queremos trazer é um questionamento para a sociedade moderna, utilizando-se da ideia por de trás de “Não esconda o amor”, trazendo átona todo o poder negativo que a homofobia pode ter sobre a vida de pessoas LGBT que assim como qualquer um, querem ser aceitos pelo que são e não pelo que grande parte da sociedade quer impor. **Conclusão:** Este pôster tem por enfatizar possíveis questionamentos sobre o porque dos rostos das duas mulheres estarem tampados e de certa forma, escondidos por panos brancos, buscando não expor sua visibilidade homo afetiva para com a sociedade, na fuga de não sofrer preconceitos vindos de indivíduos regidos pelos seus próprios ideais estereotipados.

Palavras-chave: Homofobia. Lgbt. Amor



O USO DO DESENHO ANIMADO PARA O ENSINO DE HISTÓRIA

ERIVALDO SILVÉRIO DE JESUS

eriolssilver@gmail.com

Objetivo: Assim como podemos utilizar o cinema e os quadrinhos para o ensino de História, o desenho animado como recurso também pode ser utilizado, por ser lúdico pode despertar a curiosidade tornando a aula mais dinâmica, contribuindo pra aprimorar a consciência histórica. **Método:** Através do uso do desenho "Der Fuehrer's Face", contextualizado por um contexto histórico e por autores que trabalham outros recursos didáticos na disciplina de História, demonstro as vantagens de também utilizar desenhos animados, pois eles passam uma moral. Levando em conta o critério temático o uso do desenho animado pode ser uma nova forma de prender a atenção desse aluno, e através do lúdico instiga-lo para uma curiosidade no campo histórico e assim desenvolver nele como e feito com outros recursos didáticos uma melhor compreensão da sociedade no tempo. **Resultados:** O docente utiliza essa animação em sua aula, como um atrativo a mais para a construção de conhecimentos, e assim utiliza a animações como recurso motivador e também estimulante, para despertar no aluno curiosidade de temas e uma consciência reflexiva. Esse recurso didático para o ensino de história, deve ser equiparado a de uma charge, que através do lúdico faz refletir e entender o seu meio, numa determinada temporalidade. Se ouve com certa frequência que a disciplina de História deve se aprimorar e constituir novas linguagens, o professor deve ser seu interlocutor, ligando essa disciplina ao aluno do século XXI. **Conclusão:** O desenho animado não vai retratar um fato histórico como um filme que se propõe a isso, como é comum acontecer na indústria cinematográfica, ele vai trabalhar ludicamente com conceitos, dicas, perspectivas sendo utilizado para uma finalidade, esse é o caso do "Der Fuehrer's Face". O especial nesse desenho e a multiplicidade de assuntos que podemos abordar em sala de aula, numa disciplina cada vez mais difícil de trabalhar, graças ao desinteresse pela História.

Palavras-chave: Captar Atenção. Desenho Animado. Ensino De História



COMPARAÇÃO DOS GANHOS COMPETITIVOS EM ALGUMAS REDES DE COOPERAÇÃO EMPRESARIAL E ALGUNS ARRANJOS PRODUTIVOS LOCAIS DO ESTADO DE GOIÁS

ERNANE ROSA MARTINS; SOLANGE DA SILVA

ernane01@gmail.com

Objetivo: Esta pesquisa tem por objetivo estudar algumas Redes de Cooperação Empresarial (RCEs) e alguns Arranjos Produtivos Locais (APLs), localizados no Estado de Goiás, comparando os ganhos coletivos proporcionados em ambos. **Método:** A metodologia proposta para o desenvolvimento da pesquisa foi definida como um estudo de múltiplos casos, de natureza descritiva, envolvendo levantamento bibliográfico e documental, realizada por meio de entrevistas semi-estruturadas, com abordagem qualitativa dos dados, desenvolvida a partir da técnica de análise de conteúdo, onde foram analisadas quatro RCEs e três APLs localizados no Estado de Goiás. Os questionários elaborados e aplicados aos associados foi uma adaptação do questionário elaborado pelos pesquisadores da Universidade do Vale do Rio dos Sinos (UNISINOS) e utilizado no Projeto PRC/RCEs, convênio 001/2012, com autorização dos autores do mesmo. **Resultados:** Como resultado, entre os ganhos competitivos identificados nas RCEs e nos APLs estudados, destacam-se os benefícios: atividades compartilhadas, poder de barganha, força de mercado, capacitação, marketing compartilhado, socialização de informações e experiências, novos produtos e serviços, com destaque para atividades compartilhadas que foi identificada em todas as RCEs e todos os APLs estudados. Entre as diferenças relevantes encontradas entre as RCEs e APLs, merecem destaque: a produtividade identificada nos APLs e não identificada nas RCEs e a complementaridade e facilidade transacional identificadas nas RCEs e não identificado nos APLs. **Conclusão:** Concluiu-se que os ganhos coletivos proporcionados pelas RCEs estudadas não são igualmente identificados nos APLs estudados e vice versa, pois verificou-se na pesquisa realizada, que existem benefícios identificados nos APLs estudados não identificados nas RCEs estudadas, assim como benefícios identificados nas RCEs estudadas não identificados nos APLs estudados.

Palavras-chave: Redes De Cooperação Empresarial.. Arranjos Produtivos Locais. Ganhos Competitivos



PARADA CARDIORRESPIRÁTORIA COM GASP: VISÃO DOS ENFERMEIROS FRENTE A RCP.

ERYELG MOURA TOMÉ; MARISLEI ESPINDOLA

eryelg@hotmail.com

Objetivo: 2.1 Objetivo geral Descrever as principais condutas de Enfermagem diante o atendimento a uma PCR com presença de gasp. 2.2 Objetivos específicos Apresentar as principais características de avaliação para que haja um atendimento de eficiência a fim de res **Método:** O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre o atendimento de uma PCR com gasp. A pesquisa classifica-se como descritiva, uma vez que as informações **Resultados:** Nos últimos dez anos ao se buscar as Bases de Dados Virtuais em Saúde, tais como a LILACS, SCIELO e protocolos brasileiros e internacionais, utilizando-se as palavras-chave: parada cardiorrespiratória, enfermagem e atendimento de emergência, encontrou-se 1 **Conclusão:** Percebe-se que as principais condutas que aumentam a sobrevivência da vítima de PCR em gasp é a realização da técnica em sequência preconizada pelos protocolos, de modo que ao reconhecer os sinais e sintomas seja iniciado precocemente, a fim de garantir a qualidade

Palavras-chave: Parada Cardiorrespiratória. Enfermagem. Atendimento De Emergência



ESTUDO DE IMPACTOS AMBIENTAIS DECORRENTES DO ACIDENTE NA MARGINAL DO CÓRREGO BOTAFOGO, GOIÂNIA GOIÁS.

ESTEFANY CRISTINA DE OLIVEIRA RAMOS; MAIRA BARBERI RIBEIRO;
DIEGO FONSECA DOS SANTOS; JULIANA NUNES PORTO

estefanycristinaeng@gmail.com

Objetivo: O córrego Botafogo com extensão de 20km² pertence à bacia do Rio Meia Ponte, afluente do Paranaíba. O objetivo desta pesquisa é apontar os possíveis impactos futuros causados por efusão de combustível decorrente do acidente no canal ocorrido em 08 de dezembro de 2014 em Goiânia, Goiás.

Método: Para a realização deste estudo, foi realizada uma visita à Marginal Botafogo para observação das características locais e registro fotográfico da situação aonde ocorreu o acidente visando identificar os impactos ambientais causados ao córrego. Buscou-se também um levantamento das reportagens televisivas e jornalísticas para análise da posição da mídia e dos informes transmitidos à população. O trabalho de campo foi complementado com uma pesquisa bibliográfica, relatórios técnicos e artigos científicos da temática abordada. **Resultados:** A Marginal Botafogo possui 14 Km de extensão. A consequência do acidente, além do congestionamento, foi o derramamento de combustível no córrego. Inicialmente, a preocupação foi evitar a explosão do veículo, desconsiderando os riscos ambientais sem medidas de contenção. O córrego não apresenta seu perfil natural devido à retirada da vegetação e canalização do mesmo. Os impactos ambientais não foram abordados pela mídia, a qual enfatizou somente o congestionamento na via. Não foi observado até o momento, impacto na dinâmica do córrego, podendo no futuro ocorrer contaminação do lençol freático por combustíveis, substâncias perigosas consideradas depressantes do sistema nervoso central e causadoras de leucemia em exposições crônicas. **Conclusão:** Acidentes como este dificultam a prevenção por suas particularidades. Por esta razão, as ações emergenciais necessitam de participação do poder público, com programas de monitoramento e atendimento emergencial. Faz-se necessária a atuação da mídia como propagadora das consequências futuras que a contaminação poderá provocar diretamente na saúde dos cidadãos bem como o impacto causado a longo prazo no canal do Córrego Botafogo.

Palavras-chave: Marginal Botafogo. Derramamento De Combustível. Impacto Ambiental



**COLETA DE DADOS CLÍNICOS, HISTOPATOLÓGICOS,
IMUNOHISTOQUÍMICOS E PROGNÓSTICOS DE PACIENTES COM
CARCINOMA DUCTAL INFILTRANTE DE MAMA NÃO TRIPLO NEGATIVO
SELECIONADOS NO LABORATÓRIO DE IMUNOHISTOQUÍMICA DO
HOSPITAL ARAÚJO JORGE NO PERÍODO DE 2007 A 2008**

ESTHER DE PAIVA MOTA; VERA APARECIDA SADDI

paiva.esther@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho é coletar casos de carcinomas de mama TN e NTN em arquivo no Hospital Araújo Jorge, para análise comparativa dos aspectos prognósticos avaliados, incluindo grau histológico e sobrevida em cinco anos. **Método:** A partir de registros do Hospital Araújo Jorge, foram identificados casos de câncer de mama diagnosticados em 2007, com diagnóstico histológico comprovado. Prosseguiu-se com a coleta de dos dados de 149 prontuários de pacientes com perfil NTN e TN, confecção do banco de dados e análise estatística e descritiva. **Resultados:** Obtivemos o número final de 50 TN e 99 NTN. Em relação à idade, a média foi de 49 anos nas pacientes TN e 55 nas NTN. Foi encontrada diferença estatisticamente significativa entre TN e NTN em duas variáveis. Quanto ao número de linfonodos acometidos, considerando categorias 0, 1 a 3, 4 a 9, ≥ 10 , foram encontradas porcentagens de 47, 14, 0 e 12% respectivamente entre os TN e 56, 15, 0, 1% entre os NTN ($p=0,0294$). No critério estadiamento, as pacientes foram divididas em estágio I, II, III e IV, com respectivas porcentagens de 40, 8, 48 e 2% entre os casos TN e 50, 35, 22, 11% entre os casos NTN ($p < 0,0001$). Na análise da sobrevida em 5 anos, o óbito foi constatado em 36% das pacientes com carcinoma TN e em 22% das pacientes NTN. **Conclusão:** É visível que o perfil prognóstico dos carcinomas NTN está associado a menor agressividade, menor taxa de metástases, além de ser descoberto em estágios mais iniciais e ter uma maior sobrevida, quando comparado com os carcinomas TN, que denotam maior agressividade.

Palavras-chave: Câncer De Mama. Imunohistoquímica. Triplo Negativo



PRINCIPAIS CONCEITOS E METODOLOGIA PARA REALIZAÇÃO DE ESTUDO DE IMPACTO NO TRÂNSITO (EIT): ESTUDO DO POLO INSTITUCIONAL FORMADO NO SETOR BUENO.

EVELYN CRISTINE MOREIRA SOARES

evycris@hotmail.com

Objetivo: Descrever os principais conceitos para a realização de Estudo de Impacto no Trânsito de empreendimentos educacionais, com aplicação metodológica no Setor Bueno, em Goiânia, com análise do levantamento dos Polos Geradores de Viagens presentes na região de estudo. **Método:** A primeira etapa consiste em descrever os principais conceitos relacionados a Polos Geradores de Viagens e o procedimento metodológico para elaboração do Estudo de Impacto no Trânsito de tais empreendimentos no entorno imediato da região onde são implantados. A segunda etapa engloba um breve histórico de ocupação e caracterização da região abordada, o Setor Bueno. A terceira etapa apresenta o levantamento de Empreendimentos Educacionais, com raio proposto de 1000m, em dois pontos estratégicos do Bairro: próximo à Av. T-63 e à Av. T-9 (avenidas com grande fluxo de veículos, pedestres e transporte coletivo). Para tal apresentam-se mapas, com dados coletados in loco. A quarta e última etapa consiste nas considerações finais. **Resultados:** Observou-se que a região de estudo, além de ter se tornado um micropolo educacional (conjunto de equipamentos de pequeno porte, capazes de impactar seu entorno), a região se caracteriza ainda pela presença de um grande número de empreendimentos geradores de viagens, com usos diversos, como: eventos, clubes, ginásios, shoppings, parques, clínicas, etc. Devido ainda ao tipo de ocupação do bairro, percebe-se um grande número de edifícios residenciais (processo de verticalização ocorrido na ocupação da região) e a presença de edifícios comerciais. Todos esses PGVs impactam, de modo muito expressivo, o trânsito da região, cujos principais eixos viários são caracterizados também por comércios diversos de pequeno porte. **Conclusão:** O EIT é um importante instrumento para análise do impacto de um PGV na região de implantação: vai dos aspectos urbanísticos aos níveis de serviços das vias, com objetivo de elaborar propostas que visam minimizar o impacto negativo na acessibilidade e trânsito locais, garantindo a valorização do pedestre, o incentivo a utilização de outros meios de transporte alternativos (não apenas o individual), e proporcionando segurança e integridade aos pedestres e motoristas, com a resolução dos conflitos.

Palavras-chave: Estudo De Impacto No Trânsito. Polo Gerador De Viagens. Micropolo Institucional



RESÍDUOS GERADOS DO TRATAMENTO DOMICILIAR DE PACIENTES DIABÉTICOS INSULINODEPENDENTES ASSISTIDOS PELA ATENÇÃO BÁSICA

FABIANA APARECIDA DOS SANTOS CARVALHO; FLÁVIA MELO
RODRIGUES

msfabianacarvalho@gmail.com

Objetivo: Identificar como é feito o descarte dos resíduos gerados a partir do tratamento domiciliar de pacientes diabéticos insulínodpendentes assistidos pela atenção básica no município de Aparecida de Goiânia - GO. **Método:** Trata-se de um estudo de caráter descritivo exploratório, com abordagem quantitativa, será utilizado como instrumento de coleta de dados um questionário semiestruturado com variáveis de aspecto socioeconômico, demográfico e cultural, tais como: idade, sexo, escolaridade, moradia entre outros, será abordado alguns aspectos relacionados à morbidade, que envolvem tempo de doença, o conhecimento que o indivíduo tem sobre a mesma, como realiza o armazenamento dos materiais usados no tratamento, a frequência e a forma como realiza o teste glicêmico e o uso da insulina e as ações referentes ao seu comportamento e da sua família, de como adquire o material para o tratamento da doença, como é utilizado e onde é dispensado esse material após o uso. **Resultados:** O estudo permitirá verificar se há diferenças significativas no comportamento dos pacientes diabéticos insulínodpendentes quanto ao tratamento, conhecimento da doença, acondicionamento e descarte dos resíduos resultantes do tratamento de Diabetes Mellitus entre os usuários de insulina da população do estudo e de outros grupos já pesquisados, o que permitirá propor estratégias mitigadoras para os resultados encontrados e que possam ser aplicadas pela equipe de saúde proporcionando melhor qualidade no tratamento e conscientização aos indivíduos usuários de insulina em domicílio. **Conclusão:** Os resultados que forem encontrados poderão contribuir para elaboração de novas propostas que visem à melhoria da qualidade de vida dessa população, minimizando os danos causados pelo descarte incorreto dos resíduos gerados pelo tratamento da diabetes mellitus.

Palavras-chave: Descarte. Resíduo(S). Diabetes Mellitus



ANÁLISE DOS INDICATIVOS DA QUALIDADE DE VIDA RELACIONADO A IMAGEM CORPORAL, ATRAVÉS DO INSTRUMENTO BIQLI

FÁBIO BARBOSA; THIAGO CAMARGO IWAMOTO; JEFERSON TAVARES RAMOS SANTOS

mocotoanne@gmail.com

Objetivo: Investigar o nível de satisfação referente a Qualidade de Vida relacionando à Imagem Corporal de indivíduos praticantes e não praticantes de atividade física. **Método:** A pesquisa se limitou a 39 indivíduos, de ambos os sexos e raça, independentes da classe social, saudáveis, praticantes ou não de atividade/exercício físico, residente em Goiânia, Goiás, Brasil. Estes indivíduos receberam os dados da pesquisa, explicando sobre os objetivos, métodos e intuítos do trabalho, assim como o TCLE. Foram informados que a participação é de forma voluntária, seguindo as normativas da Resolução CNS 466/12, e do Comitê de Ética. O projeto de foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Pontifícia Universidade Católica de Goiás, CAAE: 38200614.7.0000.0037. O estudo consistiu na aplicação de dois questionários, sendo um referente aos dados Sócio Demográfico e o Body Image Quality of Life (BIQLI). **Resultados:** O grupo amostral foi composto por 39 indivíduos, sendo 15 do sexo masculino e 24 do feminino, com idade média de 24,36 anos (d.p. 6,59). Sobre as características referentes a prática de atividade física, 30 dos indivíduos praticam atividade física regularmente, 1,56% deles possuem restrição médica. A média das respostas do BIQLI, foi de +17 pontos (d.p. 14,79), tendo 32 respostas acima de zero. Observando que a maior pontuação seria a de +57 pontos, pensa-se que o resultado se encontra com pouca relação, porém, positivo aos aspectos ligados com a Qualidade de Vida relacionado à Imagem Corporal. Assim, entende-se que a mesma pode ser considerada como nível satisfatório, e que há uma relação positiva entre os objetos investigados. **Conclusão:** Entende-se que a imagem corporal é construída socialmente, de acordo com a interação do meio ambiente. Desta forma, a satisfação ou insatisfação com a imagem corporal é assimilada e organizada mentalmente a partir dos estímulos oferecidos por esta interação indivíduo-indivíduo e indivíduo-ambiente. No grupo estudo percebe que há um efeito pouco e positivo da imagem corporal sobre a qualidade de vida dos participantes do estudo.

Palavras-chave: Imagem Corporal. Qualidade De Vida. Body Image Quality Of Life



INSTITUIÇÃO E EQUIPE: OS DESAFIOS DA ENFERMAGEM PARA GARANTIR UMA CIRURGIA SEGURA

FABÍOLA DOS SANTOS BERNARDES CARNEIRO; MARISLEI ESPÍNDULA
BRASILEIRO; FERNANDA ROSA FLORES

fabiolasantos1212@hotmail.com

Objetivo: Levantar os artigos publicados por enfermeiros(as) a respeito dos desafios enfrentados para a garantia de uma cirurgia segura. **Método:** O presente estudo científico segue os moldes de uma pesquisa bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre cirurgia segura: um desafio para a enfermagem. **Resultados:** Encontrou-se 30 artigos publicados entre 2009 e 2013. Foram excluídos 10, sendo, portanto, incluídos neste estudo 20 publicações. Dos vinte estudos, todos eles referem que a cirurgia segura depende da enfermagem vencer os desafios ligados aos profissionais. **Conclusão:** Foi possível concluir que as falhas encontradas e que favorecem a ocorrência de eventos adversos coincidem em diversas unidades de saúde dos estados brasileiros mostrando assim que, de fato, são pontos a serem discutidos com maior atenção. Além disso, medidas precisam ser tomadas em conjunto com toda as equipes atuantes em centro cirúrgico e, que principalmente, que todos estejam envolvidas na implantação dos protocolos estabelecidos para proporcionar um atendimento seguro e eficiente.

Palavras-chave: Enfermagem. Cirurgia Segura. Eventos Adversos



ESTUDOS DE GÊNEROS, SEXUALIDADES E RELAÇÕES ETNICORRACIAIS: DIALOGANDO AS CIÊNCIAS SOCIAIS E AS GRADUAÇÕES DA PUC GOIÁS

FÁTIMA REGINA ALMEIDA DE FREITAS; FÁTIMA REGINA ALMEIDA DE
FREITAS

fatimareginaalmeida@gmail.com

Objetivo: Mapear a produção de conhecimentos sobre as temáticas de gêneros, sexualidades e relações étnicorraciais nos cursos de graduação da PUC Goiás, nos últimos cinco anos, compreendendo como as disciplinas de antropologia e sociologia contribuíram para que estas discussões. **Método:** Após levantamento bibliográfico, mapearemos as monografias defendidas nos últimos cinco anos (2009-2014) que tratem das temáticas da pesquisa: gênero, sexualidades e relações étnicorraciais. Realizaremos uma análise das monografias buscando compreender qual o referencial teórico utilizado pela/os aluna/os. Realizaremos um estudo a partir das Diretrizes Curriculares Nacionais e dos Planos de ensino das disciplinas de antropologia e sociologia, buscando compreender como estas disciplinas contribuíram para a escolha do tema de estudo da/os aluna/os. Faremos um estudo comparativo em relação às produções de cada Escola. **Resultados:** Há três aluna/os voluntária/os vinculada/os à pesquisa. Até o momento, demos início ao grupo de estudos: “Ensino de antropologia e sociologia: gênero, sexualidade e relações étnicorraciais”. Realizamos também levantamento bibliográfico sobre cada uma das temáticas da pesquisa: gêneros, sexualidades e relações étnicorraciais, a/os aluna/os estão produzindo fichamentos de obras que relacionem sua temática e a área de ciências sociais e posteriormente produzirão artigos que relacionem a temática, a área de ciência sociais e a Escola específica destinada a cada um/a. **Conclusão:** O projeto de pesquisa “Mapeamento dos conhecimentos produzidos nas graduações da PUC Goiás sobre as temáticas de gênero, sexualidade e relações étnico-raciais nas diferentes Escolas entre os anos de 2009 e 2014, foi aprovado no semestre passado para ser iniciado neste semestre. Estamos no início, portanto não temos ainda dados a apresentar.

Palavras-chave: Ciências Sociais. Relações De Gênero. Relações Etnicorraciais



PRODUÇÃO DE OBJETOS DE APRENDIZAGEM PARA GEOMETRIA ANALÍTICA COM FOCO EM VETORES NO $\mathbb{R}^3$ E CONSTRUÇÃO DE QUÁDRICAS.

FELIPE AUGUSTO DIDONET; BRUNNA BRITO PASSARINHO

felipedidonet@gmail.com

Objetivo: A produção de um material didático, com uso do software Geogebra, que possa proporcionar ao docente uma ferramenta de auxílio no ensino de Geometria Analítica quanto a percepção de um espaço tridimensional onde são encontrados vetores e superfícies quádricas. **Método:** O Geogebra 5.0 se mostrou a ferramenta mais adequada para o desenvolvimento dos objetos, pois apresenta visualização dinâmica em 3D, tem uma interface intuitiva, organizada e converte equações algébricas em geometria. Para conhecer melhor o programa foi feito um estudo nos manuais disponíveis na internet e pesquisas no canal do Geogebra que contem vídeos interativos, todos com conteúdos gerados pelo Geogebra. Com o determinado conhecimento matemático e da tecnologia escolhida, foram feitos encontros semanais para aplicar o conteúdo de Geometria Analítica escolhido no software Geogebra, buscando criar objetos para serem apresentados de forma intuitiva e livre. **Resultados:** O resultado foram sete objetos criados no Geogebra 5.0 que abordam os seguintes temas: • Marcação de pontos no $\mathbb{R}^3$, • Compreendendo vetores no espaço, • Operações com vetores, • Superfícies de revolução, • Elipsoide, • Hiperboloide, • Paraboloide. Os objetos foram criados para serem intuitivos, sendo assim a complexidade do manuseio da interface não sobressai ao conteúdo matemático há ser transmitido. O material gerado têm foco na perspectiva tridimensional aplicada aos vetores e as superfícies quádricas, ilustrando gráficos que permitem melhor a visualização dos pontos, eixos, segmentos, planos e superfícies geradas através de equações algébricas. **Conclusão:** Conclui-se que com o uso do software Geogebra 5.0 o professor tem uma ferramenta para lecionar as aulas de forma mais construtivista mesmo com conhecimento básicos para o manuseio do programa, proporcionando ao aluno experiências visuais sobre o conteúdo abordado em Geometria Analítica e que exige uma percepção tridimensional. Assim o professor pode dar uma aula mais dinâmica e eficaz e o aluno é envolvido no conteúdo apresentado.

Palavras-chave: Geogebra 3d. Geometria Analítica. Superfícies Quádricas



A PERCEPÇÃO E A ADESÃO DE ESTUDANTES DO ENSINO SUPERIOR AO ENADE

FELIPE KAZUO DA MATA NAKAMURA; THYAGO DO VALE ROSA;
LOCHAYDA ARAÚJO MORAES; ANA ELISE FERRO MAIA; ANA VITÓRIA
CAETANO DE CASTRO; YARA PEREIRA SILVA

felipe.nakamura@outlook.com

Objetivo: Descrever a percepção e a adesão que universitários da PUC Goiás têm quanto ao Exame Nacional de Desempenho de Estudantes - ENADE. **Método:** Essa pesquisa foi desenvolvida a partir de uma metodologia descritiva e exploratória com aplicação de questionário estruturado. Participaram 150 estudantes universitários de ambos os sexos da PUC Goiás, divididos em 20 cursos de graduação. O protocolo continha perguntas abertas e fechadas e foram desenvolvidas em torno de três eixos: conhecimento, comportamento e adesão ao ENADE. **Resultados:** Destaca-se que 52% dos participantes conheceram o ENADE antes de ingressarem no ensino superior e apenas 25% no período anterior que antecede a prova. Preocupa-se que ainda que 90% dos participantes reconheçam a importância do ENADE para o ensino superior, os participantes não se sentem motivados ou recompensados para se esforçarem em ter um bom desempenho na prova. **Conclusão:** Conclui-se que as atitudes dos participantes sobre o ENADE é contraditória, por um lado, reconhecem sua relevância e importância como instrumento de avaliação do ensino superior, por outro, não se sentem implicados no processo, acreditando não serem devidamente recompensados. Registra-se a necessidade de mobilização e envolvimento da comunidade discente sobre os sistemas de avaliação da educação superior.

Palavras-chave: Avaliação Do Ensino Superior. Percepção Dos Estudantes. Enade



REABILITAÇÃO DA ANTIGA ÁREA FERROVIÁRIA DE ANÁPOLIS

FERNANDA ALMEIDA CORREIA; FREDERICO ANDRÉ RABELO

fernandacor.arq@gmail.com

Objetivo: Incentivar novas intervenções, Promover uma cidade voltada para o pedestre, Resgatar a memória local, Reconfigurar e dinamizar a paisagem, Criar espaços dinâmicos articulados, Incentivar a cultura e arte, Desempenhar papel indutor na requalificação da cidade. **Método:** Projeto de Arquitetura, Urbanismo e Paisagismo **Resultados:** Promover a reestruturação do transporte público e implantar um sistema ciclovário público, Transferir o comércio atacadista para uma área mais periférica da cidade e reutilizar os edifícios dos mesmos para fins culturais e de lazer, Pedestralizar e requalificar os espaços afim de resgatar o interesse da população na área. **Conclusão:** Foi proposta a requalificação da área com a implantação de novos edifícios comerciais, residenciais e de lazer, melhoria da mobilidade urbana com a reestruturação do transporte público e pedestralização de grande parte das vias, e a reinserção dos edifícios históricos presentes na área na dinâmica urbana atual.

Palavras-chave: Requalificação. Reestruturação. Mobilidade



REVITALIZAÇÃO PARQUE JARDIM BOTÂNICO DE GOIÂNIA

FERNANDA ARAÚJO QUINAN RODRIGUES; FREDERICO ANDRÉ RABELO

fernanda.araujo.quinan@gmail.com

Objetivo: O trabalho a ser apresentado tem como tema principal o estudo do Parque Jardim Botânico Amália Hermano Teixeira, para que seja, mais adiante, proposta sua revitalização. **Método:** O trabalho abordará uma análise da ocupação da região, desde meados da década de 70 até hoje, assim será possível compreender as modificações ocorridas na paisagem urbana, e seus impactos socioambientais apresentados atualmente. Apresentará o levantamento de dados realizados na região, abrangendo aspectos físicos, ambientais, estruturais, etc. Além da análise e diagnóstico do Jardim Botânico será apresentadas as normas e leis que nortearão as propostas teóricas elaboradas, que serão formuladas para que solucionem de forma criativa e contemporânea os problemas diagnosticados. Também serão utilizados estudos de casos, já que através destes é possível observar os erros e acertos de cada um, para elaboração das propostas conceituais. **Resultados:** Apesar da sua enorme riqueza ambiental, os limites da reserva não foram, e ainda não são, respeitados devidamente. Algo que agrava cada dia mais os danos causados à fauna e a flora remanescente. O sítio é um local desamparado da infraestrutura necessária para a circulação de pedestres e usuários, além de não prover a proteção ambiental supostamente planejada como função principal. Tornando-se assim um propício e atraente cenário para mais invasões, depósito de lixo irregular e atividades ilegais. **Conclusão:** O estudo apresenta como conclusão ideias que fazem parte da proposta conceitual do projeto de revitalização do Parque Jardim Botânico. Serão formuladas diretrizes que nortearão o projeto, com o objetivo de propor soluções que contribuam para a revitalização do parque, cooperando para a qualificação da área.

Palavras-chave: Jardim Botânico. Revitalização. Meio Ambiente



MUSEU DA CULTURA E DA MEMORIA DO ESTADO DE GOIAS

FERNANDA DE LIMA VASCONCELOS; GUSTAVO GARCIA DO AMARAL

fervasconcelosarq@gmail.com

Objetivo: Requalificar o espaço urbano através de uma intervenção arquitetônica pontual que recuperaria a memória e a cultura do Estado. **Método:** Abordagens teóricas, Identificação de pontos de discussão, Aplicação em estudos de caso das cidades de Berlim, Boston e Yokohama, baseado em critérios estabelecidos que são: a) estado de conservação da área, b) inserção do edifício na cidade, c) vertente de apropriação (city marketing ou memória), e d) requalificação da área onde o edifício foi inserido, Conclusão e avaliação da relevância do tema abordado. **Resultados:** É importante que a memória seja resgatada com o objetivo de fortalecer a identidade do lugar e para que criemos raízes onde fomos criados para compreender a sua importância e assim sabermos lidar com o futuro. Halbwachs um filósofo estudado por grandes teóricos como Aldo Rossi, coloca que a memória individual só deve ser compreendida através da memória coletiva, que é considerada social por ser aquela recordada de um passado compartilhado com outras pessoas. Assim, busca-se uma intervenção a serviço da sociedade e de seu futuro desenvolvimento e que Goiânia seja inserida no circuito nacional e internacional das artes valorizando nossa cidade, recuperando áreas degradadas e consequentemente promovendo a melhoria da qualidade de vida. **Conclusão:** Conclui-se então que intervenções como estas são extremamente necessárias visto que muitas ações agressivas vem acontecendo em nossas cidades, visando qualificar estas áreas e devolver o caráter de espaço público e de lazer que uma vez existiu.

Palavras-chave: Memória. Cultura. Requalificação



MUSEU DA CULTURA E DA MEMÓRIA DO ESTADO DE GOIÁS

FERNANDA DE LIMA VASCONCELOS; GUSTAVO GARCIA DO AMARAL

fervasconcelosarq@gmail.com

Objetivo: Requalificar o espaço urbano através de uma intervenção arquitetônica pontual que recuperaria a memória e a cultura do Estado. **Método:** Abordagens teóricas, Identificação de pontos de discussão, Aplicação em estudos de caso das cidades de Berlim, Boston e Yokohama, baseado em critérios estabelecidos que são: a) estado de conservação da área, b) inserção do edifício na cidade, c) vertente de apropriação (city marketing ou memória), e d) requalificação da área onde o edifício foi inserido.

Conclusão e avaliação da relevância do tema abordado. **Resultados:** É importante que a memória seja resgatada com o objetivo de fortalecer a identidade do lugar e para que criemos raízes onde fomos criados para compreender a sua importância e assim sabermos lidar com o futuro. Halbwachs um filósofo estudado por grandes teóricos como Aldo Rossi, coloca que a memória individual só deve ser compreendida através da memória coletiva, que é considerada social por ser aquela recordada de um passado compartilhado com outras pessoas. Assim, busca-se uma intervenção a serviço da sociedade e de seu futuro desenvolvimento e que Goiânia seja inserida no circuito nacional e internacional das artes valorizando nossa cidade, recuperando áreas degradadas e conseqüentemente promovendo a melhoria da qualidade de vida.

Conclusão: Conclui-se então que intervenções como estas são extremamente necessárias visto que muitas ações agressivas vem acontecendo em nossas cidades, visando qualificar estas áreas e devolver o caráter de espaço público e de lazer que uma vez existiu.

Palavras-chave: Memória. Cultura. Requalificação



INTERCORRÊNCIAS DA AMAMENTAÇÃO RELATADAS NO HISTÓRICO CLÍNICO COMPARADAS À AVALIAÇÃO DA SUCÇÃO NO SEIO MATERNO EM BEBÊS ATENDIDOS NO CRESA- PUC GOIÁS

FERNANDA GOMES COELHO; CEJANA BAIOCCHI SOUZA

fernanda.c_gyn@hotmail.com

Objetivo: .O presente estudo teve como objetivo analisar as intercorrências da amamentação relatadas no histórico clínico comparadas à avaliação da sucção dos bebês no seio materno a fim de promover a saúde materno-infantil. **Método:** Foram avaliados bebês, entre 0 e 4 meses de idade, de ambos os sexos, encaminhados ao Centro de Referência em Saúde Auditiva/PUC Goiás. **Resultados:** Quanto aos resultados do histórico clínico, constatou-se que 11,80% (n=20) das mães relataram que os bebês mordiam o seio durante a amamentação e 13,60% (n=23) que os bebês apresentavam cansaço ao mamar. A partir da avaliação da sucção dos bebês no seio m **Conclusão:** Por meio dos resultados apresentados neste estudo conclui-se que as intercorrências relatadas no histórico clínico encontradas na avaliação da sucção no seio materno foram morder o seio durante a amamentação, o cansaço para mamar e o ritmo lento de sucção

Palavras-chave: Amamentação. Intercorrências. Sucção



AVALIAÇÃO DE QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES SUBMETIDOS À CIRURGIA DE REVASCULARIZAÇÃO MIOCÁRDICA

FERNANDA GUIMARÃES PEREIRA; RAFAELA PERES BOAVENTURA

fernanda.guimaraespereira@gmail.com

Objetivo: Caracterizar a produção científica no que diz respeito à qualidade de vida de pacientes submetidos a revascularização cirúrgica do miocárdio. **Método:** Trata-se de uma revisão bibliográfica, realizou-se uma busca de periódicos científicos em bases de dados virtuais e latino-americanas – BIREME, Sistema Latino-Americano e do Caribe de informação em Ciências da Saúde - LILACS, National Library of Medicine – MEDLINE, utilizando os seguintes descritores: “Revascularização Miocárdica”, “Qualidade de vida”, “Doença das Coronárias” e “Cirurgia cardíaca” de forma individualizada e associada. Foram incluídos os artigos disponíveis na íntegra, na língua portuguesa e publicados nos últimos 10 anos (entre 2005 e 2015) e foram excluídos os artigos que não tiveram relação com a temática. **Resultados:** Foram avaliados os artigos em busca da predominância em relação ao sexo, idade e aos instrumentos utilizados para a avaliação da QV. O predomínio do gênero masculino, com média de idade de 59 anos e baixo nível socioeconômico foi semelhante em todos os artigos estudados. O instrumento de avaliação da qualidade de vida mais utilizado foi a versão adaptada para o português do instrumento genérico Medical Outcomes Study 36 – item Short Form (SF-36), referido em sete estudos. Foi observado maior comprometimento dos domínios físico, capacidade funcional e emocional nos estudos avaliados. **Conclusão:** A maioria apontou melhora significativa da QV nos instrumentos avaliativos. Para afirmarmos de maneira segura que a QV melhorou após a terapêutica adotada, faz-se necessária a avaliação no mesmo nível em pré e pós-operatório, entretanto em cinco estudos analisados a QV foi avaliada unicamente no pós-operatório. Observamos a relevância de estudos quantitativos para a orientação da elaboração de demais estratégias que maximizem os efeitos da reabilitação cardíaca em todos os grupos de pacientes.

Palavras-chave: Revascularização Miocárdica. Qualidade De Vida. Cirurgia Cardíaca



ANÁLISE DO COLESTEROL NÃO-HDL E TRIGLICÉRIDES COMO ALTERNATIVA PARA REDUÇÃO DO CUSTO DO PERFIL LIPÍDICO

FERNANDA LEÃO DE FARIA; TALISSA MORAES TAVARES MIRANDA;
ISABELLA VALADARES DE OLIVEIRA; MARIANA CABRAL SILVA; ISADORA
CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO; ISABEL CRISTINA
CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO

nanda.leaofaria@gmail.com

Objetivo: Estabelecer uma correlação entre as variáveis triglicérides (TG) e colesterol não-HDL (não HDL-c), com intuito de investigar a possibilidade de uma correlação positiva entre essas variáveis. **Método:** Realizou-se um estudo quantitativo transversal, envolvendo 2.396 pacientes que coletaram sangue para avaliação do perfil lipídico em um laboratório de análises clínicas de uma instituição de ensino superior no período de 2012 e 2013. Inicialmente foi feito o cálculo dos valores de não HDL-c de cada paciente para posteriormente estas variáveis serem analisadas juntamente com as frações de TG pelo programa GraphPadPrism 5.1. Os dados obtidos foram tabulados no Excel/Microsoft 2010. Empregou-se o teste de Spearman para correlacionar as variáveis TG e colesterol não- HDL. **Resultados:** Inicialmente, a amostragem foi subdividida em faixas de acordo as variações das dosagens de TG, para serem posteriormente analisadas. Observou-se que 60% (1444) se enquadraram dentro da faixa com níveis de TG até 150 mg/dL, 18% (433) entre 151mg/dL e 200 mg/dL, 9% (215) entre 201 e 250 mg/dL, 5% (120) entre 251 e 300 mg/dL, 2,6% (63) entre 301 e 350 mg/dL e 2% (41) entre 351 e 400 mg/dL, e 3,4% (80) >400 mg/dL. Após ser feita a correlação total da amostra, evidenciou-se uma correlação positiva ($p < 0,001$) entre as variáveis analisadas. **Conclusão:** Neste estudo foi comprovada a hipótese de que TG e não HDL-c apresentam uma correlação positiva, o que sugere que o teste de colesterol não-HDL representa uma alternativa laboratorial eficaz, simples e econômica na análise do perfil lipídico, em relação às principais frações analisadas isoladamente.

Palavras-chave: Triglicérides. Colesterol Não-HDL. Correlação



TRIAGEM DE DOENÇA TIREOIDEANA: UM TRABALHO DE EXTENSÃO REALIZADO POR UMA LIGA ACADÊMICA

FERNANDA LEÃO DE FARIA; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA;
ISADORA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO; MARIA EDUARDA
CANELLAS DE CASTRO; SARAH BUZZAIN LIMA; GUSTAVO INACIO DE
GOMES MARQUES

nanda.leaofaria@gmail.com

Objetivo: Relatar a experiência da liga acadêmica de doenças endócrino-metabólicas (LADEM) em um evento comunitário ocorrido em maio de 2011 no município de Goiânia, Goiás. **Método:** Nesse evento, inicialmente foi realizado o levantamento de dados dos indivíduos presentes na oficina de doenças tireoidianas (DT) pelos acadêmicos de medicina da LADEM, após a aplicação de um questionário composto de questões fechadas que indagavam sobre os sinais e sintomas do hipotireoidismo, antecedentes familiares de DT e uso de medicações. A seguir, foram coletadas amostras de sangue para determinação do nível de hormônio estimulante da tireóide (TSH) sérico. Os exames foram realizados pelos acadêmicos de biomedicina daqueles pacientes que concordaram em assinar o termo de consentimento livre esclarecido para investigação de prováveis alterações de TSH. **Resultados:** Foi atendido um total de 1.450 indivíduos com idade média de 42,2 anos, dos quais 128 (8,82%) apresentavam hipotireoidismo subclínico. Os pacientes com TSH alterado receberam orientações sobre a importância do controle das DT pelos acadêmicos de medicina e foram posteriormente encaminhados para o agendamento especializado pelo sistema público de saúde. **Conclusão:** A participação nesse evento comunitário permitiu para os acadêmicos da LADEM não somente ampliar o conhecimento teórico sobre as DT, mas também consolidar suas habilidades e atitudes práticas no serviço de atendimento público, já que a triagem de TSH solidificou a importância do diagnóstico precoce das DT que podem trazer prejuízos importantes à saúde da população.

Palavras-chave: Tireoide. Endocrinologia. Extensão



A INTEGRAÇÃO ENTRE CONHECIMENTO DISCIPLINAR E CONHECIMENTO PEDAGÓGICO: UM ESTUDO DA PRODUÇÃO BIBLIOGRÁFICA EM PERIÓDICOS CIENTÍFICOS NO PERÍODO DE 2004 A 2014.

FERNANDA LEDA CAVALCANTE LACERDA; RAQUEL APARECIDA MARRA
DA MADEIRA FREITAS

fernandaledacavalcante@hotmail.com

Objetivo: Dessa forma, o questionamento feito a partir disso e o problema a ser estudado é: como tem sido tratado o tema da integração entre conhecimento disciplinar e conhecimento pedagógico nas publicações da área de enfermagem e da área de saúde? **Método:** O material da pesquisa abrange os periódicos científicos e artigos científicos da área de enfermagem e da área de saúde publicados no período de 2004 a 2014, disponíveis no Portal Capes. A pesquisa é de natureza básica, com abordagem qualitativa e quantitativa do problema, quanto aos objetivos é exploratória, e quanto ao procedimento é bibliográfica. **Resultados:** Após desenvolvimento do estudo e da análise do que os autores publicam a respeito dessa temática foi possível perceber que existem poucas publicações que inserem a integração das práticas no âmbito da Enfermagem, no entanto, aos que referem é possível perceber que ainda há uma aplicação viciosa da prática tradicional pelos professores e que isso causa uma alienação dos alunos por ser uma prática vertical de ensino, em que somente o professor profere e detêm do poder da palavra. Outros defendem a prática da Metodologia da Problemática que insere o aluno no processo de ensino aprendizagem e propicia que ele participe da sua formação de opinião crítica e reflexiva. **Conclusão:** É possível perceber que há poucos estudos que retratam a integração de conhecimento pedagógico e disciplinar em cursos de Enfermagem, mas que com os existentes percebe-se que ainda há muita exploração da prática pedagógica tradicional e que as práticas inovadoras aplicadas sozinhas resultam em uma insatisfação por parte do aluno.

Palavras-chave: Pedagógico. Didática. Educação



A INFLUÊNCIA DA INTERNET E DAS REDES SOCIAIS NO REGISTRO, DIVULGAÇÃO E PROMOÇÃO DA CENA MUSICAL EM GOIÂNIA

FERNANDA MEIRELES ALMEIDA DE CASTRO; CÉSAR VIANA TEIXEIRA

meirelesfernanda25@gmail.com

Objetivo: O estudo objetiva investigar e esclarecer os impactos que os avanços das mídias digitais trouxeram à cena musical de Goiânia, tanto no quesito de divulgação de eventos, quanto de divulgação e impulsão da carreira de algumas bandas goianas. **Método:** O potencial dos canais e meios digitais usados para o registro e divulgação da cultura musical em Goiânia foi observado de forma estatística, com o recolhimento de dados por meio de ferramentas da Internet e também de forma analítica, com a interpretação. **Resultados:** As inovações tecnológicas dos meios digitais evoluem com muita rapidez e o cenário cultural acompanha essa evolução. Em atendimento ao objetivo de enumerar pontos positivos em divulgar um conteúdo na rede, tomando como exemplo os resultados obtidos com a. **Conclusão:** Conclui-se - com base em dados estatísticos e análises dos reflexos da divulgação via web em situações reais - que as mídias digitais, bem como o empenho das bandas e produtores culturais com as mesmas, aparece como um potencial meio de expansão de popula

Palavras-chave: Mídia Digital. Música. Goiânia



PADRONIZAÇÃO DE PRIMER GSTT1

FERNANDA RAMOS BARBOSA DE OLIVEIRA; KATIA KARINA VEROLLI DE OLIVEIRA MOURA

fe.fe.86@hotmail.com

Objetivo: Promover padronização dos primers do gene GSTT1 para posterior análise e caracterização polimórfica do gene, em correlação com o desenvolvimento de pterígio. **Método:** A partir de uma amostra de DNA controle para a sequência estudada, foram realizadas várias PCRs para a padronização do primer em estudo. Foi calculada a T_m a partir da análise da quantidade de pares de bases, AT, CG, e depois foram realizados com padrão. **Resultados:** O genótipo presente foram classificados quando em presença de banda, com uma ou duas cópias do alelo do gene e aqueles sem bandas, com ausência de alelos homozigóticos, como genótipo nulo. A amplificação do fragmento de 135pb refere-se ao primer RH92600, **Conclusão:** A pesquisa visando a padronização dos primers para analisar os genótipos polimórficos do gene GSTT1 em pacientes Pterígio é um procedimento de extrema importância para o diagnóstico molecular da doença em questão. Sabendo-se que esse é um problema de saúde

Palavras-chave: Polimorfismo. Tumores. Genótipo



MERCADO DE CARNE HALAL NO DISTRITO FEDERAL

FERNANDA RAQUEL GOMES DE SOUSA; ANDRÉ GOMDIM DO REGO

fernandargsousa@gmail.com

Objetivo: A pesquisa teve como objetivo caracterizar a rede de agentes envolvidos no mercado de carne halal no Distrito Federal, identificando, descrevendo os papéis e analisando as relações estabelecidas entre estes agentes, além de discutir suas expectativas sobre o desenvolvimento deste mercado localmente. **Método:** A pesquisa se deu através de entrevistas com consumidores, produtores e distribuidores de tal produto no Distrito Federal. **Resultados:** Foram identificados quatro estabelecimentos que comercializam a carne halal pronta para o consumo, bem como estratégias de aquisição do produto processado industrialmente (pedidos a produtores da região Sudeste, aquisições por doação e exportadoras, aquisição por atravessadores que atuam em empresas exportadoras, identificação, via SIF, de frangos produzidos para exportação), além do próprio preparo doméstico. **Conclusão:** Todos concordam sobre a importância de se efetivar um mercado halal no DF e no Brasil, mas consideram esta efetivação muito difícil tendo em vista seu baixo consumo e o caráter difuso da comunidade muçulmana no país.

Palavras-chave: Carne Halal. Distrito Federal. Mercado



PESQUISA DE CLIMA DA LOJA KASA MOTORS DO GRUPO SAGA

FERNANDA RITIELLI DE OLIVEIRA; DENISE LÚCIA MATEUS GOMES
NEPOMUCENO

nandaritielli@hotmail.com

Objetivo: Realizar uma pesquisa de clima organizacional da empresa do Grupo Saga, a loja Kasa Motors Ltda, buscando identificar o clima e qualidade de vida a partir da problematização: o nível de satisfação dos colaboradores, dificuldades vivenciadas e alternativas de solução das dificuldades levantadas.

Método: Os procedimentos metodológicos utilizados foram revisão bibliográfica, pesquisa descritiva com análise quantitativa e qualitativa. Os dados coletados junto à empresa foram possíveis através da entrevista semiestruturada com a gerente de RH com questões abertas permitindo compreender a perspectiva do participante. Outro instrumento de coleta de dados foram os questionários de Pesquisa de Clima aplicados aos colaboradores. O universo pesquisado é composto de 98 colaboradores, a amostra corresponde a 54% da população totalizando 53 respondentes. Os dados foram tabulados e analisados.

Resultados: Evidenciou pontos importantes para a melhoria do clima organizacional, aumento do índice de satisfação e qualidade de vida indicando planos de melhoria. Mostrou que o índice de satisfação geral dos colaboradores é positivo, porém aponta problemas com relação à integração entre os departamentos, possibilidade de desenvolvimento de carreira e ascensão profissional, política de benefícios, e com relação ao tempo distribuído entre as necessidades pessoais e profissionais, indicando uma possível sobrecarga dos colaboradores. Diante dos problemas foram propostas ações como reuniões periódicas entre os departamentos, plano de desenvolvimento individual, implantação de benefícios, incentivo ao recrutamento interno e elaboração de escala de folgas. **Conclusão:** O estudo atendeu aos objetivos propostos e os aspectos analisados foram identidade, satisfação e motivação, relacionamento e integração, remuneração e benefícios, liderança, aprendizado e desenvolvimento, qualidade de vida no trabalho e comunicação. Respondeu aos problemas da pesquisa, pois, o nível de satisfação dos colaboradores é positivo, as pessoas se integram entre si, podendo melhorar o relacionamento com as propostas sugeridas.

Palavras-chave: Clima Organizacional. Qualidade De Vida No Trabalho. Comportamento Organizacional



ASSOCIAÇÃO DO CONTROLE POSTURAL E METABÓLICO EM SOBREVIVENTES DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO

FERNANDA SEBBA OLIVEIRA; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA
VITORINO

fernandasebba@hotmail.com

Objetivo: Verificar se a atividade metabólica observada pelos níveis de nitrato sérico é influenciada pelo tipo de suporte de peso em pé adotado pelos sobreviventes de acidente vascular encefálico. **Método:** Estudo transversal caso-controle. Amostra: 26 homens, idade entre 40 a 70 anos, sendo 19 hemiparéticos (Grupo Hemiparesia), e 7 hígidos (Grupo Controle). Foram realizadas entrevistas para coletar dados como idade e Índice de Massa Corporal (IMC). O tipo de distribuição do suporte de peso em pé foi verificado pela baropodometria computadorizada, que forneceu os valores usados no cálculo da razão de simetria (RS). Depois avaliaram-se as concentrações de nitrato sérico por meio da coleta sanguínea e sua média e desvio padrão foram calculados ($p < 0,05$). Estatísticas não paramétricas (Kolmogorov-Smirnov) foram aplicadas para comparação entre os 2 grupos por meio do teste Mann-Whitney e entre os hemisfério por meio do teste de Wilcoxon pareado. **Resultados:** Nossos resultados não sugerem associação da atividade metabólica com os diferentes tipos de distribuição do suporte de peso. **Conclusão:** Os resultados deste estudo sugerem que os indivíduos do grupo hemiparesia não realizam um esforço muito grande para manter a simetria postural, ou seja, a atividade metabólica não foi influenciada pelo tipo de suporte de peso em pé adotado pelos sobreviventes de AVE.

Palavras-chave: Controle Postural. Controle Metabólico. Acidente Vascular Encefálico



O CONTRATO DE GESTÃO ENTRE O ESTADO E AS ORGANIZAÇÕES SOCIAIS: AVANÇOS E DESAFIOS INERENTES À EFETIVIDADE DOS SERVIÇOS PÚBLICOS DE SAÚDE DO ESTADO DE GOIÁS

FERNANDO ANTONIO DE SOUZA FERREIRA; FREDERICO LUIS DOMINGUES BITENCOURT

nando.hanyou@gmail.com

Objetivo: Desenvolver estudos sobre a viabilização jurídica, econômica e social dos contratos gestão na administração pública, Avaliar a efetividade dos contratos de gestão entre o Estado de Goiás e as Organizações Sociais.

Método: A pesquisa bibliográfica foi essencial, considerando que forneceu um estudo teórico, embasado na lei federal 8.987/95. O método estatístico foi de grande validade, na medida em que forneceu os dados concretos acerca dos resultados auferidos com os contrat

Resultados: Os resultados foram caracterizados pela pesquisa de campo, além das tabelas e gráficos. A título de exemplo, de uma maneira geral, pode-se observar um aumento significativo de 101, 36% na ocorrência de atendimentos ambulatoriais e de 48,23% na ocorrência **Conclusão:** Há efetividade nos contratos de gestão no âmbito da saúde no Estado de Goiás. Todo e qualquer serviço deve ser prestado à luz de princípios informadores que fomentam a qualidade da prestação, como a legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e ef

Palavras-chave: Direito. Estado. Saúde



ESPECTRO DE ATIVIDADE BIOLÓGICA IN SILICO DOS POLIFENÓIS PRESENTES EM ESPÉCIES VEGETAIS DO GÊNERO MYRCIARIA

FLÁVIA DE ALMEIDA MACHADO; VINICIUS BARRETO DA SILVA

flaviamachadofarmacia@hotmail.com

Objetivo: Mapear o potencial biológico da quercetina, um componente de espécies vegetais do gênero Myrciaria, por meio do estudo da relação estrutura-atividade, através do emprego da predição de atividade biológica por modelos farmacofóricos. **Método:** A estrutura química da quercetina foi modelada em representações 2D e 3D usando os programas ACD/ChemSketch Freeware Version e DS ViewerPro 6.0. Posteriormente, a estrutura foi submetida ao programa Molinspiration, onde as propriedades químicas de seus fragmentos foram comparadas com as de fragmentos de moléculas bioativas que modulam importantes alvos de drogas. Em seguida, a estrutura da quercetina foi submetida ao programa PharmMapper, onde foi obtida uma lista de possíveis alvos biológicos, por meio da simulação de encaixes entre a estrutura química do marcador e os requerimentos farmacofóricos necessários para modulação de mais de 7.000 alvos biológicos implementados no programa. **Resultados:** A quercetina apresenta amplo potencial para bioatividade, sobretudo porque apresenta características estruturais semelhantes aos inibidores enzimáticos, inibidores de quinase e ligantes de receptores nucleares. A triagem da bioatividade através de mapeamento farmacofórico revelou que a quercetina apresenta amplo espectro de atividade biológica, uma vez que detém diversos requisitos farmacofóricos que sugerem várias aplicações terapêuticas, sobretudo no tratamento da hipertensão, de alergias e de doenças parasitárias, virais e bacterianas. **Conclusão:** As espécies vegetais do gênero Myrciaria são ricas em componentes bioativos, com especial destaque para a quercetina, a qual apresenta estrutura química capaz de modular alvos biológicos diversos, o que pode conferir a esta substância um amplo espectro de atividade biológica. Nesse sentido, o investimento na quercetina como agente farmacológico parece promissor, em virtude da sua versatilidade farmacofórica identificada neste estudo.

Palavras-chave: Espécies Vegetais Do Gênero Myrciaria.. Quercetina. Espectro De Atividade Biológica



ANÁLISE DO DISCURSO DAS CRÔNICAS DO JORNAL O POPULAR EM 2013

FLAVIANA ALVES SANTOS; ROGÉRIO PEREIRA BORGES

flaviana.alves.jornalista@gmail.com

Objetivo: Analisar o discurso das crônicas do jornal O Popular publicadas durante o ano de 2013, dando ênfase aos eventos que movimentaram o mundo e perceber quais são os discursos oriundos desse espaço singular que a crônica ocupa. **Método:** - Reunião dos 365 textos publicados na seção Crônicas & Outras Histórias, do caderno de cultura Magazine do jornal O Popular, de Goiânia, no ano de 2013. - Leitura das referências bibliográficas do projeto de pesquisa do professor-orientador e referências bibliográficas sobre Análise do Discurso e leitura das crônicas do jornal O Popular em 2013. - Estabelecer as relações entre o que está nas crônicas e o que foi veiculado nos noticiários. - Análise do discurso proveniente do espaço próprio no qual a crônica está inserida, levando em conta a arqueologia do discurso desse gênero. - Realização do processo interpretativo e conclusões sob uma perspectiva prática e teórica, objetivando uma contribuição teórica ao gênero, no caso a crônica. **Resultados:** Perfil de cada cronista: Bariani Ortêncio: Linguagem sucinta, rebuscada, tom pessoal e autoritário. Flávio Paranhos: Linguagem técnica, por ser um intelectual escreve para o público A e B. Maria Lúcia Felix Bufaiçal: Temas e olhares diversificados. Textos de leitura agradável e reflexivos. Edival Lourenço: Textos reflexivos. Gabriel Nascente: Temas cotidianos e reflexivos. José Mendonça Teles: Temas reflexivos e memórias. Brasigóis Felício: Textos reflexivos, linguagem rebuscada, tom irônico. Maria José Silveira: Temas sociais e políticos, visão ampla e crítica. Luiz Spada: Jornalismo gonzo, temas que partem de suas vivências. Ursulino Leão: Temas políticos. Luís Araújo Pereira: Temas mais abstratos e linguagem literária. **Conclusão:** Boa parte dos cronistas são membros da Academia Goiana de Letras (AGL), como Gabriel Nascente, Bariani Ortêncio, Brasigóis Felício e Edival Lourenço, outros são escritores, é o caso de José Mendonça Teles, Maria José Silveira e Maria Lúcia Felix Bufaiçal, Ursulino Leão, já teve atuação política, outros têm grande renome na sua área de atuação, como é o caso do médico Flávio Paranhos. A partir de tais “lugares de fala” é possível identificar o posicionamento de quem enuncia.

Palavras-chave: Crônica. Jornalismo. Discurso



CORRELAÇÃO DAS ALTERAÇÕES MORFOLÓGICAS ERITRÓIDES COM AS PRINCIPAIS DOENÇAS DE SÉRIE VERMELHA

FLORENCIA CAMILA GONÇALVES; KARLLA GREICK BATISTA DIAS
PENNA; PRYELLE GONÇALVES CRUZ; THAIRINE CARRIJO DO PRADO

florenciacamila20@gmail.com

Objetivo: Apresentar as imagens das alterações morfológicas eritróides com a descrição e correlação entre as principais doenças relacionadas à série vermelha. **Método:** Foram utilizadas amostras de sangue total e esfregaços sanguíneos dos pacientes do Laboratório Clínico da Pontifícia Universidade Católica de Goiás no período de Agosto de 2014 à julho de 2015. Os esfregaços sanguíneos em lâminas de vidro, identificados, foram corados com o corante panótico da marca New Prov. A contagem das células foi realizada em contador hematológico automatizado da marca SYSMEX, modelo XE 2.100 D. A observação microscópica das células eritróides foi realizada em aumento de 40 e 100X em microscópio da marca Nikon, modelo Eclipse E200 e da marca Leica. As imagens foram capturadas com aumento de 40 e 100x no microscópio modelo Primo Star, marca Zeiss utilizando a câmara acoplada Canon G1 e o programa Remote Capture. **Resultados:** Foram analisadas 42 lâminas com esfregaço sanguíneo de pacientes que deram entrada ao Laboratório da PUC-GO. A escolha das lâminas teve como critério de inclusão a presença de alterações morfológicas, que fossem de relevância para a montagem do Atlas Fundamentos em Hematologia e que então eram arquivadas. Pode-se observar nos esfregaços principalmente codócitos, hemácias em rouleaux, hemácias microcíticas e hipocrômicas. Encontrou-se também drepanócitos, dacriócitos, Hemácias crenadas, esquizócitos e hemácias macrocíticas, além de anisocitose, poiquilocitose e policromasia. Um número muito pequeno de eritroblastos foi encontrado. O material arquivado foi fotografado nos aumentos de 40x e 100x. **Conclusão:** As alterações morfológicas da série vermelha são de grande importância na caracterização de certas doenças hematológicas. Sendo assim, o Atlas, que relaciona cada alteração morfológica de hemácias com determinadas doenças, serve de um meio bastante interessante para estudantes aprimorarem seus conhecimentos em torno da hematologia, uma vez que, constantemente há necessidade de novos materiais didáticos.

Palavras-chave: Sangue. Morfologia Eritrócitos. Doenças Hematológicas



BALANÇO DAS PRODUÇÕES ACADÊMICAS SOBRE A RELAÇÃO ENTRE JOVENS, MÍDIAS, TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO E ESCOLA

FRANCIELE DE JESUS VASCONCELOS DA SILVA; CLÁUDIA VALENTE CAVALCANTE

franciele.vasconcelos@hotmail.com

Objetivo: Fazer um balanço das produções acadêmicas sobre a relação do jovem com as mídias e as Tecnologias e Informação e Comunicação. **Método:** Esta é uma pesquisa qualitativa do tipo Estado da Arte. Serão feitos: levantamento da produção discente nos programas de pós-graduação da PUC-Goiás e da UFG, nos banco de dados da CAPES e do Banco Digital de Teses e Dissertações de 2002 a 2014, a seleção dos trabalhos será feita pelo resumo a partir dos descritores: Juventude (s), Jovem(s) e Jovens Adolescentes, os trabalhos selecionados serão analisados a partir de um instrumento de análise considerando a identificação e caracterização do trabalho, área do conhecimento, linha de pesquisa, tema, objetivos, metodologia, referenciais teóricos, concepção de jovens e juventude. **Resultados:** Foram encontrados 34 trabalhos de teses e dissertações de agosto a setembro de 2015. Destes 28, são dissertações e 6 são teses. Todas as produções são da Pontifícia Universidade Católica de Goiás, até o presente momento nenhum trabalho acadêmico foi encontrado na Universidade Federal de Goiás no Banco de Teses e Dissertações (BDTD), no banco de dados da CAPES e da PUC-GO. A maioria, 13 trabalhos, pertence ao Programa de Pós Graduação em Educação, 12 de Psicologia, e 9 de Sociologia da PUC Goiás. Referente ao meu objeto de pesquisa, sendo a relação do jovem com as mídias e as Tecnologias e Informação e Comunicação, não foi encontrado nenhum trabalho acadêmico. **Conclusão:** A pesquisa em andamento apontou necessidade de ampliar a busca em outros bancos de dados, como os das próprias instituições investigadas, para ampliar as chances de se encontrar mais trabalhos. Até o presente momento nenhuma produção acadêmica que estabeleça relação com meu objeto de pesquisa, relação entre jovens mídias e tecnologia, foi encontrada. Ainda que parcial, percebe-se na pesquisa que o assunto está sendo pouco investigado, mesmo sendo um tema controverso no âmbito geral da sociedade.

Palavras-chave: Jovens. Escola. Mídia



A ONU NO SÉCULO XXI: DESPRESTÍGIO OU PODER RELATIVO?

FRANCIELE ROCHA DE ARAÚJO

franciele.araujo25@yahoo.com

Objetivo: O objetivo central do trabalho é questionar o papel da Organização das Nações Unidas (ONU) na atual sociedade internacional. A pergunta que nos guia é se é necessário manter uma organização, que pretensamente não desempenha seu papel como deveria, ou não. **Método:** Será feito um estudo teórico sobre as organizações internacionais e o conceito de poder, para que em seguida seja estudado o caso da ONU. Esse trabalho emprega principalmente bibliografia secundária, e a análise de documentos da organização. **Resultados:** A ONU conheceu dois momentos de destaques: após a Segunda Guerra Mundial, quando foi criada e as expectativas eram grandes, e nos Pós-guerra Fria. Em ambos os períodos, a diplomacia multilateral se mostrava aparentemente sem fronteiras. No segundo período mencionado, é importante notarmos que foi muito conturbada. Invasão Iraquiana ao Kuwait (1990), os confrontos étnicos nos Bálcãs (anos 1990), e os inúmeros conflitos internos no continente africano, em especial o caso de Ruanda onde as Nações Unidas não intervieram a tempo na região. Em realidade a ONU conta com um papel único e relevante na atual conjuntura de poder mundial, mesmo quando questionada sua afetividade em momentos de crises mundiais sua busca pela vida humana se mantém ativa. **Conclusão:** A conclusão prévia é que não podemos deixar de lado todos os efeitos obtidos pela ONU, bem como o fato da organização ser única em seu campo de atuação e raio de influência, seja na resolução de conflitos, implementação de programas de desenvolvimento, entre outros. Todavia, a inoperância relativa na década de 1990, abalou a confiança na organização, que entrou no século XXI com dificuldades de impor consensos.

Palavras-chave: Onu. Século XXI. Poder



UM OLHAR SOBRE A REPRESENTAÇÃO DOS CIGANOS NA INTERNET BRASILEIRA: UMA BREVE ANÁLISE DE CONTEÚDO

FRANCIELLE FELIPE FARIA DE MIRANDA

franciellefelipe@gmail.com

Objetivo: Contribuir para os estudos sobre os grupos de ciganos no Brasil e ao mesmo tempo, trabalhar questões dos estudos midiáticos multiculturais. Visa também quantificar e analisar o discurso das representações dos ciganos brasileiros presentes nas reportagens jornalísticas da amostra selecionada.

Método: A reflexão intitulada “Um olhar sobre a representação dos ciganos na internet brasileira: uma breve análise de conteúdo” surge a partir de um processo de pesquisa exploratória, utilizando o motor de busca “Google Alerts” no período de dezembro de 2014 a junho de 2015, que teve como palavra-chave o substantivo “cigano”, utilizando o filtro de delimitação geográfica para apenas postagens brasileiras e o recebimento de um e-mail semanal com a coletânea de informações localizadas. Para a análise, foram selecionadas apenas as reportagens jornalísticas selecionadas por este instrumento. Em seguida, foi realizada a análise de conteúdo, buscando quantificar as ocorrências ligadas a crimes, práticas adivinhatórias e artísticas. **Resultados:** As análise temática e estrutural das reportagens selecionadas revelam as representações sociais a partir do exame de seus elementos constitutivos. Desta forma, comprova-se a hipótese de que elas indicam a invisibilidade social das comunidades ciganas no país e ao se utilizam dos principais estereótipos para representar a etnia, revelam padrões opressores de discriminação e preconceito. Destacam-se as representações do cigano marginal e sem nome, o que leva o leitor a concluir que a tendência a prática de crimes pertença a etnia e não ao indivíduo, promovendo a desqualificação do grupo como um todo no seio da sociedade brasileira. Em menor escala, aparecem os ciganos artistas, numa faceta romântica e admirada pelo ocidente e o ocultismo. **Conclusão:** A repetição destes eixos de representação tanto no jornalismo, quanto nas publicações diversas que apareceram nesta coleta eletrônica de dados, demonstrou que a representação dos ciganos, dialogam com o pensamento social vigente no Brasil sobre este grupo minoritário no seio desta sociedade. Uma relação que revela diversos pontos de conflito, preconceitos e encontram-se historicamente enraizadas num contexto amplo que data da presença destes a mais de quatro séculos no país.

Palavras-chave: Ciganos. Análise De Conteúdo. Representação



MEDIDAS DE PREVENÇÃO AOS RISCOS E AGRAVOS À SAÚDE EM TRABALHADORES DA CONSTRUÇÃO CIVIL

FRANCIELLY NUNES NORONHA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

franciellyenf18@hotmail.com

Objetivo: Analisar os riscos e descrever as medidas de prevenção dos agravos à saúde em trabalhadores da construção civil, segundo a literatura atual.

Método: O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre os riscos e as medidas de prevenção dos agravos à saúde em trabalhadores da construção civil. **Resultados:** Dos onze artigos, nove estão em consenso quanto ao fato de que existe falhas no treinamento dos funcionários, na promoção da saúde dos trabalhadores da construção civil, e que o profissional capacitado para intervir junto a estes problemas é o enfermeiro do trabalho, o mesmo deve implementar programas de prevenção e incorporar condutas que promovam a mudança do estilo de vida dos trabalhadores da construção civil.

Conclusão: Após a análise dos estudos foi possível concluir que devido aos perigos encontrados nos canteiros de obra da construção civil, é indispensável a permanência e supervisão de um enfermeiro do trabalho, o mesmo saberá planejar e implementar as medidas de prevenção e ainda treinar os trabalhadores para que estas medidas funcionem, diminuindo os índices de acidentes do trabalho este ramo.

Palavras-chave: Enfermagem Do Trabalho. Prevenção. Trabalhador



SAÚDE BUCAL E QUALIDADE DE VIDA DE IDOSOS INDEPENDENTES: REVISÃO INTEGRATIVA.

FRANCILIA DE OLIVEIRA; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO

ofrancilia@gmail.com

Objetivo: Selecionar e analisar criticamente artigos que tiveram como foco principal avaliar a saúde bucal e qualidade de vida de idosos independentes, identificando as dimensões em que o impacto da condição bucal é percebido, através do questionário Oral Health Impact Profile (OHIP)-14. **Método:** Selecionar artigos em inglês, português e espanhol, na PubMed e BVS, com descritores controlados (MeSH e DeCS), não controlados (OHIP-14) e operador booleano (AND). Ao obter 281 artigos e aplicar os filtros: 10 anos e humanos, eliminar os títulos repetidos, selecionar os que tratavam de saúde bucal e da qualidade de vida de idosos independentes, aplicar os critérios de inclusão e exclusão, restaram 46 artigos para ler cada resumo. A amostra com 10 artigos, sendo 9 em inglês e 1 em espanhol, foi analisada e construído um Quadro com autores, ano de publicação, periódico e fator de impacto, tipo de estudo, objetivos, características da amostra, metodologia, instrumentos de avaliação da qualidade de vida relacionada a saúde bucal e resultados. **Resultados:** As dimensões do OHIP-14 mais impactantes na qualidade de vida de idosos independentes (maior impacto associado a pior qualidade de vida) foram a dor física, desconforto psicológico, incapacidade física e social e limitação funcional. As variáveis independentes mais utilizadas e associadas com a qualidade de vida foram: número de dentes perdidos, status social, escolaridade, uso ou necessidade de próteses parciais e totais e o tipo de serviço odontológico. Os idosos com mais problemas de saúde declaram-se com pior qualidade de vida. Assim, evidenciou-se a necessidade de atenção à prevenção e reabilitação para a saúde bucal como possibilidade de contribuir na melhoria da auto avaliação de saúde bucal e para qualidade de vida do idoso. **Conclusão:** A perda dentária compromete a função mastigatória e os serviços odontológicos reabilitadores são escassos, mundialmente, para este grupo etário. As desigualdades econômicas entre os países, locais de estudo dos artigos desta revisão, mostraram a importância do planejamento, da participação do cidadão e da educação para a saúde como determinantes para o bem estar do idoso, e que a condição de saúde bucal deste grupo etário está diretamente ligada a sua posição socioeconômica.

Palavras-chave: Saúde Bucal. Qualidade De Vida. Idosos



INFLUÊNCIA DAS CORRENTES CAPITALISTAS (LIBERALISMO E DEMOCRACIA SOCIAL) NAS POLÍTICAS PÚBLICAS DE BIOCOMBUSTÍVEIS NO BRASIL E NOS ESTADOS UNIDOS.

FREDERICO AUGUSTO DE SOUZA SILVA; PEDRO ARAÚJO PIETRAFESA

frederico_aug@hotmail.com

Objetivo: Analisar a política de cooperação entre Estados Unidos e Brasil no combate ao tráfico de drogas. Objetivos específicos Mapear os atores que participam da cooperação Analisar a necessidade do combate ao tráfico de drogas Compreender a política de combate **Método:** A presente proposta de pesquisa está baseada em estudos de caso. Em trabalhos baseados em estudos de casos, como este, o process-tracing é uma ferramenta metodológica interessante para realizar a pesquisa, por criar condições para os pesquisadores detalha **Resultados:** A cooperação é relevante para a convergência de ideias e interesses, o que ocorre com Brasil e EUA na cooperação de combate as drogas. Ademais, a boa relação entre EUA e Brasil fez com que essa cooperação, que se iniciou em 1974 com o primeiro ato bilater **Conclusão:** A cooperação no combate as drogas entre EUA e Brasil instaurou-se em 1974 e permanece até a atualidade. A diversidade de obstáculos encontrados nesse combate em cada um dos países e a convergência de interesses fez com que a cooperação internacional fosse

Palavras-chave: Cooperação Internacional. Combate Às Drogas. Tráfico De Drogas



INVESTIGAÇÃO DE GENES CANDIDATOS ASSOCIADOS AO REPARO DE DNA EM PACIENTES COM CÂNCER DE MAMA TRATADOS COM RADIOTERAPIA

GABRIEL ALVES CARRIÃO; RENATA DE BASTOS ASCENÇO SOARES

gabrielcarriaomed@gmail.com

Objetivo: O presente trabalho buscou investigar o polimorfismo de base única SNP rs861539 do gene candidato XRCC3 e sua associação à radiotoxicidade, efeitos colaterais agudos sobre a pele, em pacientes com câncer de mama tratados com radioterapia (RT). **Método:** As informações foram previamente coletadas a partir da revisão de prontuários e fichas de radioterapia das pacientes selecionadas (HAJ/ACCG). Foram coletadas 78 amostras de 15mL de sangue periférico. Após coleta, o material foi submetido à extração de DNA. **Resultados:** Das 76 pacientes: 66 possuíam idade >40 anos, 23 apresentavam hipertensão arterial e 04 diabetes mellitus. Colagenoses constavam em 02. História de câncer familiar foi relatada por 07, sendo que 68 não possuíam casos ancestrais e uma apresentou tumor de m. **Conclusão:** A ausência de associação do gene XRCC3 rs861539 aos efeitos de radiotoxicidade apresentados pelas pacientes em nosso trabalho não descarta a necessidade da continuidade de estudos sobre o assunto. Partindo-se do fato de o gene XRCC3 estar associado às via

Palavras-chave: Genes Candidatos. Radiotoxicidade. Mama



ESTRUTURAS METÁLICAS EM CASO DE INCÊNDIO: UMA ANÁLISE INTRODUTÓRIA

GABRIEL SANCHES; CUSTÓDIA ANNUNZIATA SPENCIERI DE OLIVEIRA

gabrielsanchez126@hotmail.com

Objetivo: De forma elementar e introdutória, objetiva-se mostrar os possíveis efeitos dos incêndios nas estruturas metálicas, apresentar as Normas Brasileiras vigentes que se referem ao tema, atentar para a segurança em uma estrutura e ressaltar métodos de proteção que podem ser utilizados. **Método:** Para se estudar o comportamento das estruturas metálicas em casos de incêndio, utilizou-se como metodologia de pesquisa a revisão bibliográfica. Buscaram-se pesquisas já realizadas por vários autores, visando entender como ocorrem as mudanças estruturais, quando estas estão submetidas à ação de incêndios. **Resultados:** Obteve-se uma análise elementar e introdutória acerca da atuação dos incêndios nas Estruturas Metálicas, com base no comportamento delas, quando submetidas à esse tipo de anormalidade. Verificou-se medidas de segurança contra incêndios e as atuais Normas Brasileiras vigentes, referentes ao tema abordado, que estabelecem diretrizes a serem seguidas. Atentou-se para métodos de proteção contra incêndios, a fim de evitar, prevenindo, possíveis danos, como o colapso estrutural. **Conclusão:** A ação do incêndio em estruturas metálicas provoca alterações que podem levar ao colapso estrutural. Essas alterações são provocadas pela ação térmica, que por sua vez ocasiona a dilatação térmica e, conseqüentemente, deformações nas estruturas. Diante da possibilidade de colapso, é necessário que se tomem medidas de segurança que visam, de um modo geral, resguardar a vida humana e proteger os bens materiais, bem como seguir as diretrizes estabelecidas pelas normas brasileiras.

Palavras-chave: Estruturas Metálicas. Incêndio. Alteração Estrutural



COMO PLANEJAR UM PROGRAMA DE MODIFICAÇÃO COMPORTAMENTAL

GABRIELA ALEXANDRE RIBEIRO; GINA NOLÊTO BUENO

gabrielaribeiropsic@gmail.com

Objetivo: Este estudo objetivou planejar um programa de modificação comportamental para o controle de respostas como exposição oral, déficit de competência comportamental e comportamento de fuga-esquiva, geradores de consequências negativas. Os resultados apontam os objetivos alcançados.

Método: Participou deste estudo Daniela, 25 anos, solteira, estudante universitária, diagnosticada pela medicina psiquiátrica com fobia social e TDAH. Buscou atendimento por dificuldade para exposição oral a conhecidos e desconhecidos (e.g., apresentação de trabalhos e seminários na universidade onde estudava). O estudo foi realizado em um consultório padrão de uma Clínica-Escola de Psicologia. Para tanto foram conduzidas 3 sessões para triagem e seleção e 4 para linha de base. A coleta de frequência dos comportamentos-alvo se deu por meio de DRC, IHS, ISSL e QHV. O programa de modificação comportamental estabeleceu intervir em nas VI's antecedentes e consequentes e treinar novas classes de comportamentos alternativos.

Resultados: Os dados coletados favoreceram identificar as VI's antecedentes e consequentes dos comportamentos-alvo, logo, delinear o programa de modificação comportamental, assim desenhado: (a) manejo da ansiedade, (b) prevenção à resposta fóbica, (c) relaxamento, e (d) treino de competências sociais. **Conclusão:** A avaliação funcional, compreendida pelas fases de triagem e seleção e de linha de base, favoreceu identificar, mensurar e descrever as variáveis controladoras dos comportamentos-alvos (VI's antecedentes e consequentes) e, desse modo, planejar o programa de modificação comportamental. Com a aplicação desse programa, espera-se a obtenção do controle das respostas fóbicas e o aumento da frequência de comportamentos eficientes.

Palavras-chave: Análise Do Comportamento Aplicada. Fobia A Exposição Oral. Planejar Intervenção



SEXUALIDADE NA ESCOLA: UMA TROCA DE EXPERIÊNCIAS ENTRE ACADÊMICOS DE MEDICINA E ADOLESCENTES MULTIPLICADORES

GABRIELA DE MARTIN SILVA; ANA PAULA FONTANA

gabrielamartin.gdms@gmail.com

Objetivo: Apresentar a necessidade de conhecimentos em relação a anatomia, função e descoberta do próprio corpo, enfatizando as genitálias masculina e feminina na sexualidade e sua higienização, como forma de prevenção e promoção à saúde, conscientizando para o cuidado no ciclo de vida desses adolescentes. **Método:** Trata-se de um relato de experiência de caráter descritivo a partir do projeto “Conhecendo melhor meu corpo”, que teve como público alvo alunos do 6º e 7º ano do período matutino de uma Escola Municipal. Inicialmente, foi avaliado o conhecimento dos alunos por meio de perguntas de interesse elaboradas e depositadas em uma urna disponibilizada na escola, sem a necessidade de identificação. O segundo momento foi reflexo de análise crítica do material coletado, com elaboração de palestra educativa, visando esclarecer as dúvidas em relação às mudanças corporais, a primeira relação, a masturbação e abuso sexual. No terceiro momento os alunos foram divididos em dois grupos para participarem da gincana “torta na cara”, referente ao tema discutido. **Resultados:** Os resultados foram analisados em função das diversas perspectivas, não apenas em relação ao público alvo direcionado, como também dos próprios acadêmicos de medicina, assim como sua interação com estes adolescentes e a relevância desse trabalho para os serviços de saúde, no contexto multiprofissional, interdisciplinar e social. Os assuntos abordados foram elaborados de acordo com as principais e maior quantidade de perguntas elaboradas. A forma em que as perguntas foram realizadas e a participação dos alunos no momento da palestra confirma que a orientação sexual deveria ser prioritariamente uma competência da família e que a escola deveria completar essa orientação iniciada em casa. Dessa forma, realizou-se a dinâmica “Torta na Cara”. **Conclusão:** É de suma importância a realização contínua de ações dinâmicas e educativas que visam à necessidade da descoberta do próprio corpo, enfatizando sexualidade e higienização íntima, como forma de prevenção e promoção à saúde, reduzindo o risco de doenças sexualmente transmissíveis e minimizando a desigualdade entre os diferentes grupos sociais que tangenciam o acesso à saúde preventiva. Podendo diminuir, diversos custos governamentais, além de possibilitar a construção de um novo estilo de vida.

Palavras-chave: Sexualidade. Adolescentes. Medidas Educativas



ENSINO E APRENDIZAGEM: A VISÃO DE UMA ACADÊMICA DE MEDICINA NA EXPERIÊNCIA DA DOCÊNCIA

GABRIELA DE MARTIN SILVA; ANA PAULA FONTANA; CLAUDIO SILVA TEIXEIRA

gabrielamartin.gdms@gmail.com

Objetivo: Proporcionar aos alunos da graduação da Medicina, Enfermagem, Fisioterapia, a oportunidade de propagar seus conhecimentos básicos sobre Anatomia Humana, através de aulas teóricas e práticas, ministradas no Laboratório de Anatomia Humana aos alunos dos ensinos fundamental, médio e técnico das escolas. **Método:** Trata-se de um relato de experiência de caráter descritivo do projeto de extensão intitulado “Anatomia Humana na Escola”, realizado pelos acadêmicos da saúde da Universidade de Rio Verde (UniRV). O projeto teve início em 2012, e hoje continua em atividade, já teve a participação de 18 graduandos ministrantes e 8 escolas participantes. Esses acadêmicos possuem a responsabilidade de planejar suas aulas conforme o nível e a idade de cada aluno dessas escolas. Para isso, utilizam-se do uso de peças anatômicas e dos cadáveres do laboratório para que o conhecimento possa ser disseminado com maior facilidade, realidade, precisão e assim, ser maior a adesão de compreensão ao tema desenvolvido. **Resultados:** O compromisso era transcrito em cada pensamento, em cada peça anatômica selecionada para fazer parte da amostragem, em cada palavra que poderia ser dita, a cada expressão que poderia ser utilizada para facilitar a comunicação e a transmissão do conteúdo exposto. O primeiro sentido, e talvez o maior de todos os sentimentos, foi o amor. Amor, este, que permanecerá nas lembranças daqueles que tiveram a oportunidade de participar de uma inversão de papéis como essa, a tão árdua experiência de ser educador por alguns momentos, e compreender que o papel desses profissionais, são os de transformarem os seus dias, em exercícios diários envolvendo compromisso, preocupação e reflexão em atitudes dotadas de amor. **Conclusão:** Esse relato possibilitou os acadêmicos da Universidade de Rio Verde, na admissão do posto exercido até então por seus professores, a possibilidade de ganhar novos olhos. Sendo assim, a transmissão do conteúdo exposto dos graduandos as escolas participantes, abrangem valores maiores do que as competências contidas no papel de um educador e passa a ser fonte precursora de incentivo de possíveis novos olhares, tanta advinda dos alunos, dos próprios acadêmicos, como os de toda uma sociedade.

Palavras-chave: Teaching And Learning. Teens. Anatomy



JORNAL O POPULAR NA DITADURA MILITAR: A VISIBILIDADE DOS MOVIMENTOS DE OPOSIÇÃO NO 1º SEMESTRE DE 1969

GABRIELA ROSÁLIA DA SILVA SÉRGIO; CAROLINA ABBADIA MELO

gabrielarosaliaa@gmail.com

Objetivo: - Analisar de que maneira o Jornal O Popular, no primeiro semestre de 1969, abordou os movimentos nacionais e regionais em oposição à ditadura militar. **Método:** As etapas da pesquisa foram divididas em: levantamento do referencial teórico e pesquisa bibliográfica para contextualizar historicamente o ano de 1969, coleta de dados (mapeamento das notas, notícias, reportagens e editoriais sobre movimentos que se mani **Resultados:** Como forma de levantar informações acerca dos movimentos nacionais e regionais, em oposição à ditadura militar, realizou-se o mapeamento de dados no Jornal O Popular durante o primeiro semestre de 1969. Os materiais de análise deram-se por meio de notícia **Conclusão:** O projeto de pesquisa até agora realizou levantamento do referencial teórico e pesquisa bibliográfica para contextualização do ano de 1969, assim como a pesquisa a campo com o objetivo de fazer o levantando das matérias jornalísticas sobre os movimentos e

Palavras-chave: Ditadura Militar Em Goiás



RELAÇÃO FAMÍLIA E ESTADO

GABRIELA VIEIRA COIMBRA; THAIS ALVES MARINHO

gabcoymbra96@gmail.com

Objetivo: Demonstrar a ambiguidade presente na família, as transformações pela qual passou a família e as influências do Estado no âmbito familiar **Método:** Releitura das principais ideias de autores clássicos e contemporâneo, acerca do tema estudado. **Resultados:** Os estudos feitos em relação ao tema (relação família e Estado) mostram que historicamente a família se mostrou como 'ponto' de ambiguidade entre público e privado. **Conclusão:** O trabalho apresentado, buscou explorar o assunto em diferentes dimensões, trazendo os conceitos e estudos feitos pelos autores apresentados no trabalho, concluindo que a Família se mostra como ambígua na relação entre público e privado (Estado), e que

Palavras-chave: Ambiguidade. Família. I Congresso De Ciência E Tecnologia Da PUC Goiás



DIFICULDADES APRESENTADAS POR ALUNOS NA PRODUÇÃO DA NOTÍCIA E DA ENTREVISTA JORNALÍSTICA.

GABRIELLA LUCCIANNI MORAIS SOUZA CALAÇA; GABRIELLA LUCCIANNI MORAIS SOUZA CALAÇA

gabilutiani@hotmail.com

Objetivo: Identificar as principais dificuldades apresentadas na produção de notícias e entrevistas pelos alunos de Produção e Redação Jornalística I dos turnos matutino e noturno. **Método:** O estudo de caso foi escolhido como método de pesquisa. A pesquisa está sendo realizada com uma das duas turmas da disciplina Produção e Redação Jornalística I do período matutino e uma das duas turmas do período noturno, ou seja, aproximadamente 50% dos alunos matriculados na disciplina em 2015-2. Como técnica de coleta de informações, será utilizado um questionário sobre o perfil do aluno e sua relação com a leitura e com a escrita. Outros instrumentos de coleta de dados serão os textos feitos pelos alunos (uma entrevista de perguntas e respostas e duas notícias), a observação participante e entrevistas individuais com os alunos que apresentarem mais dificuldades nas produções do texto jornalístico. **Resultados:** A pesquisa ainda está em andamento. Até agora foram aplicados os questionários. **Conclusão:** A conclusão será divulgada em junho de 2016.

Palavras-chave: Ensino. Redação Jornalística



LEVANTAMENTO DO ÍNDICE MITÓTICO DE CULTURAS DE LINFÓCITOS T REALIZADAS NO NÚCLEO DE PESQUISAS REPLICON/ LA GENE (NPR)

GABRIELLA RIBEIRO MARINHO; ALEX SILVA DA CRUZ; NICOLAS
GUSTAVO MATIAS DE OLIVEIRA

gabriellaribeiro@gmail.com

Objetivo: O objetivo desse experimento foi realizar um levantamento do índice mitótico de cultura Linfócitos T a curto prazo de cinco casos aleatórios do Núcleo de Pesquisas Replicon/La Gene. **Método:** Foram realizadas 5 culturas de linfócitos T seguindo o protocolo modificado descrito por Verma & Babu (1995). Posteriormente, lâminas foram preparadas em triplicadas e coradas com Giemsa. Para obtenção do índice mitótico, 100 células estimuladas foram con-

Resultados: Neste estudo, a verificação do índice mitótico total de 9,2% ($\pm 3,0$) para as cinco culturas analisadas. Os valores médios $\pm$ DP do índice mitótico para cada cultura analisada foram: 1o(4,3% $\pm$ 1,2), 2o(2,0% $\pm$ 1,0), 3o(3,0% $\pm$ 2,6), 4o(0,7% $\pm$ 0,6), 5o(1,3% $\pm$ 0,6). **Conclusão:** Neste estudo, observou-se que a verificação do índice mitótico é um excelente método qualitativo para culturas de Linfócitos T. O valor médio considerado satisfatório descrito por Guerra (2009) é de $\geq 4\%$. Neste estudo, o valor médio para o índice mitótico

Palavras-chave: Linfócitos T. Índice Mitotico. Cultura



ANÁLISE MOLECULAR DO POLIMORFISMO DO GENE GSTM1 EM CORRELAÇÃO AO DESENVOLVIMENTO DE PTERÍGIO

GEANNE ARANTES FREITAS; KATIA KARINA VEROLLI OLIVEIRA MOURA

geanne_af@hotmail.com

Objetivo: Analisar a expressão dos polimorfismos do gene supressor de tumor GSTM1 em sangue periférico de pacientes submetidos à cirurgia para excisão de pterígio em diferentes hospitais de Goiânia, através de pacientes que estão na Rede Goiana de Pesquisa de Marcadores Moleculares. **Método:** As amostras de sangue serão coletadas em tubos próprios, contendo anticoagulante. Serão submetidas à extração de DNA genômico utilizando-se o Kit GFX™ (Amersham Pharmacia Biotech), seguindo-se orientações do fabricante, o Posteriormente, serão submetidas à Reação em Cadeia da Polimerase para amplificação do gene GSTM1. o Como controle interno para presença de DNA humano, serão utilizados primers para ZFX/ZFY que amplifica sequências específicas dos cromossomos sexuais, o Após a PCR, análise do polimorfismo será realizada através da eletroforese em gel de agarose à 2%. As frações serão evidenciadas pela coloração com Brometo de etídeo (0,5mg/mL) e visualizadas em Aparelho de Vídeo Documentação (VDS). **Resultados:** A amplificação do fragmento de 135pb refere-se ao primer RH92600, sendo este usado como controle endógeno da reação. Quando visualizados fragmentos 215 pb atribui-se a genótipo positivo GSTM1. Os genótipos nulo para GSTM1 foram identificados pela ausência dos fragmentos de amplificação 415 pb, desde que o controle interno fosse visualizado. **Conclusão:** A análise do polimorfismo do gene GSTM1 para o grupo caso constatou que há diferença significativa entre o genótipo nulo do gene GSTM1 nos grupos caso e controle. O genótipo GSTM1 presente é o mais frequente nas populações estudadas, O genótipo nulo do gene GSTM1 é estatisticamente significativo na população masculina, mas não na feminina. O genótipo nulo do gene GSTM1 é estatisticamente significativo na etnia branca, mas não na parda ou negra.

Palavras-chave: Polimorfismo. Gstm1. Pterígio



PLANO DE NEGÓCIO: LOJA DE ROUPAS FEMININAS COM FABRICAÇÃO PRÓPRIA NO CONCEITO FAST-FASHION EM GOIÂNIA-GOIÁS

GEANNY PAIVA FRANCISCO; TEREZA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA;
ALEXANDRE DE CARVALHO PARANAÍBA; ELIZABETH VIEIRA PORTO
FERREIRA; NAYRA KARINNE BERNARDES DE MENEZES; IRENE REIS

geannypaiva@hotmail.com

Objetivo: Apresentar um Plano de Negócio para a criação de uma loja de roupas femininas com o conceito Fast-Fashion, ou seja, moda rápida, e com fabricação própria visando analisar o plano de viabilidade econômico-financeiro. **Método:** Pesquisa exploratória e descritiva a partir de pesquisa bibliográfica e documental com a contextualização do mercado tendo em vista a especificidade do negócio. A pesquisa de campo foi elaborada através de visitas a três empresas de roupas femininas, no conceito Fast-Fashion, para levantar dados: mercado, perfil do cliente, infraestrutura, ambiente interno, designs das peças, matéria-prima, preços, formas de pagamento, promoções e estratégia de comunicação e pós-vendas. Pesquisas de preço com fornecedores, custos com maquinário, equipamentos e matérias-primas. Realizada visitas e orientações de consultores do SEBRAE-GO utilizando seu modelo de Plano de Negócio. **Resultados:** O Plano de Negócio compoendo o sumário executivo com perfil da empresa, segmento, formação de capital social, público-alvo, regime tributário, missão, visão e valores foi apresentado com a análise de mercado, clientes, necessidades, abrangência, concorrentes e fornecedores. No Plano de Marketing os produtos, serviços, estratégias promocionais, parceiros, produto e no Operacional definiu-se espaço físico, capacidade de produção e quadro de pessoal e processos operacionais. Finalizado com plano financeiro, projeções de números de todas as ações, valor de investimento total e fixos mensais, faturamento mensal, fonte de capital, demonstrativos de resultados, o ponto de equilíbrio da empresa e seus indicadores de desempenho. Negócio viável. **Conclusão:** Com base nas informações apresentadas em todas as etapas do plano de negócios, e na sua análise de viabilidade financeira, conclui-se que a empresa é viável, apresentando excelentes resultados, demonstrando uma lucratividade e retorno do investimento em um prazo de 21 meses, prazo este esperado pelas sócias-proprietárias.

Palavras-chave: Empreendedorismo. Plano De Negócio. Análise De Viabilidade Econômico-Financeira



ATLAS DIGITAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE – CATALOGAÇÃO E DIGITALIZAÇÃO DOS OSSOS DO CRÂNIO, COLUNA VERTEBRAL, CINTURA ESCAPULAR E MEMBROS SUPERIORES

GEISA BERNARDES DA SILVA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES

geisabs.gess@hotmail.com

Objetivo: Catalogar e digitalizar os ossos do crânio, coluna vertebral, cintura escapular, membros superiores e estruturas do sistema nervoso dos laboratórios de anatomia humana da PUC Goiás para incrementar o banco de dados da plataforma digital pertencente ao Departamento de Biomedicina e Farmácia.

Método: Foram avaliados, contabilizados e catalogados todas as peças naturais dos ossos do crânio, coluna vertebral, cintura escapular e membros superiores bem como as do sistema nervoso presentes nos laboratórios de anatomia da PUC Goiás. Subsequentemente estas foram arquivadas em estantes próprias com sua devida identificação.

Resultados: Foram fotografadas cerca de 40 peças de ossos e sistema nervoso e utilizadas estas fotos para edição e estruturação com suas pertencentes nominais. Posteriormente foram lançadas na plataforma digital a fim de testar sua viabilidade que nos permitiu a inclusão de links e TAGs compondo a estrutura do Atlas da Ciência da Saúde.

Conclusão: A plataforma possibilitará a elaboração de um conteúdo didático e confiável que posteriormente proporcionará um estudo qualificado de Anatomia Humana. Contemplando todas as áreas da saúde, permite ao aluno o acesso online que se integra na realidade virtual atual. A plataforma está em fase de finalização e quando for disponibilizada irá propiciar boas ferramentas para o apoio didático.

Palavras-chave: Anatomia Humana. Atlas Digital. Ciências Da Saúde



CONTRIBUIÇÃO AO CONHECIMENTO DE AMPHISBAENA ANAEMARIAE VANZOLINI, 1997 (AMPHISBAENA, AMPHISBAENIDAE): VARIAÇÃO INTRAPOPULACIONAL E DIMORFISMO SEXUAL

GEOVANA LUZ AVELAR; WILIAN VAZ-SILVA; SARA ÉVELIN CÉSAR DE
OLIVEIRA; LARISSA SILVA OLIVEIRA; FRANCIELLY TELES LEAL; HELDER
L. R. SILVA

geovana.luz@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do trabalho foi analisar a variação intrapopulacional e dimorfismo sexual de uma população de *A. anamariae* proveniente do município de Luziânia, estado de Goiás. **Método:** Foram analisados 30 espécimes, sendo 14 machos e 16 fêmeas, dos quais foram analisados 29 caracteres merísticos e 35 morfométricos. Para testar quais caracteres analisados poderiam auxiliar na análise da variação intrapopulacional foi gerada uma Análise de Componentes Principais (ACP). Para verificar a variação dos caracteres merísticos entre os sexos foi utilizado o teste não paramétrico Kruskal-Wallis. **Resultados:** A análise mostrou que cerca de 80,3% da variação dos caracteres merísticos foram explicadas pelos dois primeiros eixos (PCs). O primeiro eixo apresenta um gradiente formado principalmente pelos caracteres ACA (Anéis Caudais) e PRCL (Segmentos Pré-cloacais). Entretanto, os caracteres morfométricos mostraram um baixo percentual de variação na população (< 32%), não sendo útil para discriminar variação intrapopulacional. Para verificar a variação dos caracteres merísticos entre os sexos o teste não paramétrico Kruskal-Wallis, não evidenciou variação estatisticamente significativa ($p > 0,05$) para nenhum dos caracteres avaliados. **Conclusão:** Os resultados são preliminares e a análise das variáveis morfométricas em um maior número amostral poderá evidenciar novos padrões na variação intrapopulacional da espécie em estudo

Palavras-chave: Anfisbênideos. Morfologia. Cerrado



REVISÃO SISTEMÁTICA DE ESTUDOS SOBRE A RELAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO GENE ATM COM A RADIOSENSIBILIDADE DE PACIENTES SUBMETIDOS À RADIOTERAPIA POR CÂNCER

GEOVANKA ROSA SAID; JULIANA CASTRO DOURADO PINEZI

geovankarosaid@gmail.com

Objetivo: Realizar uma revisão sistemática sobre radiosensibilidade de pacientes portadores de polimorfismos de base única do gene ATM submetidos à radioterapia por câncer, com a finalidade de encontrar quais SNPs deste gene tem relação estatisticamente significativa com a radiosensibilidade. **Método:** A pesquisa desenvolveu-se segundo os passos determinados pela Cochrane Handbook, produzido pela Colaboração Cochrane. No planejamento do desenho do estudo foram realizadas as seguintes etapas recomendadas: formulação da pergunta (Qual a associação entre radiosensibilidade e polimorfismos de base única do gene ATM?), localização e seleção dos artigos: pesquisa na base de dados PUBMED com filtros de pesquisa “human” e “clinical trial” com os seguintes unitermos – (Ataxia Telangiectasia OR ATM) AND (Radiation side effects OR Radiation Sensitivity OR Radiosensitivity OR Cystitis), avaliação crítica dos estudos, análise e apresentação dos dados, interpretação dos dados e aprimoramento e atualização da revisão. **Resultados:** Dos 18 estudos encontrados, doze foram excluídos por preencherem um dos seguintes critérios de exclusão: utilização de outros tratamentos terapêuticos bem como quimioterapia e medicamentos, estudos que não relacionavam radiosensibilidade com mutações do gene ATM. Os estudos encontrados correlacionavam mutações do gene ATM e a suscetibilidade de desenvolver câncer, principalmente câncer de mama e câncer de pulmão, já que este gene está envolvido em processos celulares cruciais como reparo na quebra da fita dupla de DNA e mecanismos de sinalização intracelular que determinam a continuidade da replicação celular ou parada do ciclo, levando a apoptose. **Conclusão:** É incontestável a associação entre mutações no gene ATM e radiosensibilidade. No entanto, os poucos estudos desenvolvidos sobre tal tema ainda apresentam resultados estatisticamente insignificativos, logo, torna-se necessário aprofundar pesquisas que busquem tal associação e que possibilitem melhoria na qualidade de vida dos pacientes submetidos a tratamento radioterápico, minimizando efeitos adversos que possam comprometer sua sobrevivência.

Palavras-chave: Radiosensibilidade. Ataxia Telangiectasia. Polimorfismo De Base Única



CARACTERIZAÇÃO QUALITATIVA DA ÁGUA E DA VAZÃO DO CÓRREGO CAVEIRINHA, GOIÂNIA-GO

GERALDO TEODORO RODRIGUES NETO; MILTON GONÇALVES DA SILVA
JÚNIOR; KAROLINA PEREIRA XAVIER; WALLISON RICARDO DOS
SANTOS; ZILAIR DUTRA DA SILVA

ne_torodrigues@hotmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho foi analisar o córrego Caveirinha quanto à qualidade da água e sua vazão, que possibilitou uma investigação sobre o uso antrópico dos recursos hídricos. **Método:** A caracterização e levantamento de dados da bacia hidrográfica do Ribeirão Caveirinha se fez através do acervo histórico da Secretária Municipal do Meio Ambiente (SEMMA) da cidade de Goiânia e através da Agência Municipal do Ambiental de Goiânia. (AMMA) d **Resultados:** As pesquisas realizadas no presente trabalho e demonstradas nas tabelas 1, 2 e 3, indicam que o fator determinante na poluição e degradação do córrego foi o desrespeito as APPs (Áreas de Preservação Permanente) e o lançamento clandestino de esgoto. O córrego **Conclusão:** Com base na pesquisa percebeu-se a real interferência antrópica no efluente mudando toda sua estrutura ecológica e interferindo diretamente na sua vazão e qualidade da água. Mesmo depois de constatado o mau uso do corpo hídrico através da agricultura e de

Palavras-chave: Saúde Ambiental.. Vazão. Assoreamento



ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA NERVOSA TRANSCUTÂNEA COMPARADA A OUTROS RECURSOS TERAPÊUTICOS: REVISÃO INTEGRATIVA

GEYSE CHRYSTINE PEREIRA SOUZA FERNANDES

geysefisioterapia@gmail.com

Objetivo: A fisioterapia dispõe de uma variedade de recursos terapêuticos que promovem o bem-estar físico e psíquico do paciente. A partir disso, este estudo pretende comparar o efeito da estimulação elétrica nervosa transcutânea (TENS) com outros recursos terapêuticos. **Método:** Este estudo é resultado de uma revisão integrativa que teve como questão norteadora: qual a eficácia do TENS comparado a outros recursos terapêuticos? Para a seleção dos artigos foram utilizadas as bases de dados Bireme, Cielo e revistas universitárias, artigos publicados em português, com os resumos disponíveis nas bases de dados selecionadas, no período compreendido entre 2006 a 2008. As palavras-chave utilizadas foram: estimulação elétrica nervosa transcutânea, TENS. A busca foi realizada pelo acesso on-line e a amostra final desta revisão integrativa foi constituída de cinco artigos apresentado num quadro sinóptico com a síntese dos artigos que atenderam aos critérios de inclusão. **Resultados:** Dentre os artigos incluídos na revisão integrativa, dois são de autoria de fisioterapeutas, três têm entre seus autores fisioterapeutas e graduandos em fisioterapia. Quanto as publicações, três foram em revistas de fisioterapia, duas em revistas de saúde em geral. Todos os estudos com delineamento de pesquisa experimental. Observou-se nos artigos que compõem a amostra que o efeito da TENS não teve relevância significativa quando comparada a outros recursos terapêuticos. Os recursos terapêuticos comparados com a TENS foram: corrente interferencial na lombalgia, eletroacupuntura na lombalgia, hidroterapia na dor, flexibilidade e qualidade de vida na fibromialgia, alongamento muscular no ganho da flexibilidade, crioterapia na lombalgia. **Conclusão:** Em relação às intervenções em estudo foi possível perceber que o uso da TENS teve semelhança em sua eficácia comparada com os recursos encontrados nos artigos em estudo. É necessário, portanto, que o profissional esteja embasado cientificamente, para implementar intervenções eficazes e que atendam às necessidades reais do paciente, já que os artigos aqui apresentados pesquisou apenas algumas patologias e recursos. Sendo assim, sugere-se novas pesquisas para melhor comparação da eficácia do TENS.

Palavras-chave: Recursos Terapêuticos. Estimulação Nervosa Elétrica Transcutânea. Tens



BALANÇO DO NITROGÊNIO PRESENTE NA BIOMASSA MICROBIANA DE SOLOS DEGRADADOS DO CERRADO

GIOVANNA CHRISTINA FERREIRA DE ABREU; ANA CHRISTINA SANCHES

giovannazootecnista@gmail.com

Objetivo: Examinar a recuperação do solo através da inserção da cultura de leguminosas no ambiente estudado. **Método:** O experimento foi conduzido em uma área degradada do Campus II da PUC-GO onde foram confeccionados 16 canteiros. As leguminosas foram distribuídas por sorteio e plantadas em triplicata, sendo que os demais canteiros de cada linha foram destinados para a Testemunha. O plantio foi realizado em sulco e em linhas e a semeadura foi feita manualmente caracterizando-se como PD. Após plantio e corte de uniformização das plantas foram coletadas amostras do solo com auxílio de um trado holandês à uma profundidade de 0-10 cm, que em seguida foram armazenadas em sacos plásticos e mantidas sob refrigeração à 4 graus Celsius até a realização das análises. A biomassa microbiana foi analisada conforme os princípios de Vance et.(1987). **Resultados:** Não houve diferenças significativas no aumento da biomassa microbiana do pousio em relação às leguminosas plantadas, porém o estresse ambiental ocasionado pela ausência de chuvas durante o mês de fevereiro interferiu diretamente no desenvolvimento das leguminosas. **Conclusão:** As leguminosas que apresentaram maior produção de biomassa microbiana foram Estilosantes e Calopogônio evidenciando o potencial de aumento que antecede alterações na área degradada, mesmo submetidas a fatores de estresse.

Palavras-chave: Biomassa. Áreas Degradadas. Leguminosas



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NO PÓS-OPERATÓRIO DE TRANSPLANTE RENAL

GIRLENE FREITAS SIQUEIRA DOS SANTOS; MARISLEI ESPINDOLA
BRASILEIRO

girlene-siqueira@hotmail.com

Objetivo: O estudo a seguir tem como objetivo explorar a assistência de enfermagem no pós-operatório de transplante renal. **Método:** Materiais e métodos: Estudo do tipo exploratório, bibliográfico com análise integrativa, qualitativa da literatura disponível em bibliotecas virtuais. Identificar os passos dados com publicações sobre o cuidado da equipe de enfermagem quanto aos métodos utilizados no pós-operatório de transplante renal. **Resultados:** Resultados: Identificou-se a preocupação da equipe de enfermagem quanto ao cuidado ao pós-operatório de transplante renal. Significando a forma com que é tratada, sendo assim tentativas teóricas/práticas e técnicas, na atuação profissional da enfermagem. **Conclusão:** A assistência de enfermagem deve se estender a todo o processo de pós-operatório sem assim selecionar procedimentos a serem feitos, em prol da saúde do paciente transplantado.

Palavras-chave: Transplante Renal.. Assistência De Enfermagem. Cuidado De Enfermagem



POTENCIALIZANDO ATIVOS INTELECTUAIS EM PROJETOS DE SOFTWARE

GLÁUCIA GARCIA DE ARAÚJO; ANDRÉ LUIZ ALVES

glauCIA.garcia@gmail.com

Objetivo: Apresentar os benefícios das ferramentas wiki para a construção do conhecimento em projetos de software. **Método:** Pesquisa bibliográfica e pesquisa experimental, pois instalou-se a ferramenta MediaWiki e testou-se as extensões dos exemplos. **Resultados:** Através da ferramenta MediaWiki apresentou-se soluções que tornam mais eficiente a documentação de um projeto de software. **Conclusão:** Conclui-se que os projetos de software além de gerar um produto novo para empresa, podem também ser construtores de um poderoso ativo, o conhecimento. E que a cultura de alimentar uma ferramenta colaborativa como uma wiki corporativa garante o reuso desse conhecimento e consequentemente uma promoção do know-how (saber como) dos funcionários, que não precisam refazer todo o trabalho a cada projeto.

Palavras-chave: Ferramentas Wiki. Projetos De Software. Ativos Intelectuais



ANÁLISE DA ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NA SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA AOS PACIENTES NO PRÉ-OPERATÓRIO IMEDIATO

GLEICY ANNY FERREIRA DE MEDEIROS CARVALHO; MARISLEI
ESPÍNDULA BRASILEIRO; LUCIENE LELIS DOS SANTOS OLIVEIRA

anny_med@hotmail.com

Objetivo: Analisar como tem sido a atuação do enfermeiro nas orientações pré-operatórias, bem como investigar se os pacientes estão recebendo informações adequadas sobre o processo anestésico-cirúrgico o qual será submetido. **Método:** O método utilizado consistiu em uma pesquisa bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a atuação do enfermeiro na sistematização da assistência aos pacientes no pré-operatório imediato. Utilizou-se a Biblioteca Virtual em Saúde Enfermagem para coleta dos artigos publicados em revistas nacionais e internacionais, no período de 2005 a 2015, sendo selecionados 50 artigos para estudo. Após a leitura analítica, iniciou-se a leitura interpretativa que tratou do comentário feito pela ligação dos dados obtidos nas fontes ao problema da pesquisa e conhecimentos prévios. Na leitura interpretativa houve uma busca mais ampla de resultados, pois ajustaram o problema da pesquisa a possíveis soluções. **Resultados:** Os resultados evidenciaram 7 categorias temáticas: pacientes menos ansiosos quando recebem orientações pelo enfermeiro (30%), pacientes insatisfeitos quanto às orientações prestadas pela equipe de saúde (26%), sentimentos durante a internação (26%), enfermeiros realizam a sistematização da assistência de enfermagem pré-operatória e têm resultados positivos (24%), falta de humanização no período pré-operatório (22%), falta de comunicação efetiva entre enfermeiro-paciente (16%), utilização de métodos alternativos como auxílio na compreensão das orientações prestadas aos pacientes (8%). **Conclusão:** A sistematização da assistência de enfermagem aos pacientes no período pré-operatório é uma atividade imprescindível, diante dos benefícios evidenciados pelo comportamento de pacientes que receberam orientações de enfermagem. Porém, não é uma atividade cotidiana dos enfermeiros, e mesmo quando as orientações são fornecidas ainda há falhas na maneira como ela é transmitida, dificultando a aderência do paciente nessa humanização do cuidado e no entendimento do processo anestésico-cirúrgico.

Palavras-chave: Sistematização Da Assistência De Enfermagem. Enfermagem Pré-Operatória. Relações Enfermeiro-Paciente



ESTADO NUTRICIONAL DE PACIENTES COM CÂNCER DE APARELHO DIGESTIVO

GLENDA OLIVEIRA LEMOS; LORENA PEREIRA DE SOUZA ROSA

glenda.lemos@hotmail.com

Objetivo: Avaliar o estado nutricional de paciente com câncer de aparelho digestivo pré e pós cirúrgico. **Método:** Trata-se de um estudo transversal descritivo com pacientes internados, foram avaliados através do Índice de Massa Corporal, método este mais utilizado na prática clínica. **Resultados:** O estudo foi composto de 30 pacientes, com 56,7% (n=17) do sexo feminino e 43,3% (n=13) do sexo masculino. A idade média da população foi de $53,4 \pm 14,39$ anos. O câncer de colón e reto foi o mais prevalente, acometendo 46,6% (n=14) dos pacientes. A maioria dos adultos avaliados estava eutróficos enquanto os idosos encontravam-se em baixo peso 41,7% (n=5) ou sobrepeso 41,7% (n=5). **Conclusão:** A maioria dos adultos encontravam-se em eutrofia diferente dos idosos que estavam no extremo (baixo peso e sobrepeso). Cabe ao profissional nutricionista o acompanhamento contínuo dos pacientes oncológicos, principalmente no pré-operatório com o intuito de prevenir complicações futuras.

Palavras-chave: Sistema Digestivo. Estado Nutricional. Intestino



A ATUAÇÃO DA EQUIPE DE ENFERMAGEM NA CONSCIENTIZAÇÃO DOS TRABALHADORES ACERCA DOS RISCOS OCUPACIONAIS EXISTENTES NO AMBIENTE DE TRABALHO

GRACE JOBIM MEDEIROS; MARISLEI BRASILEIRO

gracejobim@yahoo.com.br

Objetivo: Analisar a atuação da equipe de enfermagem na conscientização dos trabalhadores acerca dos riscos ocupacionais existentes no ambiente de trabalho. Verificar e analisar a concordância dos autores em relação à atuação da equipe de enfermagem na conscientização dos trabalhadores acerca dos riscos. **Método:** Estudo do tipo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a assistência de enfermagem e descrever suas ações frente a conscientização dos trabalhadores acerca dos riscos ocupacionais existentes no ambiente de trabalho. A Pesquisa bibliográfica, ou de fontes secundárias, abrange bibliografia já tornada pública em relação ao tema de estudo. A análise integrativa é um método que analisa e sintetiza as pesquisas de maneira sistematizada, contribui para o maior conhecimento do tema em questão. **Resultados:** Ao longo da história, a exposição do trabalhador aos diversos riscos presentes no seu respectivo ambiente de trabalho gerou inúmeros acidentes e doenças causados por esses riscos. Nesse sentido, observa-se a importância do enfermeiro do trabalho na conscientização dos trabalhadores acerca dos riscos ocupacionais existentes no ambiente de trabalho. **Conclusão:** Cabe a equipe de enfermagem aplicar os diversos instrumentos e mecanismos de que tem conhecimento e que estão ao seu alcance, com o objetivo de proteger a saúde dos trabalhadores, quer solucionando problemas existentes, quer na prevenção de futuros.

Palavras-chave: Enfermagem. Riscos Ocupacionais. Prevenção



AVALIAÇÃO DA QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DE BEBEDOUROS DO CAMPUS I DA PUC GOIÁS

GRACIELLE SANTOS MIRANDA; VALERIA MAITAN

graci.elle.21@hotmail.com

Objetivo: Realizar controle microbiológico durante o período de agosto de 2014 a julho de 2015 da água dos bebedouros que abastecem o campus I da Pontifícia Universidade Católica de Goiás através análise de coliformes Totais e Termotolerantes e pesquisa de *Escherichia coli*. **Método:** Foram analisadas amostras de água dos bebedouros nas áreas I, II, III, IV e V. Amostras de água dos bebedouros (200 mL) foram coletadas em frascos esterilizados, contendo 0,2 mL de tiosulfato de sódio 1,8%. Para as análises de coliformes no teste presuntivo, foi utilizado uma série de 10 tubos contendo 10 ml do caldo Lauril Sulfato Triptose com concentração dobrada e tubos de Durham invertidos. Em cada tubo foi adicionado 10 ml da amostra de água. Logo após a inoculação, os tubos foram incubados a 35-37°C por 24-48 horas. A combinação de tubos positivos e negativos foram utilizados para expressar o Número Mais Provável de Coliformes (NMP/g) de acordo com a tabela de Hoskins (1934), citado por Silva et al (2010). **Resultados:** Observou-se que as Áreas II e V obtiveram resultado de Número Mais Provável (NMP) por 100 mL da água para coliformes totais e termotolerantes foi de >23,0 e 23,0, respectivamente. Também nas amostras destas áreas houve a confirmação de *E. coli*. Nas Áreas I, III e IV obteve-se resultados quanto ao NMP/ 100 mL de <1,1, indicando que não há presença de coliformes totais e termotolerantes nas amostras de água. De acordo com a Portaria do Ministério da Saúde (MS) nº 2914 (BRASIL, 2011) a água para ser potável deve ter ausência de coliformes termotolerantes e *E. coli*, o que não ocorreu com os bebedouros das áreas II e V. Com relação à contagem de heterotróficos também se observou o não atendimento à legislação vigente, somente a área V. **Conclusão:** Pode-se observar através deste trabalho que não é raro a presença de coliformes totais e termotolerantes presentes na água. Os resultados mostraram que alguns dos bebedouros apresentaram contaminação. Sugere-se uma higienização das caixas d'água que abastecem as áreas II e V e posteriormente se realize novas análises para verificar quanto à sua potabilidade a fim de se obter uma água segura e livre de microrganismos prejudiciais à saúde dos consumidores dessas áreas.

Palavras-chave: Potabilidade Da Água. Coliformes. Heterotróficos



TENDÊNCIAS NA PRODUÇÃO CIENTÍFICA SOBRE DANOS GENÉTICOS CAUSADOS POR RADIAÇÕES IONIZANTES.

GRAZZIELA ALVES FERREIRA DE OLIVEIRA; FLÁVIA MELO RODRIGUES

grazzibio@hotmail.com

Objetivo: Quantificar os trabalhos produzidos sobre radiações ionizantes e danos genéticos, Correlacionar o número de citações dos estudos com o Fator de impacto das revistas analisadas, Identificar os principais tipos de danos genéticos causados por radiações ionizantes, citados nos estudos. **Método:** A análise quantitativa será realizada por meio do banco de dados publicado no sítio do Scopus, utilizando as palavras-chaves “ionizing radiation* AND genetic damage* AND human*”. O período da pesquisa será entre 1984 a dezembro de 2014. A partir das publicações selecionadas serão levantadas as seguintes informações: • ano de publicação do artigo, • tipo de documento publicado, • área do conhecimento em que se enquadra, • tipo de dano genético causado pela radiação ionizante. O fator de impacto será obtido a partir do Journal Citation Reports (2011) (<http://www.bioxbio.com/if/>). Após a tabulação dos dados, haverá análise estatística descritiva e correlação de Pearson. Nas análises será adotado um nível de significância de 0.05-Bioestat. **Resultados:** Com o presente trabalho espera-se que seja possível avaliar, quantificar e caracterizar a produção científica sobre o tema radiações ionizantes e danos genéticos nos últimos 30 anos. Os resultados do trabalho permitirão verificar o fator de impacto apresentado pelos periódicos analisados e a relevância do tema. Estes resultados permitirão também, avaliar o avanço do conhecimento produzido pelos pesquisadores e transformar esses dados em informação acessível para a comunidade científica. Esperam-se ainda, como resultados desta pesquisa, apresentação oral em reuniões científicas e congressos e a elaboração de artigos destinados à publicação em periódicos especializados. **Conclusão:** O projeto ainda está em desenvolvimento, assim, ainda não há conclusão.

Palavras-chave: Radiações Ionizantes. Danos Genéticos. Cienciometria



ANÁLISE DA INFILTRAÇÃO EM MARQUISES NA REGIÃO METROPOLITANA DE GOIÂNIA

GUILHERME ALVES AGAPITO; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA

guilherme_agapito@hotmail.com

Objetivo: □ Objetivo Geral

Realizar inspeção nas marquises escolhidas, registrando o seu estado de conservação, apontando e catalogando possíveis riscos que tais elementos, possam representar. **Método:** Realizaram-se vistorias em marquises com infiltrações visivelmente constatadas. As marquises identificadas foram catalogadas através de imagens fotográficas das infiltrações na parte inferior e superior. Durante as análises foi levada em consideração a umidade ascendente, que ocorre em função da orientação das marquises. A umidade ascendente ou ascensional é causada pela água presente no solo que sobe pela estrutura decorrente da falta ou utilização inadequada de impermeabilização na fundação além da própria condição de capilaridade por presença do lençol freático. **Resultados:** A marquise identificada nas figuras (1a, 1b e 1c) apresenta sinais de infiltrações, possuem tubulações de drenagem do sistema de ar condicionado, onde os condutos ficam expostos além da sua extensão, gotejando água diretamente no passeio público. Observa-se próximo ao local das infiltrações a proliferação de fungos, mofo e gramíneas, apresentando as bordas da estrutura escurecidas, devido ao empoçamento d'água. A marquise nas figuras (3a, 3b e 3c) possui infiltração ao longo de toda sua extensão, verifica-se manchas em torno das luminárias presentes, escurecimento das bordas da estrutura, proliferação de fungos e mofo, e vegetação de pequeno porte na face superior, além de pintura recente e já prejudicada pelos efeitos da infiltração. **Conclusão:** Os fatores relacionados à infiltração foram identificados qualitativamente por meio de observação e nas entrevistas com os proprietários. Foi observada in loco a falta de manutenção preventiva e até a sobrecarga superior ao previsto em projeto, causando grave fissuração que pode levar a marquise à ruína. Em contraponto aos fatores culminantes de infiltrações apresentadas podem-se citar adoções de medidas: projeto estrutural, medidas informativas e adoção de programa de manutenção preventiva.

Palavras-chave: Concreto. Marquises. Infiltração



A PARTICIPAÇÃO DA AMÉRICA DO SUL NA FORMAÇÃO E RECONHECIMENTO DO ESTADO PALESTINO

GUILHERME AUGUSTO BATISTA CARVALHO; DANILLO ALARCON

guilherme.rel1404@gmail.com

Objetivo: O objetivo principal da pesquisa é entender a mobilização internacional em prol da criação e reconhecimento de um Estado palestino, em especial os esforços que partiram da América do Sul. **Método:** As principais fontes dessa perspectiva serão primeiramente voltadas para a identificação de autores e obras que trabalham esse construtivismo social dos Estados, ou seja, bibliografia teórica. Além do mais, recorreremos à bibliografia secundária, como art **Resultados:** . A nossa hipótese de que os Estados são socialmente construídos por uma “teia” de interesses internacionais, se confirmou no decorrer da pesquisa, ao ser observado como os interesses de terceiros já há muitas décadas inviabilizam um reconhecimento amplo **Conclusão:** Concluimos que aos Estados sul-americanos, suas dificuldades em formular uma política comum, foram confrontadas pela possibilidade de exercer um papel pioneiro frente à comunidade internacional ao encontrarem um tema em que as percepções e as disposições

Palavras-chave: América Do Sul. Estado Palestino. Fronteiras



OS LIMITES DA PARTICIPAÇÃO POLÍTICA NO SISTEMA DE REPRESENTAÇÃO: A PROPOSTA DA REDE SUSTENTABILIDADE

GUILHERME AUGUSTO BATISTA CARVALHO

guilherme.rel1404@gmail.com

Objetivo: O presente artigo tem o intuito de discutir o nascimento da Rede Sustentabilidade como partido político no Brasil, através de uma análise de suas propostas de pluralidade no que tange à participação política tanto para seus militantes como para os espaços a serem criados no país. **Método:** Para tal, esse trabalho pretende realizar análises através de uma revisão teórica dos significados implícitos tanto para participação como para representação. Buscaremos nos apoiar no Estatuto de fundação do partido como fonte de análise primária. Para uma análise secundária, recorreremos a obras que versem especificamente sobre o tema proposto, buscando dialogar da forma mais ampla o possível, a fim de analisar a intensidade da aplicabilidade da participação política proposta da Rede de participação direta por meio da internet, frente ao sistema de representações políticas já consolidado como hegemônico nos sistemas políticos democráticos. **Resultados:** Dentro de nossa pesquisa foi encontrada uma certa dualidade na proposta de representação defendida pela REDE Sustentabilidade, baseado na teoria em que pesquisamos. Essa dualidade se concentra no fato de que a inclusão e a ampliação da participação política pelas massas que não fazem parte do sistema elitista de representações, só poderiam ter chances de se integrarem ao processo decisório, mediante ao voto na própria REDE, o que nos faz questionar se o presente partido não faz parte da lógica do "mais do mesmo", tão vivenciado e conhecido na realidade brasileira. **Conclusão:** Concluímos que a proposta de participação política por meio da internet, como proposto pela REDE em seu estatuto, se trata de uma adaptação do sistema de representações às novas tecnologias, como parte de um novo fórum de diálogos entre representantes com seus representados, porém é bastante cedo para se determinar que essa seja uma mudança de fato no sistema de representações.

Palavras-chave: Rede Sustentabilidade. Participação. Representação



A SITUAÇÃO ATUAL DO AQUIFERO URUCUIA (CONTRIBUIÇÃO DA ENGENHARIA AMBIENTAL PARA A HIDROGEOLOGIA E PARA A GEOFÍSICA)

GUILHERME SOARES DE OLIVEIRA TELES PINTO; ALTAIR SALES BARBOSA

guilhermesotp@yahoo.com.br

Objetivo: Estabelecer um levantamento da real situação das reservas de água contidas no aquífero Urucuia a partir da década de 1970 (restrito a bacia do rio Correntina). **Método:** Para o desenvolvimento do trabalho, o procedimento metodológico utilizado se baseará na coleta de dados divulgados ou arquivados em três superintendências da Companhia de Pesquisas e Recursos Minerais do Brasil – CPRM, a saber: Goiânia, Brasília e Salvador. **Resultados:** Tem ocorrido um incremento na exploração da água subterrânea (GASPAR, 2006) refletido no aumento expressivo de outorgas de uso pelo órgão gestor de recursos hídricos, INGÁ. Esse número crescente de concessão de outorgas de direitos de uso da água subterrânea. **Conclusão:** Pela análise dos dados conclui-se um grande aumento da perfuração de poços artesianos tubulares na região. Como a vegetação natural foi praticamente destruída, não há mais alimentação do aquífero Urucuia nos níveis de alguns anos atrás o que provoca o reb

Palavras-chave: Água Subterrânea. Outorgas. Aquífero



AVALIAÇÃO CROMOSSOMICA UTILIZANDO A ANÁLISE CROMOSSOMICA POR MICROARRANJO (CMA) NO AUXÍLIO DIAGNÓSTICO DO TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA)

GUSTAVO RIOS NASCIMENTO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; IRENE PLAZA PINTO; DAMIANA MÍRIAN DA CRUZ E CUNHA; CRISTIANO LUIZ RIBEIRO; LYSA BERNARDES MINASI

gustavoriosnas@gmail.com

Objetivo: O objetivo do estudo foi demonstrar o uso da técnica de CMA como auxílio no diagnóstico do TEA. **Método:** Este trabalho foi desenvolvido no Núcleo de Pesquisas Replicon (NPR) da Pontifícia Universidade Católica de Goiás. O paciente foi encaminhado ao NPR/LaGene através da rede pública de Saúde com indicação clínica de atraso no desenvolvimento global. O responsável pelo paciente concordou que o mesmo participasse de forma voluntária da pesquisa e assinou o termo de consentimento livre e esclarecido (TCLE). Os pais também foram convidados a participar do estudo e assinaram de forma voluntária o TCLE. **Resultados:** Observamos ganho nas regiões cromossômicas 3p26.3 e 12q24.22 em que se localizam os genes CNTN6 e NOS1, respectivamente. Alterações como deleções, inserções, polimorfismo de nucleotídeo único (SNP) e variações no número de cópias (CNV) nestas regiões são alvos de estudo na tentativa de estabelecer correlação com o fenótipo do TEA. **Conclusão:** Podemos observar que alterações em ambos os genes, apesar de apresentarem importantes resultados em relação a influência o fenótipo de TEA, ainda não fornecem informação suficiente sobre a associação direta entre os genes NOS-I, CNTN-6 com o TEA.

Palavras-chave: Autismo. Nos-I. Cntn-6



O ESTUDO DA SUSTENTAÇÃO NA ANÁLISE AERODINÂMICA DE UM AEROFÓLIO

GUSTAVO RODRIGUES DE OLIVEIRA SILVA; ANNA PAULA BECHEPECHE

gustavorodrigues1994@gmail.com

Objetivo: Compreender como a sustentação age em três diferentes tipos de aerofólios: GOE 448, GOE 802 e FX 84-w-127, visando medir a habilidade do aerofólio em produzir a sustentação. **Método:** Foi utilizado nessa pesquisa isopor para construir a asa, papel contact preto para revestir a asa e um suporte feito de MDF. Todas as análises foram realizadas no túnel de vento da UniEVANGÉLICA em Anápolis – Goiás. O método utilizado para realizar essa pesquisa foi o comparativo, analisou-se três tipos diferentes de aerofólios dentro de um túnel de vento para comparar qual deles produzia mais sustentação.

Resultados: Foram realizados testes no túnel de vento variando o ângulo de ataque dos três perfis estudados: GOE 448 foi o que obteve o melhor resultado, pois o mesmo gerou sustentação até o ângulo de 40°, GOE 802 obteve bons resultados até 30° e o FX 84-w-127 produziu sustentação até 25°. Tendo a fórmula da sustentação como base para as pesquisas, as seguintes propriedades permaneceram constantes: densidade, área da asa e velocidade, a única variação foi no coeficiente de sustentação que depende do ângulo de ataque e do formato do aerofólio que seria a espessura e a curvatura da asa.

Conclusão: Com a análise dos três perfis aerodinâmicos se conclui que o perfil que mais gera sustentação é o GOE 448, pois o mesmo possui a melhor produção de sustentação em grandes ângulos de ataque, sendo assim possui o melhor rendimento aerodinâmico.

Palavras-chave: Teoria De Voo E Aerodinâmica. Análise Aerodinâmica. Aviação



GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR

GYOVANNA ALVES E SILVA OLIVEIRA; MARTA PEREIRA LUZ

gyovanna.alves@hotmail.com

Objetivo: O lixo são recursos inutilizados provenientes de processo que até então não encontrou a sua destinação correta. Pensando nisto o estudo tem como seu objetivo principal realizar proposta de gerenciamento de resíduos sólidos adequado para instituição de ensino superior. **Método:** A metodologia deste estudo é a combinação de abordagens metodológicas, o estudo de caso por meio de análise aprofunda no objeto de estudo e o levantamento tipo Survey, que irá analisar uma amostra e extrair conclusões desta observação. A pesquisa será desenvolvida em cinco etapas: (1) realização de diagnóstico que servirá para conhecer toda situação da universidade em questão de resíduos, (2) planejamento de questionário e entrevista, (3) caracterização do resíduo gerado com coletas in loco, (4) a partir dos resultados propor técnica de gerenciamento institucional, (5) elaborar metodologias de conscientização ambiental de alunos, professores e funcionários, visando formar multiplicadores sociais. **Resultados:** Os resultados obtidos até agora é consolidação da primeira parte que se trata da definição da metodologia, o levantamento parcial do referencial teórico feito em periódicos da CAPES entre outras formas de pesquisa. Outro resultado encontrado é a possível aplicação da coleta seletiva multi-seletiva na instituição, com ela é possível trazer a preocupação da coleta seletiva para a instituição e alunos, professores, colaboradores e funcionários terão a preocupação em colocar o resíduo sólido na sua específica lixeira distribuídas pela instituição de ensino. **Conclusão:** A princípio foram constatados vários problemas de manejo de resíduos sólidos na instituição porém é passivo de melhorias. É possível identificar pontos positivos e negativos dentro da instituição e acredita-se com este trabalho que a universidade reconheça quais são seus pontos positivos e onde ela pode melhorar os seus aspectos socioambientais. Espera-se que o gerenciamento proponha alternativas para a instituição e que possam ser replicadas para outras instituições de ensino superior.

Palavras-chave: Gestão Integrada. Instituições De Ensino Superior. Resíduos Sólidos



ANÁLISE INSTITUCIONAL DA ESCOLA C.E.O.B - UM RETRATO DA REALIDADE ESCOLAR

HALYNE GONÇALVES GUIMARÃES; JULIANA HANNUM; MATHEUS FERREIRA SILVA; FRANCIELLE RODRIGUES DE ALMEIDA MENDES; RONALDO MENDES DE SOUZA

halynegmusic@hotmail.com

Objetivo: Esta análise institucional pretende mostrar, a partir de uma perspectiva da psicologia escolar, quais são as demandas institucionais e a necessidade do psicólogo como profissional inserido no ambiente escolar, partindo do embasamento teórico e da experiência de estágio vivida dentro deste contexto.

Método: Participantes: Alunos com idade entre 15 a 18 anos do 1º Ano (noturno) do Ensino Médio da Instituição de Ensino C.E.O.B na cidade de Goiânia-Go. Dois professores entrevistados e a coordenadora da Instituição de Ensino. Procedimento: Após contato realizado com a coordenadora do C.E.O.B foram feitas foram realizados 3 observações para conhecimento do contexto para a intervenção. As observações apresentaram necessidade de focar no encorajamento e empoderamento destes alunos. A ferramenta utilizada para a primeira intervenção foi Grupo Focal. A partir dos dados apresentados pelos alunos constatou-se a necessidade de se trabalhar a autoestima desses alunos e informações sobre possibilidade de novas perspectivas no futuro. Material: Papel.

Resultados: Os alunos puderam refletir sobre como o pensamento que se tem de si mesmo pode ajudar ou atrapalhar seu sucesso pessoal, profissional e acadêmico. Depois de apresentadas algumas possibilidades possíveis para a continuação da vida acadêmica alguns alunos demonstraram um ânimo novo para mudarem sua realidade de vida atual, onde as perspectivas são tão empobrecidas. **Conclusão:** O empoderamento do indivíduo é a principal ferramenta do profissional psicólogo que pretende atuar no âmbito social. Algumas políticas públicas têm se voltado para essas questões sociais, mas a demanda ainda é desafiadora. Desbravar esse universo escolar só é possível se o psicólogo tiver um autoconhecimento da sua atuação. No entanto, é cada vez mais perceptível a necessidade desse profissional nas escolas, que juntamente com uma equipe interdisciplinar, um agente de transformação.

Palavras-chave: Psicologo Escolar. Ensino Público. Intervenção



ESTUDO DAS REDES DE COOPERAÇÃO EMPRESARIAL (RCE)S CONSOLIDADAS NO ESTADO DE GOIÁS- ELABORAÇÃO DE UM HISTÓRICO.

HEITOR REZENDE TEIXEIRA; SOLANGE DA SILVA

hrezendet@gmail.com

Objetivo: O objetivo desta pesquisa foi de Pesquisar as RCEs existentes e já consolidadas no Estado de Goiás e estudar suas peculiaridades e características, elaborando um histórico das mesmas. **Método:** A metodologia adotada no presente trabalho foi a de estudos de casos. Esta pesquisa teve uma ênfase qualitativa. A coleta de dados foi realizada por meio de entrevistas pessoais com questionários aplicados aos associados e por observação in loco. **Resultados:** Os resultados revelaram que todas as quatro redes estudadas obtiveram benefícios, tais como: maior poder de mercado, aprendizagem coletiva, redução de custos, acúmulo de capital social e inovação colaborativa. Destas redes, 3 delas se prepararam para a criação de redes associativas, buscando consultorias, estudos de mercado e treinamentos por conta própria. Foram criadas dentro dos seus segmentos, sem obtenção de apoio governamental ou institucional. Apenas uma das redes recebeu apoio e sua evolução se deve principalmente pelo apoio do SEBRAE/GO, pois desde sua concepção até hoje vem colaborando e apoiando em todos os projetos pertinentes à esta associação. Assim, na história de quatro redes estudadas, os nomes reais foram omitidos. **Conclusão:** De maneira geral, as redes criaram alianças com formatos de acordos formais, dentro dos parâmetros exigidos por lei. As redes existentes têm uma necessidade de maior inovação e tentam alcançar uma gestão eficaz para seus negócios.

Palavras-chave: Redes De Colaboração Empresarial. Relações Interorganizacionais. Ganhos Competitivos



VIOLÊNCIA MORAL: O CASO DE PROFISSIONAIS DA ÁREA DE SAÚDE.

HELICIA DANIEL DA SILVA E GLAYCE REJANE LAVNCHICHA; KÁTIA
BARBOSA MACÊDO

glaycerejane@yahoo.com.br

Objetivo: Discutir indicadores de sofrimento e de assédio moral de profissionais na área de saúde em uma organização pública em Goiás. **Método:** Utilizou-se a clínica psicodinâmica do trabalho e o espaço de discussão coletiva como coleta de dados. Os dados foram analisados pela Análise do Núcleo de Sentidos. O presente estudo foi desenvolvido com 10 profissionais da área da saúde (Agentes) no esta **Resultados:** Somam-se alguns agravantes analisados no decorrer da pesquisa, como uma desvalorização social, falta de reconhecimento, exclusão das decisões institucionais, sendo o trabalhador, um mero executor de propostas e ideias elaboradas por outros, falta de inves **Conclusão:** O assédio moral em um grupo específico, pode-se correlacionar de forma clara a existência do assédio moral na organização pesquisada. O assédio moral como objeto principal, junto às categorias da psicodinâmica nitidamente indicando quão é real a influênci

Palavras-chave: Assédio Moral. Clínica Psicodinâmica Do Trabalho. Profissionais Da Saúde



OS DIREITOS DOS ANIMAIS A LEGISLAÇÃO BRASILEIRA E A PROTEÇÃO ANIMAL

– HELEN RANULFO DE MENDONÇA; MARINA RUBIA MENDONÇA LÔBO

helenrm93@hotmail.com

Objetivo: Analisar quais são os direitos dos animais, com base na Declaração Universal dos Direitos dos Animais, proclamada pela UNESCO, em Bruxelas, no dia 27 de janeiro de 1978, da qual o Brasil é signatário, assim como indagar se tais direitos são respeitados. **Método:** A pesquisa fará uso do método indutivo, uma das espécies de métodos científicos, para a melhor análise e compreensão do tema. Trata-se de um dos mais antigos métodos vigentes (com existência desde a época de Sócrates e Platão), sistematizado por Francis Bacon. De acordo com Fernando Gewandszajder, consiste no “[...] processo pelo qual – a partir de um certo número de observações, recolhidas de um conjunto de objetos, fatos ou acontecimentos – concluímos algo aplicável a um conjunto mais amplo ou a casos dos quais ainda não tivemos experiência”. Além disso, será de suma importância para o presente trabalho a pesquisa bibliográfica, consistindo nesta a principal fonte de material. **Resultados:** A Lei 9.605, de 1998, representa um progresso, no que se refere ao respeito ao meio ambiente, aos animais e seus direitos. Ela possibilitou a adequação de casos concretos (envolvendo fauna, flora, poluição, dentre outros) ao que está tipificado. Além disso, é uma base, para que ocorram investimentos e recursos, com a finalidade de condenar aqueles que cometerem atos ilícitos na esfera ambiental. Também incentiva a preservação do meio ambiente e de todos os seus componentes, de forma individualizada. Por fim, contribui para o mantimento do equilíbrio da natureza, interferindo, indiretamente, na vida humana, aumentando, dessa forma o bem-estar dos seres humanos. **Conclusão:** Por fim, destaca-se o direito criminal relacionado aos animais. Destarte, de forma mais ampla, em relação ao direito penal ambiental, na obra “Curso de Direito Ambiental Brasileiro”, assegura Celso Antonio Pacheco Fiorillo (2010, p. 631): O artigo 225 da Constituição Federal, ao estruturar o Direito Ambiental Constitucional, bem como ao apontar os critérios de proteção do bem ambiental, reputado antes de mais nada aquele considerado essencial à sadia qualidade de vida da pessoa humana

Palavras-chave: Direito Criminal. Proteção. Animais



A OBESIDADE SOB UM NOVO OLHAR: RELAÇÃO COM O CONSUMO ALIMENTAR E MICROBIOTA INTESTINAL

HELLEN CHRISTINA NEVES RODRIGUES; LORENA PEREIRA DE SOUZA
ROSA/ SUELI ESSADO PEREIRA

helluchristina@hotmail.com

Objetivo: Analisar as relações existentes entre o consumo alimentar, a microbiota intestinal e a obesidade. **Método:** Trata-se de uma revisão sistemática, realizada por meio da busca de trabalhos científicos nas bases de dados: Bireme, Web of Science, Scopus, Science Direct e Pubmed no período de fevereiro a maio de 2015. A pesquisa foi conduzida por meio da combinação das palavras-chave com artigos publicados a partir de 2010, os quais foram selecionados por meio de títulos, resumos, e posteriormente leitura integral. Foram incluídos artigos publicados a partir de 2010, originais, de revisão, aqueles identificados a partir de referências bibliográficas e nos idiomas português, inglês e espanhol. Dos artigos revisados, 163 contemplaram os critérios de inclusão e 119 foram excluídos. **Resultados:** Encontrou-se variedade de microrganismos habitantes em diferentes indivíduos e divergências nos aspectos que relacionam a microbiota intestinal com a obesidade. Intervenções dietéticas de curto prazo resultaram em alterações no microbioma, diminuiu a endotoxemia metabólica em indivíduos obesos e aumentou o perfil de bactérias protetoras de barreira. **Conclusão:** De fato, as intervenções dietéticas em curto e a longo prazo determinam modificações na microbiota intestinal. Considerando que indivíduos obesos e eutróficos possuem particularidades quanto aos microrganismos residentes e que os mesmos respondem de forma diferente a oferta energética, adaptações metabólicas ocorrem constantemente. Em face disso, novas investigações devem ser realizadas a fim de se avaliar minuciosamente a dinâmica que envolve os microrganismos intestinais e o consumo alimentar.

Palavras-chave: Obesidade. Microbiota. Consumo De Alimentos



INTERVENÇÃO DO ENFERMEIRO NA PREVENÇÃO DE DOENÇAS CRÔNICAS NÃO TRANSMISSÍVEIS NO IDOSO: REVISÃO LITERÁRIA.

HELLEN CRISTYNNNA LOPES DE JESUS SANTOS; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE

hellen72@hotmail.com

Objetivo: Verificar e analisar por meio de revisão literatura, as ações realizadas pelo enfermeiro na prevenção de doenças crônicas no idoso. **Método:** Estudo do tipo bibliográfico, exploratório e descritivo, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. **Resultados:** Identificou-se que o enfermeiro tem um papel importante na prevenção, proteção e recuperação da saúde do idoso, pois, além de ser capacitado estabelece parcerias com a comunidade, é dedicado e consegue estabelecer um vínculo importante com familiares e cuidadores. O enfermeiro tem responsabilidade na educação dos pacientes sobre problemas de saúde, autocuidado e prevenção de danos, assim o profissional tem condições de auxiliá-lo através do planejamento conjunto das ações/intervenções de cuidado e da mensuração dos resultados alcançados. **Conclusão:** Percebe-se, portanto, a necessidade de profissionais qualificados, os enfermeiros devem tratar os pacientes de forma humanizada, pois cada gesto do profissional tem o poder de influenciar de alguma forma no tratamento proposto.

Palavras-chave: Idoso. Doença Crônica. Prevenção Primária. Idoso. Doença Crônica. Prevenção De Doenças. Idoso. Doença Crônica. Enfermagem Geriátrica



AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM AMOSTRAS DESTINADAS AO CONSUMO HUMANO

HELLEN KAROLINE QUEIROZ RIBEIRO; ADÉLIA MARIA LIMA DA SILVA

hellenkqueiroz@gmail.com

Objetivo: Avaliar a qualidade da água no Ribeirão João Leite e verificar alterações nos parâmetros físico-químicos ocorridas no ambiente lótico para lêntico (reservatório), nos períodos de agosto de 2014 a julho de 2015, a fim de avaliar os poluentes nitrato e fosfato. **Método:** A área de estudo foi o reservatório implantado no Ribeirão João Leite, à montante da cidade de Goiânia, junto ao morro do Bálsamo. Os pontos amostrados foram: P1 (à montante do reservatório em Terezópolis), P2 (reservatório), P3 (à jusante do reservatório) e P4 (captação na SANEAGO). As metodologias analíticas utilizadas para determinação dos parâmetros foram as preconizadas pela Organização Mundial da Saúde (OMS). A variabilidade espacial e temporal da qualidade da água foi confrontada ao atendimento da legislação vigente, no que se refere à Portaria MS 2914/2011, que estabelece itens a serem monitorados, concomitante a Resolução do CONAMA 430/2011. **Resultados:** Os resultados mostraram que no reservatório a temperatura variou entre 26,3 °C a 28,2 °C no período de estiagem e 22,6 °C a 26,8 °C durante as chuvas. Os valores do pH foram em torno de 6,0 encontrando-se valores abaixo do limite no ponto P3. No período chuvoso, os valores de pH foram os mais elevados, indicando menor acidez devido as chuvas. Os valores de oxigênio dissolvido foram entre 6,0 a 7,0 mg/L. Os resultados das análises de nitrato (N-NO₃ mg/L) mostraram-se baixos em todos os pontos amostrais, encontrando um valor máximo de 0,25 mg/L no ponto P4 no mês de março. No entanto, o poluente fosfato (P-PO₄ em mg/L), no período de estiagem, o teor aumentou chegando a ultrapassar o valor máximo de 0,1mg/L. **Conclusão:** Os parâmetros físico-químicos avaliados mostraram diferenças nos valores de turbidez e fosfatos. As diferenças observadas no parâmetro turbidez foram nos períodos de estiagem e chuva. Com relação aos dois principais parâmetros que estimam a contaminação da água, somente o fosfato mostrou-se preocupante no período de seca, estando acima aos parâmetros estabelecidos para água de abastecimento público.

Palavras-chave: Qualidade Da Água. Potabilidade. Poluentes Aquáticos



CARACTERÍSTICAS E AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA EM IDOSOS COM DOR NA COMUNIDADE

HELLEN KÁSSIA REZENDE SILVA; MARTA CARVALHO LOURES

hellenrezendeca@hotmail.com

Objetivo: Analisar e caracterizar fatores que afetem a qualidade de vida do idoso residente na comunidade. **Método:** O estudo de abordagem quantitativa, descritivo e exploratório de corte transversal, utilizou-se de questionário avaliando condições sociodemográfica, WHOQOL BREF e WHOQOL OLD para avaliação da qualidade de vida e instrumento de escala da dor. O estudo foi realizado na comunidade nos Setores Leste universitário e Urias Magalhães em Goiânia, foi definido como população alvo os idosos residentes nessas regiões. **Resultados:** Os resultados do presente estudo mostram a predominância do sexo feminino (80%) ao sexo masculino (20%) confirmando a tendência demográfica atual que indica a feminização das populações envelhecidas. No que se refere a Dor, a intensidade predominante foi à moderada com 43% da amostra e 23% como intensa. Quanto a avaliação da QV a maior média foi Meio Ambiente (3,6) no WHOQOL BREF e no WHOQOL OLD Domínio Habilidades Sensoriais, Atividades passadas, presentes e futuras e Morte e morrer, cada qual com (3,7) **Conclusão:** Os resultados obtidos contribuem para a reflexão de que dor não é a principal causa da redução na qualidade de vida dos idosos participantes e sim aspectos sociais e psicológicos, tais como vínculos sociais perdidos e perda de autonomia para tomar as próprias decisões. Entende-se que mais estudos devem ser realizados a cerca de métodos para aumentar a autonomia dos idosos, e não só identificar o que piora, para uma possível intervenção.

Palavras-chave: Qualidade De Vida. Dor. Idoso



AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA DE IDOSOS RESIDENTES NA CIDADE DE GOIÂNIA, GOIÁS

HELLOÍZA LEÃO FORTUNATO; MARTA CARVALHO LOURES; PRISCILA
VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; PRICILA SILVA GOMES; CRISTINA
DE SOUSA DIAS

helloizalf@gmail.com

Objetivo: O aumento da população idosa evidencia a necessidade de estudos para este público visando dar mais qualidade aos anos vividos. Sendo assim, o presente trabalho teve como objetivo avaliar a qualidade de vida de idosos residentes na Região Leste da cidade de Goiânia, Goiás. **Método:** Trata-se de um estudo transversal, realizado com idosos da Região Leste da cidade de Goiânia, Goiás. A amostra necessária foi de 104 indivíduos, considerando um nível de confiança de 90%, quantidade de acerto esperado de 50%, quantidade de erro esperado de 50% e nível de precisão de 8%. Os domicílios foram selecionados por amostragem por conglomerados de acordo com as Unidades Territoriais de Planejamento. Foram utilizados três instrumentos na coleta de dados, uma ficha de perfil sociodemográfico, e dois questionários de qualidade de vida, o WHOQOL Bref e WHOQOL Old. Optou-se pela aplicação dos instrumentos na forma de entrevista, devido a possíveis problemas visuais, dificuldade de leitura e analfabetismo entre os idosos. **Resultados:** Foram avaliados 110 idosos. A média de idade foi de $72,7 \pm 8,2$ anos, sendo a maioria do sexo feminino (70,0%), sem companheiro (50,9%), com renda familiar de 1 a 3 salários (80,9%), com ensino fundamental (56,4%), aposentados (76,4%) e com casa própria (79,1%). Quanto aos hábitos de vida, a maioria dos indivíduos avaliados não referiu tabagismo (92,7%), não etilistas (87,3%) e a maioria não era praticante de atividade física (63,6%). No WHOQOL-Bref, numa escala transformada de 0 a 100, o domínio com melhor escore foi “relações sociais” (71,97) e o pior escore foi o domínio “meio ambiente” (57,07). No WHOQOL-Old o domínio com melhor escore foi “funcionamento dos sentidos” (73,58) e o pior escore foi “participação social” (63,58). **Conclusão:** Os idosos avaliados apresentaram melhores escores de qualidade de vida para os domínios “relações sociais” e “funcionamento dos sentidos”, enquanto os domínios “meio ambiente” e “participação social” representaram os piores escores. Os resultados mostram que os idosos avaliados tem qualidade de vida relativamente boa, porém, esses níveis podem ser elevados com melhores assistências públicas à essa população.

Palavras-chave: Qualidade De Vida. Envelhecimento. Idoso



MEDICAMENTOS FITOTERÁPICOS: UMA TEMÁTICA PARA O ENSINO DE QUÍMICA DO PIBID/QUÍMICA PUC GOIÁS PARA A EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS

HELOISA CRISTINE DANGONI POTENCIANO; ADELIA MARIA LIMA DA SILVA; APARECIDA TOSTA FRANÇA

heloisa_potenciano@hotmail.com

Objetivo: Apresentar os resultados das atividades do PIBID/Química, com a temática “Fitoterápicos”, aplicada na Educação de Jovens e Adultos (EJA), para estudar os fundamentos básicos de química orgânica, nomenclatura e funções orgânicas dos principais princípios ativos de chás caseiros do cotidiano. **Método:** A pesquisa foi aplicada no Centro de Educação de Jovens e Adultos (CEJA), St. Universitário, Goiânia/GO na turma 4o I, com a participação de 20 alunos, na faixa etária de 20 a 45 anos, no período de agosto a novembro de 2014. As etapas da pesquisa envolveram: i) delimitação da temática por meio de levantamento bibliográfico, ii) avaliação das práticas pedagógicas, iii) intervenções didáticas sobre importância dos medicamentos fitoterápicos e alotrópicos, nomenclatura e funções orgânicas, construção de moléculas orgânicas usando materiais alternativos, v) avaliação do processo ensino-aprendizagem (aplicação de questionários e relatos de sala de aula). **Resultados:** A partir das atividades desenvolvidas, os fundamentos básicos de química orgânica, nomenclatura e funções orgânicas encontrados nos princípios ativos de chás foram conceituados na EJA. Nas primeiras intervenções, os alunos não mostraram interesse e não perceberam a relevância do tema. Eles não sabiam quais substâncias estavam presentes nos chás, mas conheciam de forma empírica o seu uso. As aulas dialogadas e a construção de modelos moleculares foram estratégias para abordar os conteúdos científicos. A participação dos alunos foi crescente, possibilitando a bolsista identificar os aspectos da aprendizagem, mediante a incorporação ou não da linguagem química, assim como das dificuldades de compreensão e interpretação de fórmulas químicas. **Conclusão:** A temática abordou os princípios ativos dos chás como estratégia didática para promover aulas contextualizadas de química orgânica. O contexto próximo da realidade, as atividades didáticas menos convencionais e a possibilidade dos alunos exporem suas ideias, argumentarem e interagirem foram os principais pontos positivos da proposta. A construção de modelos moleculares permitiu aos alunos visualizar moléculas orgânicas facilitando o processo de ensino-aprendizagem.

Palavras-chave: Pibid/Química. Fitoterápicos. Modalidade EJA



MÍDIAS SOCIAIS - MARKETING EM ASCENSÃO

HEMILLY ALMEIDA CAMPOS; MARIA APARECIDA EVANGELISTA

hemilly.almeida@hotmail.com

Objetivo: Identificar como as organizações têm explorado as mídias sociais como ferramenta de marketing analisando falhas na divulgação de seus produtos e serviços, potencialidades para ampliar os resultados financeiros e a eficácia desse tipo de divulgação para a aquisição e fidelização de clientes. **Método:** Realizado com base em pesquisa bibliográfica exploratória, cujo foco foi fazer o levantamento bibliográfico do problema e suas possíveis soluções. Foi utilizada a pesquisa descritiva, uma vez que se buscou estratificar o perfil do e-consumidor com base em pesquisas realizadas por instituições nacionais e internacionais. **Resultados:** A realidade social contemporânea não tem como ser analisada sem considerar os impactos globais gerados pelo uso maciço da internet. A presença habitual dos consumidores nas mídias sociais, o ganho de público pelas redes sociais, permitem que as empresas possam estratificar seu público alvo, ter acesso aos clientes de forma personalizada para desenvolver estratégias de marketing. O potencial das empresas nas diversas mídias sociais é significativo necessitando maturidade e clareza de objetivos ao entrar no mundo digital. Existe hoje, excelente ambiente para ampliar seus negócios, desenvolver ferramentas eficientes de comércio eletrônico, individualizar as ofertas aos clientes e monitorar os reflexos dessas interações. **Conclusão:** As mídias sociais são eficazes como ambiente de ampliação dos negócios. As empresas têm explorado de forma eficiente as mídias sociais, sendo necessário, contudo, o melhor acompanhamento das impressões dos clientes com a finalidade de aprimorar suas atividades, produtos e serviços. Necessário o monitoramento dessas mídias e do perfil de consumidores. O mercado é promissor, ambiente virtual mais seguro, o custo-benefício de desenvolver o comércio online é vantajoso para as empresas e clientes.

Palavras-chave: Mídias Sociais. Marketing Digital. Empreendedorismo Digital



BALLET CLÁSSICO: UMA PROPOSTA DE APLICAÇÃO TÉCNICA COMO MEIO DE INCLUSÃO SOCIAL PARA CRIANÇAS DE 05 A 07 ANOS IDADE

HENRIQUE CAMARGO; ADEMIR SCHMIDT

camargo354@hotmail.com

Objetivo: Analisar a partir do marco teórico as estratégias metodológicas utilizadas na aplicação do ballet clássico e elaborar proposta de sua aplicabilidade como forma de inclusão social para crianças de 05 a 07 anos de idade. **Método:** A pesquisa é qualificada como uma revisão bibliográfica, um estudo retrospectivo e uma propositura para à aplicação do Ballet Clássico como inclusão social para crianças de 05 a 07 anos sob olhar do materialismo dialético analisando o desenvolvimento do ballet clássico, seu nível estético e técnico tão elitista e excludente até a referida propositura da aplicação como forma de inclusão social. **Resultados:** "O ballet oferece inúmeros benefícios motores, psíquicos e sociais ao seu praticante, contudo, no seu alto nível de performance ou com uma preparação realizada por profissionais sem uma boa formação poderá desenvolver lesões e danos a quem não se enquadra no perfil seletivo descrito. Respeitando a individualidade e limites físicos, poderia o ballet clássico ser aplicado a todas as crianças de 05 a 07 anos de idade de forma inclusiva objetivando os inúmeros benefícios desta modalidade de dança? Esta pesquisa de resgate histórico demonstra a importância do ballet na formação das pessoas e defende sua aplicabilidade com uma proposta orientadora e pedagógica como forma de inclusão social a todas as crianças de 05 a 07 anos de idade." **Conclusão:** A proposta aperfeiçoou e viabilizou a aplicação do ballet como forma de inclusão social a todas as crianças de 05 a 07 anos de idade já que na maioria das vezes sua aplicação é realizada de forma a atender uma alta performance. Contribui no conhecimento e conscientização dos profissionais docentes que trabalham ou que pretendem trabalhar com o ballet clássico como forma de desenvolvimento físico, coordenativo, estético, psíquico, rítmico, social e cultural evitando comprometimento ou lesões.

Palavras-chave: Ballet Clássico. Inclusão Social. Aplicabilidade



AVALIAÇÃO DA PRESENÇA DE METAIS PESADOS EM ÁGUA E PEIXES DE RIOS E CÓRREGOS DOS MUNICÍPIOS GOIANOS DE GOIATUBA, ITUMBIARA, MORRINHOS E PIRACANJUBA.

HENRIQUE SANTANA COSTA; CLEONICE ROCHA; LANA CARLA TISO

henriquesantanacosta@gmail.com

Objetivo: Avaliar a concentração dos metais pesados Cu, Fe, Mn, Zn, Cd, Pb, Cr e Al em peixes e águas de rios e córregos dos municípios goianos de Goiatuba, Itumbiara, Morrinhos e Piracanjuba. **Método:** As amostras d'água, coletadas a jusante e montante das aguadas, foram acondicionadas em frascos âmbar de 1 L. Em córregos, os peixes foram coletados por meio de pesca elétrica. Em rios e ribeirões, a coleta dos animais ocorreu com o uso de rede de espera (entre 17:00 e 7:00). Visando uma melhor análise do componente amostral, peixes <10 cm foram conservados inteiros, enquanto que dos exemplares de maior tamanho foi retirado um pedaço de músculo. A determinação da concentração dos metais Cu, Fe, Mn, Zn, Cd, Pb, Cr e Al deu-se por espectrometria de absorção atômica (EAA-chama). As concentrações dos metais, obtidas por meio da comparação de curvas de calibração, foram preparadas com padrões certificados para todos os metais. **Resultados:** As concentrações de cobre, cádmio, chumbo e cromo (levando-se em consideração o máximo permitido para águas classe 3) encontraram-se abaixo do limite de detecção (CONAMA, 2005). O estudo apontou, contudo, concentrações de Cd, Zn, Cr, Pb acima do limite de detecção (ANVISA, 1965) na maioria dos peixes coletados - o que, dado o nível trófico dos animais angariados, pode ser atribuído à ingestão de sedimentos e vegetação contaminados. **Conclusão:** As informações obtidas neste trabalho permitiram uma visão inicial da situação atual tanto da qualidade da água como do componente piscívoro de rios e córregos dos municípios goianos de Goiatuba, Itumbiara, Morrinhos e Piracanjuba - com a identificação de mananciais que, dadas as elevadas concentrações de Cd, Zn, Cr e Pb nos peixes coletados, necessitam serem acompanhados em estudos de monitoramento ambiental.

Palavras-chave: Metais Pesados. Água. Peixes



ECONOMIA CRIATIVA, INTERNET E DIREITOS AUTORAIS: REFLEXOS E IMPACTOS DA CRISE DOS REGIMES DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

HENRYQUE RESENDE LUNA; DOUTOR NIVALDO DOS SANTOS

henryque.luna@outlook.com

Objetivo: Contribuir para uma melhor compreensão e conhecimento dos assuntos relativos ao compartilhamento na internet. **Método:** Método hipotético-dedutivo. Este trabalho se constitui principalmente de levantamento de dados bibliográficos para um melhor entendimento e compreensão do problema a ser tratado, com o objetivo de torná-lo mais familiarizado à comunidade científica. Procedimentalmente utilizar-se-á de pesquisa bibliográfica e documental em Tratados, Leis, Estatutos, Decretos, doutrinas, jurisprudências, livros, artigos, teses, dissertações, monografias, e pesquisas publicadas na internet. **Resultados:** Desde a década de 80 a arquitetura de rede P2P tem sido responsabilizada por ser a grande vilã das indústrias de música e filme em todo o mundo, com o passar dos anos, as demais formas de File Sharing ganharam espaço na discussão do prejuízo. Porém, em contraponto às alegações dessas grandes produtoras de bens culturais, pesquisas recentes têm demonstrado que o compartilhamento de arquivos online não é totalmente prejudicial às indústrias criativas. Um dos problemas que os detentores de direitos autorais enfrentam é a obsolescência dos meios de produção e distribuição dos bens da indústria criativa, visto que as preferências de consumo mudaram. **Conclusão:** Observa-se um embate ideológico, de um lado existe o argumento de que pessoas vivem das próprias criações intelectuais, e que isso não pode simplesmente ser roubado e entregue de graça a quem tiver interesse. Por outro lado, existe a situação daqueles que consideram que a propriedade intelectual seja apenas uma ferramenta de opressão e retrocesso, onde o verdadeiro criador sempre fica refém das corporações, produtoras e editoras.

Palavras-chave: Direito Autoral. Economia Criativa. File Sharing



O EXAME FÍSICO COMO DIRETRIZ DO PLANO DE CUIDADOS DA EQUIPE DE ENFERMAGEM AO PACIENTE CLÍNICO

HÉRICA FERNANDA FERREIRA VIANA; MARIA APARECIDA DA SILVA E
HILANA APARECIDA O. MELO; LARISSA SILVA MAGALHÃES; MONIQUE
CELESTINO DE JESUS; NATHÁLIA LOPES GONÇALVES

herica.f.f.viana@gmail.com

Objetivo: Propor uma intervenção na realidade problema por meio de medidas que facilitem e viabilizem a realização do exame físico pelo enfermeiro, assim como apontar a importância da realização do exame físico pelo enfermeiro.

Método: Estudo fundamentado na Metodologia Problematizadora com o Método do Arco de Charles Maguerez, o qual propicia o raciocínio crítico e reflexivo dos alunos. A partir das atividades práticas de Processos Clínicos 2015/1 fez-se à observação individualizada da realidade na Unidade Clínica do HSCMG e, compartilhada no grupo de quatro acadêmicas. Com o planejamento, as reuniões e as aulas regulares da AI VI, desenvolveu-se as cinco etapas do método. O material bibliográfico teorizado e selecionado no Google Acadêmico e SciELO correspondeu ao período de 2003 a 2011. As discussões e reflexões desse referencial possibilitaram levantar três hipóteses de solução, com escolha de uma para aplicar à realidade. **Resultados:** Inúmeros fatores contribuem para fazer ou não correta e adequadamente o exame físico. O despreparo de IES que ofertam cursos de Enfermagem de má qualidade contribuem para a insegurança do futuro profissional na condução do exame físico. Essa realidade pode ser transformada com a educação continuada como aperfeiçoamento do desempenho profissional, melhorando as competências para intervir na realidade. Visando um profissional crítico, reflexivo, ético e profissional, tem-se na educação continuada a ênfase da melhoria da assistência ao cliente. Para amenizar o problema o rodízio do exame físico entre os enfermeiros é uma possibilidade de qualificar e direcionar o plano de cuidados ao paciente clínico.

Conclusão: Realizar este estudo significou aprofundar nossos conhecimentos referentes à temática trabalhada, aprimorar a execução do exame físico durante as atividades práticas curriculares enquanto acadêmicas, além de nos conduzir para o desenvolvimento de uma prática norteada pelo exame físico adequado e correto enquanto futuros profissionais enfermeiros. Que haja um despertar do enfermeiro para a importância de um exame físico bem feito para adequar ao plano de cuidado diário.

Palavras-chave: Exame Físico. Ensino. Sae



ALEITAMENTO DO RECÉM NASCIDO DE BAIXO PESO, APÓS ALTA HOSPITALAR: UMA REVISÃO DE LITERATURA

HERICA SOUZA LEGUIZMON; ANA KARINA MARQUES SALGE

hericaleg1@hotmail.com

Objetivo: Discorrer sobre a importância da enfermagem na manutenção do aleitamento do recém-nascido de baixo peso, após a alta hospitalar. **Método:** Revisão dos artigos já publicados que abordam a importância da manutenção do aleitamento materno no recém-nascido (RN) de baixo peso em domicílio, ou seja, após alta hospitalar. A maioria das publicações selecionadas são das áreas de enfermagem e fonoaudiologia, de modo que foram revisados 28 publicações e selecionados 19 artigos, compreendidos no período de 2007 a 2015, obtendo-se variáveis relacionadas à maternidade e à amamentação. **Resultados:** Observou-se que o engurgitamento das mamas com dores excessivas, a falta de bicos, demora da descida do leite, baixa de produção láctes, são fatores de risco quando não há continuidade na amamentação continuada, devido à insegurança e falta de informação. **Conclusão:** Conclui-se, com este estudo, que o acompanhamento do profissional enfermeiro capacitado após a alta hospitalar das nutrizes e dos RN é essencial para o sucesso desse aleitamento materno e o aumento da continuidade do ato.

Palavras-chave: Enfermagem Neonatal. Alta Hospitalar. Aleitamento Materno



AS DIFERENTES ESTRATÉGIAS UTILIZADAS NO PROCESSO DE ENSINAGEM NA CONCEPÇÃO DOS DOCENTES E DISCENTES DE ESCOLAS PÚBLICAS DE GOIÂNIA (GO)

HERICK ALVES BARBOSA; ROUMEINE CÁSSIA GUIMARÃES DA SILVA
FOPPA; HUGO MARQUES CABRAL; BEATRIZ OSÓRIO RIZZI LIPPI

herickbarbosa@hotmail.com

Objetivo: Investigar quais as estratégias de ensinagem são consideradas mais eficientes na concepção de docentes e discentes de ensino médio em escolas públicas de Goiânia (GO). **Método:** Este estudo compreende parte de um grupo de pesquisa registrado no Diretório dos Grupos de Pesquisa (Lattes) e busca compreender sobre a formação de professores e práticas pedagógicas. Este consistirá em um levantamento teórico e descritivo para compreender melhor o universo da pesquisa que será realizada em duas escolas de ensino médio no município de Goiânia (GO). Os dados serão obtidos por meio de questionários aplicados aos docentes e discentes de duas instituições de ensino médio, visando investigar as estratégias de ensino consideradas mais eficientes para o público alvo da pesquisa (docentes e discentes). Em seguida, os dados serão tabulados no programa Microsoft Excel e o resultado divulgado por meio de participações em eventos. **Resultados:** A educação brasileira tem sido considerada insuficiente em diversas pesquisas, principalmente, no que tange o ensino público/gratuito. Fato que pode estar ligado ao despreparo por parte dos docentes para executar sua função com qualidade. Portanto, percebe-se que, atualmente, a atividade docente apresenta, dentre outros desafios, o desenvolvimento das relações interpessoais entre docentes e discentes, presente no processo de ensinagem. Neste sentido, a forma como os docentes planejam e se apresentam em sala de aula está inerente ao interesse demonstrado pelos discentes. **Conclusão:** A investigação encontra-se em processo de desenvolvimento, com o projeto já elaborado e em fase de submissão ao Comitê de Ética em Pesquisa. A revisão teórica consultada até o momento, tem se mostrado consistente com as hipóteses iniciais e que mostram a dificuldade dos docentes e discentes relacionadas ao processo de ensinagem, principalmente, no que concerne ao desinteresse dos discentes as metodologias/estratégias utilizadas pelos docentes em sala de aula.

Palavras-chave: Ensino Médio. Ensinagem. Prática Pedagógicas



RECOMBINAÇÃO DE REPERTÓRIOS: UM MODELO COMPORTAMENTAL DE CRIATIVIDADE

HERNANDO BORGES NEVES FILHO; LAURO EUGÊNIO GUIMARÃES
NALINI

hernandonevesfilho@gmail.com

Objetivo: Uma série de experimentos foram realizados com ratos, pombos, macacos-prego, corvos da Nova Caledônia e humanos, na tentativa de identificar variáveis de treino moduladoras da resolução súbita e criativa de uma situação problema, tradicionalmente conhecida como um "Insight". **Método:** Cada espécie estudada foi testada em uma situação problema específica, adequada as características filogenéticas da espécie. Em todos os casos, repertórios comportamentais prérequisito foram treinados independentemente um dos outros, e a situação problema, para ser resolvida, requeria a recombinação destes repertórios em uma forma ou sequência nova. Foram manipuladas condições de treino como: quantidade balanceada e não balanceada de treino dos repertórios prérequisito, contexto de treino e teste, diferentes reforços para aquisição dos repertórios e estrutura de treino (sucessivo x concomitante). **Resultados:** Em todos os casos, um tipo de treino específico facilita a recombinação de repertórios: um treino concomitante, balanceado, e com os mesmos reforços e contexto de treino e teste. Algumas diferenças de topografia de solução do problema foram observadas entre espécies e problemas, o que indica que uma mesma manipulação de variáveis de treino pode produzir efeitos distintos de acordo com a espécie e problema estudado. **Conclusão:** Os dados dos experimentos indicam que a recombinação de repertórios, como um processo comportamental, responsável pela origem de comportamentos novos, é um processo sutil, que pode ser facilitado ou interrompido a partir de diferentes variáveis de treino. A identificação das variáveis facilitadoras da recombinação, apontam para a possibilidade da criação de tecnologias de aprendizagem que facilitem repertórios inovadores e criativos em humanos, e a criação de modelos animais de criatividade

Palavras-chave: Criatividade. Resolução De Problemas. Insight



A ATUALIZAÇÃO DO CALENDÁRIO VACINAL DA CRIANÇA NO BRASIL

HIANY THOMAZ AGULIARI; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; GISELA SANTOS FABRÍCIO DA SILVA

htagyn@yahoo.com.br

Objetivo: Trazer uma breve trajetória histórica das vacinas no Brasil e divulgar o atual calendário vacinal do nosso país. **Método:** Estudo do tipo exploratório, bibliográfico com análise integrativa, qualitativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. **Resultados:** Identificou-se que desde as primeiras vacinações, em 1804, o Brasil acumulou mais de 200 anos de imunizações — sendo que nos últimos 40 anos, com a criação do Programa Nacional de Imunização (PNI), desenvolveu ações planejadas e sistematizadas. **Conclusão:** Este estudo possibilitou uma retrospectiva das vacinas instituídas em nosso país, bem como a ampla divulgação do atual calendário vacinal da criança no Brasil. Percebe-se, portanto, a necessidade de sensibilizar para a adesão, ou seja, promover a mudança de comportamento de indiferença para o compromisso com o cumprimento do calendário.

Palavras-chave: Histórico Das Vacinas. Calendário Vacinal. Campanha De Vacinação



DO CORPO NO CORPO: DA MATERIALIDADE DAS IMAGENS EM INSTÂNCIAS MOVEDIÇAS ÀS FORMAS SENSITIVAS EM VERMELHO, DE AGUINALDO GONÇALVES.

HILDA EUSTÁQUIO DA SILVA; MARIA APARECIDA RODRIGUES

hildaueustaquio@hotmail.com

Objetivo: Delimitar o espaço do processo de construção da obra Vermelho no contexto da arte do século XX e início do século XXI, Identificar a influência que as Vanguardas ainda exercem sobre a arte contemporânea e como se dá a materialidade, inerente às poesias concretas do final XX. **Método:** O método de abordagem crítica será o fenomenológico pois trata a arte como fenômeno estético, para tanto buscaremos fundamentação nas teorias de Walter Benjamim, Lúcia Santaella, Jean Baudrillard, Deleuze, Félix Guattari, Décio Pignatari, Haroldo de Campos, Augusto de Campos, Thomas Eliot, Gilberto Mendonça Teles, Philadelpho Menezes, Hugo Friedrich, dentre outros. A pesquisa dividir-se-á em três capítulos: no primeiro trataremos da Arte Moderna, do simulacro e (dis)simulação, dos ismos e do experimentalismo. No segundo capítulo, Corpo de corpos: dos gênios da modernidade e, no terceiro e último capítulo, das Instâncias Movediças às formas sensitivas. **Resultados:** A lírica contemporânea explora a magia da linguagem ao despertar no leitor sensações desconhecidas e inexplicáveis. A lírica moderna engenhosamente urde com o poder que a fantasia lhe confere de passar por cima da realidade ou mesmo de extingui-la, criando um mundo originado pelo imaginário, desconstruindo, decompondo, para em seguida recompô-lo em consonância com suas próprias leis. O estilo lírico predominante das artes modernas é um estilo inspirado nos moldes franceses, infundido a partir de Baudelaire e que influenciou o mundo todo. Essa arte resultou de transformações sociais, políticas e econômicas, juntamente com o grande desenvolvimento filosófico e científico da época. **Conclusão:** A Modernidade tem sido focalizada por muitos e diversos autores, a obra corpus em estudo trata-se de uma produção contemporânea, com poucos estudos acadêmicos e que se insere no modo de produção artística do século XXI, Consequentemente, após os estudos realizados observa-se nos poemas resquícios das Vanguardas Europeias como Futurismo, Cubismo, Dadaísmo e características do Experimentalismo como Poesia Concreta e Poema Visual.

Palavras-chave: Arte Moderna. Vanguarda Européia. Poesia Visual



QUANTIFICAÇÃO DA MATÉRIA ORGÂNICA PRESENTE NO LEITO DE CURSOS DE ÁGUA DO ALTO RIO PARANÁ EM GOIÁS, BRASIL CENTRAL

HUGO BAMPI; FRANCISCO LEONARDO TEJERINA GARRO; NICELLY
BRAUDES ARAÚJO; RODRIGO ASSIS DE CARVALHO

hugo123personal@gmail.com

Objetivo: Quantificar o material orgânico alóctone em trechos do leito do canal principal de cursos de água pertencentes à bacia do rio Paraná em Goiás.

Método: Neste trabalho, foram feitas coletas do substrato do leito em riachos e rios, em trechos determinados de 50 m e 1000 m, respectivamente. Em cada trecho foram demarcadas duas seções transversais (início e fim), onde foram coletadas três amostras para a determinação da matéria orgânica. Todas as amostras foram levadas ao laboratório do Centro de Biologia Aquática, da PUC-GO, onde foi utilizado o método de calcinação “Loss of ignition”, no qual as amostras foram secas em estufa por um período de 24 horas a 105⁰C, conforme curva de calibração prévia, e depois ficou por um período de 6 horas na mufla em temperatura de 550⁰C. O cálculo da matéria orgânica se deu a partir da diferença do peso (g) de cada amostra antes e depois do período na mufla.

Resultados: Os valores do teor de matéria orgânica das amostras oscilaram entre 0,0564 (mínimo) e 1,2571 g (máximo), com média=0,4234 g $\pm$ 0,3806, n=24. As 24 amostras estão agrupadas da seguinte maneira, 21 têm valores de matéria orgânica <1,0 g, enquanto que três amostras têm valores >1,0 g.

Conclusão: A separação das amostras em dois grupos sugere que nestas com valores <1,0 g a matéria orgânica se encontra particulada, em menor quantidade e misturada ao substrato (argila, areia, entre outros). Já nas amostras com matéria orgânica >1,0 g, esta é formada por matéria orgânica grosseira como folhas, galhos pequenos e raízes.

Palavras-chave: Material Alóctone. Calcinação. Energia



COMPOSIÇÃO E PROPRIEDADES FARMACOLÓGICAS DA FOLHA DE ALOE VERA.

HUGO HENRIQUE SILVA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES

henriquehugosilva@gmail.com

Objetivo: Revisar a literatura sobre as informações disponíveis a respeito da composição e caracterização de princípios ativos vegetais presentes na folha da babosa (Aloe vera), descrevendo suas propriedades farmacológicas e sua importância a nível medicinal na atualidade. **Método:** foi realizado levantamento bibliográfico de artigos científicos publicados entre os anos de 2007 e 2015 que evidenciam as propriedades químicas e biológicas da folha de Aloe vera. A revisão contemplou pesquisa em periódicos nacionais e internacionais indexados nas bases de dados SciElo (<http://www.scielo.br/>) e PubMed (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>). **Resultados:** As folhas de Aloe vera apresentam alto poder antibacteriano e atividade antineoplásica frente a várias linhagens celulares, aliado à capacidade de regeneração e cicatrização de tecidos, devido à presença das antraquinonas, como as, isobarbaloina e barbaloina. Outra substância importante que circunda o parênquima da Aloe Vera é a Acemanana, a qual é descrita como polissacarídeo e pode ser encontrada em grande quantidade, tendo o poder de estimular in vitro macrófagos a liberarem interleucina-6, o fator de necrose tumoral- α e o óxido nítrico, que são responsáveis pelas atividades anti-inflamatória e cicatrizante. Atividades contra hiperglicemia e dislipidemia são descritas também para os fitoesteróides presentes nas folhas desta espécie. **Conclusão:** As folhas de Aloe Vera apresentam uma composição química complexa capaz de conferir um amplo espectro de atividade biológica à espécie vegetal. A Literatura está abundante de fatos que evidencie as propriedades químicas, e farmacológicas para diversas curas de doenças através das propriedades da Aloe vera.

Palavras-chave: Aloe Vera. Espectro De Atividade Biológica. Bioatividade



PERCEPÇÃO AMBIENTAL: POPULAÇÃO RIBEIRINHA DO RIO MEIA PONTE, GOIÂNIA (GO)

HUGO MARQUES CABRAL; MARCOS ANTONIO DA SILVA

hugomarquescabral@gmail.com

Objetivo: Investigar o que a população ribeirinha tem de percepção ambiental das características do rio Meia Ponte, no perímetro urbano de Goiânia (GO), no trecho que percorre os setores Jaó e Negrão de Lima. **Método:** Após aprovação do Comitê de Ética em Pesquisa da Pontifícia Universidade Católica de Goiás, a pesquisa foi iniciada e os dados obtidos por meio de entrevistas, baseadas no formulário elaborado, o qual continha perguntas socioeconômicas e sobre a percepção ambiental da população ribeirinha do rio Meia Ponte. A pesquisa foi realizada somente com indivíduos com idade igual ou superior à 18 anos, que moravam na região há mais de um ano, estavam em sua residência no momento da coleta de dados e assinaram o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE). Os dados foram tabulados no programa Microsoft Excel 2010 e analisados por meio do método denominado amostragem por saturação.

Resultados: O perfil socioeconômico da população apresentou grande variação, em grande parte eram do sexo feminino, com idade entre 18 e 25 anos, 2º grau completo, autônomos, recebiam entre dois e três salários mínimos e moravam na região entre um e dez anos. Em relação à percepção ambiental, os entrevistados compreendem que suas atitudes pessoais podem influenciar na qualidade do rio Meia Ponte e que os problemas ambientais poderiam ser reduzidos com a participação da população, apesar de considerar que contribuem pouco. Os entrevistados também percebem a importância de discutir sobre questões relacionadas ao meio ambiente e a preservação do rio para melhorar a qualidade de vida da população. Para tanto, sugere-se a educação ambiental. **Conclusão:** Os entrevistados percebem os dejetos sólidos, tanto dos habitantes quanto os oriundos das indústrias, e as construções irregulares como fatores que mais comprometem a qualidade do ambiente do rio e dos moradores, assim reconhecem a importância de proteger o rio Meia Ponte para melhorar a qualidade de vida de todos. Para tanto, ações de educação ambiental são sugeridas para conscientizar a população e minimizar os impactos ambientais em sua área de influência.

Palavras-chave: Percepção Ambiental. Educação Ambiental. Meia Ponte



DISTRIBUIÇÃO DA TAXA DE INTERNAÇÃO POR TRAUMATISMO INTRACRANIANO NO ESTADO DE GOIÁS

HUGO VAZ DE LIMA; SILVIO JOSÉ DE QUEIROZ

ver.jil@hotmail.com

Objetivo: Descrever a distribuição da taxa de internação por traumatismo intracraniano no Estado de Goiás no período de 2008 a 2012. **Método:** Trata-se de um estudo descritivo e retrospectivo, com abordagem quantitativa. A amostra foi composta pelo número de internações traumatismo craniano no Estado de Goiás notificados no Estado de Goiás no período de 2008 a 2012. Foram excluídos os casos não residentes no Brasil e duplicidade de dados dos anos da coleta. Todos os dados foram obtidos por meio da base de dados online do Sistema de Informação de Agravos de Notificação do Ministério da Saúde. Por se tratar de dados disponibilizados em meio eletrônico, de domínio público e, pelo fato de haver sigilo acerca das informações de identificação inerentes aos seres humanos envolvidos, este estudo dispensa a apreciação e aprovação pelo Comitê de Ética em Pesquisa. **Resultados:** Foram evidenciados 11.770 internações por traumatismo craniano, no Estado de Goiás nos anos de 2008 a 2012, sendo Goiânia o maior índice com 6.679, seguido posteriormente por Aparecida de Goiânia com 1.539, o Entorno Norte e Sul, Oeste II com as menores taxas de internações variando de 1 a 16 casos por município, Goiás representa a maior taxa de internação por TCE em toda a região Centro – Oeste. Em Goiás os homens representaram 78.74% enquanto as mulheres somaram 21.25% das internações, já a faixa etária mais atingida é de 20 a 29 anos de idade representando 20.73%, de 30 a 39 anos de idade com 16.61%, e de 40 a 49 anos de idade representaram 14.15% das internações, mostrando que quanto mais perto da idade produtiva maior o índice de vítimas. **Conclusão:** Conforme os dados apresentados, pode-se evidenciar o elevado número de internações ocasionadas pelo traumatismo intracraniano no Estado de Goiás, alarmando -se para o gênero masculino que apresentou 78.74% das vítimas acometidas pelo TCE, sendo 37.34% entre 20 a 39 anos de idade, demonstrando que quanto mais perto da idade produtiva do homem, mais susceptível ao TCE ele se encontra, alertando a população masculina e ao Estado quanto a importância de medidas de segurança e de saúde pública.

Palavras-chave: Traumatismo Craniano. Promoção De Saúde. Morbidade



NARRATIVA MULTILINEAR: UMA ANÁLISE DA PRODUÇÃO DE CONTEÚDO AUDIOVISUAL PUBLICITÁRIO NA WEB

HUMBERTO DE LIMA MESQUITA; CLAUDIO ALEIXO ROCHA

humbertomesquita@hotmail.com

Objetivo: O objetivo é demonstrar que a narrativa multilinear é uma tendência contemporânea de produção de conteúdo audiovisual que pode ser utilizada pela publicidade no intuito de manter-se atualizada na construção de relacionamento não impositivo entre marcas e consumidores no meio on-line. **Método:** De acordo com que já foi exposto, e dentro dos objetivos pretendidos, a abordagem da pesquisa foi feita de forma qualitativa, pois parte da premissa de que o objeto de estudo detém uma relação dinâmica de mútua influência aplicada ao mundo natural e psicológico do indivíduo envolvido no processo comunicativo. A abordagem se justifica por entender que essa relação mantém um vínculo indissociável entre o mundo objetivo e a subjetividade do indivíduo que não pode ser traduzido em números. A pesquisa propõe-se a compreender e interpretar, de forma não-estatística, como ocorrem as relações de interação entre sujeito e objeto, atribuindo significados a esse tipo de interação. **Resultados:** A multilinearidade se provou eficaz no vídeo analisado, pois o mesmo possui as características analisadas, e seu resultado foi de grande aceitação no mercado, além de hoje possuir mais de onze milhões de visualizações no YouTube o vídeo foi comentado em blogs e revistas bem como sua estratégia citada por outros meios. Esse case sobre a estratégia de comunicação online da Hell Pizza mostra que, no momento em que campanhas de comunicação na Web passam a utilizar da diversão ou entretenimento de maneira criativa e interativa, torna-se possível manter acesa a chama da publicidade e dos bons resultados que essa ferramenta do mix de comunicação pode trazer. **Conclusão:** As narrativas multilineares tem hoje importante participação na construção do audiovisual publicitário na web com conteúdos interativos. O método de análise ajudou muito na construção desta pesquisa descritiva de um estudo de caso. Pela multilinearidade ter se provado eficaz no vídeo analisado esta é uma boa técnica para ser utilizada em outras campanhas, pois seu resultado foi de grande aceitação no mercado. Diversas visualizações foram registradas e comentários em blogs e revistas.

Palavras-chave: Multilinearidade. Videos. Internet



ZINEA: WEBJORNAL PARA MULHERES GOIANAS

IARA GOMES NUNES; GABRIELLA; LOÍZIA FERREIRA PIRES DE PAIVA

iara.nunes.jornalismo@gmail.com

Objetivo: Elaborar um site específico para mulheres goianas de 25 a 40 anos, que trate de temáticas amplas, Produzir conteúdo de qualidade. **Método:** Desenvolvimento de um website destinado a mulheres goianas, uma vez que em Goiás não há, conforme nossa pesquisa, um produto específico para esse público. **Resultados:** Web. **Conclusão:** Depois de cumprir a maioria dos objetivos, mas também enfrentar algumas limitações, chegamos à conclusão de que o esforço foi válido.

Palavras-chave: Zinea. Website. Mulheres



A BIOQUÍMICA SOB A ÓTICA DO ACADÊMICO DE MEDICINA E O PAPEL DA MONITORIA: RELATO DE EXPERIÊNCIA.

ICARO ELIAS GUALBERTO SANTOS JULIÃO; RENATA DE BASTOS
ASCENÇO SOARES

icarogualbertojuliao@gmail.com

Objetivo: Descrever as atividades realizadas na monitoria da disciplina de biofísica e bioquímica do sistema cardio-respiratório do curso de graduação médica da Pontifícia Universidade Católica de Goiás, com ênfase na relevância da monitoria para a ótica do médico em formação. **Método:** Relato de experiência. **Resultados:** Foi proposta a tradução de artigos experimentais em inglês, para posterior apresentação destes em seminários para composição de nota. Os estudos consistiam em clinical trials para validação de novas entidades moleculares em situações clínicas diversas, demandando aprofundamento em disciplinas já ministradas (como bioestatística) e em disciplinas de períodos posteriores (como clínica médica e semiologia), efetivando contato precoce. A monitoria proveu um "insight" nas diferentes metodologias empregada nos trials, ferramentas que possibilitam a saída da bioquímica da bancada do laboratório para o leito hospitalar ao estabelecer correlações clínicas. Desmistificaram-se introjeções comuns de que a disciplina era complexa e fugia à prática. **Conclusão:** A monitoria colaborou para extravasar o universo do laboratório já contemplado nas aulas práticas. O contato entre estudantes de diferentes períodos do mesmo curso possibilitou compartilhar dificuldades e conhecimentos em relação à bioquímica, criando intimidade com a matéria, frequentemente temida. As atividades de tradução em grupo de literatura de alta patente científica foram grandes exercícios de inglês médico, ainda um obstáculo na formação médica. Observou-se grandes ganhos coletivos.

Palavras-chave: Monitoria. Bioquímica. Cardiologia



O EMPREGO DA BRACHIÁRIA DECUMBENS COMO FITORREMEIADOR DE COBRE EM LATOSSOLOS

ILMO CORREIA SILVA; CLEONICE ROCHA

ilmosilva@hotmail.com

Objetivo: Verificar a capacidade de retenção de cobre por Brachiária decumbens em latossolo com vistas a fitorremediação, Verificar a capacidade máxima de absorção de cobre da planta, Relacionar o tempo de absorção máxima de cobre e a localização na planta no qual **Método:** As amostras de solo foram coletadas em área preservada da região de Ceres – GO em profundidade de 0 – 30 cm. Em vasos plásticos com capacidade de 5 Kg de solo foram dispostas 5 sementes sendo contaminados com solução de $\text{CuSO}_4 \cdot 5 \text{H}_2\text{O}$ nas concentrações de **Resultados:** As maiores concentrações de cobre foram encontradas nas maiores doses de cobre no solo, sendo que com 1000 mg de cobre foi observado a concentração de 0,37 mg de cobre por Kg de matéria seca da planta. As doses 40,0, 80,0 e 425 mg de cobre por Kg de matéria **Conclusão:** A Brachiaria decumbens é uma planta que pode ser empregada como fitorremediadora para descontaminação de solos com cobre.

Palavras-chave: Brachiária Decumbens. Fitorremediação. Cobre



FITORREMEDIAÇÃO DE COBRE EM LATOSSOLOS POR BRACHIARIA DECUMBENS

ILMO CORREIA SILVA; CLEONICE ROCHA; ALFREDO BORGES CAMPOS

ilmosilva@hotmail.com

Objetivo: Verificar a capacidade de retenção de cobre por *Brachiaria decumbens* em latossolo com vistas a fitorremediação, analisar a capacidade máxima de absorção do metal e o tempo de absorção máxima. **Método:** As amostras de solo foram coletadas na profundidade de 0-30 cm em Latossolos encontrado em área preservada em Ceres- GO. Vasos foram preenchidos com 5 kg de solo, e contaminados com solução de $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ de 0,0, 4,0, 40,0, 80,0, 425,0, 800,0, e 1000,0 mg de cobre / kg de solo. Cinco sementes de *Brachiaria decumbens* foram semeadas em cada vaso e transferidos para uma estufa. Após 30 dias de plantio, as raízes foram colhidas, secas e tratadas com digestão nitro-perclórica para determinar a concentração de cobre em absorção atômica.. O experimento foi conduzido em delineamento experimental inteiramente casualizado, com cinco repetições para cada taxa de contaminação. Para tratar os dados utilizamos análise de variancia (Two-way ANOVA) e Tukey **Resultados:** Há uma relação positiva entre concentração de cobre no sistema de raízes/solo. Esta tendência foi consistente para os tratamentos (0,0 e 4,0, 800,0 e 1.000 mgCu / Kgsolo). Não foram observadas diferenças significativas entre os tratamentos (40,0, 80,0 e 425 mgCu/Kgsolo). Resultados ainda não esclarecidos. TABELA. 01 – Concentração de Cu em MS do sistema radicular da *Brachiaria decumbens* após 30 dias de plantio.

Tratamento (mgCu/Kgsolo)	0,0	4,0	40,0	80,0	425,0	800,0	1000,0
mgCu/KgMS (raiz)	0,00E*	0,05D		0,10C	0,10C	0,11C	0,23B

0,37^a *A letra na mesma linha não foi significativamente diferente. **Conclusão:** A espécie *Brachiaria decumbens* mostrou grande potencial de acumulação de cobre no sistema radicular mesmo para alta concentração de cobre no solo. Assim, este tipo de gramínea deve ser uma excelente alternativa para fitorremediação de solos contaminados com cobre.

Palavras-chave: *Brachiaria Decumbens*. Fitorremediação. Cobre



FATORES E ATITUDES QUE DETERMINAM A TOMADA DE DECISÃO PARA O CONSUMO DE PRODUTOS ORGÂNICOS EM UMA FEIRA DE GOIÂNIA/GO

ILTON BELCHIOR CRUVINEL; ROGÉRIO JOSÉ DE ALMEIDA

iltoncruvinel@hotmail.com

Objetivo: Analisar os fatores associados ao processo de tomada de decisão de compra de consumidores de produtos orgânicos de uma feira livre na cidade de Goiânia/GO, Mensurar quais os aspectos relacionados aos motivos, suas influências, que resultam na decisão de compra dos produtos orgânicos na feira:

Método: Trata-se de um estudo transversal analítico com abordagem quantitativa. Utilizar-se-á o método survey, cujo objetivo é levantar dados ou informações relevantes das características, ações, opiniões de determinado grupo de pessoas. O corte-transversal é a coleta de dados que acontece em um único momento, pretendendo descrever e analisar o estado de uma ou várias em um dado momento. O estudo foi autorizado pelo comitê de ética em pesquisa da PUC Goiás. Foram pesquisados um total de 84 consumidores maiores de 18 anos presentes na feira no momento da coleta, por uma amostragem não probabilística por conveniência. A análise inicial dos dados está sendo realizada por meio de estatística descritiva. **Resultados:** Espera-se, com este projeto, conhecer os fatores relevantes ao processo de decisão de compra dos produtos orgânicos comercializados na feira contribuindo assim para desenvolvimento de estratégias mercadológicas, visando o incentivo ao consumo de produtos orgânicos acreditando ser uma opção melhor na qualidade de vida da população em geral. Busca-se com este trabalho oferecer às pessoas subestabelecidas dentro na cadeia produtiva do orgânico ligadas a feira pesquisada, diretamente vinculadas ao setor alimentício de Goiás, um panorama atual sobre a realidade do tema pesquisado, demonstrando os benefícios resultantes da aplicação das práticas ambientais sustentáveis não só para a sua gestão, mas também para a sociedade. **Conclusão:** O pré-estudo demonstrara a importância em se realizar essa pesquisa científica para os comerciantes, estudantes das áreas afins e profissionais em geral, enfatizando o papel complementar de melhoria da sua análise crítica, maturidade intelectual, compreensão da ciência e possibilidades futuras tanto acadêmicas como profissionais. Além do repasse das informações obtidas na pesquisa para a comunidade científica por meio de estudos científicos em periódico vinculados ao mestrado do MCAS da Puc-go.

Palavras-chave: Consumidor. Produtos Orgânicos. Tomada De Decisão



CONSUMIDOR CONSCIENTE: UM DIAGNÓSTICO DA PRODUÇÃO ACADÊMICA BRASILEIRA PUBLICADOS EM REVISTAS E PERIÓDICOS BRASILEIROS, NO PERÍODO DE 2007-03 A 2015-08.

ILTON BELCHIOR CRUVINEL; ALAIRDES MARIA FERREIRA ROCHA; THAIS SILVA MORAIS; DARRÚBIA CRISTINA CASTRO GARCIA SILVA

iltoncruvinel@hotmail.com

Objetivo: Analisar artigos publicados que contenham em seu título ou em sua palavra chave: Consumidor Consciente em periódicos brasileiros. Identificar 12 aspectos, sendo eles, dados gerais do artigo, da abordagem e natureza da pesquisa e sua metodologia, tipos dos coletados e consumidores e dados do autores. **Método:** O método desenvolvimento deste estudo foi a meta-análise com base na análise de artigos de produção acadêmica brasileira, em torno do tema “consumidor consciente”, apresenta qualidade descritiva, em observância à busca de classificação e análise de artigos científicos, tanto em periódicos quanto decorrentes de congressos nacionais (RICHARDSON, 2007). Foram escolhidos e selecionados somente dezesseis (16) artigos publicados em periódicos e apenas três (03) em eventos científicos. Os artigos foram filtrados pelo título e palavra-chave do tema “consumidor consciente”. O período da pesquisa realizada foi de março de 2007 a agosto de 2015. A consulta bibliográfica foi realizada somente em periódicos brasileiros até o dia 8 de setembro de 2015. **Resultados:** Buscou-se com este levantamento da produção, contribuir para a fundamentação e desenvolvimento de estudos acadêmicos e para as organizações que tenham interesse geral sobre o atual assunto: consumidor consciente. Com a análise, quantificação e qualificação dos artigos foi possível confeccionar a produção de um texto em formato de artigo científico já submetido e aceito para publicação no próximo volume da Revista da Ciência e Cultura que tem o issn de número 2447-0988. O resultado final identifica, constrói e destaca o perfil dos artigos já publicados em periódicos no Brasil a partir de março de 2007 à agosto 2015 que contenham em seu título ou em sua palavra chave: Consumidor Consciente. **Conclusão:** O estudo desenvolvido demonstrará a quantidade de artigos publicados relacionados ao consumidor consciente em um determinado período, irá mostrar os principais pontos relevantes estudados e traçados no perfil dos artigos analisados, contribuindo para estudos acadêmicos e para organizações que se interessam por este tema. A conclusão terminante a que se pode chegar é que houve um crescimento em relação a produção do tema estudado “consumidor consciente” bastante significativo, de 2007 até os dias

Palavras-chave: Consumidor Consciente. Comportamento Do Consumidor. Meta-Análise



NÍVEL DE SATISFAÇÃO CORPORAL DE JOVENS ADULTOS PRATICANTES DE EXERCÍCIOS FÍSICOS

INGRID FONSECA BORGES; THIAGO CAMARGO IWAMOTO

gui_nominhaa@hotmail.com

Objetivo: Verificar a satisfação da imagem corporal de jovens adultos que praticam exercícios físicos regularmente, identificando assim o nível de satisfação de imagem corporal, investigar a forma de pensar, agir e comportar de acordo com a imagem corporal. **Método:** Enfoque paradigmático positivista, de caráter qualitativo e quantitativo, com recorte temporal transversal, de características exploratório e descritivo, utilizando -se de questionários para a coleta de dados virtual e presencial. Questionário sócio-demográfico, Body Shape Questionnaire e questionário Escala da Medida de Imagem Corporal. **Resultados:** 94% dos entrevistados não tem nenhuma preocupação com a imagem corporal de forma excessiva, 6% apresentou alguma preocupação com a imagem sendo 2% preocupação leve e 1% preocupação moderada. Sendo que esses 6% são todos indivíduos do sexo feminino e buscam redução do percentual de gordura como objetivo principal para a prática de exercícios físicos. **Conclusão:** Foi possível verificar o nível de satisfação dos jovens entrevistados, assim como também foi possível analisar a forma como cada uma pensa, age e se comporta diante da auto percepção que têm do próprio corpo, sendo que o grupo analisado não demonstrou comportamentos decorrentes de transtornos psicológicos ou psicossomáticos, e agem de forma saudável com os comportamentos relacionados ao corpo.

Palavras-chave: Imagem Corporal. Auto-Imagem. Satisfação Da Imagem Corporal



AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DE LEITE CRU COMERCIALIZADO INFORMALMENTE NA FEIRA DOS PRODUTORES RURAIS DE CERES

INGRID MARESSA HUNGRIA DE LIMA E SILVA; MARCIO RAMATIZ LIMA
DOS SANTOS; DALILA RAYANE DE LIMA PÁDUA; WESLEY FONSECA VAZ

ingridm_hungria@hotmail.com

Objetivo: Com o objetivo de avaliar a qualidade do leite cru comercializado de maneira informal na feira dos Pequenos Produtores Rurais de Ceres, o presente trabalho avaliou parâmetros físico-químicos e presença de mesófilos em quatro amostras acondicionadas em garrafas PET. **Método:** Foram coletadas quatro amostras de diferentes produtores, as quais foram identificadas e avaliadas quanto às análises físico-químicas (alizarol, Acidez, Densidade, Temperatura, Gordura e umidade) e microbiológica (contagem de mesófilos). No momento da coleta foram observados o estado da embalagem e a temperatura de conservação, sendo que todas as amostras estavam acondicionadas em garrafas PET. As análises físico químicas foram realizadas de acordo com a metodologia de Castanheira (2010) e de mesófilos através da técnica de plaqueamento em superfície com o resultado expresso em Unidade Formadora de Colônia por mL (UFC/mL), de acordo com a metodologia proposta por Junqueira & Silveira, (2010). **Resultados:** Como é proibido o comércio de leite cru no Brasil, os resultados encontrados foram comparados com a legislação brasileira, Instrução Normativa 51 (2002), referente ao leite cru entregue nos laticínios. As amostras A e C apresentaram a acidez no limite máximo aceitável pela legislação, o que pode indicar a falta de refrigeração adequada. Após a ordenha o leite deve ser refrigerado no máximo até duas horas. Todas as amostras apresentaram padrões aceitáveis de densidade, estabilidade ao alizarol e não conformidade na temperatura de conservação. As análises microbiológicas para mesófilos mostraram que 58% das amostras estavam em desacordo com a legislação vigente, mostrando que a temperatura ambiente favoreceu o crescimento microbiano. **Conclusão:** Os resultados indicaram que o leite comercializado informalmente e em temperatura ambiente pode tornar o produto inadequado ao consumo. A contaminação pode estar relacionada às práticas agropecuárias deficientes no momento da ordenha e também à falta de higiene, além do armazenamento e transporte realizados em condições não favoráveis. Portanto indica-se sempre a utilização de leite pasteurizado visando a saúde do consumidor.

Palavras-chave: Leite Cru. Contaminação. Boas Práticas Agropecuárias



DESENVOLVIMENTO, FORMULAÇÃO, IMPLEMENTAÇÃO E EXECUÇÃO DE POLÍTICAS DE CLIMA NO BRASIL E NOS ESTADOS UNIDOS.

IOHAN PROTÁSIO BOITAR; PEDRO ARAÚJO PIETRAFESA

iohanpb@hotmail.com

Objetivo: Analisar os gastos militares no Brasil e EUA. Debater sobre a política militar em diferentes governos. Analisar a ideologia por trás dos gastos militares dos Brasil e dos Estados Unidos. **Método:** O estudo em questão deve ser analisado através de análise literária, além de comparação entre as ações tomadas pelo governo de ambas nações. Estudo de casos específicos como medidas adotadas após certos tratados internacionais e o procedimento adotado internamente nos Estados Unidos e no Brasil. Análise de material disponível ao público provindo de fontes oficiais dos governos americano e brasileiro.

Resultados: se analisarmos os gastos e a necessidade de um Estado em gastar com forças de defesa, podemos adotar uma ótica realista, e dizer que o poder é usado como influência principal nos eventos internacionais. O poder de certa nação pode ser definido como a habilidade de conseguir que outro ator faça o que não seria feito de outra maneira (Robert Nye). Há um perigo nessa lógica circular: O poder significa influência e a influência mede o poder. **Conclusão:** Os Estados Unidos, consolidando-se como a maior potência global após a guerra fria, com o objetivo realista de manter essa posição, investe drasticamente em áreas com efeito direto nas relações internacionais. O Brasil, por outro lado, com problemas sociais profundos ainda por serem superados, tem seus gastos militares ainda limitados.

Palavras-chave: Brasil. Estados Unidos. Gastos



ESPECTRO DE ATIVIDADE BIOLÓGICA IN SILICO DE CAPSAICINÓIDES ENCONTRADOS EM PIMENTAS DO GÊNERO CAPSICUM.

IORDANNY XAVIER SILVA; VINICIUS BARRETO DA SILVA

iordannyxavier@gmail.com

Objetivo: Mapear o potencial biológico dos capsaicinóides majoritários de espécies vegetais do gênero *Capsicum*, incluindo suas propriedades terapêuticas e tóxicas, por meio de estudos de relação estrutura-atividade através do emprego de métodos “in silico”. **Método:** As moléculas de capsaicina e dihidrocapsaicina foram submetidas ao programa Molinspiration, onde as propriedades químicas de fragmentos dos marcadores foram comparadas com importantes alvos de drogas. Em seguida, os capsaicinóides foram submetidos ao programa de modelagem por farmacóforo PharmMapper, onde foi obtida uma lista de possíveis alvos biológicos e aplicações terapêuticas, por meio da simulação de encaixes entre os alvos e as moléculas de capsaicina e dihidrocapsaicina. **Resultados:** Os resultados obtidos indicam que os capsaicinóides podem ter ação terapêutica em condições clínicas como o câncer, a doença de Alzheimer e infecção por *Trichomonas vaginalis*. O mapeamento de atividades biológicas para os capsaicinóides realizado no presente trabalho fornece subsídios para futuras pesquisas e possíveis descobertas de aplicações terapêuticas para os capsaicinóides. **Conclusão:** Entende-se que o objetivo da pesquisa foi alcançado, ou seja, a obtenção do mapeamento de atividades biológicas para os capsaicinóides foi realizada. A partir daqui é possível fornecer subsídios para a investigação mais profunda das atividades sugeridas.

Palavras-chave: Capsaicinóides. Farmacóforo. Atividades Biológicas



DE NOVO 17P11.2 MICRODUPLICATION – POTOCKI-LUPSKI SYNDROME DETECTED BY CMA

IRENE PLAZA PINTO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; LYSA BERNARDES
MINASI; ALDAIRES VIEIRA DE MELO; DAMIANA MÍRIAN DA CRUZ E
CUNHA; CRISTIANO LUIZ RIBEIRO

iplazapinto@gmail.com

Objetivo: Potocki-Lupski Syndrome is a continuous gene syndrome caused by the microduplication of 3.7 Mb at 17p11.2 characterized by developmental delay, intellectual disability. Herein, we report a rare case 17p11.2 microduplication detected by Chromosomal Microarray Analysis in Central Brazil. **Método:** Physical examination of the 11 years old boy showed psychomotor development and intellectual disability, and a height of 139.5 cm, a weight of 32.5 g. With Pontifícia Universidade Católica de Goiás ethics approval and informed consent, conventional cytogenetics studies were carried out using peripheral blood, following standardized procedures. The peripheral blood from the proband and his parents was obtained, in order to determine the origin of potential DNA imbalances. Genomic DNA was isolated and the CMA using a GeneChip HD was performed according to array protocols. CEL files obtained by scanning the arrays were analyzed using the ChAS software. Gains and losses with 50 and 25 markers, respectively, in a 100 kb length were considered. **Resultados:** Karyotyping showed a male karyotype (46,XY). CMA detected one genomic imbalance in the patient's genome, corresponding to a de novo 3.68 Mb microduplication at 17p11.2, spanning over described 64 genes. In our study, the use of CMA allowed the identification of microduplication at 17p11.2 in a boy with intellectual disability, reporting the first case of Potocki-Lupski Syndrome in Central Brazil. Several reciprocal deletion/duplication syndrome of chromosome 17 were associated with the dosage sensitive genes. The number of RAI1 copies is most likely responsible for SMS and PTLs. The RAI1 is expressed at high levels mainly in neuronal tissues, and CNV of RAI1 causes distinct neurobehavioral and craniofacial consequences. **Conclusão:** The CMA have made it possible to identify pathogenic CNVs that could explain the molecular etiology of ID. This approached was powerful and efficient method to detect imbalance genomic associated with PTLs that other methods could not identify. Furthermore, it is recommended that the family do the genetic counselling to provide information and help to understand about the syndrome, the familial implications of genetic contribution to disease and the chance of disease recurrence.

Palavras-chave: Chromosomal Microarray Analysis. Potocki-Lupski Syndrome. 17p11.2 Microduplicação



A GESTÃO DA INOVAÇÃO COMO VANTAGEM COMPETITIVA NAS ORGANIZAÇÕES: ESTUDO DE CASOS MÚLTIPLOS

IRENE REIS; TEREZA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA; PAULYENE RODRIGUES DA COSTA; AVELINO CORREA

irenereis15@hotmail.com

Objetivo: Realizar a análise sobre como a gestão da inovação atua como vantagem competitiva e demonstrar sua aplicabilidade nas organizações partindo do estudo de caso de múltiplas empresas. **Método:** Estudo de múltiplos casos com o objetivo de demonstrar a aplicabilidade prática da gestão da inovação (GI) no contexto mercadológico. Pesquisa interdisciplinar, exploratória e explicativa. Quanto à natureza, estudo de caráter qualitativo obtido através de pesquisas bibliográficas e documentais. Pesquisas de campo, realizadas por meio de entrevistas semiestruturadas com gestores das empresas Máxima Sistemas, Dev4Web e Tippz Mobile. Orientou-se pelas problematizações: gestão da inovação: produtos, serviços, tecnologia, processos, como foi implantada a Gestão da Inovação, principais fatores para sua aplicabilidade, está inserida planejamento estratégico e é vista como vantagem competitiva, quais são essas vantagens, dentre outras. **Resultados:** Demonstrem que a gestão da inovação é ferramenta empresarial capaz de desenvolver soluções para problemas do cliente, criando proposta de valor, possibilitando o desenvolvimento de vantagens competitivas no mercado. Inovação está ligada a todas as áreas e no relacionamento com clientes e colaboradores: principal canal de inovação. Importante conhecer necessidade do cliente e ter propostas para que produto, serviço, tecnologia ou relacionamento se tornem diferenciais. A conexão entre as empresas analisadas e a GI veio para reinventar os modelos de negócios, inserida no planejamento estratégico atuando desde a modelagem do negócio até a elaboração da proposta de valor, estratégias e desenvolvimento do produto ou serviço oferecido. **Conclusão:** Atendeu aos objetivos propostos com necessidade de novas pesquisas tendo em vista a atualidade da temática proposta uma vez que a gestão da inovação é considerada diferencial competitivo, aplicada a qualquer modelo de negócio. Um instrumento para que a empresa possa se reinventar na busca de resultados com criação de novos serviços além da expectativa dos clientes e assim, não se pode associar inovação somente à tecnologia, mas, sim como ações que apresente valor ao cliente.

Palavras-chave: Gestão Da Inovação. Vantagem Competitiva. Administração



AS CONDIÇÕES DE TRABALHO E SALÁRIO DE ASSISTENTES SOCIAIS NA POLITICA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - APARECIDA DE GOIÂNIA - GOIÁS.

IRENICE DUARTE LOPES CINTRA; SANDRA DE FARIA

irenice_duarte@yahoo.com

Objetivo: Perquirir sobre as condições de trabalho e salário de assistentes sociais no contexto de neoliberalismo, rearticulação do capital e mudanças profundas no mundo do trabalho, bem como, de desafios e possibilidades que os profissionais enfrentam no cotidia **Método:** A pesquisa compreende o estudo bibliográfico desenvolvido com base em livros, artigos científicos, publicações, anuais. Utiliza-se da técnica de observação como um instrumento imprescindível no processo da pesquisa científica, juntamente com as técnicas **Resultados:** Principais resultados: Produção de dados quantitativos-qualitativos sobre o objeto de estudo, subsidiando os estudos sobre a política de assistência social, no município de Aparecida de Goiânia. O aprofundamento do projeto de pesquisa, tendo em vista o ex **Conclusão:** A relevância a pesquisa confirma a possibilidade de conhecer os trabalhos científicos sobre a realidade social de intervenção do profissional de serviço Social como sobre a instituição de atendimento CRAS –CREAS –SEMAS, no sentido de subsidiar novos progr

Palavras-chave: Serviço Social. Trabalho. Assistência Social



A CONTRIBUIÇÃO DA LIGA DE SAÚDE E ESPIRITUALIDADE NA FORMAÇÃO DE PROFISSIONAIS DA ÁREA DA SAÚDE

ISABELA DE PAULA MAIA; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES; THAYANNE
ALVES PEREIRA MENDES; DANIEL SOUSA COSTA; LÁZARA ALYNE
OLIVEIRA CABRAL; ISADORA PARREIRA MONTEIRO

isadepaula1@gmail.com

Objetivo: A Liga Acadêmica de Saúde e Espiritualidade da PUC Goiás - LIASE, foi criada com o objetivo de suprir uma deficiência de profissionais da saúde quanto a abordagem do aspecto espiritualidade/religiosidade na prática diária afim de conseguirem uma melhor abordagem biopsicossocial de seus pacientes.

Método: Trata-se de um relato de experiência sobre a contribuição da Liga de Saúde e Espiritualidade (LIASE) da PUC Goiás na formação de acadêmicos da área da saúde. **Resultados:** Os membros da LIASE, em sua atuação, buscam apoiar os pacientes, nos diversos locais de atendimento, utilizando abordagens de coping positivo, e promovem estudos e discussões sobre o tema, aprofundando o conhecimento dos mecanismos fisiopatológicos da espiritualidade/religiosidade nos processos de adoecimento, cura e enfrentamento de doenças. Os estudantes concordam que os objetivos da LIASE estão sendo desenvolvidos efetivamente atendendo às necessidades de acadêmicos e pacientes, e conseguem desenvolver habilidades afetivas e empáticas. A discussão da necessidade da Anamnese Espiritual conseguiu tornar os estudantes mais sensíveis à oferta do paciente, diferenciando-se da abordagem patológica tradicional. **Conclusão:** A criação da Liga Acadêmica de Saúde e Espiritualidade (LIASE) da PUC Goiás contribui para a formação integral e humanística dos acadêmicos da área da saúde. Por meio das atividades da liga, os estudantes entendem a importância da religiosidade e espiritualidade na vida e na saúde das pessoas e desenvolvem competências que ampliam a eficiência da relação médico-paciente.

Palavras-chave: Espiritualidade/Religiosidade. Anamnese Espiritual. Coping Positivo



A ALTA DE ENFERMAGEM NO PÓS-OPERATÓRIO DE UROLITÍASE: REFLEXOS NA RECUPERAÇÃO DO PACIENTE

ISABELA PEREIRA DE OLIVEIRA; MARISLEI DE SOUSA ESPINDOLA
BRASILEIRO

isaoli2004@hotmail.com

Objetivo: Analisar a importância do Enfermeiro em uma unidade de saúde especializada em urologia, utilizando e padronizando o momento da alta hospitalar **Método:** Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde – Bireme. Foram utilizados os descritores: alta, processo de enfermagem, qualidade e urolitíase. O passo seguinte foi uma leitura **Resultados:** Após análise dos estudos encontrados, principalmente, nos bancos de dados Scielo - Sistema latino- Americano e do Caribe de informação em ciências da Saúde – LILACS. National Library of Medicine – MEDLINE e Bancos de dados em Enfermagem – BDEENF. Scientific **Conclusão:** O objetivo deste estudo foi alcançado, pois de acordo com o exposto podemos concluir que a presença do Enfermeiro em uma unidade de saúde especializada em urologia utilizando e padronizando o momento da alta hospitalar possibilita um atendimento de qualid

Palavras-chave: Alta Hospitalar. Urologia. Assistência De Enfermagem



O POLIMORFISMO RS861539 DO GENE XCCR3 E SUA POSSÍVEL ASSOCIAÇÃO AOS EFEITOS ADVERSOS EM ÓRGÃOS DE RISCO EM PACIENTES COM CÂNCER DE COLO UTERINO SUBMETIDAS À RADIOTERAPIA

ISABELA SILVÉRIO MOREIRA; RENATA DE BASTOS ASCENÇÃO SOARES

isabelamedicina@hotmail.com.br

Objetivo: Avaliar o genótipo (polimorfismo XRCC3 T241M variante rs861539 e polimorfismo XRCC3 R243H variante rs77381814) de pacientes portadoras de câncer de colo uterino com as reações adversas provenientes da exposição a agentes genotóxicos (radiação ionizante). **Método:** As informações clínicas das pacientes foram previamente coletadas a partir da revisão de prontuários e fichas de radioterapia por teleterapia do Serviço de Arquivo Médico do Hospital Araújo Jorge (HAJ). Foram selecionadas 50 pacientes com o diagnóstico de câncer de colo do útero não-metastático que receberam radioterapia há 5 anos. A amostra de sangue periférico foi obtida após cada paciente ter concordado em participar do estudo e assinado TCLE, utilizando-se para a extração do DNA o bioanalisador de DNA Nanodrop. Os dados genéticos foram obtidos por ensaios de microarranjos. Nos ensaios de microarranjos foi excluída uma paciente em função do controle de qualidade exigido pelo sistema de análise. A estatística foi realizada com Epi-Info. **Resultados:** 32 (65,3%) pacientes completaram o tratamento sem apresentar reação adversa ou com reações leves, enquanto 17 (34,7%) pacientes apresentaram RTOG de alto grau - 3 (17,6%) efeitos gastrointestinais (GI) e geniturinários (GU), 12 (70,6%) apenas GU e em 2 (11,8%) apenas GI. A quimioterapia concomitante relacionou-se com a lesão do GU e GI. Mutação no polimorfismo XRCC3 variante rs861539 foi observada em 33 (67,3%) das pacientes, RTOG GI foi observada, respectivamente, em 4 (12,1%) com mutação e em 1 (6,2%) paciente sem ($p=0,018$). RTOG GU em 11 (33,3%) pacientes com mutação e 4 (25,0%) pacientes sem ($p=0,07$). Já o polimorfismo R243H variante rs77381814 foi observado mutação em apenas 2 (4,1%) pacientes, não permitindo uma adequada avaliação. **Conclusão:** Os dados permitem concluir que polimorfismo do gene XRCC3 variante rs861539 esteve relacionado à lesão de alto grau GI. Todavia, nossos resultados ainda precisam ser confirmados em estudos clínicos de larga escala.

Palavras-chave: Polimorfismo Xrcc3. Radiossensibilidade. Câncer De Colo Uterino



VARIANTES DO GENE ATM (RS1800057) ASSOCIADAS À RADIOTOXICIDADE EM PACIENTES COM CÂNCER DE PRÓSTATA APÓS RADIOTERAPIA CONVENCIONAL

ISABELLA VALADARES DE OLIVEIRA; RENATA DE BASTOS ASCENÇO
SOARES

isabellavaladareso@gmail.com

Objetivo: Investigar a presença do polimorfismo rs1800057 no gene ATM e do desenvolvimento de efeitos adversos à radioterapia em 50 pacientes portadores de câncer de próstata e tratados com radioterapia convencional. **Método:** Foi realizada uma seleção de pacientes tratados com radioterapia convencional para câncer de próstata em hospital oncológico. Os dados foram obtidos por meio de revisão de prontuário e fichas de teleterapia e os efeitos adversos foram classificados de acordo com o escore Radiotherapy Oncology Group (RTOG). As amostras de DNA passaram pelos processos de quantificação, análise de integridade, varredura utilizando microarranjos e controle de qualidade. A associação entre o polimorfismo do gene ATM e as reações adversas à radioterapia foram estimadas pelo teste de chi-quadrado (χ^2) ou teste exato de Fisher e análise do risco relativo. **Resultados:** O perfil clínico dos pacientes é de mediana de idade de 67,3 anos, 29,2% com histórico familiar positivo para câncer e 54,2% com algum histórico de tabagismo. Conforme escore da RTOG, foram apresentados efeitos adversos crônicos de alto grau por 2,3%, 4,7% e 20,9% em pele, TGI inferior e TU, respectivamente. A frequência genotípica dos pacientes quanto ao polimorfismo rs1800057 do gene ATM foi de 42 (91,3%) com genótipo CC e 4 (8,7%) heterozigotos (CG). Não foi observada correlação estatisticamente significativa entre a apresentação dos efeitos adversos agudos e crônicos de pele, TGI inferior e TU e o polimorfismo rs1800057 ($p>0,05$). **Conclusão:** Os dados estatísticos do estudo e do levantamento bibliográfico efetuado não comprovaram a correlação entre o polimorfismo rs1800057 e efeitos adversos relacionados à radioterapia em pacientes com câncer de próstata. É necessário, no entanto, a continuidade de estudos que descartem essa correlação indubitavelmente e que contribuam para a individualização do tratamento com base no genótipo do paciente, o que permite a redução da exposição dos pacientes a efeitos radiotóxicos.

Palavras-chave: Radiotoxicidade. Câncer. Próstata



AValiação DA INFLUÊNCIA DE FUROS E ABERTURAS NÃO PREVISTOS EM VIGAS DE CONCRETO ARMADO – SITUAÇÃO NÃO NORMATIZADA.

ISADORA AGUIAR TEIXEIRA; MANOEL DA SILVA ÁLVARES; ALANA PESSOA TEIXEIRA

aguiarteixeira.isadora@gmail.com

Objetivo: O presente trabalho visa avaliar a influência de furos e aberturas não previstos no cálculo estrutural e no detalhamento de vigas de concreto armado, que caracteriza uma situação não normatizada e que ocorre com certa frequência. **Método:** Todas as etapas do processo experimental foram realizadas na Gerência de Pesquisa, Inovação e Serviços Tecnológicos da Eletrobrás Furnas através do convênio firmado com a PUC Goiás, sendo elas: a preparação dos materiais, a dosagem do concreto, a concretagem, a cura das peças, os furos, aplicação de carga e leitura das deformações. Para avaliar a influência de furos e aberturas não previstos em vigas de concreto armado foram moldadas seis vigas idênticas, retiradas do projeto estrutural de um edifício de múltiplos pavimentos, com vão aproximado de 1,5 metros, sendo bi-apoiada, com seção transversal de 12x40 cm, recebendo carga concentrada em dois pontos médios. Avaliou-se os deslocamentos e a resistência das vigas até a ruptura. **Resultados:** Os ensaios mostraram que, em geral, as vigas sem furos apresentaram comportamento parecido e as vigas com furos, apesar de terem variado de acordo com a localização destes, permitiram que a análise comparativa fosse realizada de forma objetiva e direta. As vigas foram dimensionadas para resistirem a um carregamento máximo de 68kN, acima dessa carga a armadura irá atingir o estado limite de utilização (ELU) de dez por mil. No entanto, com exceção da Viga V4, todas as outras apresentaram fissuras com cargas menores do que a carga considerada no dimensionamento. A viga V1 apresentou a primeira fissura com apenas 29,41% do carregamento máximo previsto. Ou seja, as fissuras deveriam começar a aparecer após carregamento superior a 68 kN. **Conclusão:** A análise do comportamento estrutural das peças mostrou que a principal influência de furos e aberturas não previstos em vigas de concreto armado é no modelo de ruptura dessas peças, ou seja, há uma redistribuição de tensões devido aos furos. Isso porque a redistribuição de tensão alivia a parte central da viga e aumenta a tensão nos apoios. Os furos modificam o modelo de ruptura da viga, ou seja, elas deveriam apresentar ruptura por flexão, mas apresentam ruptura por cisalhamento.

Palavras-chave: Furo Não Previsto. Ensaio De Viga. Concreto



AVALIAÇÃO DA RELAÇÃO ENTRE VITIMIZAÇÃO SEXUAL E PSICOPATOLOGIA EM ADOLESCENTES

ISADORA ARAÚJO OLIVEIRA; DANIELA SACRAMENTO ZANINI

isadoraaraujooliveira8@gmail.com

Objetivo: Este trabalho tem como objetivo avaliar a relação existente entre ter sofrido vitimização sexual em seus diferentes níveis no último ano ou ao longo da vida e o desenvolvimento ou manifestação de psicopatologias em adolescentes da cidade de Goiânia. **Método:** O estudo foi realizado com 547 adolescentes da cidade de Goiânia provenientes de quatro escolas públicas. Foram descartados aqueles que estavam incompletos. Desta forma, a amostra final ficou composta por 505 adolescentes, sendo 270 são do sexo feminino, 235 do sexo masculino e 4 não responderam a esta pergunta, com idades entre 12 anos incompletos e 18 ($M= 13,88$, $DP=1,35$). Foram aplicados os questionários de autorrelato Juvenile Vctimization Questionnaire e Youth Self Report. A aplicação dos instrumentos foi realizada em grupo, na própria sala de aula, sendo adotado todos os procedimentos éticos de pesquisa com seres humanos. Em seguida foram realizadas as análises estatísticas dos dados utilizou-se da correlação bivariada de Pearson. **Resultados:** Os resultados apontaram correlações significativas entre vitimização sexual e psicopatologia no último ano e problemas internalizantes, externalizantes, transtorno de ansiedade, de estresse pós-traumático e afetivo. A análise da relação entre vitimização sexual ao longo da vida e psicopatologia também apresentou correlações significativas para problemas internalizantes e externalizantes, transtorno de ansiedade, de déficit de atenção, afetivo, de conduta e de estresse pós-traumático. Além disso, todos os itens analisados na pesquisa apresentaram relações significativas com as síndromes psicopatológicas, tanto em agressões ocorridas no último ano quanto ao longo da vida. **Conclusão:** Os resultados apontam que ter sofrido vitimização sexual em suas diferentes formas está correlacionado significativamente com síndromes psicopatológicas, corroborando com estudos anteriores que afirmam que a violência sexual pode ocasionar consequências para o desenvolvimento cognitivo, afetivo e social das vítimas envolvidas. Os dados demonstram a necessidade práticas efetivas de proteção, promoção e qualidade de vida para as vítimas.

Palavras-chave: Vitimização Sexual. Psicopatologia. Adolescência

**VALOR PRESENTE: UMA NOVA VISÃO PELA LEI 12.973/2014**

ISADORA MARINHO NEVES; ARLEN MACHADO DE OLIVEIRA

isadoranaves@escritorionaves.com

Objetivo: Apontar quanto à avaliação e mensuração dos elementos patrimoniais através do Valor Presente considerando a realização de ajustes em determinadas rubricas contábeis. **Método:** Estudo desenvolvidos através da pesquisa bibliográfica, considerando que os procedimentos técnicos envolvidos estão relacionada às normativas Federais, Comitê dos Pronunciamentos Contábeis- CPC e as Normas Internacionais de Contabilidade- IFRS, esta, provedora da informação. **Resultados:** Demonstrem que as mudança oriundas da Normas Internacionais de Contabilidade são necessárias, e que a prática contábil tem sofrido inúmeras transformações tempestivas e corretas que visam a uniformização e desempenhos das informações contábeis apresentadas. **Conclusão:** Alcançou seus objetivos, mas faz-se necessário por parte dos profissionais contábeis e das entidades uma maior aderência quanto ao uso de ferramentas que, apesar de serem obrigatórias e exigidas em lei, são linhas tênues na aplicabilidade. Cabe à classe contábil orientar seu cliente dessa importância e aplica-lá de maneira correta à realidade empresarial. A principal função das demonstrações contábeis é a de apresentar e informar quanto os elementos patrimoniais e de resultado inerentes.

Palavras-chave: Valor. Presente. Resultado



COMPOSIÇÃO CENTESIMAL E VALOR CALÓRICO DO RESÍDUO PROVENIENTE DO PROCESSAMENTO DE BEBIDA DE ARROZ INTEGRAL

ISADORA SILVA LIMA; STHER MARIA LENZA GRECO; ISABELE SILVA
LIMA; MARCELA SOARES CERUTTI

limaisadorasilva@gmail.com

Objetivo: Determinar a composição centesimal e o valor calórico dos resíduos provenientes do processamento de leite de arroz. **Método:** Foram utilizadas amostras de arroz integral, adquiridos no comércio local para a produção da bebida de arroz. As análises físico-químicas para determinação da composição centesimal serão determinadas de acordo com metodologia descrita pelo Instituto Adolfo Lutz. Os valores de carboidratos incluem a fibra alimentar total. Para desenvolver o estudo, serão realizadas as seguintes etapas: - Produção do leite de arroz: obtenção do resíduo, - Cálculo da porcentagem de resíduo gerado durante a produção do leite, - Composição centesimal, Umidade, Cinzas, Proteínas, Lipídios, Cálculo do valor calórico total. **Resultados:** O projeto tem duração prevista para um ano, portanto ainda está em fase inicial de execução e os resultados apresentados a seguir são parciais.. No preparo da bebida foram utilizados 2 kg de arroz integral que foram cozidos por 2h sob pressão. Em seguida o arroz foi triturado e realizada hidrólise parcial do amido para conversão deste em açúcares e posteriormente filtrado e envasado. Nesse processo foram gerados 961 g de resíduo e 12,5L de bebida vegetal. Dos parâmetros previstos, foi realizado apenas o teor de umidade, que foi determinado no laboratório de química geral do campus Gama. O tempo de secagem total do resíduo foi de 4h. A análise foi realizada em triplicata, sendo o valor médio encontrado de 69,8%. **Conclusão:** Apesar das dificuldades encontradas, foi possível realizar o processamento da bebida em laboratório e estimar a quantidade de resíduo gerada. As análises dos teores de cinzas, lipídios e proteínas estão em fase de execução, uma vez que o projeto teve sua aprovação em edital em Agosto de 2015. Após a caracterização do resíduo, formas de destinação e aproveitamento serão indicadas pelos autores.

Palavras-chave: Bebidas Vegetais. Resíduo. Caracterização Físico-Química



DETERMINAÇÃO DAS PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DO EXTRATO FLUÍDO DOS FRUTOS DE SPONDIAS MOMBIN (ANACARDIACEAE)

ISAQUE SOUSA PRADO; SUZANA FERREIRA ALVES

isaquesprado@yahoo.com.br

Objetivo: Pretende-se avaliar os parâmetros físico-químicos do extrato fluído dos frutos de *Spondias mombin* por diferentes metodologias a fim de pesquisar e identificar compostos de interesse biológico e farmacológico. **Método:** Os frutos do cajazinho (*Spondias mombin*) foram coletados na EMATER-GO, no Campus II da Universidade Federal de Goiás. O processamento se deu no laboratório de Farmacobotânica e Farmacognosia na área V da Pontifícia Universidade Católica de Goiás. Foram conservados em freezer a temperatura de -20°C, posteriormente descongelados e descascados, a fim de separar a polpa das sementes. Após o processamento do fruto, realizou-se a percolação com álcool etílico a 90%. Com o extrato pronto após a percolação, foi submetido a filtração em papel de filtro, e em seguida a rotaevaporação. A etapa final, de análise físico-química do extrato vegetal de *Spondias mombin* concentrado, avaliou o pH, o teor de sólido, a densidade e análise cromatográfica por CCD. **Resultados:** Avaliou-se o pH com fita, obtendo um valor de 3,0, posteriormente foi analisado o teor de sólido em balança de infra vermelho, com resultado final de 25,87%. A densidade foi avaliada por meio da pesagem do picnômetro aplicando a fórmula da densidade, chegando ao valor de 0,942. E por fim a análise cromatográfica por meio de Cromatografia de Camada Delgada, que apresentou uma banda amarela ($R_f=0,468$), e duas azuis com R_f de 0,430 e outra com R_f de 0,063. **Conclusão:** Pela análise físico-química do extrato vegetal de *Spondias mombin*, foi verificado um pH ácido de 3,0, um teor de sólido de 25,87% como média final, uma densidade de 0,942, e a formação de três bandas na Cromatografia de Camada Delgada, uma amarelada e outras duas azuladas. Esses dados apresentam bons indícios da presença de compostos de interesse biológico e farmacológico no fruto do cajazinho, como flavonóides e ácidos fenólicos pelas bandas amarelas e azuis respectivamente.

Palavras-chave: Cajazinho. *Spondias Mombin*. Extrato Fluído



AValiação dos Impactos Ambientais Resultantes do Turismo e de Atividades Antrópicas na Bacia Hidrográfica do Rio das Almas, em um Raio de 50 km a Partir da Cidade de Pirenópolis/GO

ISMAEL ANTÔNIO MARTINS ROCHA; MAIRA BARBERI

ismael_martins13@hotmail.com

Objetivo: O objetivo desta pesquisa é caracterizar os aspectos naturais da bacia hidrográfica do rio das Almas no município de Pirenópolis/GO e localizar, identificar e avaliar os impactos ambientais devidos à ação antrópica, visando o estabelecimento de propostas voltadas ao desenvolvimento sustentável.

Método: A metodologia a ser utilizada para a concretização dos objetivos propostos envolve atividades de campo e de laboratório compreendendo: pesquisa bibliográfica, levantamento de dados no município das atividades de turismo relacionadas à bacia hidrográfica do rio das Almas na área de estudo, mapeamento e análise através de imagens de satélite da situação da rede de drenagem, com identificação de retirada de cobertura vegetal e da ocorrência de aspectos erosivos, deposicionais e de alteração da paisagem, mapeamento de campo para descrição e registro fotográfico das situações identificadas, elaboração de mapas preliminares em escala de semidetalhe da situação atual da rede de drenagem e das atividades desenvolvidas na mesma.

Resultados: A economia da cidade se concentra nas atividades de turismo, mineração e pecuária. O ecoturismo, desenvolvido nos córregos e cachoeiras dos afluentes do rio das Almas, constitui uma atividade constante e bastante impactante. No centro da cidade a ocupação antrópica da época colonial afetou a mata ciliar do rio que se apresenta deteriorada. A ocupação não respeitou a legislação vigente e atualmente é possível identificar construções em uma distância menor que 30 m da margem do rio. A retirada da cobertura vegetal para pecuária e da mata ciliar dos córregos principalmente para o ecoturismo e o desnível topográfico acentuado na região tem contribuído significativamente para o desenvolvimento de processos erosivos e o assoreamento dos rios.

Conclusão: Os aspectos naturais da região associados as questões antrópicas como ecoturismo, alto fluxo de turistas e a pecuária proporcionam condições para a formação de um cenário com assoreamento dos córregos e perda de solo. Esta situação demanda uma parceria dos poderes públicos, privados e órgãos ambientais para a recomposição das nascentes e da vegetação ciliar e o controle das atividades turísticas evitando que a médio e longo prazo as mesmas sejam afetadas pela degradação ambiental continuada.

Palavras-chave: Ecoturismo. Degradação Ambiental. Sustentabilidade



ALTERAÇÕES DO TEMPO DE PROTROMBINA EM PACIENTES QUE FAZEM USO DE VARFARINA

ISTEURIA CRISTINA PAULA SANTOS; KARLLA GREICK BATISTA DIAS PENNA; JORDANA FARIAS CORRÊA; THAÍS REGINA DOS SANTOS; ANA CLÁUDIA ALVES DOS SANTOS

isteuria@gmail.com

Objetivo: O presente estudo tem como objetivo analisar alterações nos níveis de TP em pacientes que fazem uso de medicação anticoagulante oral, realizando comparação entre estes níveis e os valores obtidos em pacientes não anticoagulados. **Método:** Realizou-se estudo analítico observacional longitudinal, onde foram analisados laudos laboratoriais de TP de 103 pacientes, dos quais 5 estavam em terapia anticoagulante oral com o fármaco varfarina (Marevan®) e 96 não faziam uso de anticoagulante oral. **Resultados:** Apenas cinco (4,85 %) dos pacientes estavam em terapia anticoagulante oral. Dos 98 pacientes sem terapia anticoagulante oral, 95 (92,23 %), apresentaram tempo de protrombina dentro dos valores de normalidade e 3 pacientes (2,91%) apresentaram valores acima dos limites de normalidade. **Conclusão:** Os resultados obtidos no presente trabalho demonstraram que os pacientes em terapia anticoagulante oral apresentaram significativa alteração do tempo e atividade da protrombina quando comparados aos pacientes que não fazem uso de medicação anticoagulante oral.

Palavras-chave: Tempo De Protrombina. Anticoagulante Oral. Varfarina



COMPORTAMENTO VERBAL E PERCEPTUAL PRIVADO: AQUISIÇÃO E MANUTENÇÃO

ÍTALO RODRIGUES DE FREITAS MENDES; LORISMARIO ERNESTO SIMONASSI

italomendes5@gmail.com

Objetivo: Estudar como estímulos perceptivos são nomeados/tateados, utilizando procedimentos de transferência de função dos estímulos através de aprendizagem sem erro, equivalência e discriminação simples. Treino de discriminação condicional utilizando o procedimen **Método:** Foram utilizados nesse experimento três conjuntos de estímulos, sendo eles um conjunto de três estímulos perceptuais (A), três palavras escritas sem sentido (B) e três palavras escritas com sentido (C), Durante a tarefa aparecia na tela do computador uma **Resultados:** Os resultados mostram que quatro participantes (P1, P3, P6 e P8) tiveram 100% de transferência de função das palavras e figuras já conhecidas para as palavras novas (sem sentido). Três participantes (P5, P7 e P10) transferiram função para duas palavras se **Conclusão:** No Experimento 1, 40% dos participantes emitiram respostas pertencentes às classes de estímulos utilizadas no experimento diante dos três mandos das três palavras sem sentido na fase de Teste .

Esse dado indica que a apresentação de três comparações simul

Palavras-chave: Comportamento Verbal. Comportamento Perceptual. Transferência De Função



SERVIÇOS DE SAÚDE E COMUNIDADES TERAPÊUTICAS DA CIDADE DE GOIÂNIA E REGIÃO METROPOLITANA: HÁ UMA RELAÇÃO EM PROL DO DEPENDENTE QUÍMICO?

IURI FERNANDO COUTINHO E SILVA; ROGÉRIO JOSÉ DE ALMEIDA;
KÉVIN DA SILVA SOUZA; SONIS HENRIQUE REZENDE BATISTA

iuri.fernando@hotmail.com

Objetivo: Analisar o atual relacionamento entre as comunidades terapêuticas com os serviços de atenção à saúde, procurando identificar os serviços de atenção à saúde fora da comunidade utilizados pelas comunidades terapêuticas para o atendimento aos residentes. **Método:** Foram pesquisadas um total de 43 Comunidades Terapêuticas, por intermédio de seus responsáveis, localizadas no município de Goiânia e região metropolitana, bem como a cidade de Anápolis. O trabalho de campo foi realizado por meio da aplicação do questionário na sede da instituição. As visitas às instituições foram realizadas no período compreendido entre os meses de agosto de 2014 a fevereiro de 2015. Após a aplicação dos questionários, foi confeccionado um banco de dados utilizando-se do software estatístico SPSS versão 16. As variáveis referentes ao tema objeto de estudo do presente artigo foram destacadas e os resultados obtidos por meio de estatística descritiva. **Resultados:** O uso dos serviços oferecidos pelos SUS se mostrou bastante frequente pelas CTs, demonstrando um cuidado com seu residente. Somando aquelas que levam seus residentes semanalmente (48,8%) com as que utilizam o serviço mensalmente (34,9%), tem-se um total 83,7% das CTs que, pode-se afirmar, levam frequentemente seus residentes para tratamento de saúde. Quando perguntados sobre recebimento de residentes ou ex residentes encaminhados pelo Centro de Atenção Psicossocial – CAPS, 50% das comunidades responderam que já tinham recebido e 50% nunca receberam. Já em relação ao movimento contrário, ou seja, encaminhamento de residentes ou ex-residentes das CTs para o CAPS o estudo identificou que 67,4% encaminhavam ou já encaminharam. **Conclusão:** Atualmente, a relação entre os serviços de saúde e comunidades terapêuticas da cidade de Goiânia e Região Metropolitana e Anápolis funciona com o acesso a clínicos gerais, odontólogos, psiquiatras, psicólogos. No entanto, ainda tem a necessidade de estabelecer mais vínculos entre as CTs e esses serviços, haja vista que não são todas as CTs que possui essa relação consolidada. Assim, o serviço de saúde pode oferecer mais para as comunidades e estas podem se beneficiarem dessa relação necessária.

Palavras-chave: Comunidade Terapêutica. Dependência Química. Saúde Pública



REGULAMENTAÇÃO DO CREDENCIAMENTO E RECEBIMENTO DE RECURSOS DO PROGRAMA SAÚDE NA ESCOLA: ANÁLISE DE METACONTINGÊNCIAS

IVALDO FERREIRA DE MELO JUNIOR; SÔNIA MARIA MELLO NEVES

ifmelojr@gmail.com

Objetivo: Identificar as contingências comportamentais que especificam comportamentos de membros de agentes de controle para estabelecimento e funcionamento do PSE em municípios brasileiros. **Método:** Foi realizada leitura dos documentos como diretrizes, portarias e outros documentos do Governo Federal que regulam o funcionamento da política pública. Após a primeira leitura, os pesquisadores categorizavam as descrições em uma tabela que constavam como categorias: (1) quem deve se comportar, (2) evento antecedente, (3) resposta, (4) consequência. Após a categorização de todos os documentos foram realizadas análises para detectar entrelaçamento de contingências dos comportamentos. **Resultados:** Os resultados indicam que são executores do PSE membros de equipes Saúde da Família, gestores e professores de escolas públicas, além de funcionários das secretarias municipais de saúde e educação. Foi possível identificar ainda quem são os agentes responsáveis por cada ação para que o PSE seja estabelecido no município e quais comportamentos devem ser emitidos por esses agentes de controle. São descritos os critérios ambientais exigidos para o cadastramento no programa, como o envio de metas para cada linha de ação especificando número de contemplados e período de contemplação. Também foi possível identificar as consequências para o comportamento individual e consequências culturais como a liberação de recursos para o município. **Conclusão:** Apesar do PSE exigir um acordo que estabelece metas a serem alcançadas em cada uma das linhas de ação, as consequências nem sempre são contingentes ao atendimento dessas metas. Isto porque 70% dos recursos são liberados na assinatura do contrato de adesão e apenas 30% são liberados após o atendimento das metas estabelecidas.

Palavras-chave: Programa Saúde Da Família. Contingências. Metacontingências



INVESTIGAÇÃO DE TÉCNICAS DE DESARTICULAÇÃO DOS OSSOS DO CRÂNIO PARA A PRODUÇÃO DE PEÇAS ANATÔMICAS PARA ESTUDO DE ANATOMIA HUMANA.

IVAM SOUSA BARBOSA JÚNIOR; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES

ivam.barbosa@hotmail.com

Objetivo: Investigar e testar técnicas de desarticulação dos ossos do crânio para produção de peças anatômicas. Lançar na plataforma digital de ensino e pesquisa em anatomia humana os resultados. Contribuir, assim, com o projeto “Desenvolvimento da plataforma de ensino e pesquisa em anatomia humana”.

Método: Seleção das peças anatômicas a serem desarticuladas e seleção da coleção de sementes diversificadas em tipos, para a análise das possíveis reações ao serem submetidas à imersão, disponibilidade de um pequeno reservatório de água exclusivo (por exemplo: Balde) para que o processo de imersão possa ser feito de forma limpa e sem interrupções, após a imersão talvez seja necessário alguns instrumentos (estiletes, agulhas) para finalizar o contato no nível das suturas, procurando diminuir a união das peças ósseas de separação mais difíceis, contagem e verificação de cada peça. **Resultados:** Deve-se encher a cavidade craniana, através do forame magno, com sementes e fechar esse orifício com uma rolha ou outro material qualquer. Submergi-lo completamente, em seguida, em uma vasilha com água até que a inchação das sementes produza separação das peças ósseas. Essa técnica tem o inconveniente, pois a separação é feita às cegas, e determina, com frequência, a ruptura de alguns ossos. Espera-se com este projeto desenvolver peças anatômicas que melhorem as condições de manutenção e dissecação dos espécimes, com segurança e baixo custo para as universidades. Espera-se também desenvolver, com sucesso, alternativas e tecnologias de apoio ao ensino prático de anatomia. **Conclusão:** Pesquisas em tecnologias e materiais de complemento didático multiplicam os recursos no ensino e aprendizado de morfologia humana. Nesse contexto, a técnica de desarticulação por meio de sementes em imersão se mostra a mais viável economicamente e a que melhor preserva as peças para fins didáticos. Ainda, com a seleção de crânios jovens ou adultos com até vinte e cinco anos, aproximadamente, é possível ter um ganho na qualidade das peças desarticuladas.

Palavras-chave: Desarticulação. Crânio. Sementes



O MUNDUS ANTIQUUS STUDIORUM - GRUPO DE ESTUDOS DO MUNDO ANTIGO

IVAN VIEIRA NETO

vieira.ivanneto@yahoo.com

Objetivo: O Mundus Anitquus Studiorum - Grupo de Estudos do Mundo Antigo (GEMUNA) é um dos diversos grupos de estudos que compõem o Núcleo de Pesquisas em História da Escola de Formação de Professores e Humanidades da PUC Goiás. Explora as dinâmicas culturais, sociais e políticas das sociedades antigas. **Método:** Os grupos de estudos do Núcleo de Pesquisas em História estão baseados num método dialógico, com encontros regulares, durante os quais são discutidas fontes da Antiguidade Clássica, Antiguidade Oriental, Antiguidade Tardia e Alta Idade Média, períodos em que se concentram os interesses do grupo. As leituras das fontes primárias são complementadas com análise documental amplamente subsidiada pela historiografia recente, e as discussões são orientadas por análises bibliográficas que contemplam autores nacional e internacionalmente reconhecidos por sua dedicação à História Antiga. **Resultados:** O Grupo de Estudos do Mundo Antigo é uma proposta recente, idealizada e realizada pelo Prof. Me. Ivan Vieira Neto a partir de Janeiro de 2015. Seus resultados imediatos são a participação dos discentes da Licenciatura em História nas discussões do GEMUNA, a proposição de um curso de introdução aos estudos de Mitologia Comparada de Joseph Campbell e o cadastramento de projeto de pesquisa junto à Pró-Reitoria de Pesquisa da PUC Goiás. A expectativa é que a partir do próximo ano os discentes de História e áreas afins possam cadastrar projetos de iniciação científica sobre temáticas relativas à Antiguidade. **Conclusão:** O Grupo de Estudos do Mundo Antigo surge como um espaço para a leitura, análise, discussão e produção sobre a Antiguidade e os Estudos Clássicos na PUC Goiás. É uma proposta recente, mas que aspira se desenvolver de maneira breve e contribuir para o crescimento da área de História Antiga no Estado de Goiás.

Palavras-chave: Antiguidade. Estudos Clássicos. Mundus Antiquus Studiorum



QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO: ESTUDOS DE CASOS EM COOPERATIVAS DO SISTEMA DE CRÉDITO EM GOIÁS

IZABELA CRISTINA DOS SANTOS; TEREZA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA;
MUNIR ALCICI ASSAF JUNIOR; CARLOS ALVES MAXIMINO; MARCELLE
MOTA SNCHES

izasantos.89@gmail.com

Objetivo: Identificar qual a percepção e a satisfação dos funcionários com a Qualidade de Vida no Trabalho de uma Cooperativa de Crédito do Sistema SICOOB a partir dos indicadores de condições de trabalho, salários e benefícios, adaptabilidade e desenvolvimento pessoal e profissional. **Método:** Estudo exploratório e descritivo, com análise quanti-qualitativa a partir de estudo de caso de uma cooperativa de crédito SICOOB CREDI-RURAL - Cooperativa de Crédito de Livre Admissão do Sudoeste Goiano, com sede em Rio Verde – Goiás. Foi aplicado um questionário proposto por Walton (1973) utilizando indicadores: compensação justa, condições de trabalho, integração social, oportunidade de crescimento, desenvolvimento das capacidades, cidadania, trabalho e espaço total de vida e relevância social. A coleta e análise dos dados foram realizadas com participação de 87 funcionários de um total de 184 perfazendo-se uma amostra de 48% da população pesquisada. **Resultados:** O perfil é de 50,6% do sexo feminino, idade acima de 30 anos (50,6%), 47% casados, curso superior (63,2%) e 29,9 têm de 3 a 4 anos de trabalho no Sicoob. Revela índice acima de 70% de satisfação com os salários, condições de trabalho e segurança, autonomia para realização do serviço e estabilidade. Relacionamento com superiores (59,8%). Não estão satisfeitos com a possibilidade de aprimorar habilidades e participar das decisões da empresa (71,3%). 100% satisfeitos com o relacionamento entre os colegas e 88,5% muito satisfeitos com a imagem da empresa na sociedade. **Conclusão:** As pressões por resultados, remuneração, relação com a chefia e colegas, dentre outros fatores afetam o que é conhecido como qualidade de vida no trabalho. No SICOOB CREDI-RURAL a percepção sobre a Qualidade de Vida no Trabalho foi avaliado com média de 80% de satisfação. Assim, os objetivos foram atingidos conhecendo-se a percepção do bem estar e a satisfação dos funcionários.

Palavras-chave: Gestão De Pessoas. Qualidade De Vida No Trabalho. Comportamento Organizacional



TÉCNICAS E TECNOLOGIAS INOVADORAS: VISÃO DO MONITOR DE CIRURGIA GERAL

IZABELLA REZENDE OLIVEIRA; MANOEL LEMES DA SILVA NETO; VIVIANE BATISTA DE MAGALHAES PEREIRA; LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; ANNELYSE DE ARAÚJO PAREIRA; GERMANA JARDIM MARQUEZ

izabellajatai@yahoo.com.br

Objetivo: Relatar o impacto e a importância do contato trabalho do monitor da Cirurgia Geral, com as técnicas e tecnologias inovadoras nos procedimentos médicos cirúrgicos do aparelho digestivo. **Método:** Relato de experiência das atividades desenvolvidas na monitoria de Cirurgia Geral, considerando sua visão e experiência no contato com técnicas e tecnologias inovadoras nos procedimentos médicos cirúrgicos do aparelho digestivo. **Resultados:** Os avanços técnicos e tecnológicos observados nas últimas décadas trouxeram evidentes benefícios aos pacientes da área do aparelho digestivo. As cirurgias videoendoscópicas e videolaparoscópicas ou cirurgia minimamente invasiva, sedimentados pelo conhecimento médico, conquistaram seu espaço com destaque, sendo uma realidade na especialidade. Assim a participação nas atividades de cirurgia, participação nos eventos médicos nacionais e internacionais, com apresentação de trabalhos até em língua estrangeira, com relatos dos resultados positivos com o uso dessas técnicas e tecnologias, nos instigam ao aperfeiçoamento técnico e busca de conhecimento. **Conclusão:** As novas técnicas e tecnologias são uma realidade dentro da cirurgia geral do aparelho digestivo, e precisam ser trabalhadas dentro da academia. A melhora nos índices de sobrevida e cura com a utilização dessas ferramentas trouxeram melhora na qualidade de vida dos pacientes pela menor resposta endocrinometabólica. A participação do monitor nesse processo, favorece a formação acadêmica do mesmo e também o estimula a continuar investindo na busca do conhecimento e participação em pesquisas.

Palavras-chave: Monitoria. Cirurgia Geral. Tecnologia



COMPILAÇÃO BIBLIOGRÁFICA NACIONAL DO TEMA: ALFABETIZAÇÃO E INCLUSÃO DIGITAL PARA ALUNOS COM SÍNDROME DE DOWN

IZADORA DE FREITAS SALVADOR; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM;
FÁBIO JESUS MIRANDA; FLÁVIA MOTA LIMA

izadorafreitasalvador@gmail.com

Objetivo: O projeto "A Informática como Processo Facilitador da Alfabetização de Pessoas com Síndrome de Down – ALFADOWN", é desenvolvido pelo Programa Educação e Cidadania- PEC, que compõe uma das extensões da Pontifícia Universidade Católica de Goiás- PUC Goiás. **Método:** Projeto tem por finalidade produzir, sistematizar e socializar o conhecimento elaborado na Universidade, por meio da extensão, como também, elaborar e propor metodologias e instrumentos que qualifiquem a formação profissional e a inclusão social, pela Educação. **Resultados:** O projeto Alfadown poderá contribuir no processo de alfabetização vivido por portadores da Síndrome de Down, como também inicia o desenvolvimento de conceitos básicos de informática. Desse modo, favorece uma inserção na sociedade tecnológica das pessoas beneficiadas, além de criar um ambiente favorável aos alunos das Licenciaturas no que se refere à capacitação para questões relativas à Educação Inclusiva. **Conclusão:** Este artigo, em específico tem como objetivo compilar a literatura nacional sobre o tema e assim proporcionar aos envolvidos na pesquisa e demais interessados uma visão abrangente e completa do assunto no quesito teoria.

Palavras-chave: Educação Inclusiva.. Projeto Alfadown. Literatura Nacional



ANÁLISE DA PSICOGRAFIA NO PROCESSO

IZADORA GONÇALVES RIBEIRO; MARCOS JOSÉ DE OLIVEIRA

izadoragribeiro@hotmail.com

Objetivo: Realizar um estudo que traga informações suficientes para que se possa refletir as características da utilização da psicografia como meio de prova no sistema processual, bem como a sua aceitação no meio jurídico, trazendo ainda esclarecimentos aos leigos. **Método:** A metodologia foi fundamentada pela realização de Grupos de Pesquisa com alunos do Curso de Direito e com professor orientador, a fim de diagnosticar, discutir, refletir, e avaliar as questões que envolvem a prova psicografada no processo. **Resultados:** O presente trabalho abrangeu as características das provas processuais, bem como trouxe esclarecimentos a respeito da aplicação e aceitação da psicografia no meio jurídico, citando casos como de Humberto Campos e opiniões (contra e a favor da aplicação desta no processo). **Conclusão:** A presente pesquisa buscou apresentar a psicografia em seu conceito, e demonstrou a sua viabilidade de poder ser utilizada como um meio de prova no sistema brasileiro. É notável através da maioria das opiniões que foram apresentadas por este estudo, que a psicografia ainda não vem sendo muito aceita.

Palavras-chave: Prova. Fatos. Verdade Real



PREDITORES DE QUALIDADE DE VIDA E CAPACIDADE FUNCIONAL PORTADORES DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA CRÔNICA: ANÁLISE MULTIVARIADA

JACKELINY SOUSA TOMAZO; ELIZABETH RODRIGUES DE MORAIS

jaackelinyt@hotmail.com

Objetivo: Avaliar a qualidade de vida e a capacidade funcional de portadores de insuficiência cardíaca do Ambulatório de Insuficiência Cardíaca do Hospital das Clínicas da Universidade Federal de Goiás (HC/UFG). **Método:** Trata-se de um estudo transversal e analítico realizado no Ambulatório de Insuficiência Cardíaca do Hospital das Clínicas de Goiânia. Este estudo foi executado de acordo com as Diretrizes e Normas Regulamentadoras de Pesquisas Envolvendo Seres Humanos (Re **Resultados:** A média de idade dos participantes da pesquisa foi de $58,96 \pm 11,12$, a maioria era do sexo masculino (69,7%), fração de ejeção de $33,03 \pm 7,4\%$ e 93,9% eram da classe funcional II segundo a New York Heart Association (NYHA). A média da qualidade de vida (QV) t **Conclusão:** Ao correlacionar a QV com a CF observou que a QV correlacionou-se somente com o Borg do TC6 no escore total ($r=0,60$, $p<0,001$) e nas dimensões física ($r=0,51$, $p<0,001$) e emocional ($r=0,55$, $p<0,001$). Assim observou-se que os portadores de IC apresentaram qu

Palavras-chave: Insuficiência Cardíaca. Qualidade De Vida. Capacidade Funcional



QUALIDADE DE VIDA E CAPACIDADE FUNCIONAL DE PORTADORES DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA

JACKELINY SOUSA TOMAZO; ELIZABETH RODRIGUES DE MORAIS

jaackelinyt@hotmail.com

Objetivo: Avaliar a qualidade de vida e a capacidade funcional de portadores de insuficiência cardíaca do Ambulatório de Insuficiência Cardíaca do Hospital das Clínicas da Universidade Federal de Goiás (HC/UFG). **Método:** Estudo transversal analítico, foram avaliados 33 indivíduos com diagnóstico clínico de insuficiência cardíaca atendidos no Ambulatório de Insuficiência Cardíaca do Hospital das Clínicas de Goiânia. Foram utilizados o questionário de qualidade de vida (Minnesota Living With Heart Failure Questionnaire – MLHFQ) e para avaliar a capacidade funcional foi realizada o teste de caminhada de seis minutos (TC6), e seguiu as recomendações da American Thoracic Society (ATS). **Resultados:** A média de idade dos participantes da pesquisa foi de $58,96 \pm 11,12$, a maioria era do sexo masculino (69,7%), fração de ejeção de $33,03 \pm 7,4\%$ e 93,9% eram da classe funcional II segundo a New York Heart Association (NYHA). A média da qualidade de vida (QV) total encontrada foi de $33,72 \pm 20,14$ (31,6% da pontuação máxima), dimensão física de $17,09 \pm 9,58$ (37,9% do máximo) e dimensão emocional de $6,09 \pm 5,71$ (24,3% do máximo). Quanto à capacidade funcional da amostra estudada a média da distância percorrida do TC6 foi de $423,7 \pm 93,1$ metros correspondendo a $74,4 \pm 15,5\%$ da distância prevista. **Conclusão:** Ao correlacionar a QV com a CF observou-se que a QV correlacionou-se somente com o Borg do TC6 no escore total ($r=0,60$, $p<0,001$) e nas dimensões física ($r=0,51$, $p<0,001$) e emocional ($r=0,55$, $p<0,001$). Assim observou-se que os portadores de IC apresentaram qualidade de vida satisfatória, com pior impacto na dimensão física, apresentaram déficit de capacidade funcional e a qualidade de vida correlacionou com a sensação de dispneia durante a caminhada.

Palavras-chave: Insuficiência Cardíaca. Qualidade De Vida. Capacidade Funcional



RUÍDO AERONAUTICO E OS EFEITOS NA SAÚDE DOS FUNCIONARIOS

JACQUELINE COSTA SANTOS; HUMBERTO CESAR MACHADO;
HUMBERTO CESAR MACHADO

jacquelinecosta.06@gmail.com

Objetivo: É saber o qual a saúde dos funcionários são afetados ou poderá ser afetada pelo o barulho das aeronaves na questão de pousos, aproximações, decolagens, teste de motores, nos pontos de espera. **Método:** A metodologia empregada será de estudos em referencias bibliograficas. **Resultados:** O resultado encontrado foi que o ruído aeronautico está afetando tanto os trabalhadores, tanto a população que reside no entorno do aeroportos. Este efeitos estão relacionados as patologias, podendo ser estresse, fadiga, problemas cardiovasculares até mesmo uma Perda Auditiva Induzida por ruído, essa patologia pode ser tratada apenas com afastamento do trabalho ou até mesmo pode acontecer uma perda sem reversão de danos. Quando a intensidade de ruído, em uma média de 85 dB, é intensa e a exposição é continua por 8 horas, ocorrem alterações no aparelho auditivo, no qual determina a Perda Auditiva Induzida por Ruído (PAIR). A PAIR é um agravante a saúde dos trabalhadores que fica exposto a agentes químicos e também ao ruído. **Conclusão:** Quando a pessoa exposta ao ruído por mais de 08 horas por dia em um ambiente que tenha mais de 85 dB, ocorrem alterações ou até mesmo lesões na orelha interna. A perda auditiva induzida por ruído é muito mais grave na saúde dos trabalhadores que fica muitas horas em contato com o ruído, com isso criou algumas legislação para proteger estes trabalhadores, como protetor auricular, aeronaves que produzem menores numero de poluição sonora e outros, além dos sintomas como perda auditiva, os fu

Palavras-chave: Ruído. Poluição Sonora. Aeroportos



AVALIAÇÃO MULTICRITERIAL DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTOS

JACSON RAMOS DE OLIVEIRA; SIBELIUS LELLIS VIEIRA

jacsonro@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho é avaliar de forma global e multicriterial, diversas ETEs operadas pela Saneamento de Goiás S.A (SANEAGO), empresa de saneamento básico do estado de Goiás, elencando as melhores ETEs numa escala de desempenho ambiental e econômico. **Método:** Para o presente estudo foram obtidas amostras de análise físico-químicas de 63 Estações de Tratamento de Esgotos (ETE) do estado de Goiás. Os resultados das amostras foram fornecidas pelo laboratório central de esgotos da Saneamento de Goiás S/A no período de janeiro a dezembro de 2013, no total de 12 amostras para cada ETE em estudo. Das amostras colhidas foram analisados os parâmetros Demanda Bioquímica de Oxigênio, Oxigênio Dissolvido, Potencial Hidrogeniônico e Sólidos Suspensos. As análises seguem as recomendações da APHA/AWWA. Os parâmetros subjetivos foram obtidos por entrevistas com decisores do Sistema de Tratamento de Esgotos (SES). Para a análise global das ETE's foi utilizado o Processo de Análise Hierárquica (AHP). **Resultados:** Para o presente estudo foram obtidas amostras de análise físico-químicas de 63 Estações de Tratamento de Esgotos (ETE) do estado de Goiás. Os resultados das amostras foram fornecidas pelo laboratório central de esgotos da Saneamento de Goiás S/A no período de janeiro a dezembro de 2013, no total de 12 amostras para cada ETE em estudo. Das amostras colhidas foram analisados os parâmetros Demanda Bioquímica de Oxigênio, Oxigênio Dissolvido, Potencial Hidrogeniônico e Sólidos Suspensos. As análises seguem as recomendações da APHA/AWWA. Os parâmetros subjetivos foram obtidos por entrevistas com decisores do Sistema de Tratamento de Esgotos (SES). Para a análise global das ETE's foi utilizado o Processo de Análise Hierárquica (AHP). **Conclusão:** A partir da classificação das 63 estações de tratamento de esgotos, obtida pela aplicação do Processo de Análise Hierárquica (AHP), pode-se atuar, a fim de aumentar a eficiência, aplicando produtos bioquímicos e/ou na ampliação do tratamento das ETE's que apresentaram as menores classificação. Além disso, direciona o setor de projetos para as concepções que obtiveram as melhores pontuações.

Palavras-chave: Ahp. Estações De Tratamento De Esgotos. Análise Global



CARACTERIZAÇÃO DO POLIMORFISMO RS1800795 (IL-6) EM INDIVÍDUOS COM DOENÇA PERIODONTAL CRÔNICA

JAKELINE SOARES FORTES; ALEX SILVA DA CRUZ; JOÃO ANTÔNIO XAVIER MANSO; CLAUDIO CARLOS DA SILVA; APARECIDO DIVINO DA CRUZ

jakeelines@gmail.com

Objetivo: Este estudo teve como objetivo descrever o perfil genotípico e alélico do SNP rs1800795 (IL-6) em pacientes com doença periodontal crônica da região metropolitana de Goiânia, GO. **Método:** Participaram deste estudo, 20 indivíduos de ambos o sexo da região metropolitana de Goiânia Goiás que concordaram em participar voluntariamente mediante assinatura do TCLE. Todo o procedimento metodológico desta pesquisa foi realizado no NPR/PUC Goiás. Resumidamente, os métodos utilizados foram: Extração de DNA isolado do sangue total dos pacientes, usando o kit IllustraBloodGenomicPrepMini Spin® (GE Healthcare, UK), seguindo da quantificação deste DNA pelo espectrofotômetro NanoVue Plus® (GE Healthcare, UK). As amostras de DNA extraídos e quantificados foram amplificados por PCR em tempo real, usando sondas TaqMan® (Life® technology). Todos os métodos realizados neste estudo foram conduzidos segundo as recomendações dos fabricantes. **Resultados:** O SNP rs1800795 caracteriza-se pela substituição de C/G. No presente estudo, foi encontrada uma frequência genotípica de 85% (17/20) para o genótipo heterozigoto (CG), e de 15% (3/20) para homozigoto C. Não sendo encontrado homozigoto G para os indivíduos testados. Em relação da frequência alélica (FA) desse polimorfismo, o alelo C teve uma FA de 60,5% enquanto o alelo G de 39,5%. **Conclusão:** Diversas pesquisas têm sido realizadas para desvendar a participação de polimorfismos na doença periodontal crônica, no entanto, ainda são poucos os estudos que investigam especificamente o SNP rs1800795 do IL-6. Deste modo, fica evidente a necessidade de promover estudos que avaliam a relação do SNP com a doença periodontal crônica. Para este estudo, obteve-se uma distribuição desigual dos genótipos, destacando a alta frequência de heterozigose e a ausência do alelo G em homozigose.

Palavras-chave: Periodontite. Snp. PCR Em Tempo Real



EXPERIÊNCIA DAS MÃES COM FILHOS INTERNADOS EM UMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL (UTIN) DE UM HOSPITAL DO OESTE DA BAHIA

JAMILE CARVALHO RODRIGUES; VANESSA DA SILVA CARVALHO VILA.

jamilerodriguesca@gmail.com

Objetivo: Reconhecer as visões maternas de filho prematuro internado em uma Unidade de Terapia Intensiva Neonatal a cerca da assistência de enfermagem.

Método: A metodologia adotada foi de natureza exploratória, utilizando uma abordagem essencialmente qualitativa, possuindo como delineamento o estudo de campo. A pesquisa foi realizada na UTIN do Hospital do Oeste (HO) com as mães que tinham filhos internados na unidade neonatal, com aplicação de uma entrevista semi-estruturada, precedida da assinatura do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido, sendo as respostas gravadas com auxílio de um gravador. Para interpretação e análise dos dados utilizou-se proposta de Bardin, realizando assim, a categorização dos resultados. **Resultados:** Os Resultados revelaram que as mães temem inicialmente o ambiente intensivo, modificando o pensamento com o cotidiano, apresentam em seus sentimentos dor por ver o sofrimento dos filhos, sentimentos ambivalentes, entre outros, acreditam que a equipe de enfermagem cuida dos recém-nascidos com carinho, amor e dedicação, semelhante aos cuidados maternos, pensam que sua presença na unidade contribui para reduzir o tempo de internação do filho, além de proporcionar mais tranquilidade ao mesmo, e entendem como uma forma de interação a comunicação/orientação realizada pelos profissionais. **Conclusão:** Ao término do estudo se concluiu que ao retratar o cuidado da enfermagem semelhante ao cuidado materno deixa transparente o cuidado humanizado, individualizado prestado aos bebês da unidade. Um fator relevante da pesquisa foi identificar mudanças na assistência de enfermagem, através da autorização da permanência das mães na unidade durante doze horas, fato esse que difere da realidade de muitas unidades neonatais no país. Isso contribui para um melhor relacionamento entre equipe e mães.

Palavras-chave: Unidade De Terapia Intensiva Neonatal.. Relações Mãe E Filho. Recém-Nascido De Risco



A TERAPIA DO RISO COMO FORMA DE HUMANIZAR O CUIDADO DE ENFERMAGEM – RELATO DE EXPERIÊNCIA

JAMILLY CONCEIÇÃO BRITO DIAS; VANUSA USIER LEITE; SANDRA MARIA DINIZ; NILO MANOEL PEREIRA VIEIRA BARRETO; KAMILA CARDOSO DOS SANTOS; IVAN GOIS COSTA

jamilly49@hotmail.com

Objetivo: Relatar a experiência individual dos integrantes do Projeto de Extensão Liga Acadêmica do Riso da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (LAR/PUC-GO) acerca da humanização da assistência através riso e atividades lúdicas. **Método:** Foi realizada uma revisão bibliográfica norteada pelos questionamentos: Quais as atividades que são realizadas na Liga? O que lhe motiva a participação? Como você se sente inserido em uma Liga que estimula o atendimento humanizado à saúde? Qual a importância da interação com a equipe multiprofissional, com os acompanhantes e com o cliente? Quais as principais dificuldades encontradas durante o desenvolvimento das ações? Foram utilizados descritores disponíveis na Biblioteca Virtual de Saúde: Atenção à Saúde, Enfermagem, Riso, Terapia do Riso, humor, hospitalização, risoterapia. Buscou-se somente artigos na íntegra, disponíveis na língua inglesa, portuguesa e espanhola dos últimos quinze anos, selecionando aqueles pertinentes. **Resultados:** O ato de sorrir envolve componentes motores, emocionais e cognitivos, cada qual situado em uma parte específica do cérebro, ativando os sistemas cardiovascular, respiratório, imunológico e estimulando o cérebro na liberação de substâncias benéficas ao nosso corpo diminuindo o estresse. A LAR/PUC-GO realiza ações de cunho artístico-lúdico caracterizados de palhaços em hospitais que atendem ao SUS. Para aluna “A” a maior motivação para participar do projeto é “enxergar e levar a alegria e esperança mesmo em um ambiente hostil”. Houve um consenso sobre os sentimentos de participação na liga como “Gratificante” por todos autores. O aluno “C” afirma que “a dor e ansiedade dos pacientes são nitidamente amenizados” após as visitas. **Conclusão:** Comprovou-se que os pensamentos alegres ativam a sensação de recompensa e prazer, estimulando a produção de substâncias benéficas e importantes para o organismo, o que contribui para o esquecimento das experiências ruins durante a hospitalização. Para os membros da LAR/PUC-GO suas ações facilitam a comunicação/interação entre as pessoas, maior colaboração com exames e tratamentos por partes dos pacientes, diminui a ansiedade e influencia no bem-estar dos acompanhantes.

Palavras-chave: Enfermagem. Terapia Do Riso. Humor



URBANIZAÇÃO E CRESCIMENTO DA CRIMINALIDADE EM GOIÁS: O CASO DE GOIÂNIA

JANAILSON MACHADO DO NASCIMENTO; ARISTIDES MOYSÉS

janailsonmachado@gmail.com

Objetivo: O presente trabalho traz como discussão a questão da violência urbana que assola a população de Goiânia, levando em conta distribuição espacial e os fatores que podem ser atribuídos para o aumento da criminalidade na capital do estado de Goiás nos últimos. **Método:** O trabalho utiliza uma ampla pesquisa bibliográfica sobre autores que discutem o tema, dados da Secretaria Estadual de Segurança Pública do Estado Goiás e de uma pesquisa de campo. As informações foram tabuladas e posteriormente analisadas, dando ênfase a questão do medo da violência urbana e sua relação com a questão econômica. **Resultados:** A segregação espacial aliada a presença marcante de grandes corporações imobiliárias afasta a população pobre das regiões centrais e concentra a classe alta nos bairros construídos para a elite. Por meio de pesquisa, avaliamos os fatores que tornam Goiânia uma das cidade mais desiguais do mundo. Por outro lado, percebemos que o crime tem modificado a vida cotidiana da população urbana de Goiânia, dificultando a circulação nos espaços públicos em algumas horas do dia, além de atrapalhar o desenvolvimento econômico desses bairros. **Conclusão:** Quando se discute aumento da violência relacionado com a desigualdade social alguns aspectos devem ser ponderados. Diversos estudos como o de Sposito e Góes (2013 e 2014), demonstram que a desigualdade social e a segregação urbana são fatores decisivos para o aumento no índice de violência urbana. Em Goiânia os dois fatores são visíveis e estão diretamente relacionados.

Palavras-chave: Desigualdade Social. Goiânia. Violência Urbana



RECICLAGEM DE MATERIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL

JANAÍNA DIAS VIEIRA; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA

ceciliabolina@bol.com.br

Objetivo: Avaliar a aplicação da Resolução 307 do Conselho Nacional do Meio Ambiente no setor da construção civil na região metropolitana de Goiânia.

Método: Para a realização do presente estudo, foi feito um estudo prévio em bibliografias sobre o tema Reciclagem na Construção Civil, bem como pesquisa em bancos de dados científicos, monografias, artigos e em uma construtora na região metropolitana de Goiânia e em uma construtora na região metropolitana de Goiânia.

Resultados: Ao analisar o processo de reciclagem da construtora (A) verificaram várias dificuldades na aplicação da Resolução 307 do CONAMA. A resolução não é aplicada corretamente nas construtoras por falta de incentivo dos gestores públicos e órgãos fiscalizadores. A resolução não é aplicada corretamente nas construtoras por falta de incentivo dos gestores públicos e órgãos fiscalizadores. E a colaboração do município ajudando em sua aplicação ainda é deficiente. **Conclusão:** A destinação final dos resíduos sólidos é de responsabilidade das construtoras, e por não terem apoio ou incentivo do município, as construtoras de pequeno porte não possuem recurso financeiro para fazerem a separação desses resíduos na obra.

Palavras-chave: Resíduos De Construção Civil. Resolução 307. Plano De Gerenciamentos Dos Resíduos Sólidos



EXPERIMENTAÇÕES DE REFLEXÕES SOBRE INTERAÇÕES ENTRE ARTE, CIÊNCIA E EDUCAÇÃO

JAQUELINE LUVISOTTO MARINHO; GLACY QUEIRÓS DE ROURE

jackluvismar@gmail.com

Objetivo: Construir reflexões sobre a interação entre Arte, Ciência e Educação, por meio de pesquisa teórica e experimentações artísticas, a partir de experiências de trajetórias nos campos da Educação, da Medicina, da Arte e da Ciência e nas interlocuções entre estes campos. **Método:** Realizada pesquisa teórica e análise de experimentações artísticas elaboradas, relacionadas com a interação entre Arte, Ciência e Educação, dialogando com as experiências de trajetórias nos campos da Educação, da Medicina, da Arte e da Ciência e nas interlocuções entre estes campos. **Resultados:** Foram elaboradas reflexões sobre os paradigmas e concepções da Ciência e suas relações com a Medicina, a Arte e a Educação. Em relação à transformação da concepção de científico, destacam-se o pesquisar de modo transdisciplinar, a personalização das produções científicas, a apreensão das dimensões estéticas e a valorização da interlocução e complementaridade com as Artes. Foram analisadas experimentações artísticas realizadas, a partir do sentido de interação entre Arte e Ciência. Foram discutidos aspectos sobre a interlocução entre Arte e Educação, interagindo com a Ciência, a partir da transformação e ampliação da concepção de pesquisa e da imbricação ao experimentar, experienciar, criar. **Conclusão:** Faz-se essencial refletir sobre as possibilidades de Arte, Ciência e Educação articularem seus conhecimentos a partir de fluxos em redes construídos e reconstruídos pela pesquisa, experimentação, criação e experiência. A partir da ampliação da concepção de pesquisa, do questionamento dos paradigmas de pesquisa, e de reflexões sobre a interação entre Arte, Ciência e Educação, pode-se tentar caminhar para possibilidades de transformação na compreensão dos processos de ensino-aprendizagem.

Palavras-chave: Arte. Ciência. Educação



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM EM PACIENTES VÍTIMAS DE INTOXICAÇÕES EXÓGENAS

JAQUELINE RODRIGUES DE MORAES; MARISLEI ESPÍNDULA
BRASILEIRO

jaquelinenfermagemfmb@hotmail.com

Objetivo: Analisar a assistência de enfermagem prestada a pacientes vítimas de Intoxicações Exógenas. **Método:** O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a Assistência de enfermagem em pacientes vítimas de intoxicações exógenas. **Resultados:** Uma boa conduta de Enfermagem frente ao paciente vítima de intoxicação se dá por meio de planejamento e capacitações sobre o tema fazendo com que o enfermeiro seja mais ágil em suas condutas evitando que os pacientes sofram complicações e fazendo com que diminua os índices de mortalidade. **Conclusão:** Conclui-se que o enfermeiro, por meio de seus cuidados, é um profissional essencial no papel na participação de práticas voltadas para prevenção, assistência e notificação de intoxicações.

Palavras-chave: Assistência De Enfermagem. Prevenção. Intoxicação Exógena



AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DA COMPOSIÇÃO CORPORAL DOS ATLETAS DURANTE A CAMINHADA ECOLÓGICA 2014.

JEEZIANE MARCELINO REZENDE; WEIMAR KUNZ SEBBA BARROSO DE SOUZA; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO

jeeziane@gmail.com

Objetivo: Avaliar o comportamento da composição corporal de participantes da Caminhada Ecológica de Goiás de 2014 (exercício físico de longa duração) antes e durante a realização do percurso. **Método:** Estudo longitudinal, amostra composta por participantes da Caminhada Ecológica de 2014. A composição corporal foi avaliada por meio do cálculo do índice de massa corporal (IMC) e pela bioimpedância (massa de gordura, massa magra e água). Ambos foram coletados 1 mês antes do evento (A0) e nos 4 dias do mesmo (A1, A2, A3 e A4). Durante o evento a avaliação foi feita no fim de cada dia, logo após a chegada dos atletas nos locais de alojamento. A Caminhada Ecológica compreendeu um percurso de 310Km, percorridos em 5 dias com uma média de 62 Km/dia, a uma velocidade de 7,5 Km/h. A temperatura média do percurso foi 40°C. Os dados foram apresentados com média e desvio padrão. Para a comparação das medidas repetidas entre os dias foi utilizadas ANOVA. **Resultados:** A amostra composta por 25 participantes do sexo masculino com idade média de 45,6±9,1 anos e todos faziam exercício físico. IMC:(A0: 23,13±2,60/A1: 22,64±2,64/A2: 22,71±2,64/A3: 22,93±2,64/A4: 23,18±2,66). Bioimpedância: Gordura(%): (A0:14,25±3,58/A1: 13,40±3,37/A2: 13,15±4,05/A3: 13,25±4,02/A4: 14,42±10,25), Massa Magra(%): (A0: 85,82±3,59/ A1:86,57±3,37 / A2: 86,84±4,05 / A3: 86,78±4,09 / A4: 87,77±3,49) e Água(%): (A0: 62,80±2,61/A2: 63,39±2,47/A3: 63,57±2,96/A4: 63,50±2,94/A5: 64,26±2,56). Houve diferença significativa no aumento do IMC do 1º para o 2º (p<0,001) e para o 3º dia(p=0,011). Do 2º dia para o 4º e 5º dia (p<0,001). Do 3º dia para o 5º e 4º dia (p<0,001) e do 4º dia para o 5º dia(p=0,011). **Conclusão:** Durante a caminhada ecológica houve um aumento do IMC dos participantes.

Palavras-chave: Pressão Arterial. Composição Corporal. Exercício Físico



INTERFACE ENTRE SAÚDE E CANDOMBLÉ: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

JEFFERSON PEREIRA DA SILVA; LORENZO LAGO; LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES

mtjefferson.05@gmail.com

Objetivo: Mostrar a influência do candomblé na saúde de uma comunidade de matriz africana. **Método:** O Candomblé é uma religião de tradição oral, com grande complexidade ritualística e simbólica, marcada pela experiência do transe. Trazido ao Brasil pelos escravos de várias regiões africanas, o culto aos Orixás permitiu a manutenção da identidade cultural e religiosa originária. As comunidades do candomblé foram perseguidas e ainda são discriminadas. Seus rituais são realizados de forma oculta e as comunidades estão à margem da sociedade, com pouco acesso às políticas públicas. Trata-se de um relato de experiência de membros da Liga Acadêmica de Saúde e Espiritualidade (LIASE) da PUC-GO, que acompanharam um ritual de iniciação em um terreiro de Candomblé, em abril de 2015, na cidade de Aparecida de Goiânia - GO

Resultados: O terreiro visitado é original da nação africana “Ketu”. A iniciação é um rito de passagem, no qual os iniciados (iaôs) permanecem por dias recolhidos, aprendendo ritos, cantos, danças e purificação interior. Por meio do transe, os iaôs incorporam as características do seu orixá-guia. Após a iniciação, o iaô faz parte de uma nova constituição familiar, a família de santo, e deve respeitar a hierarquia do terreiro. É uma ressocialização, em que o iaô se torna íntimo dos valores e crenças desse mundo de símbolos. Vinculadas à iniciação estão algumas práticas terapêuticas. A religião funciona como apoio social, afetivo e material, em que os problemas são divididos com a comunidade.

Conclusão: A comunidade ligada ao candomblé continua sendo discriminada e marginalizada. Os rituais são executados em locais afastados e a maioria dos filhos-de-santo são descendentes de negros, que ainda experimentam situações de pobreza e exclusão em relação a políticas públicas básicas, como educação e saúde. Pela visita ao terreiro a LIASE ampliou o conhecimento sobre os aspectos culturais e religiosos do Candomblé e identificou a necessidade de uma intervenção.

Palavras-chave: Candomblé. Saúde. Espiritualidade



AVALIAÇÃO DE PACIENTES COM INDICAÇÃO CLÍNICA DE RETARDO MENTAL PELA CITOGENÉTICA CONVENCIONAL: TRIAGEM E SELEÇÃO PARA O EMPREGO DA ANÁLISE CROMOSSÔMICA MICROARRAY

JENIFFER DE OLIVEIRA SILVA REIS; ALEX SILVA DA CRUZ

nena.jf.30@gmail.com

Objetivo: É a triagem e seleção de 20 pacientes com indicação clínica para Síndrome de Down através da análise de cariótipo. Adicionalmente, os pacientes que apresentarem o cariótipo negativo para SD serão encaminhados para a análise cromossômica microarray (CMA). **Método:** Foram analisados cerca de 20 casos, com indicação clínica de retardo mental, pelo emprego da Citogenética convencional. Este plano de trabalho será conduzido no Núcleo de pesquisas Replicon da PUC Goiás em parceria com o LaGene/SES-GO. Após esclarecimentos sobre o projeto, os pacientes foram convidados a participar do estudo e aqueles que concordarem assinarão um TCLE. Dos participantes e seus progenitores foram obtidas amostras biológicas, correspondendo a 10 mL de sangue periférico. **Resultados:** Através da análise de cariótipo, 40/69 (57,97%) apresentaram o cariótipo com presença de alterações visíveis a microscopia. Destas alterações 17/40 (42,5%) apresentaram 46,XY e 21/40 (52,25%) apresentaram 46,XX. Um conjunto de 2/40 (5%) apresentaram mosaicos para SD. Nestes casos o diagnóstico para SD foi realizado através do emprego do cariótipo, sem a necessidade de outra metodologia. Do total de 29/69 (42,025%) dos pacientes com o cariótipo normal (cariótipo livre para alterações cromossômicas visíveis ao microscópio), 23/29 (79,31%) não concordaram em continuar a investigação 6/29 (20,68%) dos pacientes com o cariótipo normal concordaram em continuar a investigação, sendo encaminhados para o CMA. **Conclusão:** Durante a vigência deste estudo, foi possível observar que a realização da investigação através da citogenética convencional seguindo o delineamento de cultura em curto prazo de Linfócitos T para a construção de Cariótipos com padrão de bandas GTG (450 Bandas) foi eficiente em 52,25% dos casos analisados. Um fato marcante neste estudo foi a não adesão de 23/29 pacientes que foram convidados em continuar a investigação citogenética, por se recusarem a assinarem o TCLE.

Palavras-chave: Síndrome De Down. Cariotipo. Cma



APLICAÇÃO DO CONCEITO DE METACONTINGÊNCIAS: REVISÃO DE LITERATURA

JENNIFER DAVID SILVA SAKAI; SÔNIA MARIA MELLO NEVES

sakai.dsjaennifer@gmail.com

Objetivo: Objetivou-se aprendizado de conceitos relevantes no estudo de culturas humanas sob enfoque analítico comportamental, embasamento teórico para avaliação dos efeitos das do PSE (Goiânia), elaboração de intervenções de prevenção em tal política e o desenvolvimento de habilidades de pesquisa.

Método: O grupo de pesquisa se reuniu para apresentação e discussão do conceito metacontingência. Cada reunião constituiu da apresentação oral de um artigo sobre o tema previamente selecionado pela professora por um dos alunos do grupo e consequentes questionamentos por parte dos ouvintes, que realizaram a leitura do mesmo. Após introdução do conceito, a aluna buscou em mídias impressas e banco de dados online publicações nacionais e internacionais que abordassem a formulação, desenvolvimento e aplicação do conceito. As referências foram selecionadas e categorizadas em: teóricas, experimentais, análises descritivas e análises descritivas de políticas públicas.

Resultados: Foram selecionadas vinte e quatro referências, que variaram entre artigos, capítulos de livros, teses e dissertações, de âmbito da psicologia e de orientação analítico comportamental. Observa-se que as referências teóricas mais frequentemente são publicações em periódicos, a maioria dos estudos experimentais são produto de dissertações de mestrados e teses de doutorado, enquanto as análises descritivas ficaram bem divididas entre publicação de periódicos, dissertações e capítulos de livros. **Conclusão:** Estudos experimentais e analíticos têm sido frutíferos e indicam que não seria prático o descarte de tal linha de pesquisa. Produções como essas aproximam a atuação dos analistas do comportamento aos estudos sociais e enfatizam a importância da comunidade acadêmica em exercer o controle a práticas prejudiciais ao analisar, por exemplo, práticas com implicações políticas, como a educação baseada na punição, a qual teve como consequência a aprovação de leis que buscam reduzir tais práticas.

Palavras-chave: Análise Do Comportamento. Cultura. Políticas Públicas



ESTRATÉGIAS LEGAIS PARA PREVENÇÃO DE FALÊNCIA NA EMPRESA

JENUCY ESPÍNDULA BRASILEIRO; JACOBSON TROVÃO

jenucy_espindola@hotmail.com

Objetivo: O objetivo desta monografia é analisar as questões sociais e jurídicas, seus pressupostos históricos na sociedade, e os fatores concernentes aos aspectos que envolvem o fim da empresa ou a realização de um planejamento estratégico e financeiro como preven **Método:** Estudo do tipo Bibliográfico, incluindo doutrinas, Leis e artigos científicos. **Resultados:** As premissas lançadas ao longo deste trabalho autorizam afirmar que a questão da falência ainda hoje é objeto de discussão entre os vários setores da sociedade. Sob o enfoque ético, verificou-se que a temática da falência é objetiva, pois, quando é compa **Conclusão:** Concluiu-se que, conciliar as hipóteses (planejar ou entrar em falência) parece impossível, pois se espera que nenhuma empresa entre em falência, uma vez que nesse processo a sociedade é a que é mais afetada, no entanto, sabendo que uma ou outra empresa e

Palavras-chave: Direito. Falência. Planejamento



ASSISTÊNCIA SOCIAL NA UFG: PROJETO BOLSA PERMANÊNCIA, UMA ESTRATÉGIA DE CONTER A EVASÃO DE ESTUDANTES DE GRADUAÇÃO PRESENCIAL.

JESSÉ MARTINS DA SILVA; DARCI ROLDÃO DE CARVALHO SOUSA

jessemslt@gmail.com

Objetivo: Conhecer os fatores econômicos, políticos, sociais e culturais que determinaram a criação da contrapartida realizada pelas(os) as(os) estudantes dos cursos de graduação presencial inseridas(os) no Projeto Bolsa Permanência na UFG. **Método:** Para o trabalho proposto a metodologia utilizada foi a pesquisa bibliográfica e documental, técnicas de documentação indireta, conforme afirma Marconi e Lukatos (2009), pois são primordiais para o estudo do objeto em xequê. Foram levantadas obras literárias e artigos relacionados e que discutem as categorias de análise dessa pesquisa, que contribuirão no sentido de dar veracidade a pesquisa e proporcionar a compreensão do contexto em que está inserido a Assistência Social aos estudantes da UFG da regional de Goiânia, assim como, seus desafios e possibilidades. Realizada também a pesquisa documental, através das fichas de estudos da realidade social e relatórios disponíveis na Coordenação de Serviço Social da PROCOM/UFG. **Resultados:** Essa pesquisa buscou realizar entrevistas, sendo elas semi-estruturadas, mas devido a negativa dos usuários em quererem participar, pode acarretar um pequeno número de respostas e não contribuir o bastante para responder os objetivos dessa exposição. As fases dessa exposição, se divide em três, a primeira busca realizar a identificação desses estudantes através da identificação pessoal de cada um. A segunda fase, está relacionada a Assistência Social na UFG, é nessa parte da entrevista que pretende-se responder os objetivos deste trabalho, assim como também, a terceira parte da entrevista procura conhecer as condições de organização desses estudantes, o que chamamos de organização política. **Conclusão:** Portanto, existe por parte da maioria dos estudantes a rejeição pela exigência da contrapartida, essa mesma leva os estudantes terem prejuízos no rendimento acadêmico, mesmo desenvolvendo as horas da contrapartida em sua área de conhecimento. O valor da bolsa não é suficiente para suprir suas necessidades sociais, é apenas uma contribuição de complementação a sua renda. A flexibilização no horário permitiu que eles pudessem continuar com a bolsa e terem um rendimento acadêmico razoável.

Palavras-chave: Universidade Pública. Assistência Social. Permanência Universitária



HIGIENE E PERFIL MICROBIOLÓGICO DE MÃOS DOS MANIPULADORES DE LANCHONETES DE UM CAMPUS UNIVERSITÁRIO

JÉSSICA ALVES PEREIRA DE SOUZA; GILCILÉIA INÁCIO DE DEUS

jessica.alves.29@hotmail.com

Objetivo: Avaliar o conhecimento e a rotina de higiene de mãos, e o perfil microbiológico de mãos dos manipuladores de lanchonetes em um campus universitário de Goiânia. **Método:** Pesquisa realizada em 9 lanchonetes. A cada visita técnica era selecionado um manipulador que tivesse intenso contato com alimentos. À este foi aplicado um questionário composto de 15 questões. Em seguida foi coletado amostras de ambas as mãos pelo método swab. As amostras foram transportadas para o laboratório de Microbiologia de Alimentos do Campus II da PUC. Foram realizadas análises para *Staphylococcus aureus*, utilizando o meio de cultura Ágar Manitol Salgado, Enterobactérias, utilizando o meio de cultura Ágar EMB (Eosina Metil Blue), e contagem total de colônias, com meio de cultura PCA (Ágar Padrão de Contagem). **Resultados:** Dos resultados do questionário, 100% mantém as unhas curtas e sem esmalte, no entanto nenhuma das unidades visitadas apresentavam as piaas exclusivas para higienização das mãos como pede a legislação. Sobre o procedimento correto da higienização das mãos, 78% souberam julgar a questão correta. Sobre o uso de material para secagem das mãos, 67% disseram usar papel toalha descartável, mas, ainda há quem utilize a toalha de pano, sendo estes 33%. Das análises, todas apresentaram contaminação elevadas. **Conclusão:** Apesar de haver conhecimento em higiene pessoal e de mãos, os resultados microbiológicos confirmam as práticas inadequadas de manipulação por parte dos colaboradores das lanchonetes pesquisadas. Percebeu-se uma necessidade de adequação das estruturas em todas as nove lanchonetes.

Palavras-chave: Higiene De Mãos. Análises Microbiológicas. *Staphylococcus Aureus*



ANÁLISE MOLECULAR DE POLIMORFISMOS NO GENE DA 3-HIDROXIMETILGLUTARIL-COA REDUTASE (HMGCR) EM PACIENTES COM DOENÇA ARTERIAL CORONARIANA E CONTROLES

JÉSSICA CÁCERES MARTINS; VERA APARECIDA SADDI; STANLEY SILVANO SOUSA; HELLEN CINTRA DE PAULA; EDUARDO FORMIGA; PERCIVAL REBELO

jessica.caceres_@hotmail.com

Objetivo: O objetivo deste estudo foi avaliar a frequência do polimorfismo -911(rs3761740) na região promotora do gene da HMGCR em pacientes com doença arterial coronariana (DAC), bem como as possíveis associações entre os genótipos encontrados e os aspectos clínicos. **Método:** O DNA genômico isolado das amostras de sangue dos pacientes foi analisado para detecção do polimorfismo genético, por meio da reação em cadeia da polimerase (PCR) e análise de polimorfismos de comprimento de fragmentos de restrição (RFLP). **Resultados:** As frequências alélicas obtidas para o polimorfismo -911(rs3761740) na região promotora do gene HMGCR foram: A (51,2%) e C (48,8%). As frequências genotípicas obtidas foram: AA (11,9%), AC (78,6%) e CC (9,5%). Associações significativas entre os genótipos. **Conclusão:** Nossos resultados permitem concluir que polimorfismo -911(rs3761740) na região promotora do gene da HMGCR não esteve associado aos aspectos clínicos e laboratoriais em pacientes com doença arterial coronariana.

Palavras-chave: Doença Arterial Coronariana. Hidroximetilglutaril-Coa Redutase (HMGCR). Polimorfismo Genético



ANÁLISE DE EXAMES LABORATORIAIS DE PACIENTES DE SERVIÇO ESPECIALIZADO EM HIPERTENSÃO ARTERIAL

JÉSSICA DA SILVA MARTINS; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA
VITORINO; WÁTILA DE MOURA SOUSA

jessycamartyns@hotmail.com

Objetivo: Analisar resultados dos exames laboratoriais de um grupo de hipertensos cadastrados em serviço público de atendimento especializado. **Método:** Pesquisa retrospectiva, que foi realizada na Liga de Hipertensão Arterial. A amostra de conveniência foi constituída por todos os prontuários de pacientes que compareceram a pelo menos uma consulta no período de um ano (considerando a data da coleta). Foram coletados os seguintes dados da primeira consulta do paciente na LHA/UFG e última consulta antes da coleta: caracterização sociodemográfica, pressão arterial e os exames laboratoriais (creatinina, perfil lipídico, glicemia de jejum). Os dados foram analisados por meio de estatística descritiva e apresentados com média, desvio padrão e frequências absoluta e relativa. **Resultados:** Foram avaliados 1.166 prontuários de pacientes do cadastro ativo com idade média de $62,6 \pm 12,4$ anos. Observou-se um predomínio de idosos, 711 indivíduos (61,0%) e do sexo feminino 867 (74,4%). A maioria dos pacientes ($n=898$) correspondendo a 77% era procedente de Goiânia. O tempo médio de acompanhamento foi de $8,0 \pm 7,4$ anos. O principal antecedente familiar encontrado foi a HAS em 911(78%) pacientes. Em relação aos exames laboratoriais, houve aumento da creatinina e da glicemia de jejum. O perfil lipídico apresentou melhora referente ao colesterol total, triglicerídeos e LDL. **Conclusão:** Conclui-se que, com o acompanhamento dos idosos na Liga de Hipertensão Arterial houve uma melhora do perfil lipídico relacionado ao colesterol total, triglicerídeos e LDL e um aumento significativo das taxas de creatinina e glicemia de jejum.

Palavras-chave: Hipertensão. Serviços De Saúde. Testes Hematológicos



EXTRAÇÃO DE DNA DE AMOSTRAS DE CARCINOMAS ANAIS INCLUIDAS EM PARAFINA

JÉSSICA ENOCÊNCIO PORTO RAMOS; VERA APARECIDA SADDI

jessicaenocencio@hotmail.com

Objetivo: Investigar a prevalência do Papilomavírus Humano (HPV) nos carcinomas anais, Participar da seleção de blocos de parafina contendo amostras tumorais dos pacientes selecionados, Extrair DNA das amostras tumorais selecionadas, Entre outros. **Método:** Estudo retrospectivo que visa extrair DNA em amostras de pacientes com carcinomas anais diagnosticados no Hospital Araújo Jorge (HAJ) em Goiânia. A extração do DNA das amostras desse trabalho foi feita de acordo com o protocolo de EXTRAÇÃO DE DNA DE TECIDO EMBLOCADO EM PARAFINA UTILIZANDO XILOL, que tem como objetivo a extração de DNA de tecidos emblocado em parafina utilizando solvente orgânico para a remoção da parafina, digestão com Proteinase K e extração com fenol/clorofórmio/álcool isoamílico para a purificação do DNA. **Resultados:** A princípio foram selecionados 110 prontuários para a coleta de dados clínico-patológicos e sociodemográficos, mas apenas 85 preencheram os critérios de inclusão. A maior parte 65,9% era mulheres, 54,9% apresentava carcinoma de células escamosas (CEC). Fatores de risco como tabagismo (26,8%) e etilismo (19,5%) foram observados. Metástases linfodonais foram descritas em 25,6% dos casos e metástase à distância em 9,8% sendo o fígado o órgão mais acometido para o grupo. O óbito foi registrado em 22 casos (26,8%). A concentração do DNA extraído varia entre 16 e 2084,4 ng/μl. As razões dos DNAs extraídos variam entre 1,41 e 1,88 (os valores acima de 1.80, são considerados DNAs de boa qualidade e quantidade). **Conclusão:** Os avanços da biologia molecular nos proporciona uma ampla gama de estudos que, possibilita uma melhor prevenção de varias doenças, não só prevenção mais um melhor diagnóstico e prognóstico da doença. A extração de DNA é necessária em várias aplicações como, por exemplo, na PCR, Southern blot, análises de amostras forenses e etc. A ligação do HPV com o desenvolvimento do câncer anal já é bem estabelecida. É também notável que este câncer é severo e o número de casos cresce continuamente.

Palavras-chave: Papilomavirus Humano (HPV). Extração De DNA. Espectrofotômetro



DIREITO DO IDOSO À SAÚDE E À PROTEÇÃO INTEGRAL: SISTEMA PÚBLICO UNIVERSAL E PLANOS PRIVADOS DE SAÚDE.

JÉSSICA EVELYNE ASSUNÇÃO NOGUEIRA; ELIANE ROMEIRO COSTA

je.nog@hotmail.com

Objetivo: Examinar o preceito constitucional do direito de todos à saúde no ordenamento jurídico brasileiro, e a efetividade do controle da ANS sobre os planos privados. Analisar os princípios da dignidade da pessoa humana, do direito ao atendimento das necessidades básicas, e o direito integral do idoso à saúde.

Método: A pesquisa é descritiva, buscando a compreensão, observação e a evolução do caso em questão. Pretende-se uma pesquisa documental, bibliográfica e jurisprudencial, por meio do levantamento de informações de leis, decretos, medidas provisórias, súmulas, jurisprudências, resoluções normativas da ANS, informativos, livros, periódicos científicos entre outros documentos que se fizerem necessários durante o projeto. Focando a base doutrinária do direito à saúde e a teoria dos direitos constitucionais, humanos e sociais. Utilizando como referenciais teóricos José Afonso da Silva, Luis Roberto Barroso, Gomes Canotilho, Wagner Balera, Fábio Konder Comparatto, Flávia Piovesan, Sérgio Pinto Martins e das obras organizadas por Ana Amélia Camarano. **Resultados:** Análise detalhada do artigo 15, § 3º da Lei 10.741 (Estatuto do Idoso), Lei 9656/1998, Lei 8.080/1990, e Constituição da República Federativa do Brasil, sob entendimento dos artigos, 1º, 5º, 6º, 196 e 230, e a relação com as demais leis e normas vigentes, visando esclarecer relação do direito à saúde dos idosos na esfera do Sistema Público Universal e planos privados de assistência à saúde. Expor os resultados da pesquisa para a comunidade em geral, a fim de transparecer o tema de interesse comum da sociedade. Produção de contribuições acerca do tema explorado para publicação em fóruns diversos. Produção de artigo científico. **Conclusão:** Contribuir pelos métodos de análise e estudos, além de notícias recentes, ao esclarecimento populacional de seus direitos constitucionais à saúde. Demonstrar a atuação dos tribunais, locais e Superiores, em conflito entre as operadoras de planos de saúde e os consumidores idosos, na questão de aumento de preços e cobertura, incluindo próteses, medicações e insumos, home care e nos casos necessários.

Palavras-chave: Direito Dos Idosos. Saúde Pública. Planos Privados De Saúde



ISOLAMENTO E IDENTIFICAÇÃO DOS MICRO-ORGANISMOS ENDOFÍTICOS DA MANDIOCA, (MANIHOT ESCULENTA).

JÉSSICA GOMES DOS SANTOS; LUCIANA CASALETTO; EDILAINE
BARBOSA DE OLIVEIRA; VALÉRIA RIBEIRO MAITAN; ARMANDO GARCÍA
RODRÍGUEZ

jessicajgs@gmail.com

Objetivo: O objetivo do presente trabalho foi isolar e caracterizar os micro-organismos endofíticos da raiz de mandioca (*Manihot esculenta*). **Método:** Raízes de mandioca foram adquiridas em feiras livres em Goiânia, lavadas em água corrente, desinfetadas e lavadas com água destilada esterilizada. A água da última lavagem foi utilizada como controle do isolamento dos micro-organismos endofíticos. Pedacos (0,5–0,7 cm²) das raízes foram extraídos e distribuídos em meio de cultura Tryptone Soya Ágar e Potato Dextrose Ágar. O crescimento microbiano ocorreu de 2 a 7 dias, a 28°C. Para o isolamento e purificação, os micro-organismos foram repicados por três vezes, seguindo a estocagem dos mesmos e glicerol 20% a -20°C. As bactérias isoladas foram submetidas ao teste de Gram e os fungos corados com solução de Azul de Lactofenol, ambos devidamente documentados em microscópio de luz.

Resultados: Foram isolados 21 micro-organismos endofíticos da raiz de mandioca, sendo 19 bactérias e 2 fungos. Estes micro-organismos estão sendo utilizados em experimentos para verificar a inativação de acetogeninas de duas anonáceas (sementes das frutas graviola e pinha) através do processo de fermentação semi-sólida. As bactérias foram submetidas a coloração de Gram, sendo que todas caracterizam-se como bactérias Gram negativas. Dois gêneros foram identificados, *Bacillus* e *Cocos*, sendo que o gênero *Bacillus* representa aproximadamente 79% dos micro-organismos isolados e identificados. Foram isolados dois fungos filamentosos, sendo estes morfológicamente filamentosos.

Conclusão: Foram isolados 21 micro-organismos endofíticos da raiz de mandioca, sendo 19 bactérias e 2 fungos filamentosos.

As bactérias foram identificadas como pertencentes aos gêneros *Bacillus* e *Cocos*, ambas são Gram negativo.

O gênero *Bacillus* é o endofítico predominante na mandioca.

Palavras-chave: Micro-Organismos. Endofíticos. Mandioca



SAÚDE DO TRABALHADOR E TERCEIRIZAÇÃO NA POLÍTICA SOCIAL DE SAÚDE

JÉSSICA LAYANNE APARECIDA PINHO MOREIRA; SANDRA DE FARIA

jessicalayanne@hotmail.com

Objetivo: Analisar os desafios enfrentados pelos trabalhadores da área de saúde no contexto das transformações históricas do trabalho, considerando as estratégias do Estado, na atual conjuntura de hegemonia neoliberal, de terceirização da política social de saúde, **Método:** Na pesquisa propõe-se examinar as estratégias do Governo de Estado de Goiás de terceirização da gestão dos hospitais públicos às organizações sociais, priorizando a reflexão sobre os aspectos da precarização do trabalho na política de saúde. A fundamentação **Resultados:** A Pesquisa resultará em produção de dados quantitativos sobre as condições de trabalho e saúde do trabalhador da saúde em Goiás, a realidade da terceirização dos serviços e o direito a saúde pública. Revisão bibliográfica da temática, com estudos n **Conclusão:** É necessário aprofundar os estudos sobre as estratégias adotadas pelo capital para superar a nova crise econômica mundial. Na pesquisa leva-se em conta a história da saúde no Brasil, destacando o Sistema Único de Saúde – SUS, implantado no país e assegur

Palavras-chave: Trabalho. Política De Saúde. Terceirizações



ANÁLISE DE RISCO EM PRAZOS APLICADO À INDÚSTRIA DA MODA.

JÉSSICA LOPES BENETI; MARTA PEREIRA DA LUZ

jlbeneti@gmail.com

Objetivo: Este trabalho tem por objetivo avaliar o projeto de controle de processos de uma confecção. O intuito é descrever os riscos existentes no processo, assim como as possíveis ocorrências de atrasos na entrega do produto ao cliente final. **Método:** Este estudo foi realizado em uma confecção de roupas masculinas localizada em Aparecida de Goiânia-GO. Para realizar esta avaliação na empresa, a coleta de dados foi executada por meio da aplicação de questionário enviado aos gestores da empresa, abordando assuntos sobre seu processo produtivo, suas estimativas de prazos e custos para a coleção outono-inverno 2016, os possíveis riscos de atrasos que podem ocorrer nas atividades e indicadores ou relatórios de acompanhamento dos prazos das ordens de produção. Com intuito de esclarecer determinadas dúvidas em relação ao questionário, realizou-se também uma entrevista semi-estruturada e visitas à empresa, para melhor entendimento do processo e das informações obtidas.

Resultados: Obteve-se a partir do questionário, da entrevista e da visita o fluxograma da empresa, o cronograma de sua coleção com as estimativas de prazos para as atividades e relatórios de ordens de produção da coleção anterior para analisar os prazos que são praticados. Foi também apresentado pelos gestores que processo está sujeito à atrasos, os quais geram diversos prejuízos à empresa, dentre eles estão: • Falta de matéria prima, • Perca de produtividade, • Retrabalhos por falta de qualidade nas peças, • Atraso no processo de criação, pois este processo depende muito do emocional e inspiração da estilista, • Planejamento dos fornecedores (quando há mudanças no planejamento da empresa que não condiz com o planejamento dos fornecedores). **Conclusão:** A empresa possui diversas incertezas em seu processo produtivo podendo gerar atrasos. Algumas podem ser previstas e controladas, já outras possuem certas dificuldades. Vê-se então a necessidade de analisar melhor estas incertezas, buscando entender sua probabilidade de ocorrência, quanto de atraso pode ser gerado e qual o impacto nos custos. Sendo então, proposta uma análise por meio de simulação computacional para prever estas ocorrências tomando decisões antecipadas com intuito de evitá-las.

Palavras-chave: Gerenciamento De Risco. Gerenciamento De Prazos. Confecção De Roupas



AVALIAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS BROMATOLÓGICAS DE TRÊS CULTIVARES DE MILHETO (*PENNISETUM GLAUCUM*) ADUBADOS COM DUAS FONTES DE NITROGÊNIO EM REGIME DE CORTE

JÉSSICA LORRANE DA FONSECA; ROBERTO TOLEDO DE MAGALHÃES

lohanezoo@gmail.com

Objetivo: Objetiva-se determinar o potencial produtivo, a composição bromatológica de três cultivares de milheto (*Pennisetum glaucum*) submetidas a quatro doses de nitrogênio (0, 45, 90 e 180 kg.ha⁻¹), de duas fontes diferentes (uréia comum x uréia protegida) em duas fontes diferentes. **Método:** O experimento foi conduzido na Escola de Veterinária e Zootecnia da UFG, localizada no Campus II, em Goiânia. Para cada uma das três cultivares de milheto (ADR 500, ADR 8010 e BRS 1501) foram aplicadas quatro doses de nitrogênio (0, 45, 90 e 180 kg ha⁻¹) e três alturas pré-corte (0,70, 0,80 e 0,90 m). As análises bromatológicas foram feitas pela secagem do material em estufa, determinando-se, por diferença de peso, o teor de matéria seca. A proteína bruta foi determinada pelo método micro Kjeldhal. A fibra insolúvel em detergente neutro e a fibra insolúvel em detergente ácido, hemicelulose, celulose e lignina foram calculadas pelo método sequencial. As análises estatísticas foram efetuadas com auxílio do software estatístico R. **Resultados:** As cultivares possibilitaram quantidades diferentes de cortes. Os teores médios de MS, para as cultivares, foram de 10,99% para as plantas cortadas aos 0,70 m, 12,94% para as plantas cortadas aos 0,80 m e, quando o corte foi realizado aos 0,90 m, o teor médio de MS foi de 19,63%. Os teores de cinzas (média de 7,33%) e matéria orgânica (92,67%) não foram afetados pelos tratamentos. Os teores de proteína verificados neste trabalho se encontram dentro da média aferida em outros estudos. Os teores de FDN variaram de 66,42% a 83,19%. Os teores de FDA ficaram entre 27,15% e 39,06%. O teor de Lignina médio foi de 5,15%, variando entre 3,15% a 7,79% e não sendo influenciado pelas doses de N ou alturas pré-corte. **Conclusão:** As cultivares proporcionaram número diferentes de cortes, o que prejudicou a comparação entre cultivares. A infestação de plantas invasoras na área experimental pode ter prejudicado o desempenho das cultivares. A adubação nitrogenada não afetou os teores de matéria seca das cultivares, que foi afetado apenas pela altura pré-corte. Os teores de extrato etéreo não variaram entre doses e alturas de corte e os de carboidratos totais foram menores nas plantas adubadas com 180 kg N há⁻¹.

Palavras-chave: Potencial Produtivo. Milheto. Bromatologia



DA (IN)EFICÁCIA DO COMBATE À VIOLÊNCIA DOMÉSTICA E FAMILIAR CONTRA A MULHER EM GOIÂNIA-GO: ESTUDO A PARTIR DA ANÁLISE DAS PRÁTICAS DO 1.º JUIZADO DA MULHER

JÉSSICA MILHOMEM DA SILVA; GASPAR ALEXANDRE MACHADO DE
SOUSA

jessicamilhomem@live.com

Objetivo: Estudar a violência doméstica e familiar praticada contra as mulheres, apresentar uma discussão acerca da efetividade da Lei Maria da Penha, promover debates e soluções favoráveis a esse tipo de problema social, compreender os procedimentos de proteção a **Método:** Para um melhor desenvolvimento da presente pesquisa foram utilizados métodos de pesquisa tais como questionários realizados com os servidores do 1º Juizado, bem como entrevista com o magistrado, além da coleta de dados importantes para o estudo tais como **Resultados:** Com o desenvolvimento da presente pesquisa notou-se que as mulheres vítimas da violência doméstica e familiar, desde a implementação da Lei Maria da Penha passaram a denunciar mais seus agressores e a buscar proteção frente aos órgãos do judiciário brasileiro **Conclusão:** Conclui-se que com o estudo acerca da violência doméstica e familiar foi apresentada uma discussão favorável ao combate desse tipo de violência de gênero, promovendo assim discussões no âmbito do Juizado em questão e alcançou-se um melhor entendimento a r

Palavras-chave: Violência Doméstica. Juizado Da Mulher. Lei Maria Da Penha



GRAVIDEZ NA ADOLESCÊNCIA: UM PROBLEMA DE SAÚDE PÚBLICA

JHULIEVENLY FRANCISCO PIRES; SARA ROSA DE SOUZA ANDRADE

jhulia10_enfermeira@hotmail.com

Objetivo: Identificar, por meio de revisão de literatura, os fatores que contribuem para a ocorrência de gravidez na adolescência. **Método:** Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde - Bireme. Foram utilizados os descritores: gravidez na adolescência. O passo seguinte foi uma leitura exploratória das publicações apresentadas no Sistema Latino-Americano e do Caribe de informação em Ciências da Saúde - LILACS, National Library of Medicine – MEDLINE e Bancos de Dados em Enfermagem – BDENF, Scientific Electronic Library online – Scielo, banco de teses USP. Os critérios de inclusão foram: serem publicados nos últimos dez anos e responderem aos objetivos do estudo. Foram excluídos os anteriores a seiscentos e quarenta e quatro ou que não respondiam aos objetivos. **Resultados:** Dentre os possíveis das causas e consequência que influenciam as adolescentes a ficarem grávidas estão na falta do uso não adesão ou uso incorreto dos contraceptivos, o início precoce da vida sexual e conhecimento insuficiente, condições socioeconômicas precárias e entre outros. A gestação na adolescência é considerada uma situação de risco biológico tanto para a adolescente como para o recém-nascido, devido às características fisiológicas, psicológicas das adolescentes. **Conclusão:** O estudo realizado permitiu verificar que, atualmente a gravidez na adolescência é considerada como um problema social e de saúde pública. São várias as vulnerabilidades vividas pelas adolescentes, o que as colocam cada vez mais expostas aos riscos da gravidez precoce. Cabe ao enfermeiro apoiar o adolescente e a família ajudando-os em suas necessidades tanto no aspecto biológicos além do social enfrentando todas as dificuldades e dúvidas dessa fase.

Palavras-chave: Gravidez Na Adolescência. Causas E Consequencias. Família



ANÁLISE DA ASSOCIAÇÃO DO POLIMORFISMO RS1143634 COM A DOENÇA PERIODONTAL CRÔNICA

JOÃO ANTONIO XAVIER MANSO; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA; LILIAN DE SOUZA TEODORO; THIAGO ATHAYDE LEITE; LYSA BERNARDES MINASI; APARECIDO DIVINO DA CRUZ

joao.xm@hotmail.com

Objetivo: O objetivo deste estudo foi investigar a relação do SNP rs1143634 posição +3954 C/T do gene IL1B (IL-1 β) com a doença periodontal crônica (DPC) através da análise da distribuição dos alelos e genótipos do grupo amostral estudado. **Método:** O presente estudo consistiu em uma análise de caso-controle, tendo sua proposta submetida e aprovada pelo comitê de ética e pesquisa da Pontifícia Universidade Católica de Goiás, sob o registro de número CAAE 0073.0.168.000-10. Foram avaliados 51 indivíduos, divididos em dois grupos, 26 com doença periodontal crônica e 25 saudáveis, ambos provenientes da região metropolitana de Goiânia. As amostras de sangue foram obtidas através de punção venosa e armazenadas em tubos com EDTA para a extração do DNA a partir do sangue total. O DNA extraído foi submetido à técnica de PCR para amplificação da região de interesse, sendo posteriormente tratado com a enzima de restrição específica para clivagem e obtenção dos fragmentos visando a genotipagem. **Resultados:** Em ambos os grupos, o genótipo contendo o alelo alternativo em homozigose não foi observado, deste modo, durante as análises estatísticas inferenciais utilizadas, foram comparados somente às frequências genotípicas contendo o alelo selvagem em homozigose (CC) e as frequências genotípicas em heterozigose (CT). Os genótipos se demonstraram em concordância com a hipótese de equilíbrio de Hardy-Weinberg. Não foram observadas diferenças significativas ($p>0,05$) referentes à distribuição genotípica e alélica para o teste Qui-Quadrado, havendo, porém, desigualdade na distribuição alélica e entre os sexos, quando se avaliou o risco relativo ($p<0,05$) referente à doença. **Conclusão:** A presença do alelo C referente ao polimorfismo rs1143634 reduz significativamente ($p<0,05$) o risco relativo, principalmente em homens, enquanto que o alelo T aumenta o risco para doença periodontal crônica. Acredita-se que outros genes, assim como, diferentes polimorfismos, estejam envolvidos na patogênese da DPC, uma vez que, existem diversos mediadores atuando nos processos inflamatórios.

Palavras-chave: Periodontite. Suscetibilidade. Genética



ZARATUSTRA E RIOBALDO, ALÉM-DO-HOMEM

JOÃO EDESIO DE OLIVEIRA JUNIOR.; ÉRIS ANTONIO.

professor.joao.port@gmail.com

Objetivo: O presente artigo analisa dois personagens que mudaram o modo de pensar a vida na contemporaneidade. Ambos foram submetidos a uma profunda análise do ser enquanto acontecimento. Nietzsche, usando todo seu potencial filosófico para engendrar uma análise especial do ser em seu estado pragmático.

Método: Falar sobre a vida e suas possibilidades não é fácil e nem tarefa para um prascóvio. A literatura em sua vertente modernista abrange de forma bem peculiar e totalmente coerente com a sua época, colocando as possibilidades do ser como objeto da arte e de análise. A filosofia ocupa dessa preocupação desde os tempos mais remotos da humanidade. Como diz Gilles Deleuze “A filosofia e a literatura são filhas do mesmo parto” ambas se preocupam com o ser enquanto “estar sendo”. Para que se faça uma análise desse ser em acontecimento, a filosofia e a literatura nos garantem algumas possibilidades de análise e conjecturas. **Resultados:** Em Grande Sertão: Veredas, João Guimarães Rosa engendra uma literatura que desarticula e ressignifica o conceito de sertão, desenvolvendo, assim, uma ficção do ser enquanto acontecimento, o ser em seu devir. Existe um paralelismo discursivo que norteia a narrativa de ambos os autores. Este trabalho vai-se evidenciar este paralelismo constante e articular uma correlação entre o super-homem de Nietzsche e Riobaldo Tatarana, como a personificação do ideal nietzschiano. **Conclusão:** Riobaldo é uma personificação do super-homem. Sendo ele um jagunço, homem rústico, é formado a cada possibilidade do novo. Se a narrativa tivesse como personagem um homem instruído na vida e formado em seu ser, Zaratustra apenas o condenaria como participante de uma sociedade podre e pobre. Os paralelos estabelecidos nessa análise afirmam que esse ser contemporâneo não tem mais as características vivenciais de períodos antecedentes da história (Idade média, por exemplo).

Palavras-chave: Devir. Super-Homem. Possibilidades



MORALIDADE EM CHEQUE: AS REALIDADES CRIADAS NAS SÉRIES DE TELEVISÃO CONTEMPORÂNEAS

JOÃO HENRIQUE THOMÉ SANTIAGO; LISANDRO NOGUEIRA

joaohenriquetsantiago@gmail.com

Objetivo: Este artigo busca, com base nos conceitos de representação trabalhados por, principalmente, Erving Goffman e, de imaginação melodramática, por Peter Brooks (1995), compreender se os valores morais de uma sociedade podem ou não sucumbir ao serem inseridos. **Método:** A partir da ideia de análise fílmica, entretanto, tomando como objeto alguns episódios das séries de televisão "Breaking Bad" e "Sons Of Anarchy", as noções de melodrama, imaginação melodramática e das representações são ponderadas no universo audiovisual. **Resultados:** Por se tratar de uma pesquisa bibliográfica, não empírica, os resultados nela presentes partiram de inferências feitas à citações dos autores estudados, ao passo que eram analisadas de acordo com o objeto proposto pelo trabalho, ou seja, as séries de tele. **Conclusão:** O espectador, quando decide "jogar de acordo com as regras" impostas por um filme ou série, está se abdicando dos valores que normalmente o cercam para encarar uma nova realidade. Dessa forma, através de uma imersão que transforma valores, surgem mudanças.

Palavras-chave: Imaginação Melodramática. Representações. Séries De Televisão



BETÃO ARQUITECTÓNICO: DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS QUE INFLUENCIAM SUA COLORAÇÃO E HOMOGENEIDADE SUPERFICIAL

JOÃO PEDRO MAGALHÃES GARCIA; ELSON SILVA ALMEIDA

joaopedro.magalhaes@hotmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho é o de comparar cimento Portland branco com cimento Portland cinza, referente as suas características de cor, homogeneidade superficial, além de capacidade de resistência, através da alteração da composição de agregados e adição ou não de pigmentos e superplastificantes. **Método:** Os procedimentos para a realização do trabalho podem ser divididos nos seguintes passos: primeiramente, determinação dos agregados que são substituídos, cimento por escória vulcânica ou cinzas volantes, variação das cores dos pigmentos, sendo elas a verde, vermelha, amarela e azul e quantitativo destas, e aplicação em diferentes porcentagens do superplastificante. Após isto são realizados os processos de amassadura e moldagem dos corpos de prova com as diferentes composições especificadas, sendo as cofragens metálicas nas dimensões 160x40x40mm. Depois de 24h em estufa, estes são desmoldados e sua cura realizada em câmara fria. Após 28 dias retira-os da câmara e procede-se para a análise visual de cor e homogeneidade e análise de resistência. **Resultados:** Como resultados tem-se que com relação aos pigmentos, a utilização do cimento Portland branco produz cores mais nítidas e de diferentes tonalidades quando comparados ao cinza, mesmo que em sua composição esteja presente a escória vulcânica ou cinza volante. Com relação a homogeneidade superficial, quanto maior for a adição de superplastificante, menor a quantidade de presença de bolhas no concreto. Quanto a capacidade de resistência, quando comparados os cimentos Portland branco e o cinza com as mesmas composições, o cimento branco apresenta um maior desempenho nos testes de flexão e compressão, sendo que esta capacidade aumenta com o aumento da porcentagem de superplastificante, independente da adição de escória vulcânica e cinzas volantes. **Conclusão:** Pode-se constatar que com relação a cor, os resultados mostram que o cimento Portland branco possui uma grande capacidade de realçar as propriedades dos pigmentos utilizados, mostrando sua viabilidade quando se opta este processo construtivo. Com relação a capacidade de resistência, o cimento Portland branco, devido a sua composição, acaba por possuir interações químicas mais intensas do que o cinza, isto permite que o concreto feito com o cimento branco possua maiores índices de resistência.

Palavras-chave: Cimento Portland. Superplastificante. Pigmentos



ESTUDO DE CASO SOBRE REDES DE COOPERAÇÃO EMPRESARIAL NO SETOR DE CONFECÇÕES DE TAQUARAL – GOIÁS: GANHOS COMPETITIVOS

JOÃO RICARDO DE FREITAS BASTOS; SOLANGE DA SILVA

joaoricardofb@uol.com.br

Objetivo: Este trabalho tem como objetivo geral pesquisar os resultados obtidos com a formação e manutenção da União dos Confeccionistas de Taquaral e região (ÚNICA), por meio das estratégias cooperativas em Rede. A relevância deste projeto é a oportunidade de descrever uma prática de Redes de Colaboração. **Método:** Quanto à natureza da pesquisa, o presente trabalho foi dividido em duas fases. Na primeira, denominada fase qualitativa, teve objetivo de mapear e registrar a formação da rede ÚNICA, a importância dos parceiros locais e principalmente os ganhos gerados pela adesão a rede. Na segunda fase, quantitativa, buscou-se verificar a percepção da importância e a correlação dos indicadores com o ganho das redes. Na análise dos dados coletados foi utilizado o software estatístico Statistical Package for the Social Sciences (SPSS), versão 20.0. Sua escolha se justifica, pois executa análises estatísticas, desde as mais simples estatísticas descritivas a métodos avançados. O programa pode gerar tabelas e gráficos que resumem os dados. **Resultados:** A verificação do apoio dos parceiros locais para a formação e consolidação da associação ÚNICA foi considerada importante para os associados com 82% de aprovação entre os empresários, principalmente com o apoio do SEBRAE. Nos ganhos competitivos, 64% dos empresários indicaram que houve ganhos para os associados, porém no acúmulo do capital social apenas 31,25% aprovaram. Na inovação colaborativa, ficou destacado a introdução de um novo bem entre os empresários. Na correlação dos resultados absorvidos pelos empresários, ficou constatado que houve melhorias nas instalações das empresas, na credibilidade, na qualidade de vida, aumento da autoconfiança dos empresários e confiança no próprio negócio, variando de ($r = 0,706$ a $r = 0,969$). **Conclusão:** Com relação ao apoio dos parceiros, constatou-se que o SEBRAE de Anápolis foi a instituição que mais apoiou e vem apoiando a associação em diversas ações, como cursos, palestras, visitas técnicas, dentre outros. Nos ganhos dos empresários, ficaram constatados os benefícios nas soluções coletivas, na escala e poder de mercado, na redução de custos e riscos, na aprendizagem coletiva e nas ações de cunho inovador desenvolvidas. Entretanto, nas relações sociais, há divergências entre os associados.

Palavras-chave: Redes De Cooperação Empresarial. Relações Interorganizacionais. Ganhos Competitivos



SERVIÇOS DA REDE AMPLIADA DE ATENÇÃO À SAÚDE MENTAL INFANTOJUVENIL – UM ENFOQUE NO SETOR DA ASSISTÊNCIA SOCIAL.

JOÃO VICTOR DE OLIVEIRA SILVA; MILCA SEVERINO PEREIRA

joao.silva12@hotmail.com

Objetivo: Realizar o mapeamento do atendimento do setor de assistência social da rede ampliada de atenção à saúde mental infantojuvenil da região leste do município de Goiânia- GO. **Método:** O presente estudo configura-se em uma pesquisa descritivo-exploratória, com abordagem quantitativa. Será realizado na Região Leste, pós Meia Ponte do setor da assistência social que compõe a Rede Ampliada de Atenção à Saúde Mental Infantojuvenil da Região. **Resultados:** Diagnóstico dos serviços e das instituições ligadas à assistência social no âmbito da Rede Ampliada de Atenção à Saúde Mental para Crianças e adolescentes, Informações e dados que possam contribuir para melhorar a qualidade da assistência à saúde, de cria. **Conclusão:** Sendo assim torna-se necessário investigar o papel da assistência social , verificando como esses serviços estão articulados dentro da rede de atenção à saúde mental infantojuvenil na região leste de Goiânia , cujas características socioeconômicas demanda

Palavras-chave: Saude Mental. Infantojuvenil. Assistencia Social



IMPACTO DO FACEBOOK NO CENÁRIO TEATRAL DE GOIÂNIA

JOÃO VICTOR MARIANO BARBOSA INÁCIO LAURIANO; CÉSAR VIANA
TEIXEIRA

joao.barbosa21@yahoo.com.br

Objetivo: O presente estudo objetivou pesquisar de que forma as novas mídias e tecnologias digitais influenciam no cenário teatral de Goiânia. Com ênfase na forma como a utilização do Facebook modifica a maneira de divulgação dos espetáculos teatrais na cidade, bem como a visibilidade do teatro no cenário.

Método: Para atingir o objetivo da pesquisa, que é identificar de forma quantitativa a participação do público do teatro no Facebook do Grupo de Teatro Guará, foi utilizado a metodologia de Análise de Conteúdo (AC). Em resumo, AC é um método de análise de texto desenvolvido por meio das ciências sociais empíricas, e embora a maioria se referira a descrições numéricas de do corpus analisado, atualmente é possível perceber uma valorização das características relacionadas a qualidade e distinção do que é analisado. Foi realizado um monitoramento no Facebook do dia 1º de Fevereiro de 2015 até dia 25 de junho, a fim de identificar as características do conteúdo publicado e verificar se o mesmo se adequa ao perfil dos usuários que seguem a página. **Resultados:** Pudemos perceber, por meio do alcance total de pessoas que tiveram contato com as informações da página e pela análise de conteúdo realizada nas publicações da página, que conteúdos originais produzidos pela própria página do Grupo de Teatro Guará PUC Goiás no Facebook possuem um rendimento muito maior do que publicações que consistem na simples replicação de conteúdos de terceiros. Sendo assim, é possível supor que o público que acompanha a página valorizou mais o trabalho em que foi possível identificar um direcionamento e personalização focados à eles, resultando num alcance mais elevado de pessoas. **Conclusão:** Ao final das análises foi possível concluir que a participação do público do Grupo de Teatro Guará na rede social Facebook percebida na realização desta pesquisa foi insatisfatória. O baixo nível de direcionamento das publicações, ou seja, a não personalização das publicações ao público característico que está nas redes sociais, fez com que o interesse em replicar as informações publicadas ou interagir com a página do Grupo de Teatro Guará no Facebook fosse muito baixo.

Palavras-chave: Teatro. Comunicação Social. Redes Sociais



SABE QUAL É A REAL DIFERENÇA ENTRE ELES? APENAS O GOSTO MUSICAL

JOÃO VICTOR MOTA PEREIRA; MURILO GABRIEL BERNARDO BUENO;
HELIEL DE OLIVEIRA FERREIRA; CAMILA DOMINGOS SALES; JULIANA
ANGÉLICA SOARES CUNHA; SOFIA LYSSA ORZYZO CARVALHO

MOTAJOAOVICTOR@OUTLOOK.COM

Objetivo: O objetivo deste trabalho é promover uma reflexão acerca dos estereótipos racistas enraizados na sociedade contemporânea. **Método:** Com base ideológica nas produções de Oliviero Toscani, a fotografia foi produzida com luz difusa aos 45 graus resultando em sombras e contrastes. Com a câmera posicionada em plano próximo, dá-se a conotação de igualdade entre os indivíduos. A peça foi idealizada, diante de suas especificações, para reproduzir ao receptor uma sensação de análise pessoal. **Resultados:** Foi criada uma campanha de cunho institucional com o intuito de chamar a atenção do receptor para as diferenças e segregações existentes no Brasil. Esse preconceito ocorre de forma velada, além de ocultado pelas mídias, por isso a importância da campanha como forma de conscientização. Segundo os dados da Pesquisa Mensal de Emprego (PME), do IBGE, um trabalhador negro no Brasil ganha, em média, pouco mais da metade (57,4%) do rendimento recebido pelos trabalhadores de cor branca. Em termos numéricos, fala-se de uma média salarial de R\$ 1.374,79 para os trabalhadores negros, enquanto a média dos trabalhadores brancos ganham R\$ 2.396,74. **Conclusão:** Após a elaboração da campanha conclui-se que mesmo com tanto desenvolvimento, o racismo e a segregação racial ainda estão intrínsecos na sociedade ocorrendo de forma velada.

Palavras-chave: Racismo. Segregação. Estereótipos



AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE PRELIMINAR DE MICROPARTÍCULAS DE GELATINA CONTENDO AINES

JOÃO VICTOR RIBEIRO DA SILVEIRA; ANA LÚCIA TEIXEIRA DE CARVALHO ZAMPIERI

jvictor1_go@hotmail.com

Objetivo: O presente trabalho objetivou caracterizar e avaliar a estabilidade de micropartículas contendo um AINE (ibuprofeno). Em primeiro lugar foi feita a caracterização das micropartículas e depois o estudo de estabilidade preliminar (tempo zero, 07, 15 e 21 dias) e eficiência de encapsulação do fármaco. **Método:** foram empregados espectrofotômetro UV-vis, centrífuga, agitador magnético e tipo vórtex e microscópio óptico. Foram avaliados 4 lotes de micropartículas, dos quais 2 continham o fármaco. Estes 4 lotes (A, B, C e D) apresentaram partículas dispersas com textura de areia e coloração amarelada, heterogeneidade de forma e tamanho, com predominância da forma esférica e coloração amarelo pálido. O lote D (contendo ibuprofeno) apresentou as características mais adequadas, quanto aos aspectos macro e microscópico, o que possibilitou o estudo de estabilidade a partir desse lote. **Resultados:** Os resultados da observação da homogeneidade, coloração, limpidez e resíduos, a olho nu e através do uso de microscópio óptico, após 21 dias de armazenamento, demonstraram que as micropartículas do lote D mantiveram suas características iniciais, ou seja, após 24 horas da preparação. O lote D foi preparado a partir de 500 mg de ibuprofeno, dos quais 55,26 mg, ou seja, 11,05% apresentou-se encapsulado, tendo sido considerado um percentual baixo em relação aos estudos avaliados. **Conclusão:** Foi possível concluir que a caracterização e estabilidade das micropartículas de gelatina contendo ibuprofeno obtiveram resultados exitosos quanto ao aspecto macro e microscópico. Contudo, novos estudos deverão ser realizados em busca da melhoria da eficiência de encapsulação do fármaco.

Palavras-chave: Micropartículas. Ibuprofeno. Microencapsulação



CARACTERIZAÇÃO DA CADEIA PRODUTIVA DA SOJA NO ESTADO DE GOIÁS COM ÊNFASE NOS MODAIS DE TRANSPORTE

JOÃO VICTOR TOLEDO; JOSÉ ELMO DE MENEZES

jvt1818@hotmail.com

Objetivo: Consiste em examinar a infraestrutura logística da cadeia produtiva da soja no estado de Goiás destacando os principais modais de transporte e colaborando com apoio a processos de tomada de decisão. **Método:** Primeiro foi feita uma análise descritiva, para identificar os fatores que contribuem para o desenvolvimento da cadeia produtiva de soja em Goiás. Buscou-se examinar o atual cenário do estado na produção de soja com foco nos principais modais utilizados para transporte de soja, sendo eles o rodoviário, o ferroviário e o hidroviário. No decorrer da pesquisa foi necessário o uso de programas de desenho técnico como o AutoCAD para a elaboração de gráficos com mapas, além do uso do Excel para filtragem de dados, que caracterizam as estruturas básicas dos processos relacionados à cadeia produtiva da soja. Para reunir informações utilizou-se de fontes secundárias. **Resultados:** De acordo com os dados colhidos a produção de soja está concentrada na região centro-sul de Goiás e as cidades com produção mais elevada encontram-se na mesorregião sudoeste do Estado. Em relação aos modais de transportes, Goiás tem uma ferrovia em operação que percorre 685 km dentro do Estado, mas opera o transporte de soja apenas quando há vagões disponíveis, ou seja, não são transportadas grandes quantidades do produto por este modal devido à elevada demanda de transporte de outros produtos. Em relação ao transporte hidroviário, os rios do estado apresentam, de modo geral, baixa navegabilidade, possuindo um grande número de cachoeiras e corredeiras e também possuem baixa profundidade, dificultando o transporte através dos rios. **Conclusão:** De modo geral quase toda a produção de soja é transportada via rodovias, o que causa preocupação, já que o transporte rodoviário é o de maior custo entre os modais. É de fundamental importância que obras como a ferrovia Norte-Sul sejam finalizadas, para assim minimizar os custos relacionados ao transporte e aumentar os investimentos em armazenagem para que a soja possa se tornar mais competitiva em relação ao Brasil e outros países produtores.

Palavras-chave: Cadeia Produtiva. Logística. Soja



AS COMPLICAÇÕES EM CATETER PARA HEMODIÁLISE

JOÃO VISCONDE DIAS PERIERA; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO

jvpereiraceen@gmail.com

Objetivo: Avaliar a frequência de complicações imediatas (CI) relacionadas à inserção de cateteres duplo-lúmen (CDL) para hemodiálise e identificar fatores de risco. **Método:** Revisão de literatura baseada em artigos publicados na Bireme, Lilacs, Scielo entre outros. **Resultados:** As CIs mais frequentes foram: punção arterial, hematoma e incapacidade de puncionar veia ou progredir o fio-guia. **Conclusão:** Apesar da alta taxa de CI durante inserção de CDL para hemodiálise, a maioria foi autolimitada e de pouca gravidade.

Palavras-chave: Cateter Implantável. Diálise Renal. Fatores De Risco



TÉCNICAS FOTOGRÁFICAS DE PEÇAS NATURAIS ANATÔMICAS PARA ESTUDO.

JOCYANNY SILVA PANTA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES; FABIANA FREITAS CIESLAK; BRUNO ANTONIO DE LIMA BARBOSA; MURILO BERARDO BUENO

jocyannysp@hotmail.com

Objetivo: Desenvolver um ambiente de fotografia e estudar as melhores técnicas fotográficas, a fim de aprimorar a qualidade das imagens de espécimes naturais para estudo de anatomia. **Método:** As técnicas analisadas foram direcionadas para a adequação da objetiva, da iluminação e da sincronização entre a abertura do diafragma, tempo de exposição à luz e ISO da câmera fotográfica. O ambiente consistiu na utilização de uma mesa still branca e fosca. **Resultados:** No estágio final de experimentação as peças foram fotografadas utilizando a lente fixa de 50 mm, com abertura de diafragma entre f 2.8 e f 4.5, tempo de exposição 1/125 e iluminação difusa - tocha de flash com acessórios como Soft Box. **Conclusão:** Após vários ensaios fotográficos e adaptações gradativas chegamos a uma execução que reproduziu imagens com menor alteração das estruturas, coloração natural das peças, nitidez e qualidade na edição das formas anatômicas.

Palavras-chave: Anatomia. Técnicas Fotograficas. Fotografia



O ÁLCOOL TEM IMPACTO PROGNÓSTICO NEGATIVO NA SOBREVIDA DE PACIENTES COM CÂNCER DE CAVIDADE ORAL E DE OROFARINGE

JODIÊ DO AMARAL SODÁRIO; VERA APARECIDA SADDI; ANA KAROLINA LOPES; ANA LÚCIA MUNARO TACCA; NATHALIA AMARAL NOGUEIRA; CESAR AUGUSTO SAM TIAGO VILANOVA-COSTA

joamaralsd@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do presente estudo foi comparar os aspectos clínicos e patológicos de pacientes com CEC de cavidade oral e orofaringe, tratados em um hospital de referência na região Centro-Oeste do Brasil, e avaliar o impacto do consumo de álcool no prognóstico desses pacientes. **Método:** Foram analisados os dados clínico-patológicos de 135 prontuários de pacientes selecionados no Laboratório de Anatomia Patológica da instituição. Foi empregada análise de sobrevida univariada e de Kaplan-Meier e regressão multivariada de Log-rank. **Resultados:** A estimativa de sobrevida global observada para o grupo foi de 47,6% para 60 meses, sendo de 43,8% para o sexo masculino e 59,3% para o feminino ($p=0,13$). Quanto aos fatores prognósticos, 43% dos pacientes apresentavam comprometimento de linfonodos regionais, 63,7% deles apresentavam tumores T3 e T4, e 74,8% apresentavam grau tumoral II e III. A grande maioria dos pacientes foi submetida a tratamento cirúrgico (66,7%) e radioterápico (67,4%). Quando os pacientes foram distribuídos em dois grupos, etilistas e não etilistas, foi observada uma sobrevida de 61,1% para os não etilistas frente a 48,9% para os etilistas. Nosso trabalho observou que os CEC de cavidade oral e orofaringe são mais comuns entre os homens, numa razão aproximada de 3:1. **Conclusão:** O CEC de cavidade oral é um grave problema de saúde pública no Brasil. O comportamento masculino é um fator de risco associado à incidência dessas neoplasias, uma vez que os prontuários revelam uma associação entre o tabagismo e o alcoolismo crônicos. O álcool pode atuar como um cofator cancerígeno, solubilizando outras substâncias carcinogênicas, como as encontradas no tabaco. A análise epidemiológica do câncer tem contribuído para reforçar a relação entre os fatores genéticos e o ambiente.

Palavras-chave: Carcinoma Espinocelular De Cavidade Oral. Etilismo. Sobrevida



UMA ABORDAGEM CRÍTICA AO INSTITUTO EIRELI

JOELMA PEREIRA DA SILVA; GIULLIANO RODRIGO GONÇALVES E SILVA

jjoelmas2@gmail.com

Objetivo: Discutir a regulação legal quanto à constituição da empresa individual de responsabilidade limitada, com foco na identificação ponto de celeuma quanto à possibilidade eventual de ser esse organismo empresarial composto por titular igualmente pessoa jurídica, e dos benefícios dessa à sociedade. **Método:** O método de pesquisa foi dedutivo, havendo sido adotadas as técnicas de pesquisa bibliográfica e de coleta de dados, além de levantamento de conteúdos em ambiente virtual. A abordagem foi iniciada com a identificação da empresa individual de responsabilidade limitada como uma nova forma de organização empresarial estruturada como pessoa jurídica de direito privado. Em seguida, tratou-se da regra geral de constituição dessa estrutura, com o levantamento minudente de seus caracteres, a partir da norma de regência, vale dizer, o art. 980-A do Código Civil. Por fim, procurou-se dissecar a questão atinente ao silêncio legal em relação à pessoa do titular da totalidade do capital da EIRELI, buscando-se daí inferir se pode ser ele pessoa jurídica. **Resultados:** Foram identificadas prioritariamente duas correntes de relevo quanto à questão de se admitir ou não pessoa jurídica titular da empresa individual de responsabilidade limitada. A primeira, mais forte na doutrina mas nem tanto nos tribunais, parte do pressuposto de que como o legislador não tutelou especificamente a questão, seria possível à pessoa jurídica constituir EIRELI, afinal, "quem pode o mais, pode o menos". Lado outro a corrente majoritária nos tribunais e também na seara administrativa, entende que a despeito do silêncio aparente da lei, haveria uma incongruência na questão posta, pois seria deturpada a "mens legis" por meio da indevida dicotomização de pessoas jurídicas por meio de formação camuflada de grupos. **Conclusão:** Conquanto não houvesse qualquer compromisso de se apresentar um resultado finalístico, até mesmo à vista da natureza da pesquisa, foi possível perceber que a questão ainda será objeto de maturação pelos aplicadores do Direito. Enquanto isso, parece-nos não haver embaraço justificável à permissão (tácita) de ser uma pessoa jurídica titular da EIRELI, devendo eventuais abusos nesta constituição ser objeto específico de investigação, como casuística extraordinária, não fazendo da exceção regra.

Palavras-chave: Eireli. Holding. Pessoa Jurídica



DECISÃO COLETIVA ATRAVÉS DE FUNÇÕES DE DISTRIBUIÇÕES CONTÍNUAS

JOELMIR DIVINO CARLOS FELICIANO VILELA; LUIZ GUSTAVO ESTEVES

jfbarcellos@gmail.com

Objetivo: Apresentar de modo sucinto o resultado acerca de transformações de variáveis aleatórias contínuas demonstradas por Bruno De Finetti em 1953, bem como exibir uma interpretação deste resultado dentro da problemática existente em teoria de decisão coletiva. **Método:** Dadas n variáveis aleatórias $X_1, X_2, \dots, X_n$ com funções de distribuição contínuas $F_1, F_2, \dots, F_n$, respectivamente, sempre é possível construir uma função real ϕ de modo que as novas variáveis aleatórias $\phi(X_1), \phi(X_2), \dots, \phi(X_n)$ possuam, todas, uma mesma função de distribuição. **Resultados:** Esse trabalho mostra como é possível construirmos uma união finita de intervalos reais, a qual Bruno De Finetti denominou CAMPOS DE COINCIDÊNCIA DE OPINIÕES, onde as opiniões de todos os indivíduos coincidem com relação a uma quantidade de interesse em que **Conclusão:** Dentre estas propriedades, podemos destacar que um campo de coincidência de opiniões pode ser visto como uma atribuição genuína de probabilidade, diferentemente do que ocorre com os procedimentos usuais de mistura de probabilidades. As opiniões individuais

Palavras-chave: Teoria Da Decisão. Campos De Coincidência De Opiniões. Probabilidade



SISTEMA DE LOGÍSTICA REVERSA DE LÂMPADAS QUE CONTÉM MERCÚRIO NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA

JOICE CRISTINA ALVES PEREIRA; ARQ. URB, SIMONE GONÇALVES
SALES ASSUNÇÃO, DRA.

joicecristina89@hotmail.com

Objetivo: Este trabalho tem como objetivo fazer um diagnóstico do gerenciamento da logística reversa de lâmpadas fluorescentes no município de Goiânia, bem como, evidenciar a sua importância no intuito de resguardar a saúde humana e a qualidade do meio ambiente. **Método:** Através de pesquisa de campo e revisão bibliográfica, por meio de consultas a artigos, dissertações e teses acadêmicas, pesquisas em livros científicos, legislações pertinentes e em revistas técnicas e científicas, disponíveis em diversas fontes em meio digital e impresso. **Resultados:** Atualmente existe no município de Goiânia um considerável quantitativo de lâmpadas pós consumo que contém mercúrio. **Conclusão:** Constatou-se que o município de Goiânia não possui um Sistema de Logística Reversa bem estruturado.

Palavras-chave: Logística Reversa. Lâmpadas Fluorescente De Vapor De Sódio. Mercúrio E De Luz Mista



EXTRAÇÃO DE DNA DE AMOSTRAS DE PACIENTES PORTADORES DE PTERÍGIO

JORDANA FARIAS CORRÊA; KÁTIA KARINA VEROLLI DE OLIVEIRA MOURA

jordana.biomed@gmail.com

Objetivo: Extração de DNA de leucócitos a partir de amostras de sangue de pacientes portadores de pterígio para avaliar-se a presença de polimorfismos nos genes TP53, GSTT1, GSTM1 e CYP450. **Método:** A extração de DNA das amostras de sangue periférico coletadas foi realizada de acordo com as instruções do kit comercial Illustra Blood Genomic Prep Mini Spin® (GE 39 Healthcare, USA). Posteriormente, as amostras de DNA foram submetidas à quantificação no **Resultados:** Foi extraído DNA de sangue periférico de 117 amostras de pacientes que concordaram em participar do estudo, assinando o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE). A extração de DNA foi eficiente, fornecendo material biológico adequado para realiza **Conclusão:** Pode-se concluir que a técnica de extração de DNA de leucócitos utilizada foi satisfatória e eficiente, contribuindo de forma considerável para o presente trabalho, pois a obtenção do DNA é uma etapa muito importante, uma vez que a quantidade insuficiente

Palavras-chave: Pterígio. Extração De DNA. Gsts



O PAPEL DO POLIMORFISMO RS1799782 DO XRCC1 EM PACIENTES TRATADAS COM RADIOTERAPIA PARA CÂNCER DE MAMA

JORDANA LOPES COSTA; RENATA DE BASTOS ASCENÇÃO SOARES

jordanalopes@gmail.com

Objetivo: Analisar perfil genético de 75 pacientes com o diagnóstico de câncer de mama não-metastático que receberam radioterapia há 5 anos, em especial o SNP desse gene, e associar com os efeitos colaterais agudos à RT classificadas segundo critérios de escore de morbidade aguda e crônica do RTOG. **Método:** Foram selecionadas 78 pacientes com o diagnóstico de câncer de mama não-metastático que receberam radioterapia há 5 anos. As informações clínicas dos pacientes foram previamente coletadas a partir da revisão de prontuários e fichas de radioterapia por teleterapia do Serviço de Arquivo Médico do Hospital Araújo Jorge (HAJ) da Associação de Combate ao Câncer em Goiás (ACCG). A amostra de sangue periférico foi obtida após cada paciente ter concordado em participar do estudo e assinado o termo de consentimento livre e esclarecido. **Resultados:** As principais comorbidades encontradas foram hipertensão arterial sistêmica (44% das pacientes) e diabetes mellitus (5,3%). Colagenoses, que podem influenciar na incidência e na gravidade dos efeitos cutâneos da RT, estavam diagnosticadas em duas (2,7%) das pacientes. Apenas a suspensão da RT teve associação estatística com a presença de efeitos agudos de alto grau ($p=0.021$). Metade das pacientes apresentou efeitos de alto grau (AG), destas 75,4% eram homozigoto maior (GG), da outra metade que apresentou efeitos de baixo grau (BG) 73,7% eram GG. A presença de heterozigoto não mostrou associação positiva com morbidade de pele aguda de AG ou BG. A suspensão da RT levou a prevalência de efeitos de BG, principalmente no GG (75,4 %). **Conclusão:** Relacionando os polimorfismos de base única (SNPs) do gene XRCC1 (rs1799782) à toxicidade aguda em pacientes com câncer de mama submetidos à radioterapia não foram encontrados importantes valores de associação. Entretanto, fazem-se necessários novos estudos na tentativa de comprovar ou refutar definitivamente essa associação e, demonstra a necessidade da determinação do perfil genético individual de pacientes submetidas à RT.

Palavras-chave: Radiotoxicidade. Câncer De Mama. Polimorfismo De Base Única



A ARBITRAGEM NOS CONTRATOS DE PARCERIA PÚBLICO-PRIVADA

JORDANA MENDES SILVA; JOSÉ ANTÔNIO TIETZMANN

jordanamendesdireito@gmail.com

Objetivo: Analisar os principais óbices jurídicos erigidos contra a utilização da arbitragem em contratos administrativos firmados pela Administração Pública, em especial as parcerias público-privadas, como a inafastabilidade de jurisdição, a legalidade estrita e a indisponibilidade do interesse público. **Método:** A pesquisa aproveitou-se do método bibliográfico, com o desiderato de fornecer um embasamento teórico sólido sobre o tema em especial as leis próprias tanto sobre instituto arbitral como das parcerias público-privadas. Além da pesquisa teórica e todo material. Preferiu-se restringir o estudo do instituto no âmbito dos contratos administrativos, em especial quanto às parcerias público-privadas, a fim de realizar uma abordagem mais específica. A atualidade do tema está comprovada pela crescente importância conferida ao instituto, tanto que em 2013 o Senado Federal nomeou uma comissão especial, presidida pelo Ministro do Superior Tribunal de Justiça Luís Felipe Salomão e composta por juristas para atualizar a Lei de Arbitragem, Lei n. 13.129/2015. **Resultados:** A administração Pública, conforme determina artigo 37, caput, da Constituição Federal, possui regras principiológicas próprias, sendo que, nas relações entre particulares é a autonomia da vontade que determina a submissão de um conflito à solução da arbitragem. Logo a grande questão está na compatibilização da arbitragem ao regime jurídico de direito público, pois no âmbito administrativo, a própria autonomia da vontade, elemento essencial para a opção pela arbitragem, encontra limitações no que tange às escolhas realizadas pelo administrador. De tal forma que para a Administração optar pela arbitragem é necessário a demonstração de que esta escolha é a que melhor atenderá ao interesse público. **Conclusão:** Observa-se o reflorescimento da administração consensual com a aproximação dos regimes público e privado e seus efeitos nos contratos firmados pela Administração suscitando, conseqüentemente, a reavaliação dos institutos e a valorização da paridade, participação e o consenso nas relações entre o parceiro público e o particular. Assim embora a questão possa, aparentemente, encontrar barreiras nos princípios norteadores da Administração, uma reflexão mais aprofundada afasta tais obstáculos erigidos

Palavras-chave: Arbitragem. Contrato Administrativo. Parceria Público-Privada



O IMPACTO DO ASSÉDIO MORAL NO DESENVOLVIMENTO DA ANSIEDADE

JORDANA SILVA MARTINS; IVONE FELIX DE SOUSA

jordanamartinss@hotmail.com

Objetivo: A pesquisa tem como objetivo geral avaliar o impacto do assédio moral na saúde mental do trabalhador, e como objetivo específico realizar por meio de uma revisão integrativa um levantamento bibliográfico sobre as questões do assédio moral aliado a ansiedade. **Método:** O método é a revisão integrativa realizada por pesquisas de publicações nacionais e internacionais com base em sites de pesquisas. Selecionados artigos independentes do tamanho da amostra. Foram 20 artigos encontrados, mas apenas 7 foram escolhidos para dar sustentabilidade a revisão. O método utilizado para o objetivo geral será uma pesquisa quantitativa, realizará por um questionário já validado, a coleta, aplicado aos trabalhadores que buscarem atendimento do Centro de Referencias em Saúde do Trabalhador do Estado de Goiás. Constituído pelas escalas: qualidade de vida, depressão, intensidade de ansiedade, avalia a desesperança do indivíduo, sinais e sintomas psicossomáticos, entre outras escalas que poderão responder o objetivo geral. **Resultados:** Os resultados quantitativos ainda não foram obtidos, pois aguarda a liberação do comitê de ética da PUC Goiás para começar as coletas. Já existe um contato com os hospitais e uma autorização para a coleta, este contato foi feito a partir da parceria com o Centro de Referência em Saúde do Trabalhador (CEREST), assim que liberado começará a coleta de dados nos hospitais parceiros. O objetivo específico teve como resultado o quadro feito a partir da revisão integrativa, que consedeu uma base teoria consistente e poderá também ser utilizada para comparação quanto a teoria e prática, após a coleta de dados ao fim da pesquisa. **Conclusão:** Por meio de uma revisão integrativa foi possível perceber que a Saúde do Trabalhador constitui uma área da Saúde Pública que tem como objeto de estudo e intervenção as relações entre o trabalho e a saúde. Por isso, ser necessário promover e a proteger a saúde do trabalhador, por meio do desenvolvimento de ações de vigilância dos riscos presentes nos ambientes e condições de trabalho, dos agravos à saúde do trabalhador e a organização e prestação da assistência aos trabalhadores.

Palavras-chave: Servidor. Saúde. Prevenção



MÃE CANGURU: AS VANTAGENS DO MÉTODO PARA O BEBÊ E A ATUAÇÃO DA ENFERMAGEM

JORDANNA GONÇALVES FERREIRA SOARES; SARA ROSA ANDRADE

jojo_soaresferreira@hotmail.com

Objetivo: Este projeto tem por objetivo identificar as principais vantagens da implantação do método mãe canguru para o recém-nascido de baixo peso, além de verificar o incentivo do enfermeiro para a sua manutenção. **Método:** Trata-se de um estudo de revisão bibliográfica, descritivo-exploratório, com análise qualitativa, das literaturas selecionadas. Foram encontrados alguns artigos pautados ao tema em estudo, publicados entre 2000 a 2015, utilizando os descritores: enfermagem, mãe-canguru, recém-nascido. Foram excluídos 05 artigos nos quais foram publicados antes do ano 2000 sendo, portanto, incluídos neste estudo 27 publicações que atendiam integralmente ou em parte os objetivos da pesquisa. Após relacionadas as publicações e definidas as diretrizes a serem seguidas, realizou-se uma leitura exploratória do material captado, sendo assim utilizadas como base de dados para alcançar os objetivos da mesma.

Resultados: O método mãe canguru trata-se de uma técnica de cuidado que apresenta custos relativamente baixos em comparação aos métodos tradicionais, onde o recém-nascido de baixo peso fica em contato direto com a pele da mãe ou do pai em decúbito prono e na posição vertical, proporcionando uma melhora e estabilidade significativas em seu quadro clínico, além de melhorar o vínculo mãe e filho e benefícios institucionais como o risco de infecção hospitalar e cruzada minimizadas, a redução do número de abandonos e do período de hospitalização reduzidos. Benefícios maternos, pois promove a amamentação e os sentimentos de segurança, o enfermeiro desenvolve um papel muito importante na implantação e manutenção deste método.

Conclusão: O objetivo deste estudo foi caracterizar as vantagens do método mãe canguru para o recém-nascido de baixo peso (RNBP), juntamente com a atuação da enfermagem. Após a análise, foi possível concluir que o MMC proporciona efeitos positivos à saúde do RNBP, favorecendo a recuperação da criança, estimulando o aleitamento materno e também o vínculo mãe-filho, podendo substituir parcial ou totalmente o uso de incubadoras, o enfermeiro estabelece uma interação com a mãe facilitando a compreensão desta.

Palavras-chave: Enfermagem. Mãe-Canguru. Recém-Nascido



ANÁLISE DO ENSINO DO BASQUETEBOL NO CONTEXTO ESCOLAR: INTERVENÇÕES DO PIBID SUBPROJETO EDUCAÇÃO FÍSICA DA PUC- GOIÁS.

JOSE APARECIDO ALVES DE OLIVEIRA JUNIOR; NEUSA MARIA
FRAUSINO; ATILA COSTA PEREIRA; PAULO VITOR DE OLIVEIRA

aricobes@gmail.com

Objetivo: Este estudo teve por objetivo analisar o processo de aprendizagem do Basquetebol com alunos de turmas de ensino fundamental e a intervenção de acadêmicos em licenciatura de Educação Física da PUC-GOIÁS integrantes do Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência (PIBID). **Método:** Para coleta de dados foram utilizados planos de ações e o diário de bordo utilizado nos apontamentos das aulas. Os dados coletados foram analisados através de análise do conteúdo, para situar os caminhos percorridos pelo estudo. O estudo foi caracterizado pela abordagem descritiva com base em elementos da pesquisa/ação, durante as aulas de docência no estágio do Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência (PIBID), em turmas de ensino fundamental do sistema de ciclos no período vespertino em uma escola da rede pública Municipal de tempo integral de Goiânia GO. Teve como grupo de colaboradores os alunos das turmas do 2ª ano E e F do período vespertino desta Escola. **Resultados:** Os resultados foram satisfatórios, os alunos aprenderam os fundamentos básicos do jogo de Basquetebol, sempre participando das aulas demonstrando vontade de vivenciar as aulas propostas. As aulas de Basquetebol oportunizaram atividades ricas em situações imprevistas a partir das dimensões táticas, técnicas e metodológicas, um importante meio para o processo de formação para os futuros docentes de Educação Física integrantes do PIBID. **Conclusão:** Foi observado o processo de desenvolvimento das atividades, a interação entre os alunos bolsistas em processo de formação, professores e alunos da escola participante demonstrou ser determinante no contexto proposto pelo programa que define a observação, planejamento e execução das atividades como meios de fortalecimento do processo de formação docente. Essa interação culmina em uma troca de experiências entre professores e acadêmicos.

Palavras-chave: Observação. Basquetebol. Docente



ESTUDO E DESENVOLVIMENTO DE UM ROV VEÍCULO SUBMARINO OPERADO REMOTAMENTE

JOSÉ ARTUR CARDOSO DE OLIVEIRA JUNIOR; ANTÔNIO MARCOS DE
MELO MEDEIROS; PEDRO HENRIQUE PINHEIRO LIMA

joszeartur@hotmail.com

Objetivo: O objetivo é a construção de um protótipo de um veículo submarino operado remotamente (ROV), para realização de inspeções subaquáticas, com sensores embarcados capazes de coletar diversos tipos de dados, transmitindo e registrando estes em tempo real para medir a qualidade da água de reservatórios. **Método:** O projeto foi dividido em duas partes, sendo uma o desenvolvimento do Hardware do ROV e a outra a elaboração e implementação de algoritmo para micro controlador. O Protótipo conta com uma unidade central de processamento, baseada no chip “Atmega2560”, com sensores embarcados, como acelerômetros e gyros. Esta unidade é responsável por todo controle do ROV, aquisição de dados dos sensores e telemetria em tempo real. O ROV possui três motores do tipo brushless com 1400kv de potência. A submersão do veículo é através de um motor que opera na vertical. O ROV foi projetado para ficar com a densidade bem próxima da densidade da água. Toda a parte eletrônica do ROV, que não pode ter contato com a água, está localizada dentro de um compartimento. **Resultados:** Em testes realizados em tanque com água, o ROV limitado a 2 metros de profundidade, o veículo submarino mostrou-se bastante promissor, ágil e com alta manobrabilidade. Possibilitando imagens de alta resolução do trajeto e da área em que foi deslocado e eficiente na coleta dados. Ideal devido ao seu tamanho, para inspeções em tubulações submersas, reservatórios de água, rios e canais. Foi possível também, através dos sensores embarcados, aferir em diferentes níveis de profundidade, a temperatura da água. **Conclusão:** O protótipo concluído atendeu à todos requisitos dos objetivos gerais propostos. É um ROV capaz de submergir com total segurança, salvaguardando seus componentes eletrônicos, livrando-os do contato com a água. Através de um joystick ele possui total controle de direção para missões subaquáticas. Conta com sensores embarcados e possui uma transmissão em tempo real para uma estação de monitoramento, controle e análise. Veículo totalmente eficiente e de baixo custo.

Palavras-chave: Rov. Submarino. Veículo



DESIGN DE AMBIENTES PARA DESENVOLVIMENTO DE UM NÚCLEO DE DESENHO E ATIVIDADES ARTÍSTICAS NA PUC-GOIÁS

JOSÉ FRANCISCO MACHADO DO NASCIMENTO ALECRIM; FABIOLA MORAIS

josefmachado147@gmail.com

Objetivo: Compreensão do desenho em primeiro momento, a identificação das características que definem estas práticas de representação na escola (PUC-Goiás), e as necessidades que devem ser atendidas para que o desenho seja transmitido de uma forma ainda mais satisfatória nos cursos de Design e Arquitetura. **Método:** No desenvolvimento da presente pesquisa examinaram-se os sistemas perceptivos e, processos de memorização, onde estas informações percebidas são registradas e novamente interpretadas e por fim aplicadas em forma de desenho, que foi feito através de pesquisas bibliográficas. Realizamos através da pesquisa de campo observações diretas, questionários e entrevistas, para examinarmos como estes conteúdos acontecem na prática nesta escola, e buscamos através destas observações identificar aspectos que podem ser melhorados para otimizar as aulas de desenho, para tanto observamos como são os ambientes de ensino da PUC-Goiás área III onde são realizadas as aulas dos cursos de Design e Arquitetura, e os aspectos de ambiência relacionados. **Resultados:** Este trabalho de conclusão de curso apresenta como resultado/produto, o projeto de Design para um Núcleo de desenho e atividades artísticas na Área III da PUC-Goiás, apontando elementos para a reorganização do espaço, atendendo as necessidades das disciplinas de desenho dos cursos de Design e Arquitetura, estas necessidades contextualizadas ao longo da monografia. **Conclusão:** Este trabalho partiu da compreensão do desenho e os aspectos interligados a sua produção. Observamos que estes aspectos são as formas de percepção, e associados a elas, estão os processos de memorização, funcionando como ponte entre a percepção, a compreensão do espaço e como resultado sua representação em forma de desenho. Esta compreensão trouxe para o trabalho aspectos relevantes que envolvem a concepção do desenho, e que foi possível ser observado em funcionamento em nosso local de estudo.

Palavras-chave: Desenho. Design E Arquitetura. Ensino



MORTALIDADE POR ACIDENTE DE TRÂNSITO EM GOIÂNIA – GO BRASIL 2010 A 2014

JOSÉ GERALDO GOMES; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

jgggyn@gmail.com

Objetivo: Conhecer a tendência das taxas de mortalidade por acidentes de trânsito ocorridos no município de Goiânia-Go nos anos de 2010 a 2014.

Conhecer a evolução dessas taxas no período de estudo, segundo sexo, faixa etária e nível de instrução, local de ocorrência do óbito, tipo de condução usada.

Método: O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa epidemiológica do tipo descritiva de natureza quantitativa do tipo série histórica. População do estudo: Todos os indivíduos que evoluíram para óbito, com causa básica o acidente de trânsito, e residentes no município de Goiânia – GO. Os dados foram extraídos da base de dados do Sistema de Informação de Mortalidade (SIM) do DATASUS e o ano de 2014 da Secretaria Municipal de Saúde de Goiânia (SMS). Foram selecionados os acidentes de trânsito investigados quanto ao grupo de causas do CID10, 10ª revisão do capítulo XX (VI a V89). **Resultados:** Foram identificados 1.848 mortes em decorrência de acidentes de trânsito nos residentes em Goiânia-GO. 80% das fatalidades aconteceram em adultos jovens do sexo masculino com idade entre 20 e 30 anos de idade, com raça/cor parda e cerca de 30% sem informações de grau de instrução. A maior casuística foi detectada em 2010 com 405 óbitos e taxa de mortalidade de 31 óbitos por 100 mil habitantes. Em contrapartida, 2013 foi o ano com o menor número de óbitos registrados, 344 e com menor taxa 25,8 por 100 mil habitantes. Sobre o local de ocorrência do óbito, cerca de 50% ocorreram em unidades hospitalares. Foram encontradas proporções elevadas de acidentes codificados como veículo não identificado, com declínio de 2010 para 2014 de cerca de 60%. **Conclusão:** Os dados obtidos no presente estudo trouxeram conhecimento sobre as características dos acidentes de trânsito e fatores sociodemográficos das vítimas: população jovem do sexo masculino. A grande maioria recebeu assistência médica, vindo a falecer em unidades hospitalares. Foram detectadas taxas elevadas de mortalidade por acidente de trânsito em comparação com outras regiões do Brasil, entretanto abaixo de capitais como Palmas e Boa Vista.

Palavras-chave: Acidentes De Trânsito. Goiânia. Mortalidade



FORMAÇÃO DO PERFIL DO ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO NA PUC – GO

JOSÉ RENATHO DA SILVA SANTANA; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA;
FERNANDA SAMARA DE MEDEIROS MILHOMEM; FERNANDA SAMARA DE
MEDEIROS MILHOMEM; LUCAS LIMA DOS REIS; LUTTIELY SANTOS DE
OLIVEIRA

jose.renatho@gmail.com

Objetivo: Formar o perfil do estudante de Engenharia de Produção: Caracterizar os alunos de engenharia de produção quanto à entrada e saída do curso, Analisar as expectativas desses alunos quanto ao mercado de trabalho, Verificarem qual área os mesmos pensam em atuar. **Método:** Os dados apresentados neste artigo foram colhidos por meio de um questionário elaborado por Cecília Bolina e realizado na primeira quinzena do mês de março de 2015 e tendo como objeto de estudo, os próprios alunos da PUC – GO, do primeiro e último período. **Resultados:** A formação do perfil do estudante de engenharia de produção na PUC Goiás, foi obtido através de um questionário aplicado aos alunos do curso. De acordo com as respostas, foi possível inferir algumas características julgadas essenciais para a formação do perfil. **Conclusão:** As constatações para formação do perfil do estudante de engenharia de produção na PUC Goiás foi obtido através das características, expectativas quanto ao mercado de trabalho e áreas de interesse de atuação dos alunos. Pode-se concluir que o aluno passa

Palavras-chave: Alunos. Engenharia De Produção. Formação Do Perfil



AVALIAÇÃO DOS NÍVEIS GLICÊMICOS, DE A1C E DE HEMOGLOBINAS VARIANTES EM SERVIDORES POLICIAIS MILITARES DA REGIÃO METROPOLITANA DE GOIÂNIA E CIDADES DO INTERIOR.

JOSÉ RODRIGUES DE MELO NETO; SÉRGIO HENRIQUE NASCENTE COSTA

rodrigojmn@gmail.com

Objetivo: Avaliar a prevalência de DM e hemoglobinopatias em policiais militares
Método: Entre agosto de 2014 e abril de 2015 foram selecionados policiais aleatoriamente para a realização de glicemia (GPJ), A1C e eletroforese de hemoglobina. Na GPJ utilizou-se kit e equipamento automatizado A15 da BioSystems®. No teste de A1C empregou-se kit, controles e aparelho flexor EL200, todos da ELITech®. Na pesquisa de hemoglobinopatias foi realizada eletroforese em pH alcalino. As amostras com hemoglobinas anormais foram confirmadas por Cromatografia Líquida de Alta Pressão (HPLC). Também foi dosada hemoglobina A2 por troca iônica, com kits BioSystems®. Realizou-se análises estatísticas pelo software GraphPad Prism Version 5.04. **Resultados:** Analisou-se 396 policiais provenientes de várias regiões do Estado de Goiás, com idades entre 23 e 57 anos. Detectou-se DM em 2,27% dos avaliados. Houve correlação entre a GPJ e A1C no diagnóstico do DM, que resultou em $r=0,6414$ ($p<0,0001$). Em relação às hemoglobinopatias, 3,03% apresentaram heterozigose para hemoglobina S ou C. Obteve-se uma diferença significativa ($p=0,002$) na dosagem de hemoglobina A2 por HPLC e troca iônica. **Conclusão:** A A1C constitui uma importante ferramenta para o diagnóstico precoce de diabetes. As novas metodologias eliminam os interferentes significativos de A1C. Presente em 3,03% dos policiais, as hemoglobinopatias não são alvo de preocupação clínica.

Palavras-chave: A1c. Hemoglobinopatias. Hplc



PRESENÇA DO POLIMORFISMO DO GENE GSTT1 EM GRUPO CASO E CONTROLE DE PACIENTES COM ATEROSCLEROSE DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, GOIÁS.

JOSE VITOR MAGALHAES MARTINS; KATIA KARINA MOURA

MAGALHAES_MARTINS@HOTMAIL.COM

Objetivo: Esse estudo teve por objetivo a análise da frequência dos genótipos do marcador molecular GSTT1 da presença ou ausênciado polimorfismo em relação à aterosclerose em grupo caso e controle. **Método:** Foram coletadas 200 amostras de sangue periférico de pacientes com diagnostico de aterosclerose, e 100 amostras de sangue periférico de pacientes não portadores da doença, para análise molecular de DNA para o gene GSTT1, referenciados ao serviço de cardiologia e cirurgia vascular periférica, da Clínica Angiogyn no município de Goiânia, que atendem pacientes tanto da rede privada como do Sistema Único de Saúde (SUS). A análise genética molecular foi realizada no núcleo de Pesquisas Replicon-PUC-Goiás para verificar presença do polimorfismo, GSTT1.As amostras de sangue periférico coletadas foram submetidas à extração de DNA etestes moleculares,Reação em cadeia da polimerase- (Polymerase Chain Reaction– PCR) . **Resultados:** Os resultados sao apenas parciais :Detectou 85,5% de genótipo presente do gene GSTT1 do grupo caso e 65,5% do grupo controle da população estudada. **Conclusão:** O presente trabalho ainda esta em andamento uma vez que através da conclusão dos resultados será possível estabelecer se existe ou não uma relação entre a presença do genótipo GSTT1 e a aterosclerose . Diversas doenças de cunho genético podem ser investigadas através do uso de marcadores moleculares e vários testes moleculares baseados nesses marcadores estão sendo cada vez mais usados visto que o procedimento é feito de forma não invasiva.

Palavras-chave: Aterosclerose. Polimorfismo. Gstt1



APLICAÇÃO DO PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO SITUACIONAL NO DESABASTECIMENTO DE MEDICAMENTOS DE UMA FARMÁCIA MUNICIPAL: RELATO DE EXPERIÊNCIA

JOSIMAR MOREIRA FERREIRA; LEILA ABOU SALHA

leilasalha@gmail.com

Objetivo: O objetivo do estudo foi apresentar o relato de experiência da aplicação do Planejamento Estratégico Situacional com vistas ao problema do desabastecimento constante de medicamento na farmácia da unidade básica de saúde. **Método:** O trabalho consiste no relato de experiência da participação no curso lato sensu em gestão da assistência farmacêutica e a construção do plano operativo (PO) com foco no desabastecimento da farmácia básica analisada. O desenvolvimento do plano operativo ocorreu entre julho de 2014 a fevereiro de 2015. A coleta de dados foi realizada utilizando entrevistas e anotações realizadas nas oficinas. O PO foi desenvolvido seguindo os quatro momentos do Planejamento Estratégico Situacional (PES). Após a finalização do PO, foi realizado um levantamento na base de dados da Scientific Electronic Library Online, com as palavras chaves relacionadas ao tema do plano operativo. Os dados selecionados foram analisados e tratados, para a elaboração do artigo.

Resultados: A oficina demonstrou-se uma ferramenta importante, proporcionando uma integração multiprofissional na análise da situação da farmácia básica municipal. Empregando os conceitos de Calos Matus, realizou-se a priorização do problema, definindo a “Falta de Medicamento na farmácia básica de saúde” como prioritário. O problema de disponibilidade de medicamentos identificado no município, converge com a realidade da atenção básica nacional. Os resultados almejados com o PO são condicionados ao empenho dos atores, e sua aplicação pode ser mensurada através dos protocolos de indicadores e avaliação. A sensibilização dos atores e gestores é o momento mais crítico do planejamento, pois, uma abordagem equivocada pode comprometer todo o planejamento. **Conclusão:** O uso de ferramentas como o PES, denota uma evolução dos sistemas de saúde, pois mostra a importância de se discutir os problemas da saúde em âmbito coletivo, abrindo espaço para discussão no campo político e gerencial. A análise multiprofissional enriquece as discussões, traçando estratégias embasadas nos déficits da gestão aumentando a expectativa de resolubilidade dos problemas. Contudo, é imprescindível a adesão ao PO proposto e o seu devido monitoramento, além da avaliação dos resultados.

Palavras-chave: Gestão. Assistência Farmacêutica. Perda De Medicamentos



O EFEITO DA INTERFERÊNCIA SONORA PROVOCADA PELO RUÍDO DA VIZINHANÇA NO COMPORTAMENTO ACÚSTICO DE DENDROPSOPHUS MINUTUS NO CAMPUS II DA PUC GOIÁS

JOYCE URSINIO NERI; WILIAN VAZ-SILVA; LARISSA SILVA OLIVEIRA;
SARA ÉVELIN CESAR DE OLIVEIRA

joyceursinio95@gmail.com

Objetivo: Verificar como as interferências antropogênicas atuam no comportamento de anfíbios, a variação de parâmetros acústicos confrontando com níveis de pressão sonora do ambiente para a espécie semi-arborícola *Dendropsophus minutus*. **Método:** Espécimes de *Dendropsophus minutus* (Peters, 1872) tiveram suas vocalizações gravadas no sítios reprodutivo durante expedições realizadas entre os meses de fevereiro e maio de 2015. As gravações foram registradas com gravador profissional TASCAN DR-100 e microfone unidirecional YOGA HT81. Parâmetros ambientais como a temperatura e umidade relativa do ar foram aferidos com o uso de Termohigrômetro Digital Minipa. Parâmetros biológicos das espécies, como o tamanho do macho vocalizante, o número de machos vocalizantes e os sítios utilizados, também foram anotados. O nível de ruído foi aferido com Decibélímetro Digital. O coeficiente de correlação de Pearson será calculado para verificar a relação entre as variáveis e o nível de ruído. **Resultados:** Até o momento foram analisados 30 cantos de anúncio e 17 cantos territoriais. O parâmetro acústico avaliado até o momento foi a duração do canto, o qual variou de 0,04s a 0,22s, com uma média de 0,11s ($\pm 0,02$). Já para o canto territorial, a duração do canto variou de 0,59s a 1,47s, apresentando uma média de 1,0s ($\pm 0,28$). O nível de pressão sonora equivalente aferido durante as gravações variou de 63,67dB a 69,3dB, com uma média de 66,12dB ($\pm 2,03$). A relação entre a duração do canto de anúncio e o nível de ruído do ambiente foi positiva e estatisticamente significativa. Já para o Canto Territorial, esta relação não foi estatisticamente significativa. **Conclusão:** Até o momento os dados obtidos são incipientes e a análise de outros parâmetros poderão evidenciar padrões relacionados ao comportamento da espécie frente ao nível de ruído do ambiente, os quais poderão ser testados em experimentos controlados.

Palavras-chave: Amphibia. Vocalização. Conservação



PROCESSOS INQUISITORIAIS NAS CAPITANIAS DE MINAS NO ARQUIVO NACIONAL DA TORRE DO TOMBO: DELAÇÕES CONTRA CLÉRIGOS NA CAPITANIA DE GOIÁS (1748-1768)

JULIA SILVA MACHADO; SIMONE CRISTINA SCHMALTZ DE RESENDE E SILVA

jmachado.hist@gmail.com

Objetivo: Conhecer a atuação do Tribunal do Santo Ofício nas regiões de minas da América Portuguesa durante o século XVIII, aprender a leitura paleográfica, identificar os processos contra clérigos da Capitania de Goiás, realizar breve análise das relações de política, religião e poder na sociedade mineira. **Método:** Após levantamento de referencial bibliográfico em sites acadêmicos, bibliotecas e centros de pesquisa e documentação, será realizada leitura e fichamento do material encontrado. A leitura e transcrição paleográfica dos autos escolhidos já foi iniciada, e está em andamento. É necessário que, após finalizada, a transcrição passe por revisão por parte de especialista. Por fim, um estudo sobre a tipologia documental e diplomática deverá ser realizado. A partir de então, desenvolveremos a pesquisa acerca do processo, fazendo estudo de caso e tomando o mesmo por base para análise dos comportamentos e hábitos na colônia portuguesa, bem como a influência da Igreja Católica nestes. **Resultados:** As fontes foram encontradas. Juntamente com a professora orientadora, tivemos contato com a documentação dos processos referentes ao séc. XVIII, que se encontra no Instituto de Pesquisa e Estudos Históricos do Brasil Central (IPEHBC), onde fizemos a separação dos documentos legíveis e iniciamos a leitura e transcrição dos mesmos. Por ser uma documentação que traz relativo ineditismo (são raros os trabalhos acerca dos processos), o levantamento bibliográfico ainda está sendo realizado. Apesar disso, inicialmente nos apoiamos em obras de alguns autores consagrados na historiografia brasileira e no estudo da sexualidade no Brasil, tais como Laura de Mello e Souza e Luis Mott. **Conclusão:** Devido ao fato de o projeto estar em andamento e ser recente (iniciamos nossos trabalhos ao mês de agosto de 2015), percebemos a relevância e necessidade da leitura dos documentos, os quais serão analisados juntamente à bibliografia.

Palavras-chave: Inquisição. América Portuguesa. Goiás



MOTIVOS DE SATISFAÇÃO E INSATISFAÇÃO DO ENFERMEIRO NO AMBIENTE DE TRABALHO.

JULIANA COUTINHO COSTA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; MARINA SENA DE ALMEIDA

julianacoutinhoc@hotmail.com

Objetivo: Identificar os motivos que geram satisfação e insatisfação no ambiente de trabalho do enfermeiro. Analisar a concordância dos autores em relação aos fatores de satisfação e insatisfação. Verificar a atuação do enfermeiro em minimizar a insatisfação e maximizar a satisfação. **Método:** Este trabalho analisou por meio de um estudo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura quais os motivos de satisfação e insatisfação do enfermeiro no ambiente de trabalho. Fizeram parte da amostra artigos publicados entre 2007 e 2014, pesquisados através da Biblioteca Virtual de Saúde Scielo que abordaram a satisfação e/ou insatisfação no trabalho do enfermeiro e excluídos os artigos que só abordaram satisfação. **Resultados:** Em estudo realizado em 2010 identificou-se que para o indivíduo sentir-se satisfeito no trabalho é necessário gostar do que faz, ter remuneração adequada para o cargo exigido, acesso ao local de trabalho, ambiente e relação com pessoas harmoniosas, possibilidade de crescimento e reconhecimento profissional. Percebe-se, nos estudos, que a principal causa da satisfação do enfermeiro no trabalho é principalmente: o reconhecimento profissional, advindas da autonomia, do gostar. Os fatores que levam a insatisfação, como as más condições de trabalho, remuneração insuficiente que leva o trabalhador a ter duplas e até triplas jornadas de trabalho e também a sobrecarga, geram problemas que afetam o trabalhador em todos os setores de sua vida. **Conclusão:** Após a análise dos estudos foi possível concluir que a principal causa de satisfação é o reconhecimento profissional pelo trabalho que realizam. E de acordo com a insatisfação os motivos são diversos, porém o principal motivo é a sobrecarga de trabalho associada as más condições nesse ambiente. Este estudo possibilitou reconhecer que tanto a satisfação como a insatisfação tem relação para o bem estar no ambiente de trabalho.

Palavras-chave: Satisfação. Insatisfação. Enfermagem



ANÁLISE DE CNVS EM INDIVÍDUOS OCUPACIONALMENTE EXPOSTOS À RADIAÇÃO IONIZANTE

JULIANA FERREIRA DA SILVA; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; EMILIA OLIVEIRA ALVES COSTA; IRENE PLAZA PINTO; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA

julianaf5ferreira@gmail.com

Objetivo: O objetivo do presente estudo foi determinar a frequência de Variação no Número de Cópias na geração F1 de indivíduos ocupacionalmente expostos a radiação ionizante do Césio-137 durante o acidente em Goiânia. **Método:** O grupo exposto foi constituído por dois militares que trabalharam nas ações de defesa civil durante o acidente com o Césio-137. A tecnologia de alta densidade usada na plataforma de análise cromossômica em microarranjos (Affymetrix, Santa Clara, USA), concilia o alto poder de resolução para detectar Variação no Número de Cópias com a sensibilidade de detecção de consanguinidade, dissomia uniparental e uma maior sensibilidade para detectar baixos níveis de aneuploidias em mosaico, pelos SNP-arrays. **Resultados:** A média das idades dos pais na época da concepção foi de 35 anos. Para avaliar o número de ganhos e perdas, foi realizada uma análise descritiva. Foram encontradas um total de 87 alterações, sendo 59 perdas e 29 ganhos. A menor Variação no Número de Cópias encontrada para perda foi de $\leq 0,5$ kb e maior de 385 kb, e para duplicação a menor foi de 4kb e a maior foi de 476 kb. Foram encontrados 69 genes sendo que destes quatro tem envolvimento com o câncer. Do total de alterações as deleções foram mais frequentes. De todos os cromossomos, o que apresentou maior número de alterações tanto pra perda como pra ganho foi o X. **Conclusão:** Neste contexto, este estudo poderá ser útil para estabelecer um método de identificação de Variação no Número de Cópias por microarranjos de alta densidade, contribuindo com o aumento do conhecimento e possibilitando avaliar o potencial de Variação no Número de Cópias para servirem como biomarcadores de exposição à Radiação Ionizante.

Palavras-chave: Cnv. Césio-137. Cma



O POSICIONAMENTO DO JORNAL FOLHA DE GOIAZ EM RELAÇÃO À DITADURA MILITAR NO ANO DE 1970

JULIANA NOGUEIRA DA SILVA; CAROLINA ABBADIA MELO

junogueira.s@hotmail.com

Objetivo: Apresentar o posicionamento do jornal goiano Folha de Goiaz durante o Regime Militar brasileiro, a partir de análise do especial de seis anos da “revolução”, publicado pelo jornal nos dias 31 de março e primeiro abril de 1970.

Método: Foi feita coleta de dados (notas, notícias, reportagens e editoriais) do especial de seis anos da ditadura realizado pelo jornal Folha de Goiaz em 1970. Por meio de análise do conteúdo, foram mapeados todos os assuntos retratados na cobertura comemorativa do especial, com o intuito de identificar as principais temáticas valorizadas. Observou-se que as temáticas sobre a política do período e a “revolução” ocuparam maior espaço e foram mais exploradas por meio dos gêneros jornalísticos: notas, notícias, reportagens e editoriais. Sendo assim, realizou-se a análise de conteúdo deste material que retrata a política e a “revolução” para a identificação do enquadramento privilegiado pelo jornal no especial de seis anos do regime militar brasileiro.

Resultados: Para identificação do enquadramento privilegiado pelo Folha de Goiaz no especial de aniversário, foram analisados textos jornalísticos tanto do gênero informativo quanto opinativo, que retrataram a temática “Política e Revolução”. A partir dessa análise, notou-se que os textos do gênero informativo (notas, notícias e reportagens) sempre continham enquadramentos noticiosos que beneficiavam a imagem da Ditadura, e quando continham enquadramentos interpretativos, estes eram sempre restritos, ou seja, incluíam um único enquadramento interpretativo sobre o tema - sempre favorável ao regime. Quanto ao gênero opinativo (editorial), o enquadramento identificado, também foi restrito e favorável à ditadura militar brasileira. **Conclusão:** Esse artigo procurou apresentar o posicionamento do Folha de Goiaz durante o regime militar brasileiro a partir do especial de seis anos da “revolução” realizado pelo jornal em 1970. O que se concluiu, foi que o jornal tinha um posicionamento favorável muito claro em relação ao regime. A escolha de pautas do especial priorizou assuntos benéficos à ditadura. Quanto ao enquadramento privilegiado, observou-se enquadramentos noticiosos e interpretativos que beneficiavam a imagem da ditadura militar.

Palavras-chave: Ditadura Militar. 1970. Folha De Goiaz



ICTIOFAUNA DOS RIOS PIRACANJUBA, SÃO FRANCISCO E SEUS AFLUENTES DO ALTO RIO PARANÁ, REGIÃO SUL, GOIÁS, BRASIL

JULIENE DE BRITO FERREIRA; AFONSO PEREIRA FIALHO; DIEGO BATISTA FONSECA

julienedebritoferreira07@gmail.com

Objetivo: Descrever a ictiofauna dos rios Piracanjuba, São Francisco e seus afluentes identificando os grupos taxonômicos, contribuindo para o conhecimento e gerando importantes dados que poderão ser utilizados em trabalhos futuros voltados para ictiologia. **Método:** O trabalho foi desenvolvido nos rios Piracanjuba, São Francisco e dois afluentes para cada rio. Os pontos de coleta foram previamente georreferenciados. Os rios e afluentes seguiram um trecho de 1.000 m e 50 m respectivamente. Os peixes foram capturados por meio de redes de espera (rios) e pesca elétrica (afluentes). Os capturados vivos com a pesca elétrica foram colocados num balde com uma solução de Eugenol, seguindo assim as determinações do Comitê de ética - Animal (Sarmiento & Martins, 2010). Posteriormente os peixes capturados (rede e pesca elétrica) foram formalizados (formol a 10%), transportados ao laboratório no (CBA-PUC Goiás) para identificação taxonômica e análise sob a supervisão do Prof. Dr. Francisco Leonardo Tejerina Garro. **Resultados:** De acordo com o levantamento realizado neste trabalho, os rios Piracanjuba, São Francisco e seus afluentes abrigam 589 espécimes de peixes distribuídas em 5 ordens, 13 famílias e 23 gêneros. As ordens mais frequentes foram Characiformes seguidas de Siluriformes. Os Characiformes estavam distribuídos em 6 famílias, Siluriformes em 3 famílias, Cyprinodontiformes, Gymnodontiformes, Perciformes e Synbranchiformes em apenas uma família cada. **Conclusão:** Foi constatado que o rio Piracanjuba apresentaram um número maior na diversidade de peixes ao contrário do rio São Francisco. Foram coletadas 415 espécies no rio Piracanjuba enquanto que no São Francisco apenas 174 espécimes. Entretanto o rio São Francisco se encontra mais preservado que o rio Piracanjuba, contradizendo a alta diversidade de ictiofauna. Esses dados são importantes visto que diante do resultado necessitam de mais estudos para compreender a riqueza distribuída nas duas sub-bacias.

Palavras-chave: Ictiofauna. Ecologia Aquática. Bacia Do Alto Paraná



EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA COMO MECANISMO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL E SOCIAL NO BRASIL

JULIETE PRADO DE FARIA; PROFESSOR NIVALDO DOS SANTOS

julieteprado@live.com

Objetivo: o objetivo principal é demonstrar a influência da extensão universitária na educação, delineado sobre o problema de como a extensão universitária influencia no processo de desenvolvimento dos alunos e da sociedade. **Método:** O método utilizado na pesquisa é o hipotético-dedutivo, baseado em revisão de artigos, dissertações, relatórios, teses e livros. A técnica utilizada foi à revisão bibliográfica. **Resultados:** O princípio constitucional da indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão demonstra de forma incontestável a relevância da extensão universitária no âmbito social e cultural do nosso país. A extensão universitária influencia no cumprimento dos objetivos fundamentais da República e no desenvolvimento social do Brasil. **Conclusão:** A extensão universitária é um forte mecanismo de desenvolvimento educacional, sendo que o trabalho realizado pelas universidades nesse âmbito está previsto na Constituição Federal Brasileira e gera inúmeros benefícios não só aos acadêmicos, mas para a toda a sociedade.

Palavras-chave: Universidade. Extensão. Sociedade



OS CONTEÚDOS CARTOGRÁFICOS PASSÍVEIS DE SEREM TRABALHOS COM O RECURSO DE ATLAS GEOGRÁFICOS ESCOLARES

JÚLIO CÉZAR OLIVEIRA DE MORAIS; DIEGO TARLEY FERREIRA DO
NASCIMENTO

jcezaroliv@gmail.com

Objetivo: A pesquisa teve como objetivo geral analisar e destacar como os conteúdos cartográficos são passíveis de serem trabalhos com o recurso dos Atlas Geográficos Escolares e sugerir uma melhor utilização das representações cartográficas, através da leitura, análise dos mapas. **Método:** A execução da pesquisa será amparada inicialmente e constantemente em pesquisa bibliográfica acerca das temáticas relacionadas à Cartografia, à Semiologia Gráfica e aos conteúdos e da Cartografia e seu emprego em materiais didáticos como recurso didático-pedagógico no ensino-aprendizagem de Geografia. **Resultados:** Os resultados da pesquisa foram apresentados como forma de roteiro que orientará os demais participantes do projeto como os conteúdos cartográficos devem ser trabalhados em materiais didáticos, nesse caso, na elaboração do Atlas Geográfico Escolar do estado de Goiás. **Conclusão:** Dentre os pressupostos de como os conteúdos de cartografia poderiam ser trabalhados nos recursos de atlas escolares, os resultados apresentaram uma proposta de iniciação cartográfica por intermédio do histórico da Cartografia, e do que viriam a ser a própria Cartografia e seu objeto de estudo: os mapas. Dessa forma, os alunos entenderiam o contexto da utilização dos atlas escolares como um material que trabalhe essa área do conhecimento e seus conteúdos.

Palavras-chave: Atlas Geográficos Escolares. Alfabetização Cartográfica. Cartografia Nos Livros Didáticos



INFECÇÕES RELACIONADAS AO PROCESSAMENTO INADEQUADO DE ENDOSCÓPIOS GASTROINTESTINAIS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

JÚNNIA PIRES DE AMORIM TRINDADE; MARISLEI DE SOUSA ESPÍNDULA
BRASILEIRO; KÉSIA CRISTINA DE OLIVEIRA BATISTA

junniatrindade@gmail.com

Objetivo: Analisar os relatos de casos de infecções relacionadas ao processamento inadequado de endoscópios gastrointestinais (EG). **Método:** Realizou-se a busca entre os meses de março e abril de 2015, nas bases de dados PubMed, LILACS e SciELO, utilizando os seguintes descritores: Sterilization, Disinfection, Endoscopy, Infection, Cross Infection. **Resultados:** Foram identificados 20 casos publicados entre os anos de 1975 à 2013. Dentre o total de artigos, 16 (80%) referiam contaminação por bastonetes gram-negativos, sendo *Pseudomonas aeruginosa* (50%) o micro-organismo mais prevalente. Dois (10%) casos não foram associados a falhas na etapa de limpeza e desinfecção dos artigos. **Conclusão:** Para garantir a qualidade do processamento, torna-se crucial auditoria regular de todas as etapas, setores, equipamentos e recursos humanos envolvidos no processo. Neste cenário, destacam-se os profissionais de enfermagem, pois são, em sua maioria, os responsáveis pelo processamento de EG e pelo desenvolvimento de ações preventivas às infecções relacionadas à assistência à saúde.

Palavras-chave: Esterilização. Desinfecção. Endoscópios



TRATAMENTO DOS EFEITOS ADVERSOS A LONGO PRAZO DA SOBRE-ESTIMULAÇÃO ATRIAL DINÂMICA EM PACIENTES COM MARCA-PASSO E DOENÇA DO NÓ SINUSAL

JUTAY FERNANDO SILVA LOUZEIRO; ANTÔNIO DA SILVA MENEZES
JUNIOR

jutay@outlook.com

Objetivo: Analisar o tratamento dos efeitos adversos do uso em longo prazo da sobre-estimulação atrial dinâmica em portadores de marca-passo para doença do nó sinusal do tipo síndrome bradi-taquicardia. **Método:** Estudo observacional, prospectivo, descritivo, no qual foi realizada a análise dos dados dos pacientes que implantaram marca-passo com software de sobre-estimulação atrial. Critério de inclusão: portador de MP com software overdrive programado em DDD cuja indicação baseou-se na presença de doença do nó sinusal do tipo síndrome bradi-taquicardia, em acompanhamento nos últimos 5 anos. A correlação positiva indica, em geral, o crescimento ou decrescimento concomitante das duas variáveis consideradas: estimulação ventricular (VP) e AT/AF Burden. Todas as variáveis foram obtidas no dispositivo e a análise estatística foi feita com o coeficiente de correlação de Spearman, utilizando o software IBM SPSS Statistics 21. **Resultados:** Dos pacientes que fizeram uso da sobre-estimulação, 08 (15,4%) desenvolveram fibrilação atrial permanente. Dentre eles, 02 (25%) fizeram tratamento farmacológico para acidente vascular encefálico, 06 (75%) ablação do nó átrio-ventricular (NAV), 04 (50%) tratamento clínico para insuficiência cardíaca congestiva, 03 (37,5%) ressincronização com ablação do NAV e 01 (12,5%) ablação de veias pulmonares. **Conclusão:** O algoritmo de sobre-estimulação atrial em longo prazo não preveniu a ocorrência da fibrilação atrial permanente, ocasionando eventos adversos, como tromboembolismo e insuficiência cardíaca. No entanto, o algoritmo atua apenas como deflagrador da arritmia, seguindo a FA a progressão natural da doença, com os respectivos tratamentos de suas complicações.

Palavras-chave: Fibrilação Atrial. Síndrome Do Nó Sinusal. Estimulação Cardíaca Artificial



REPRODUÇÃO SOCIAL NO SISTEMA EDUCACIONAL BRASILEIRO E SEUS MECANISMOS DE LEGITIMAÇÃO

JUVENILTO SOARES NASCIMENTO; MARIA ESPERANÇA FERNANDES CARNEIRO

100nilton@gmail.com

Objetivo: O objetivo principal deste trabalho foi o de verificar se o sistema educacional brasileiro realmente reproduz as desigualdades sociais, e, em caso positivo, analisar os principais mecanismos de que vem se utilizando para tal.

Método: Este estudo contempla uma pesquisa de revisão bibliográfica. Para isso, foram pesquisados livros, periódicos, dissertações e teses. A abordagem foi predominantemente qualitativa. A perspectiva teórica contemplada foi a do pesquisador francês Pierre Bourdieu. Por isso o destaque dado aos conceitos e às análises contidas nas obras desse autor. Também contribuíram, nesse sentido, autores que enfocam os obstáculos apontados por estudantes bem sucedidos oriundos de classes populares. Isso permitiu que determinados elementos e seus respectivos impactos pudessem ser estudados em uma complexidade maior. Quanto às referências, um dos critérios de seleção foi o de mais de cinquenta por cento delas terem sido publicadas nos últimos cinco anos.

Resultados: Observou-se que o sistema educacional brasileiro é de fato reprodutor das desigualdades sociais. Para isso, ele se utiliza dos mais diversos mecanismos de conservação e de legitimação. Dentre eles, destacam-se o capital cultural, o poder simbólico, a violência simbólica e o "habitus". Cada um, a seu tempo e modo, contribui para que a estrutura social seja reproduzida no sistema educacional e através dele. Outro aspecto também relevante na legitimação das desigualdades foi o uso da linguagem, mais especificamente do discurso ideológico. Aqui, o discurso da meritocracia, com os termos que o compõem, se garante como um dos mais intensos e efetivos. Foi identificada, ainda, a existência de estratégias de superação por parte dos alunos pobres.

Conclusão: Conceitos como os que Pierre Bourdieu apresenta são importantes para a construção de uma educação com proposta emancipatória. Aliás, reconhecer a existência da reprodução das desigualdades sociais em nosso sistema de ensino é o primeiro passo para uma ação efetiva de combate às desigualdades. A partir dessa identificação, se torna possível que os agentes sociais possam se firmar em torno de uma proposta "social" de educação, pautada no combate aos mecanismos de reprodução dessas desigualdades.

Palavras-chave: Educação. Pierre Bourdieu. Reprodução Social



ÉTICA NA PUBLICIDADE: O PONTO DE VISTA DOS ESTUDANTES DE PROPAGANDA DA PUC GOIÁS

KÁLITA AMORIM BRITO; ADRIANA RODRIGUES FERREIRA

kalitaa.brito@hotmail.com

Objetivo: O objetivo maior da investigação proposta é conhecer a trajetória de constituição do Código Brasileiro de Autorregulamentação Publicitária, bem como seu nível de relação com documentos nacionais e internacionais que tenham sido usados como referência à sua **Método:** O levantamento de informações utilizou: a) Estudo bibliográfico de obras que tratam da história da publicidade no Brasil e da constituição do Código Brasileiro de Autorregulamentação Publicitária, b) Análise de documentos, como matérias publicadas em jorn **Resultados:** Os estudos realizados, pôde fazer os alunos irem além do conhecimento sobre a existência do Código de Autorregulamentação Publicitária, mas também, conhecer o que ele verdadeiramente é, sobre o que ele trata, e como se deu sua constituição. Juntamente a **Conclusão:** Com o estudo sobre a trajetória para constituição do Código Brasileiro de Autorregulamentação Publicitária, foi possível compreender o contexto histórico para construção do código que, futuramente, promoveria os primeiros julgamentos e conciliações, com b

Palavras-chave: Ética. Código De Autorregulamentação. Publicidade E Propaganda



PERFIL MICROBIOLÓGICO DAS BACTÉRIAS GRAM-NEGATIVAS CAUSADORAS DE INFECÇÃO DO TRATO URINÁRIO

KAMILA CARDOSO DOS SANTOS; JOSÉ RODRIGUES DO CARMO FILHO

kamila-345@hotmail.com

Objetivo: Analisar as características microbiológicas e epidemiológicas das infecções urinárias de origem comunitárias diagnosticadas no período de 2011 a 2014. **Método:** Estudo descritivo, analítico tipo retrospectivo a ser realizado dentro do período de 2011 a 2014, desenvolvido em Goiânia - GO entre 2013 e 2015. Foram incluídas todas as amostras de urocultura que deram entrada no setor de microbiologia resultando em urocultura positiva e considerada apenas uma amostra de urina asséptica por paciente, a menos que a reinfecção tenha ocorrido três meses após a primeira infecção. Foi realizado uma busca para identificar os microrganismos e os respectivos perfis de susceptibilidade. A pesquisa em questão obedeceu às recomendações previstas na Resolução CNS 196/96. **Resultados:** De 92.474 laudos analisados, a prevalência de urocultura positiva foi de 8,0%, destas 91,8% eram bactérias Gram-negativas. A maior prevalência foi do sexo feminino (84,9%) e do microrganismo *E. coli* (76,6%). A faixa etária mais acometida foi entre 35 e 64 anos (39,8%). O ano de 2014 apresentou o maior número de casos (34,3%). As bactérias mostraram maior resistência às penicilinas, em específico a ampicilina, a taxa de resistência variou de 36,4% e 94,1% para *P. aeruginosa* e *K. pneumoniae* respectivamente. A ampicilina, sulfametoxazol + trimetoprim, cefalotina e o ácido nalidixico mostraram os menores índices de susceptibilidade em geral, indicando o uso, somente após a liberação do resultado do antibiograma. **Conclusão:** Para o sucesso terapêutico, os antimicrobianos mais indicados para o tratamento empírico das ITUs, devem considerar a etiologia e prevalência dos índices regionais de resistência, pois a ciência desses dados possibilita a escolha, dentre as variadas opções terapêuticas e os antimicrobianos mais indicados para o tratamento empírico. Isso faz com o que os dados deem maior respaldo clínico, a fim de que assim possa garantir uma forma mais segura de assistência na terapêutica antimicrobiana.

Palavras-chave: Infecção Urinária. Enfermagem. Bactérias Gram-Negativas



DIAGNÓSTICO SITUACIONAL DA ATENÇÃO BÁSICA NA REGIONAL DE SAÚDE SÃO PATRÍCIO I.

KAMILA SILVERIO DA SILVA; SARA ROSA ANDRADE

kamilasilverio@hotmail.com

Objetivo: Realizar um diagnóstico situacional da Atenção Básica na Regional de Saúde São Patrício I, identificando os programas existentes desenvolvidos no âmbito da AB em cada um dos municípios. **Método:** Trata-se de um estudo misto descritivo e exploratório. Foi feito levantamento de dados secundários, extraídos de documentos oficiais do Ministério da Saúde, relatórios e banco de dados de Sistemas de Informação em Saúde. **Resultados:** Tal levantamento permitiu uma melhor compreensão da Atenção Básica na regional estudada. Segundo dados da cobertura da Estratégia Saúde da Família no mês de março de 2015, 18 municípios possuem cobertura de 100%. Apenas Ceres e Nova Glória possuem 98,93% e 81,72% de cobertura respectivamente. Apenas os municípios de Rubiataba e Ipiranga de Goiás realizaram consórcio para aderir ao programa Atenção Domiciliar. Atualmente todos os municípios da Regional São Patrício I, implantaram o e-SUS. Dos 20 municípios da Regional São Patrício I, 12 municípios tem equipe de NASF implantados. Os resultados encontrados nessa análise são relevantes, pois reforçam a necessidade de reestruturação desse nível de atenção. **Conclusão:** Conclui-se que além da implantação dos programas é necessário o fortalecimento da AB como ordenadora das redes de atenção e integrar os equipamentos locais disponíveis no território de atuação. É fundamental fortalecer a atenção primária para que a mesma assuma a coordenação de uma rede de atenção à saúde, capaz de integrar os equipamentos disponíveis em determinada localidade.

Palavras-chave: Atenção Básica.. Diagnóstico. Icsab



O ENFERMEIRO FRENTE ÀS EMERGÊNCIAS CLÍNICAS CARDÍACAS

KAREN LARISSA FERREIRA DA SILVA; MARISLEI ESPÍNDULA
BRASILEIRO

larissaf299@gmail.com

Objetivo: Identificar as principais ações do enfermeiro no Atendimento as Emergências Clínicas Cardíacas e se estes apresentam dificuldades conforme a literatura. **Método:** Estudo exploratório, bibliográfico em bibliografia impressa ou virtual, utilizando-se artigos científicos indexados nas bases e dados, Scielo, Lilacs, livros e outros. **Resultados:** Pode-se perceber que o enfermeiro que atua no atendimento as emergências clínicas cardíacas, deve estar sempre aprimorando o seu conhecimento as emergências clinicas cardíacas, deve estar sempre aprimorando o seu conhecimento e de sua equipe para a assist **Conclusão:** Percebe-se, portanto, a necessidade do enfermeiro em promover educação continuada visando o aprimoramento das ações voltadas para o atendimento voltado às emergências clínicas cardíacas.

Palavras-chave: Emergência. Fatores De Risco Cardiovascular. Assistência De Enmfermagem



O SENTIMENTO DE INVEJA UTILIZADO COMO ESTÍMULO AO CONSUMO EM CAMPANHAS PUBLICITÁRIAS

KAREN MUZANY PEREIRA DIAS BARBOSA; RENATA BORGES CRISPIM
ANDRADA

karen.muzany@gmail.com

Objetivo: Analisar o sentimento de inveja presente no estímulo ao consumo na perspectiva do consumidor. **Método:** Análise semiótica de duas campanhas da Boticário uma destinada ao público feminino e outra ao público masculino. Entrevistas em profundidades com homens e mulheres **Resultados:** A inveja estimula o indivíduo a adquirir bens e/ou serviços para a inclusão em grupos sociais sem que ele admita esse sentimento, por ser algo considerado como feio dentro da sociedade. Ser feliz é viver de maneira mais igualitária em seu convívio social. **Conclusão:** O sentimento de inveja é um fator complexo dentro da sociedade que norteia o cotidiano dos sociáveis, ao passo que o contexto de vida se baseia em atos voltados a troca, que no caso capitalista se trata de compra e venda. Então, o consumo tende sempre a não se mensurar, pois está atrelado a questões como a própria felicidade, que também é bastante cultuada pelas ferramentas comunicacionais consumistas e o belo não pode ser desvinculado.

Palavras-chave: Publicidade. Consumo. Inveja



O SENTIMENTO DE INVEJA UTILIZADO COMO ESTÍMULO AO CONSUMO EM CAMPANHAS PUBLICITÁRIAS

KAREN MUZANY PEREIRA DIAS BARBOSA; RENATA BORGES CRISPIM
ANDRADA

karen.muzany@gmail.com

Objetivo: Analisar o sentimento de inveja presente no estímulo ao consumo na perspectiva do consumidor. Verificar de que maneira a inveja interfere no processo de compra do indivíduo, Analisar se o indivíduo percebe que se envolve nesse sentimento. **Método:** Etapa 1: Análise Semiótica de duas campanhas publicitárias da marca Boticário, sendo uma para o público feminino e outra para o masculino. Etapa 2: Entrevista em profundidade com consumidores, sendo seis do sexo feminino e seis do masculino. **Resultados:** Ao receber mensagens, algumas pessoas podem sofrer alterações em suas visões sobre determinado assunto ou fato, porém o seu maior incentivo vem dos seus próprios grupos dentro da sociedade. “[...] o indivíduo é simultaneamente o único membro ativo, a única expressão explícita de seus impulsos e forças eficazes”. (PIRATININGA, 1994, p69). Então, as mulheres se diferem dos homens, que por sua vez, possuem uma grande confiança em si próprios, os tornando menos temerosos ao assumir posturas invejosas abertas entre eles. O gênero masculino é altamente seletivo e buscam se diferenciar expondo seus próprios pontos de vista, ou seja, competem entre si de maneira explícita em busca de destaque em uma disputa onde ninguém quer perder. **Conclusão:** O sentimento de inveja é um fator complexo dentro da sociedade que norteia o cotidiano dos sociáveis, ao passo que o contexto de vida se baseia em atos voltados a troca, que no caso capitalista se trata de compra e venda. Então, o consumo tende sempre a não se mensurar, pois está atrelado a questões como a própria felicidade, que também é bastante cultuada pelas ferramentas comunicacionais consumistas e o belo não pode ser desvinculado.

Palavras-chave: Publicidade. Consumo. Inveja



RISCOS ERGONOMICOS E A BUSCA PELA QUALIDADE DE VIDA DOS PROFISSIONAIS DE ENFERMAGEM EM AMBIENTE CIRURGICO

KARINA SILVEIRA BATISTA; MARISLEI BRASILEIRO; PATRICIA MARIA
BERNARDES

KAKASILVERA@HOTMAIL.COM

Objetivo: identificar os riscos ergonômicos sofridos por profissionais da área de enfermagem em centro cirúrgico e a influencia destes na qualidade de vida. **Método:** estudo qualitativo de levantamento bibliografico da literatura a fim de recuperar o conhecimento acumulado sobre o problema. **Resultados:** dentre os resultados, o que mais se destacou foram os disturbios musculoesqueleticos, com prevalencia de 80%. **Conclusão:** e com base neste estudo que a questão qualidade de vida no trabalho se apresenta como prioridade de agenda de trabalho e intervenção para as ciências do trabalho, em especial para ergonomia. O enfermeiro poderá contribuir de forma relevante junto com a eq

Palavras-chave: Ergonomia. Saude Do Trabalhador. Equipe De Enfermagem



SOBRE O POLITICAMENTE CORRETO E A MULHER NEGRA BRASILEIRA: REFLEXÕES ACERCA DE UM CIBERRACISMO

KARINE DO PRADO FERREIRA GOMES; GOIAMÉRICO FELÍCIO
CARNEIRO DOS SANTOS; LUDMILA PEREIRA DE ALMEIDA

karinedoprado@hotmail.com

Objetivo: Nosso principal objetivo é discutir como o politicamente correto se articula na construção da identidade da mulher negra no Brasil, isso considerando tanto o contexto macro, que o brasileiro, quanto o contexto micro, o ciberespaço, especificamente, o Facebook. **Método:** Nosso corpus se compõe por dois acontecimentos na rede social Facebook, um ocorreu em agosto de 2013 por uma jornalista brasileira, que ao comentar a chegada dos médicos cubanos ao Brasil disse “Me perdoem se for preconceito, mas essas medicas cubanas tem uma Cara de empregada domestica. Será que São medicas mesmo ???”. O outro caso ocorreu no dia 2 de julho de 2015, no qual a página oficial do Jornal Nacional, transmitido pelo canal de TV Globo, recebeu vários comentários pejorativos referentes a cor da pele da jornalista Maria Júlia Coutinho, conhecida como Maju . Um dos comentários dizia “Só conseguiu emprego no JN Por causa das cotas preta imunda”. Com isso nossa metodologia será de perspectiva qualitativa crítica. **Resultados:** Então, se utilizando dos estudos de Caldwell (2000) que traz o conceito de imagens controladoras proposto por Collins, para discutir que o que sustenta a imagem nacional brasileira de “democracia racial”, são formas de desigualdade de raça e gênero estruturadas historicamente. Em Lemos (2013), citando Heidgger, diz que a poésis, o ato de criação e de desvelamento de uma verdade, originalmente exerce um poder no mundo, pois é capaz de mesclar o ético no estético, de provocar um exercício de sensibilidade, de produzir uma subjetividade plural para o pleno exercício da política. O que torna a ação dos sujeitos aqui como um ato político sobre o corpo do outro e sobre si mesmo, fortalecendo uma naturalização do que é “bonito” e do é “feio”. **Conclusão:** Portanto, o corpo é interpelado por noções indexicais de sistemas de diferenciação como de gênero e raça, dentro de um ciberespaço dito como social no qual o politicamente correto e o respeito a diferença não são normas. Isso traz a tona saberes que são construídos de modo a controlarem as práticas sociais e reforçarem hierarquias a partir de imagens controladas constituídas pelo contexto histórico, social e cultural dos sujeitos usuários.

Palavras-chave: Ciberracismo. Politicamente Correto. Mulher Negra Brasileira



A ESTRUTURA DO SISTEMA CARCERÁRIO NO ESTADO DE GOIÁS. ANÁLISE CRÍTICA ACERCA DA EFICÁCIA DA PENA PRIVATIVA DE LIBERDADE

KARINE GONÇALVES PENERA; JULIO DA SILVEIRA MOREIRA

krinepma@gmail.com

Objetivo: Analisar a estrutura do sistema carcerário no estado de Goiás no que tange a eficácia da LEP (Lei de Execução Penal) para os fins a que se destina a pena privativa de liberdade. **Método:** Este trabalho foi realizado a priori por pesquisa bibliográfica baseada em estudo sistematizado em material publicado em livros, revistas especializadas, artigos, monografias, teses e publicações afetas referente a historia da pena privativa de liberdade. **Resultados:** A análise do sistema carcerário apresentou grande disparidade entre a realidade fática da Unidade Prisional e o texto legal, na qual o principio da legitimidade é negligenciado, evidenciando a existência de um sistema penitenciário falido. **Conclusão:** Diante dos resultados expostos fica explícito que a pena privativa de liberdade com recorte espacial no Complexo Prisional de Aparecida de Goiânia, não atinge a sua finalidade, tendo em vista a débil estrutura em que se encontra os presos que nada contribui para sua ressocialização.

Palavras-chave: Sistema. Carcerário. Ressocialização



POLÍTICA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL EM GOIÂNIA

KARINE MARQUES RODRIGUES TEIXEIRA; MARIA CONCEIÇÃO
SARMENTO PADIAL MACHADO

karinemrt@yahoo.com.br

Objetivo: Tecer inferências de algumas deduções acerca da execução da assistência social na capital goianiense a partir da análise dos Planos de Assistência Social de 2002 a 2013, tendo como parâmetro a Resolução nº 33/12 – NOB/SUAS. **Método:** Pesquisa documental: Planos Municipais de Assistência Social 2002-2005, 2006-2009 e 2010-2013 e referências citadas na bibliografia. **Resultados:** A pesquisa documental permitiu inferir que: a) a elaboração dos planos não caracteriza uma evolução na política e nem sinalizam para uma implementação gradual, planejada e cronometrada do SUAS, b) o usuário ainda não é reconhecido enquanto titular de direitos, c) distanciamento do planejamento e da execução, e) a adoção novos termos técnicos tem importância significativa para reduzir estigmas historicamente associados a certos segmentos, f) a ausência dos indicadores e metas, g) limitação de entrever a abrangência da política de assistência social, deixando de lado aspectos relevantes no planejamento das ações, h) em 12 (doze) anos não há expansão significativa dos equipamentos socioassistenciais. **Conclusão:** Os Planos Municipais de Assistência Social são instrumentos fundamentais no planejamento da política pública de Assistência Social do Município e permitem tecer inferências quanto a sua execução.

Palavras-chave: Assistência Social. Política De Assistência Social. Plano De Assistência Social



EMPREENDEDORISMO NO TRABALHO: ANÁLISE DOS MODELOS DE LIDERANÇA

KARINE VITORIA DE LIMA; MARIA APARECIDA VAZ EVANGELISTA

mave@pucgoias.edu.br

Objetivo: Estabelecer um modelo de implantação de estratégias para o polo farmacêutico do DAIA nas áreas de pesquisa e desenvolvimento, inovação, tecnologia e empreendedorismo, tendo como referencial as teorias de Schumpeter. **Método:** Para a realização deste trabalho, inicialmente será realizado um estudo multicaso, descritivo-qualitativo para o qual se recorrerá a entrevistas e questionários estruturados a serem aplicados a gestores de organizações instaladas no DAIA. Em seguida, serão **Resultados:** Como resultado do trabalho aqui proposto, espera-se obter vários benefícios para todos os envolvidos com o pólo farmacêutico do DAIA. Para as indústrias farmacêuticas – desenvolvimento e fabricação de medicamentos, assegurando mercado de distribuição e co **Conclusão:** Diante do trabalho realizado, percebe-se a importância da pesquisa bibliográfica para concretização dos objetivos traçados, agregando mais conhecimentos. Deste modo, o objetivo do presente estudo foi concluído, pois por meio da pesquisa realizada foram ap

Palavras-chave: Empreendedorismo.. Pesquisa. Desenvolvimento



O IMPACTO DAS POLÍTICAS PÚBLICAS NO PLANEJAMENTO DAS CENTRAIS DE ABASTECIMENTO

KARLA KELLEM DE LIMA; ANTÔNIO PASQUALETTO

karlakellem@globo.com

Objetivo: Objetivou-se contextualizar a criação das centrais de abastecimento, seu papel e diretrizes e as políticas públicas e econômicas para implantação dos espaços físicos. **Método:** Esta foi uma pesquisa de caráter exploratória e descritiva. O universo definido para a pesquisa corresponde à inserção das Centrais de Abastecimento – Ceasas do Brasil no planejamento urbano brasileiro. Quanto às técnicas e procedimentos utilizados se trata de uma pesquisa bibliográfica e documental para levantar o histórico e a evolução do setor de abastecimento atacadista de hortigranjeiros no Brasil e o impacto das políticas econômicas no planejamento destas Centrais nos Anos 60, 70 e 80 e o papel das Ceasas. **Resultados:** Este artigo contextualizou o impacto das políticas econômicas no planejamento e gestão das Centrais de Abastecimento, que sofreram nos anos 60 forte influência dos planos de desenvolvimento sendo essa época o marco inicial deste planejamento. Os anos 70 considerado o período mais marcante de toda a história com a gestão de um regime militar que desenvolveu dois planos econômicos importantes na história, o I e o II Plano Nacional de Desenvolvimento o que caracterizou a consolidação e implementação das Ceasas em vários estados e cidades brasileiras. Os anos 80 ficou conhecido como os anos de crise, recessão e privatização, que dentre os vários planos de desenvolvimento destituíram o Sistema Nacional de Abastecimento - SINAC. **Conclusão:** Diante dos dilemas enfrentados pelas Centrais de Abastecimento do Brasil fica evidente a falta de clareza e de continuidade dos órgãos governamentais em discutir e definir o verdadeiro papel das Ceasas e quais as ações que serão capazes de nortear o trabalho destes complexos de abastecimento que são de suma importância para o desenvolvimento político, econômico e social deste país.

Palavras-chave: Ceasas. Hortigranjeiro. Planejamento



EFEITOS DO MÉTODO HALLIWICK, UM PROTOCOLO DE HIDROTERAPIA, SOBRE A FUNÇÃO RESPIRATÓRIA DE IDOSOS NÃO INSTITUCIONALIZADOS.

KAROLINE GOMES CAMPOS; FABIANA PAVAN VIANA

karolgcampos@hotmail.com

Objetivo: Avaliar os efeitos de um programa de hidroterapia (Método Halliwick) sobre a capacidade respiratória de idosos que frequentam uma Clínica Escola de Fisioterapia, em Anápolis. Analisar os volumes da capacidade respiratória de idosos ingressantes em um programa de hidroterapia (Método Halliwick). **Método:** Trata-se de um estudo quase experimental do tipo antes e depois, sem grupo controle. A pesquisa foi realizada na Clínica Escola de Fisioterapia (UniFISIO) do Centro Universitário de Anápolis – UniEvangélica. Foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (PUC-GO), sob parecer número 35171714.0.0000.00.37. Após a assinatura do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido, onde foi explicado detalhadamente o teste e seus riscos, foi avaliada a função respiratória dos idosos pela espirometria, antes de iniciar e após a hidroterapia. O teste foi aplicado pré-tratamento e após as 12 semanas (24 sessões) do protocolo de hidroterapia. O método hidroterápico utilizado foi o Halliwick. **Resultados:** Compuseram a amostra analisada 12 idosos, dos quais eram 9 do sexo feminino e 3 do sexo masculino, com idade média de 69.3 ± 4.39 anos. Segundo os resultados obtidos, o programa de tratamento do Método Halliwick, promoveu aumento significativo da Capacidade Vital Forçada (CVF%), $p=0,008$, e do Volume Expiratório Forçado no primeiro segundo (VEF1%), $p=0,005$, quando comparadas as avaliações pré e pós intervenção. Ainda, se observa que os resultados da CVF L/min final ($p<0,001$) e do VEF1 L/min final ($p<0,001$) obtidos após a intervenção da hidroterapia, foram significativamente maiores que os valores previstos para os idosos, baseados nas características antropométricas, calculadas pelo espirômetro. **Conclusão:** Os resultados do presente estudo permitem concluir que, a hidroterapia, a partir de um protocolo do Halliwick, possibilitou melhora de alguns parâmetros da capacidade respiratória dos idosos participantes. Entretanto, ainda são necessários mais estudos, com uma amostra maior e com diferentes perfis de idosos, para que se comprovem a eficácia da técnica inclusive em outros parâmetros relacionados a capacidade respiratória, que não tiveram resultados significativos no presente trabalho.

Palavras-chave: Idosos. Capacidade Respiratória. Halliwick



ÁGUA: UMA TEMÁTICA PARA O ENSINO DE QUÍMICA DO PIBID/QUÍMICA PUC GOIÁS PARA A EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS

KAROLINE LIMA TOLEDO; ADÉLIA MARIA LIMA DA SILVA

karol.lima.2012@hotmail.com

Objetivo: Apresentar os resultados das atividades do PIBID/Química, com a temática “Água”, aplicada na Educação de Jovens e Adultos (EJA). Esta temática permite estudar os fundamentos de soluções aquosas, ácidos e bases, ligações iônicas e covalentes. **Método:** O planejamento das atividades foi realizado por meio de reuniões periódicas envolvendo a bolsista, a coordenadora e a supervisora para definir as metodologias. Foi estabelecido um cronograma de atividades que envolveu: i) delimitação da temática por meio da revisão de literatura, ii) acompanhamento das práticas pedagógicas desenvolvidas pela supervisora, iii) identificação das dificuldades dos alunos acerca dos conteúdos químicos, iv) acompanhamento e aplicação de atividades, resoluções de exercícios e plantões de dúvidas, v) realização de intervenções didáticas, vi) avaliação do conhecimento prévio e adquirido por meio de questionários objetivos. A metodologia foi aplicada na escola campo CEJA, com 20 alunos presentes. **Resultados:** As concepções dos alunos sobre a água foram construídas ao longo da vida e os resultados mostraram que eles associam o tema à vida cotidiana. Quando questionados sobre as propriedades químicas, a maioria escreveu respostas superficiais. A deficiência nos fez refletir algumas estratégias didáticas, visando proporcionar um aprendizado significativo. Assim foram abordados os problemas ambientais e escassez, por meio de aulas contextualizadas e vídeos sobre as propriedades da água. As ações possibilitaram a interação dos alunos com o tema. Através dos trabalhos corrigidos a avaliação não foi satisfatória, pois 90% dos alunos demonstraram falta de interesse, apenas copiando o que já estava escrito, o que dificultou a avaliação geral do tema. **Conclusão:** A temática abordou as propriedades da água e sua importância para a vida, para alunos de EJA sendo estes jovens e adultos. Os alunos não foram participativos, o que dificultou o desenvolvimento das atividades. Apesar do uso de vídeos e aulas contextualizadas, pode-se observar a não aceitabilidade da proposta pelos alunos, os quais relataram que não houve nada de diferente ou interessante. Esta conclusão nos fez refletir em desenvolver novas metodologias para melhorar o ensino-aprendizagem.

Palavras-chave: Pibid/Química. Água. Modalidade EJA



RECURSOS NATURAIS E A INTEGRAÇÃO DA REDE DE TRANSPORTES SUL-AMERICANA: INTEGRAÇÃO CONTINENTAL E DESINTEGRAÇÃO NACIONAL NA BOLÍVIA?

KAROLINE MORAES COSTA; MATHEUS HOFFMANN PFRIMER

karolinecosta.ri@gmail.com

Objetivo: Estudar o papel que a Bolívia desempenha na integração regional de infraestrutura da América do Sul, especialmente na IIRSA. Relevando principalmente as consequências que essas iniciativas trazem para o âmbito nacional quanto a desintegração de suas regiões. **Método:** A metodologia utilizada na presente pesquisa possui caráter qualitativo e tem como principal instrumento a revisão bibliográfica de diversos livros, artigos e documentos sobre história, geografia, política e sociologia da Bolívia, teoria Geopolítica e Pós-Colonial, bem como análise de mapas e dados sobre a infraestrutura de transporte e integração na região. Sob a ótica da teoria Pós-Colonial de Derek Gregory (2004) e algumas de suas correntes boliviana como as obras de Juan José Bautista (2010) e Zavaleta Mercado (1967), foram analisadas as representações geopolíticas de Heartland Sul-americano e País de Contatos na Bolívia. As implicações de mudanças territoriais, projeção de poder e de integração foram analisadas nacional e regionalmente. **Resultados:** Com base nos documentos e dados sobre a infraestrutura e integração na Bolívia analisados, e pelas lentes da teoria Pós-Colonial, fora evidenciado uma controvérsia entre o imaginário geopolítico Heartland Sul-americano e a Razão Boliviana. O principal ponto de atrito entre a Razão Boliviana, o Heartland e os projetos de integração regional se dão pelo fato de que estes seguem a lógica moderna de exploração do território e dos recursos, enquanto os povos bolivianos, com base em sua Razão, sofreram a modernidade pelo colonialismo, produto primário daquela. Nota-se a compatibilidade de interação entre as duas lógicas através do Estado Plurinacional Boliviano e o governo de Evo Morales, bem como outras implicações territoriais que isto traria. **Conclusão:** Conclui-se que os projetos de integração e de desenvolvimento de infraestrutura guiados pela lógica moderna – como a IIRSA – priorizam a integração regional no subcontinente em detrimento da integração nacional no território boliviano. O desenvolvimento se concentra nas áreas do triângulo estratégico, mantendo as regiões mais afastadas igualmente isoladas e subdesenvolvidas. Apesar de não favorecer a integração nacional, os projetos de integração regional não desarticulam ainda mais o país.

Palavras-chave: Heartland Sul-Americano. Razão Boliviana. Pós-Colonialismo



PUBLICIDADE: DE INDÚSTRIA CRIATIVA A DEPREDADORA DO PATRIMÔNIO ARQUITETÔNICO E URBANÍSTICO ART DÉCO DO CENTRO DE GOIÂNIA.

KARULYNE GIRARDE DA COSTA IGNÁCIO; MURILO GABRIEL BERARDO BUENO; VITORIA DE ANDRADE SILVA; VITORIA DE ANDRADE SILVA; TAYNARA DA SILVA WILLMANN; LARISSA BARRETO MOTTA

karollz@hotmail.com

Objetivo: Apresentar o processo de depredação decorrentes do excesso de material publicitário e comercial em patrimônio histórico de Art Déco no centro de Goiânia e elaborar uma solução hipotética para o problema. **Método:** Análise observacional do espaço físico e dos componentes visuais que negligenciam a arquitetura original das construções, por meio de visita direta e busca de imagens em espaço virtual. Foi produzida uma foto documental, de caráter expositivo, a fim de ressaltar a problemática pesquisada. A defesa argumentativa é embasada em revisão bibliográfica, em portarias, leis e artigos definidos pelo CONAMA (Conselho Nacional do Meio Ambiente) e SEMMA (Secretaria Municipal do Meio Ambiente). **Resultados:** Em poucos passos pela avenida principal, é possível notar painéis, anúncios e cartazes de todos os tamanhos e natureza. No caso dos comerciantes, parece haver uma crença de que o tamanho da tabuleta é indicativo da proporcional qualidade do estabelecimento ou do serviço prestado. E o resultado é a poluição visual, depredação da arquitetura Art Déco e destruição da paisagem natural. Neste caso, institui-se crime ambiental. Atualmente, a arquitetura Art Déco do Centro de Goiânia passa por um processo de restauração. Mas essa tentativa de preservação compete com fatores como: a falta de fiscalização e autuação pela SEMMA, falta de sensibilidade e interesse dos comerciantes em reduzir os poluentes visuais. **Conclusão:** A solução para recuperar a legibilidade do espaço, beneficiar a circulação dos usuários e resgatar a identidade arquitetônica do centro de Goiânia, seria implementar a mesma experiência da cidade de São Paulo, o projeto Cidade Limpa. Com sua implementação, aos poucos os padrões arquitetônicos vão se reajustando. Portanto, a preservação da Art Déco em Goiânia depende de um planejamento abrangente e consciente, que envolve o poder Público, a iniciativa privada e a indústria publicitária.

Palavras-chave: Publicidade. Arte Déco. Centro De Goiânia



EFEITO DA FERMENTAÇÃO SEMI-SÓLIDA NA REDUÇÃO DA TOXICIDADE EM SEMENTES DE CAGAITA E MANGABA

KAUAN MILHOMEM MENEZES; ARMANDO GARCIA RODRIGUEZ;
GUSTAVO HENRIQUE DA SILVA FERREIRA SANTOS

kauansfa@hotmail.com

Objetivo: Comprovar a estabilidade biológica (biodegradabilidade) das toxinas presentes em sementes de cagaita (*Eugenia dysenterica*) e mangaba (*Hancornia speciosa*) mediante a fermentação semi-sólida com microrganismos isolados da mandioca. **Método:** As sementes trituradas foram tratadas com microrganismos isolados da mandioca (duas espécies de bactérias e duas espécies de fungos), mediante fermentação semi-sólida em placas de Petri, durante cinco dias. Após a fermentação, foram preparados extratos aquosos (0,5 g/mL) das sementes tratadas e controles sem fermentar para avaliação da toxicidade mediante bioensaio com *Artemia salina*, mediante o cálculo da porcentagem de sobrevivência dos exemplares tratados. Todos os experimentos foram realizados em triplicata e os resultados apresentados como média aritmética e desvio padrão. **Resultados:** Foi observada uma redução da toxicidade nas sementes de cagaita e mangaba através do aumento da sobrevivência de 36,7% a 85% (cagaita) e de 3,3% a 85% (mangaba) após o tratamento com as culturas mistas. A fermentação com os microrganismos isolados mostrou que as toxinas da cagaita não são degradadas por nenhuma das duas espécies de bactérias testadas, mantendo os valores de sobrevivência das *Artemias* em 0% após a fermentação, mas foram significativamente degradadas pelos dois fungos isolados da mandioca, elevando a sobrevivência das *Artemias* até 85%. As toxinas da mangaba apresentaram uma maior biodegradabilidade, sendo inativadas tanto pelas bactérias (valores de sobrevivência das *Artemias* de 60 – 80% quanto pelos fungos (até 95%). **Conclusão:** As toxinas presentes nas sementes de cagaita e mangaba possuem estrutura proteica (principalmente inibidores enzimáticos), apresentando maior biodegradabilidade após o tratamento com as duas espécies de fungos. Apenas as toxinas de mangaba foram afetadas pela fermentação bacteriana. Os resultados obtidos podem ser importantes na adoção de protocolos de segurança alimentar durante a elaboração de derivados industrializados com as frutas estudadas.

Palavras-chave: Sementes Tóxicas. Biodegradabilidade. Frutos Do Cerrado



O ENSINO DE GENÉTICA EM ESCOLAS PÚBLICAS DE URUCUIA-MG

KAUANE DURÃES DO ROSÁRIO; FLAVIA MELO RODRIGUES

kakaduraes91@hotmail.com

Objetivo: O objetivo principal deste trabalho foi avaliar o ensino de genética em escolas públicas, das regiões rurais e urbanas na cidade de Urucuia, Minas Gerais, possibilitando uma visão geral das dificuldades enfrentadas pelos alunos do ensino médio e que depen **Método:** Trata-se de um estudo descritivo, quantitativo e analítico. O estudo foi realizado nas escolas que oferecem ensino médio do Município de Urucuia, sendo a Escola Estadual Antônio Esteves dos Anjos, Escola Iracy Lopo Lisboa, Escola Antonio Esteves dos Anjos **Resultados:** Ainda não disponível, trabalho em andamento **Conclusão:** Não disponível, trabalho em andamento.

Palavras-chave: Ensino De Genetica. Escolas Publicas. Ensino Medio



AVALIAÇÃO DO ARMAZENAMENTO LOCAL E DAS ROTAS DE EXPORTAÇÃO, NOS DIFERENTES MODAIS, DOS PRODUTOS DO AGRONEGÓCIO NAS CIDADES DE MATO GROSSO E GOIÁS.

KAYO GONÇALVES; TULE CÉSAR BARCELOS MAIA

kayogonc@gmail.com

Objetivo: Avaliar o armazenamento local e as rotas de exportação, nos diferentes modais, dos produtos do agronegócio nas cidades de Mato Grosso e Goiás. **Método:** Toda a pesquisa foi feita com base em revisão bibliográfica em especialistas, mestres e doutores no assunto agronegócio, e também, para a coleta de dados para fabricação de mapas e tabelas em sites como do IBGE, CoNab e ANTAQ. Para a fabricação dos mapas **Resultados:** Existem nas cidades estudadas uma grande interferência das grandes empresas no ramo de armazéns, assim controlando o mercado agrícola nestas regiões diminuindo o espaço e oportunidades para pequenos produtores crescerem. Além disso, a infraestrutura oferece **Conclusão:** Com a pesquisa bibliográfica e dados modelados no ARCGIS tornou-se possível o aprofundamento no assunto, conhecimento histórico do agronegócio e seu processo de modernização, da situação do transporte de carga atual e das possibilidades de implantação de

Palavras-chave: Agronegócio. Armazenamento. Transporte



PERCEPÇÃO SOBRE HIV/AIDS E MEDIDAS PREVENTIVAS DE ACADÊMICOS DE ENFERMAGEM AO INGRESSAR NO CURSO DE GRADUAÇÃO

KEDILLA DIAS DE SOUSA; MARIA APARECIDA DA SILVA

kedillads@hotmail.com

Objetivo: Identificar as percepções e as medidas de prevenção contra HIV/AIDS de acadêmicos ingressantes no curso de graduação em enfermagem. **Método:** Pesquisa desenvolvida com a autorização do CEP da PUC Goiás (Parecer nº 537.640/14) atendendo exigências da Resolução 466/12 do Conselho Nacional de Ética em Pesquisa. Tal estudo possui caráter descritivo e exploratório, na abordagem qualitativa, para o qual são participantes, os estudantes do primeiro Ciclo/Módulo do Curso de Graduação em Enfermagem da PUC-GO, matriculados no semestre letivo 2014/2, currículo 2013/1. Utilizou-se da entrevista semiestruturada como instrumento de coleta de dados e a aplicação de uma ficha de informações complementares para coleta das informações gerais dos participantes. Os dados foram gravados, transcritos e analisados, até se obter a compreensão dos principais significados contidos nas falas dos estudantes. **Resultados:** Entre os dezesseis participantes deste estudo, apenas um é do sexo masculino e os demais, quinze, são feminino. Quanto à percepção sobre HIV/Aids e medidas preventivas dos estudantes ao ingressarem no curso de graduação em enfermagem, os mesmos carregam consigo informações coerentes quanto às medidas preventivas contra HIV/Aids, levando-os ao reconhecimento de que podem estar expostos aos riscos de contrair o HIV, caso não adotem as medidas corretas. No que diz respeito ao entendimento/percepção sobre o significado de prática sexual, ela é mencionada como uma “finalidade”, que varia desde o entendimento do sexo propriamente dito, até uma prática de amor e carinho. **Conclusão:** A percepção da prática sexual centrada no sexo, remete a um modelo de sociedade atual mais liberal, aumentando o risco de contaminação com DST. Apesar das evidências de equívocos, talvez, pela imaturidade de conhecimento ainda incipiente ao adentrar no curso, os acadêmicos são unânimes em afirmar que o uso do preservativo, assim como a relação sexual estável com um único parceiro, são formas de prevenir contra HIV/Aids.

Palavras-chave: Educação Em Enfermagem. Estudantes De Enfermagem. Síndrome Da Imunodeficiência Adquirida



NÍVEIS DE LANDAU EM UM FIO QUÂNTICO PARABÓLICO DE NITRETO DE GÁLIO

KENNEDY JOSÉ DE ANDRADE; FRANCISCO APARECIDO PINTO OSORIO

kennedyweb@gmail.com

Objetivo: Nosso objetivo é verificar as alterações dos níveis de energia de Landau com a variação da intensidade do campo magnético e com a variação das alturas das barreiras de potencial. **Método:** Resolveremos o problema na ausência de campo magnético aplicado à amostra o que nos levará à equação do oscilador harmônico quântico e assim obteremos as autoenergias e as autofunções que são soluções da equação de Schroedinger. Depois estudaremos os efeitos da aplicação do campo magnético e os deslocamentos nos níveis de Landau dos elétrons. **Resultados:** Quando com o campo magnético aplicado a um deslocamento na função probabilidade de onda, onde podemos observar uma área de maior probabilidade de encontrarmos o elétron, onde foi comparado com variação de aplicação do campo magnético. **Conclusão:** Com essa investigação pretendemos contribuir para a compreensão dos efeitos da aplicação de um campo magnético sobre as propriedades eletrônicas de fios quânticos unidimensionais. Além disso, o conteúdo estudado e os métodos numéricos e computacionais empregados em muito contribuirão para a formação do estudante. Os resultados dos cálculos deverão ser apresentados em gráficos e uma análise profunda deverá ser realizada.

Palavras-chave: Níveis De Landau. Campo Magnético. Semicondutores



REFLEXÕES SOBRE O ENSINO DE FILOSOFIA A PARTIR DE UMA EXPERIÊNCIA DO PIBID

KENNY HENDERSON CASTRO E SILVA; POLLIANA PIRES DO CARMO A.
ROCHA

sliphenderson@gmail.com

Objetivo: Realizar uma análise da atual realidade do ensino de filosofia nas instituições públicas desde o seu retorno em 2008. Após a análise buscar métodos que visam um melhor desempenho em se ensinar filosofia, buscando despertar no aluno o interesse. **Método:** Primeiramente foi realizado uma pesquisa teórica do ensino de filosofia no Brasil e no mundo para ver como alguns teóricos tratam o ensino de filosofia no ensino médio. Após a pesquisa foi feita uma observação em sala de aula a forma que é trabalhada a filosofia. E em último momento realizado oficinas e cafés filosóficos com o objetivo de alcançar a participação do aluno. **Resultados:** Com os trabalhos realizados em sala de aula foi possível averiguar um possível método que possa levar ao aluno a possibilidade de experimentar a filosofia e assim conseguir pensar e escrever de forma autônoma. **Conclusão:** Quando o professor consegue pensar sobre como ensinar filosofia e uma forma de atrair a atenção do aluno para a disciplina ele consegue alcançar este objetivo. É preciso apenas utilizar como aliado a própria realidade do aluno.

Palavras-chave: Ensino Médio. Experiência Filosófica. Conceitos



UM OLHAR SOBRE A DIMENSÃO ESTRATÉGICA DA POLÍTICA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL NO ESTADO DE GOIÁS DE 1999 A 2015.

KERIMA MARTINS PARREIRA; JEFERSON DE CASTRO VIEIRA

kerimaparreira@gmail.com

Objetivo: Geral: Demonstrar a dimensão estratégica da política de desenvolvimento regional no Estado de Goiás de 1999 a 2015, problemas e ações propostas para diminuir as desigualdades regionais. **Método:** As Fontes de Pesquisa fundamentar-se-ão em Pesquisa em Documentos Institucionais, Pesquisa em Banco de Dados, Condução de Observações de Campo, Condução de Entrevistas e Aplicação de Questionários. Visando contextualizar o desenvolvimento da Política Regional. **Resultados:** - Ampliar o conhecimento técnico-científico necessário à consolidação das políticas de desenvolvimento regional e ordenamento territorial e de seus planos, - Propor reflexões sobre o Planejamento Regional e os processos decisórios inerentes aos mesmos, - **Conclusão:** A tese pretende analisar o planejamento efetuado no campo regional e o grau de interação e integração da Política Pública Estadual com os municípios e rede de governança, compreender os limites e possibilidades de desenvolvimento regional/local na região

Palavras-chave: Desenvolvimento Regional. Políticas Públicas. Planejamento



O MÉTODO DE PRECIFICAÇÃO HEDÔNICA APLICADO AO ESTUDO NA FORMAÇÃO DE PREÇOS DE IMÓVEIS RESIDENCIAIS EM GOIÂNIA- CASA

KERSSIA PREDA KAMENACH; CARLOS LEÃO

kerssia.kamenach@gmail.com

Objetivo: Este trabalho tem como objetivo a valoração das características na composição dos preços dos imóveis residenciais em Goiânia, entre os meses de setembro de 2014 a junho 2015, com a utilização de modelos de preços hedônicos. **Método:** Este trabalho consiste na aplicação de 189 questionários à proprietários de residências e imobiliárias, para levantamento das características do imóvel, subsequente a aplicação do modelo de preços hedônicos, representado pela uma função semi logaritmo onde o preço é função das características do imóvel. Foram estabelecidas 17 características (Área (X₃), construção (X₄), número de quarto (X₅), número de sala (X₆), número de banheiro (X₇), vagas na garagem (X₈), armário de cozinha (X₉), armário embutido (X₁₀), condomínio (X₁₁), área de lazer (X₁₂), bairro (X₁₃), restaurante (X₁₄), supermercado (X₁₅), farmácia (X₁₆), parque ecológico (X₁₇), escola/faculdade (X₁₈) e shopping (X₁₉)). **Resultados:** Das 17 características analisados, as variáveis estatisticamente significativas para o preço de venda do imóvel foram: a área do imóvel, número de quarto, a existência de armário embutido, condomínio, área de lazer e se possuir parques ecológicos próximo. Foi estimada uma função em que $\ln X_{20}$ é o logaritmo natural dos preços observados do bem em questão, o β_0 (10,83) é a constante, e o β_1 é o parâmetro de cada variável exógena. O coeficiente de determinação múltiplo denotado R^2 que mede a qualidade do ajustamento da equação foi de 83,05% para a especificação semi-logarítmicas mostra um bom poder de explicação. O valor de F foi 416,5% também é altamente significativo do ponto de vista estatístico. **Conclusão:** A pesquisa utilizou como principal método a de precificação hedônica que foi estimado através de uma função semi-logaritima com análise de regressão múltipla, através do modelo dos mínimos quadrados ordinários. No método de preços hedônicos, os valores dos atributos de um bem são derivados com base em informações dos preços de mercados. Na pesquisa as características do imóvel foram divididas em variáveis quantitativas, e qualitativas (dummies) que indica a presença ou a ausência do atributo

Palavras-chave: Imóveis. Preços Hedônicos. Características



CONTRIBUIÇÕES DA INVESTIGAÇÃO MATEMÁTICA COM O GEOGEBRA E DO ENSINO DESENVOLVIMENTAL PARA O ENSINO E APRENDIZAGEM DA MATEMÁTICA

KESIA FREITAS DA SILVA; DUELCI APARECIDO DE FREITAS VAZ

kesia_freiv@hotmail.com

Objetivo: Este trabalho de conclusão do curso de licenciatura em matemática tem como objetivo avaliar as potencialidades da integração da investigação matemática com o software Geogebra e a teoria do Ensino Desenvolvidor de Davydov. A pesquisa busca aportes teóricos para se compreender as teorias citadas. **Método:** A Investigação Matemática com o Geogebra em sala de aula é uma metodologia significativa para o ensino, pois leva o estudante a investigar a essência do objeto, uma oportunidade dos alunos fazerem descobertas, experimentar hipóteses, testá-las e verificar se de fato são verídicas, assim o aluno tem possibilidade de compreender o porquê e o caminho para a resolução da atividade, ou seja, compreende o processo. **Resultados:** Através de pesquisas utilizando o Software e a Investigação Matemática embasada no Ensino Desenvolvidor conjecturou-se uma teoria que posteriormente foi demonstrada. A atividade consistia em perceber que dada $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$, $f(x) = ax^3 + bx^2 + cx + d$, quando f possuir dois pontos críticos, então a abscissa do ponto de inflexão é média aritmética das abscissas dos pontos críticos. Para fazer com que os alunos percebessem a propriedade, desenvolvemos em quatro fases: experimentar, conjecturar, formalizar e generalizar consecutivamente, buscando explorar ao máximo os conhecimentos prévios dos alunos levando-os a raciocinar de maneira crítica, além disso, a mediação pedagógica pela linguagem ocorreu constantemente durante o processo. **Conclusão:** A pesquisa desenvolvida durante esse trabalho foi primordial para que compreendêssemos melhor os conceitos e a importância da investigação matemática e o uso de software em sala de aula. No final do desenvolvimento da atividade obtivemos resultados positivos, pois os alunos conseguiram visualizar a propriedade e enunciá-la. O que comprova que o uso de software Geogebra foi de extrema importância, justamente por fazer a correlação entre a parte algébrica e gráfica das funções de terceiro grau.

Palavras-chave: Investigação Matemática. Ensino Desenvolvidor. Software Geogebra



A QUESTÃO DA REINSERÇÃO SOCIAL DE DEPENDENTES QUÍMICOS RESIDENTES EM COMUNIDADES TERAPÊUTICAS DE GOIÂNIA E REGIÃO METROPOLITANA

KÉVIN DA SILVA SOUZA; ROGÉRIO JOSÉ DE ALMEIDA; IURI FERNANDO
COUTINHO E SILVA; SONIS HENRIQUE REZENDE BATISTA

kevinssouza25@gmail.com

Objetivo: Caracterizar as ações e atividades voltadas para a reinserção social de dependentes químicos residentes em comunidades terapêuticas. **Método:** Foram pesquisadas um total de 43 Comunidades Terapêuticas, por intermédio de seus responsáveis, localizadas no município de Goiânia/GO e região metropolitana, bem como a cidade de Anápolis/GO, utilizando-se de um roteiro semiestruturado. O trabalho de campo foi realizado por meio da aplicação do questionário na sede da instituição. As visitas às instituições foram realizadas no período compreendido entre os meses de agosto de 2014 a fevereiro de 2015. Após a aplicação dos questionários, foi confeccionado um banco de dados utilizando-se do software estatístico SPSS versão 16. As variáveis referentes ao tema objeto de estudo do presente artigo foram destacadas e os resultados obtidos por meio de estatística descritiva. **Resultados:** As comunidades apresentam mecanismos de preparo do residente para a alta terapêutica, porém desenvolvem poucas atividades visando o mercado de trabalho, como apoio educacional e oficinas profissionalizantes. Com relação ao encaminhamento do residente para o mercado de trabalho, o presente estudo encontrou a realização desta atividade na maioria das comunidades, mas de forma esporádica e ainda enfrentando diversas dificuldades. Um fator essencial da reinserção social do dependente é a interação de sua família com a comunidade terapêutica. Esse estudo demonstrou que essa interação ocorre por meio de visitas familiares e atividades conjuntas entre residente-família. **Conclusão:** O papel desempenhado pelas comunidades na reabilitação psicossocial e reinserção do residente no mercado de trabalho e no convívio social é de grande valor. Contudo, há uma grande dificuldade pela ausência de políticas que trabalhem com a reintegração dos indivíduos e a superação da discriminação social. Essa é, possivelmente, a parte mais complexa do tratamento e o fracasso da reabilitação psicossocial muitas vezes associa o dependente químico a recaídas e a continuidade em sua dependência.

Palavras-chave: Dependência Química. Tratamento. Reinserção Social



PLACA DENTÁRIA EM DENTES POSTERIORES – A REALIDADE DA SAÚDE BUCAL DE ESCOLARES

KÉZIA FERNANDA MARTINS CAVALLINI; ADENICIA CUSTÓDIA SILVA E SOUZA; THALITA SENA RIBEIRO DA SILVA; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO

kfcavallini@gmail.com

Objetivo: Avaliar a presença de placa dentária na face oclusal de dentes posteriores (molares e pré-molares) após a escovação dentária. **Método:** Estudo realizado com escolares de 12 anos de uma escola municipal de Goiânia-GO. Após a merenda escolar os estudantes foram convidados a realizarem uma escovação de modo habitual, sem orientação e supervisão. Em seguida receberam pastilha evidenciadora e foram orientados quanto ao seu uso. A observação e registro das placas foram realizadas com o estudante sentado em frente à Cirurgiã Dentista, sob luz natural e com auxílio de espátula. O índice de placa dentária foi calculado pelo índice de O'leary. Os dados foram tabulados no Microsoft Excel 2010 e utilizado média e desvio padrão para a análise dos dados.

Resultados: Participaram do estudo 75 estudantes que totalizaram 907 superfícies oclusais de dentes molares e pré-molares. De todas as faces oclusais avaliadas 86,2% apresentavam-se com presença de placa dentária após a escovação dentária. 44% dos estudantes apresentaram placa dentária em todas as faces oclusais dos dentes posteriores (molares e pré-molares). A média dos índices de placa dentária nos dentes posteriores foi de 86,4% e apenas 34,6% dos estudantes tiveram índice abaixo da média. **Conclusão:** A presença de placa dentária na face oclusal é fator de risco para o aparecimento de cárie. As faces oclusais de dentes posteriores apresentam fóssulas e fissuras que são áreas de retenção de placa dentária. Quando essas placas não são removidas pela escovação a cárie dentária pode desenvolver-se rapidamente. Como a lesão de cárie é irreversível e pode levar à perda dentária, é necessário atuar na educação para a higiene bucal entre escolares para reduzir o acúmulo de placas e prevenir a doença

Palavras-chave: Placa Dentária. Saúde Bucal. Dente Molar



ACOMPANHAMENTO DOS IMPACTOS DA FORMAÇÃO DE PROFESSORES NO PARFOR DOS ESTADOS DE GOIÁS, MATO GROSSO E MATO GROSSO DO SUL (2012-2014) NOS CURSOS DE LICENCIATURA EM HISTÓRIA, GEOGRAFIA E CIÊNCIAS SOCIAIS.

KHALIL SOUZA VAZ; ÍRIA BRZEZINSKI

khalilsouzavaz@hotmail.com

Objetivo: Acompanhar o desenvolvimento dos cursos de formação inicial e continuada, segundo Planos Estratégicos dos Fóruns Permanentes em que a Anfope tem representação nos Estados mencionados. **Método:** O método adotado para o desenvolvimento dessa pesquisa foi o materialismo histórico dialético, de natureza quanti-qualitativa e cujos procedimentos metodológicos orientaram na coleta de dados quantitativos para organização do banco de informações com a investigação qualitativa na modalidade de pesquisa participante sobre os impactos dos cursos ministrados. **Resultados:** A observação realizada nos Fóruns instalados nos Estados mencionados permitiu constatar que a maioria dos Planos Estratégicos não atendeu ao estabelecido no referido Decreto. Essa incapacidade se deve à diversas dificuldades, como: as de cunho político na articulação entre União, Estados, Municípios e Distrito Federal para efetiva implementação dos Fóruns, a do mapeamento dos dados oferecidos pelas Capes, a ausência de planos estaduais e municipais da educação que orientassem o alcance dos os objetivos prescritos no Decreto, as enfrentadas pelos professores na permanência nos cursos oferecidos mediante "promessas de apoio" pactuadas entre o MEC e os municípios, entre outras. As dificuldades ocasionaram a desistência de 69% dos professores. **Conclusão:** Infelizmente a análise e criação de alternativas mostram-se comprometidas por vários fatores externos, que necessitam ser superados para que se alcance o objetivo estabelecido no Decreto nº 6.755/2009, fazendo com que sejam oferecidos os cursos em 1ª e 2ª Licenciatura, e que os professores preencham efetivamente essas vagas, de modo que hajam esforços de todos os envolvidos nesse processo para que seja alcançado o objetivo do referido Decreto.

Palavras-chave: Políticas De Formação De Professores. Plano Nacional De Formação De Professores Da Educação Básica. Fórum Permanente De Apoio À Formação Docente



**A AÇÃO DO SANTO OFÍCIO: ATIVIDADES INQUISITORIAIS NAS
CAPITANIAS DE MINAS, A PARTIR DA CONSTITUIÇÃO DO
ARCEBISPADO DA BAHIA E DO VISITADOR PE. DR. ALEXANDRE
MARQUEZ DO VALLE**

KLEYTON VIALLE CARVALHO SANTOS; SIMONE CRISTINA SCHMALTZ DE
REZENDE E SILVA

kleyto_n@hotmail.com

Objetivo: Pesquisar as ações da inquisição na Capitania de Goiás. Estudar e conhecer a constituição do Arcebispado da Bahia. Compreender as ações da Igreja Católica No período setecentista e Analisar as cartas do visitador PE. Dr Alexandre Marquez Do Valle, na capitania de Goiás. **Método:** Levantamento bibliográfico realizado no instituto de Pesquisa e Estudos Históricos do Brasil Centra (IPEHBC), sites acadêmicos, acervos digitais, bibliotecas e centro de pesquisas e documentação. Realização de leituras e fichamentos das Constituições do Arcebispado da Bahia, juntamente com os registros do Visitador PE. Alexandre Marquez Do Valle na capitania de Goiás. **Resultados:** Já disponibilizamos de fontes para pesquisa, através da busca documental no INSTITUTO DE PESQUISAS HISTÓRICAS DO BRASIL CENTRAL (IPEHBC), porém minha pesquisa ainda se encontra em formato inicial, atualmente estou em contato inicial com as fontes que se relacionam ao séc. XVIII através de leituras e consultas no próprio instituto. **Conclusão:** O projeto em questão está ainda em fase inicial e através de minhas pesquisas busco a compreensão da temática trabalhada e o esclarecimento a respeito de como era a ação do Santo Ofício, na necessidade de contrapor as duas fontes, quais sejam, as constituições e o relatório do visitador, para contatar se houver alguma relação entre ambas

Palavras-chave: Inquisição. História De Goiás. América Portuguesa



A INQUISIÇÃO EM UMA CAPITANIAS DE MINAS: O VISITADOR PE. ALEXANDRE MARQUEZ DO VALLE E A LEGISLAÇÃO CLERICAL.

KLEYTON VIALLE CARVALHO SANTOS; SIMONE CRISTINA SCHMALTZ DE
REZENDE E SILVA

kleyto_n@hotmail.com

Objetivo: Pesquisar as ações da inquisição na Capitania de Goiás, Estudar e conhecer a constituição do Arcebispado da Bahia, Compreender as ações da Igreja Católica No período setecentista e Analisar as cartas do visitador PE. Dr Alexandre Marquez Do Valle, na capitania de Goiás. **Método:** Levantamento bibliográfico realizado no Instituto de Pesquisa e Estudos Históricos do Brasil Central (IPEHBC), sites acadêmicos, acervos digitais, bibliotecas e centro de pesquisas e documentação. Realização de leituras e fichamentos das Constituições do Arcebispado da Bahia, juntamente com os registros do Visitador PE. Alexandre Marquez Do Valle na capitania de Goiás. **Resultados:** Já disponibilizamos de fontes para pesquisa, através da busca documental no Instituto de Pesquisas Históricas Do Brasil Central (IPEHBC), porém minha pesquisa ainda se encontra em formato inicial, atualmente estou em contato inicial com as fontes que se relacionam ao séc. XVIII através de leituras e consultas no próprio instituto. **Conclusão:** O projeto em questão está ainda em fase inicial e através de minhas pesquisas busco a compreensão da temática trabalhada e o esclarecimento a respeito de como era a ação do Santo Ofício, na necessidade de contrapor as duas fontes, quais sejam, as constituições e o relatório do visitador para constatar se houve alguma relação entre ambas. Com termino desse trabalho pretendo estar apto para a elaboração de um artigo científico.

Palavras-chave: Inquisição. Historia De Goiás. América Portuguesa



ESTUDO DAS ALTERAÇÕES PLAQUETÁRIAS TOTAIS NO PERÍODO ENDÊMICO DE DENGUE DE PACIENTES ATENDIDOS NO LABORATÓRIO CLÍNICO DA PUC GOIÁS

LAILA TIMINA BUENO CORREIA; KARLLA GREICK BATISTA DIAS PENNA;
FERNANDA RAMOS BARBOSA DE OLIVEIRA

laila.timina@hotmail.com

Objetivo: O presente artigo tem como objetivo determinar as alterações hematológicas relacionadas à plaquetopenia ou aumento de plaquetas encontradas no período endêmico de dengue em pacientes do Laboratório da Área da Saúde da Puc Goiás durante a epidemia de dengue. **Método:** Os dados foram obtidos através do Sistema de Gestão Laboratorial (pclab) do Laboratório Clínico presente na Pontifícia Universidade Católica de Goiás que atende pacientes encaminhados do Sistema Único de Saúde (SUS). Foram analisadas 757 fichas de pacientes durante o período do mês de março e abril no ano de 2015, no qual observou-se as alterações nos resultados das plaquetas dos pacientes bem como as indicações presentes no exame. **Resultados:** A população analisada foi de 757 pacientes com diferentes frequências do gênero masculino e feminino, sendo também de diferentes idades, todos pacientes do Laboratório da Área da Saúde da PUC-GO. Em relação à análise do hemograma, destes 757 pacientes em um período endêmico de dengue, 19 / 757 (2,5%) apresentaram plaquetopenia, 10 / 757 (1,32%) com o número de plaquetas aumentadas. Do total obtido de pacientes que apresentam alterações, 9 são do gênero feminino e 20 são pacientes do gênero masculino. O resultado de 728 / 757 (96,1%) indivíduos apresentaram quantidade relativamente normais de plaquetas, isto é, dentro dos padrões de referência (150.000 a 400.000/mm³). **Conclusão:** Conclui-se que devido a esta pesquisa ser realizada em período endêmico, os referidos pacientes poderiam estar infectados pelo vírus do tipo Flavivírus. O presente artigo não lidou com pacientes afetados pela doença, apenas realizou-se uma analogia entre o período endêmico e o aparecimento de sintomas relacionados à hematologia evidenciados, que tornará mais fácil a busca pelo tratamento devido à noção do período de endemia e uma pesquisa mais eficiente para visualizar sintomas característicos.

Palavras-chave: Dengue. Hematologia. Diagnóstico



O ENFERMEIRO FRENTE À SAÚDE DO TRABALHADOR: UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL NO AMBIENTE DE TRABALHO

LAIRYLANE ATAIDES DA HORA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

lairyataides@gmail.com

Objetivo: Identificar o papel e as atribuições do enfermeiro do trabalho e descrever sua atuação quanto o uso de Equipamentos de Proteção Individual na prevenção de acidentes de trabalho. **Método:** Esta é uma pesquisa bibliográfica, exploratória, de análise qualitativa, não-experimental. Utilizou-se na revisão bibliográfica as seguintes palavras-chave: saúde do trabalhador, equipamentos de proteção individual, acidente de trabalho, saúde ocupacional e seus correspondentes em inglês. Após a definição do tema foi realizada uma busca de material através de base de dados virtuais em saúde SciELO e LILACS, revistas científicas de enfermagem e bibliotecas convencionais. Restringiu-se às publicações em língua inglesa, espanhola e portuguesa, entre os anos de 1990 a 2015. Dentre o material pesquisado, foram selecionados vinte artigos considerados de grande impacto. **Resultados:** Identificou-se que a utilização de Equipamentos de Proteção individual se mostra de forma efetiva na prevenção de acidentes de trabalho, minimizando os riscos e preservando a saúde do trabalhador, evidenciando a importância da atuação do profissional enfermeiro do trabalho que se mostra relevante na conscientização da necessidade da utilização de equipamentos de proteção individual, não apenas como cumprimento de normas. As orientações e intervenções propostas pelo enfermeiro ressaltou-se na ação educativa através da educação continuada frente a prevenção contra doenças ocupacionais, e acidentes de trabalho, principalmente os que ocorrem por não utilização dos equipamentos de proteção que podem afastar o colaborador do trabalho. **Conclusão:** Este estudo possibilitou mostrar a importância do enfermeiro na implementação de ações, na educação continuada, na conscientização através de cursos e palestras, para que haja um comprometimento do trabalhador na tomada como sua responsabilidade também a promoção de saúde e segurança no ambiente de trabalho, além de reconhecer a real importância da utilização de Equipamentos de Proteção Individual. Percebe-se, portanto, a grande necessidade do profissional Enfermeiro.

Palavras-chave: Enfermeiro Do Trabalho. Saúde Do Trabalhador. Equipamento De Proteção Individual



RECICLAGEM: UMA TEMÁTICA PARA O ENSINO DE QUÍMICA DO PIBID/QUÍMICA PUC GOIÁS PARA A EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS

LAIS BARBARA DA CUNHA RODRIGUES; ADELIA MARIA LIMA DA SILVA;
APARECIDA TOSTA FRANÇA

lais-barbara@hotmail.com

Objetivo: Apresentar os resultados das atividades do PIBID/Química, com a temática “Reciclagem”, aplicada na Educação de Jovens e Adultos (EJA), como tema transversal a fim de abordar as questões de coleta seletiva, redução, reutilização e reciclagem de resíduos sólidos relacionadas com a química ambiental. **Método:** A pesquisa foi aplicada no Centro de Educação de Jovens e Adultos (CEJA), St. Universitário, Goiânia/GO, na turma 3o F, com a participação de 15 alunos, na faixa etária de 18 a 65 anos, no período de agosto a novembro de 2014. As etapas da pesquisa envolveram: i) delimitação da temática por meio de levantamento bibliográfico, ii) visitas ao espaço escolar e das práticas pedagógicas, iii) intervenções didáticas sobre sustentabilidade, coleta seletiva, meio ambiente e reciclagem, iv) aplicação de dinâmicas interativas, v) avaliação do processo ensino-aprendizagem (aplicação de questionários e relatos de sala de aula). **Resultados:** A partir da temática apresentada e das atividades desenvolvidas na pesquisa, o comportamento, o interesse e a motivação dos alunos para aprendizagem sobre reciclagem mudaram sensivelmente. As estratégias utilizadas para tratar o tema permitiram relacionar os conhecimentos químicos, principalmente sobre a decomposição dos materiais no solo. O tema foi ministrado na forma de aulas dialogadas e com a exposição de materiais reciclados, os quais facilitaram a construção de conhecimentos. A aprendizagem foi avaliada por meio das respostas aos questionamentos e pelos relatos em sala mostrando um avanço na articulação das ideias prévias com os conteúdos científicos propostos. As observações dos alunos refletiram as suas preocupações com o tema. **Conclusão:** A reciclagem é uma temática que relaciona questões ambientais com as propriedades dos materiais. Pode-se concluir que os alunos perceberam a importância dos assuntos, nos quais eles não demonstraram conhecimentos prévios, causando impactos positivos ao final das intervenções. Os principais ganhos desta pesquisa foram a iniciação à docência da bolsista e o despertar nos alunos sobre as questões ambientais com os conceitos químicos relacionados.

Palavras-chave: Pibid/Química. Reciclagem. Modalidade EJA



A VIVÊNCIA DO SUPERVISOR CLÍNICO NA CLÍNICA ESCOLA.

LAÍS CRISTINA DA SILVA; LUC VANDENBERGHE

laiscsilva@hotmail.com

Objetivo: Compreender a vivência prática, clínica e pedagógica acerca do trabalho desempenhado dentro do CEPSI. **Método:** Foram realizadas entrevistas, individuais abertas e temáticas para investigar atividades, experiências, necessidades e anseios dos supervisores. As entrevistas foram gravadas em áudio e, após, transcritas para efeito de análise interpretativa dos dados, que neste caso, foi baseada nos preceitos da Grounded Theory na sua vertente construtivista proposta por Charmaz (2009). Sendo assim, os dados foram submetidos a codificação aberta, analítica e consensual, pelas pesquisadoras e o orientador. Das comparações reiteradas entre os códigos emergentes e os dados surgiram categorias, que levaram a um modelo que retrata as vivências relatadas pelos participantes. **Resultados:** Das entrevistas emergiu um modelo que retrata os três eixos principais envolvidos na vivência do trabalho dos supervisores: (1) O eixo político, (2) o eixo das condições de trabalho, e (3) o dos efeitos do trabalho sobre o profissional. A dinâmica dessas três dimensões incorpora sete categorias que juntos fornecem o conteúdo desses três eixos: a interação dentro do CEPSI no contexto institucional, o método de conduzir a supervisão, as relações interpessoais constituintes do trabalho, os desafios da supervisão, o sentido e prazer no trabalho do supervisor, as fontes de sofrimento no trabalho, e finalmente, o crescimento profissional ao lidar com as dificuldades e exigências do trabalho. **Conclusão:** O estudo possibilitou acessar os pontos de vista dos supervisores que trabalham em diferentes contextos. A experiência de ser supervisor na clínica escola se mostrou bastante variada dependendo do local e das atribuições do profissional. Existe uma liberdade para cada profissional desenvolver uma metodologia de supervisão que expressa às particularidades de cada um. Mostrou-se que, esse profissional está sujeito a dinâmicas interpessoais políticas, a imposições e limites.

Palavras-chave: Supervisores. Vivência. Dinâmicas



A ANÁLISE COMPORTAMENTAL E SUA COMPLEXIDADE NA AVIAÇÃO COMERCIAL: O PROCESSO DE QUALIFICAÇÃO DO PILOTO E SUA RELAÇÃO COM A SEGURANÇA DE VOO.

LAISSA SILVA RIBEIRO; HUMBERTO CÉSAR MACHADO

laissa.srib@gmail.com

Objetivo: Excelência do desempenho profissional na operação aérea, com a compreensão das capacidades e limitações humanas e sua relação com a segurança de voo, através da contribuição da psicologia no aperfeiçoamento individual do piloto e identificação dos fatores **Método:** A pesquisa a ser desenvolvida sobre o tema inicialmente irá analisar através de levantamentos bibliográficos, métodos da psicologia empregados em outras áreas, que poderiam ser aplicados no meio aéreo como um material informativo e conscientizador, const **Resultados:** Durante esta investigação científica verificou-se que a contribuição da psicologia é essencial para a excelência do desempenho profissional na operação aérea, que o conhecimento sobre as capacidades e limitações humanas interferem diretamente na segurança **Conclusão:** É claro que para atingir melhores resultado para a segurança das operações aéreas é necessária uma contínua integração entre diferentes áreas do conhecimento, e a participação da psicologia muito acrescentou à esse complexo sistema, possibilitando um melh

Palavras-chave: Psicologia Comportamental. Fatores Humanos Na Aviação. Segurança De Voo



AS INFLUÊNCIAS DO ESTRESSE NAS OPERAÇÕES AÉREAS.

LAISSA SILVA RIBEIRO

laissa.srib@gmail.com

Objetivo: Devido ao aumento do volume de tráfego aéreo e do crescimento do número de acidentes aéreos a nível mundial, relatórios de investigação demonstram que os fatores humanos relacionados ao estresse têm sido um considerável fator contribuinte para tais eventos. **Método:** Através da análise bibliográfica, buscou-se compreender o conjunto de reações que o organismo apresenta quando submetido a situações que exigem esforço adaptativo, pelo qual procura lidar com os estímulos estressores que provocam tensão e ameaçam o equilíbrio. **Resultados:** Tendo a proporção de estresse devido a forma de como foi avaliado o evento estressor, como Ameaça ou Desafio, obtêm-se sua resposta negativa pela distração causada, colocando em risco a segurança do voo, ou positiva estimulada e concentrada na operação. **Conclusão:** Estudos avançados relatam que apesar de todo o avanço tecnológico, o homem ainda continua sendo elemento chave para qualquer atividade, por ter a capacidade de gerenciar e tomar decisões, sendo o mais flexível e valioso no sistema aeronáutico. E o gerenci

Palavras-chave: Aviação. Estresse. Psicologia



QUALIDADE HIGIÊNICO-SANITÁRIA DE ALIMENTOS MINIMAMENTE PROCESSADOS E COMERCIALIZADOS EM GOIÂNIA

LAÍSSALA LABLENA ALVES LEONEL; VALÉRIA RIBEIRO MAITAN; WAYLON
ROCHA NASCIMENTO

laissalablenna@hotmail.com

Objetivo: Avaliar a qualidade microbiológica de algumas hortaliças (couve, rúcula, alface e acelga) e frutas/raízes (abóbora, beterraba, cenoura, abacaxi, manga e melão) minimamente processadas, adquiridas em supermercados e mercados de Goiânia e verificar a sua conformidade com a legislação vigente.

Método: As amostras de hortaliças (couve, rúcula, alface e acelga) e frutas/raízes (abóbora, beterraba, cenoura, abacaxi, manga e melão) foram coletadas, e analisadas no Laboratório de Microbiologia de Alimentos da PUC Goiás, de acordo com metodologia descrita por Silva et al (2007) e sua conformidade verificada de acordo com a legislação vigente (BRASIL, 2001).

Os alimentos foram analisados quanto a contagem coliformes Totais e termotolerantes através da metodologia dos tubos múltiplos e pesquisa de *Escherichia coli*. Neste último caso foi realizada a caracterização das colônias características no ágar EMB. **Resultados:** De acordo com os resultados verificou-se que 46,66% das amostras de frutas/raízes e 55,55% das amostras de hortaliças estavam em desacordo com a legislação vigente. No entanto em 2% de todas as amostras houve confirmação para a presença de *E. coli*. Este dado é preocupante, pois a maioria dos alimentos utilizados são consumidos in natura, e assim podem transmitir doenças aos consumidores. **Conclusão:** Os alimentos minimamente processados avaliados apresentaram-se em desacordo com a legislação brasileira RDC nº12, indicando que as práticas higiênico-sanitárias aplicadas nas etapas de produção foram insatisfatórias para a garantia de um produto microbiologicamente seguro. Portanto, sugere-se que a higienização tanto dos manipuladores/trabalhadores e/ou utensílios não foi apropriada e que sejam necessárias medidas que visem boas práticas, a fim de que se garanta um produto apropriado ao consumo.

Palavras-chave: Coliformes. *Escherichia Coli*. Frutas E Hortaliças



AVALIAÇÃO DO CONTROLE METABÓLICO EM INDIVÍDUOS COM ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO

LANA SÁ E SILVA; GABRIELLY CRAVEIRO RAMOS

lana.sa@hotmail.com

Objetivo: O objetivo é verificar se o estresse oxidativo avaliado pelas concentrações de nitrato sérico altera-se nos diferentes tipos de distribuição do suporte de peso. **Método:** O método de execução empregou-se estudo transversal do tipo caso-controle com 52 sujeitos com hemiparesia crônica cuja idade e índice de massa corpórea (IMC) foram utilizadas para normalizar com 50 sujeitos hígidos, todos homens, entre 40 e 70 anos. O grupo hemiparesia foi separado em três subgrupos pelos tipos de distribuição apresentada. Os controles foram aleatoriamente separados para formar o subgrupo chamado referência. Para caracterizar a atividade metabólica, os indivíduos foram submetidos à coleta sanguínea, onde calculamos o nível de nitrato/nitrito sérico, utilizando os dados fornecidos pelo kit de dosagem de íons nitrato no soro, indicador de estresse oxidativo. **Resultados:** Os resultados obtidos a partir da análise de dosagem de nitrato sérico nos grupos foram calculados utilizando os dados fornecidos pelo kit de dosagem de íons nitrato no soro. Entre os grupos estudados, observa-se que não houve diferença estatisticamente entre os grupos: hemiparesia simétrica, hemiparesia com descarga de peso no hemicorpo não predominantemente usado, hemiparesia com descarga de peso no hemicorpo predominantemente usado e grupo de referência ($p>0,05$). **Conclusão:** Conclui-se pelos resultados obtidos que não houve diferenças estatisticamente dos íons nitrato.

Palavras-chave: Acidente Vascular Encefálico. Baropodometria. Estresse Oxidativo



O DESCUMPRIMENTO DA NORMA REGULAMENTADORA 32 NO ESPAÇO DO CENTRO CIRÚRGICO: COMO REVERTER ESSA PRÁTICA?

LARISSA DANYELLA MARINS MARTINS; MARIA APARECIDA DA SILVA;
LORENA GONÇALVES LEAL; LORENA GONÇALVES LEAL; WALKIRIA
PASSOS JORGE; STEPHANY COSTA DE SOUSA OLIVEIRA

ldmm0823@hotmail.com

Objetivo: O presente estudo teve como objetivo aplicar uma estratégia de intervenção que leve os profissionais a refletirem sobre as suas condutas ante à utilização da NR-32 no CC. **Método:** Para isso utilizou-se como suporte a Metodologia da Problemática com a aplicação do Método do Arco de Charles Maguerez, por meio das suas cinco etapas. Foi realizada a observação da realidade para identificação dos pontos chave. Para tanto houve a obse
Resultados: Neste entendimento, apontou-se a seguinte hipótese de solução: “Confecção e instalação de placas sinalizadoras relacionadas aos critérios de cumprimento da Norma Regulamentadora-32 (NR-32) dentro do CC para observância pelos trabalhadores e profissionais” **Conclusão:** Com a colaboração de todos os componentes do grupo, considerando a opinião e a participação de cada elemento, realizar este estudo além de contribuir para o crescimento científico dos acadêmicos que participaram da construção do mesmo, proporcionou a todo

Palavras-chave: Norma Regulamentadora 32. Equipamentos De Proteção. Medidas De Segurança



AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA PELO SF-36: CARACTERIZAÇÃO DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA

LARISSA DANYELLA MARINS MARTINS; FLÁVIA MELO RODRIGUES

ldmm0823@hotmail.com

Objetivo: Objetivo geral: O objetivo deste estudo foi caracterizar e quantificar as produções científicas na área de enfermagem que utilizaram o instrumento SF-36 para a mensuração da Qualidade de Vida. **Método:** Para realizar a análise quantitativa do uso do instrumento SF-36 nos estudos na área da saúde foi realizado um levantamento de dados como indicador dos resultados. Este levantamento se deu por meio do banco de dados publicado no sítio do Scopus, utilizando como palavras chaves “SF-36” and “health” and “nursing”. Após o levantamento dos dados acima, os mesmos foram tabulados e posteriormente foram feitas análises estatísticas descritivas e correlação de Spearman para verificar associação entre o ano e o número de publicações. Todas as análises adotaram um nível de significância de 5% e o programa usado para as análises foi o Bioestat 5.0 (AYRES, AYRES, 2007). **Resultados:** Foram encontrados 323 artigos científicos entre os anos de 1994 e 2015. De acordo com a figura 1, é possível observar que a quantidade de publicações científicas aumentou com o passar dos anos ($p=0,0005$), obtendo sua máxima nos anos de 2011 e 2013, com o total de 29 artigos cada um. Segundo Verbeek, et al (2002), o aumento significativo do número de artigos produzidos ao longo dos anos, está relacionado com o crescimento do conhecimento científico da população. Entre os países que mais publicaram sobre o tema, os Estados Unidos alcançou o primeiro lugar com 48 artigos, seguido do Brasil, com 36 artigos publicados. A área de conhecimento que engloba a maioria dos artigos publicados sobre o tema, é a Enfermagem com 63% das publicações. **Conclusão:** Por meio da cienciometria foi possível conhecer o panorama da produção científica na área da enfermagem de estudos que avaliaram a Qualidade de Vida usando o SF-36. Durante as últimas décadas com a evolução da ciência, as publicações científicas sobre QV utilizando o SF-36 cresceu progressivamente, alcançando o número máximo de publicações nos anos de 2011 e 2013, com um total de 29 artigos publicados. O país com mais publicações foi os Estados Unidos, seguido pelo Brasil.

Palavras-chave: Qualidade De Vida. Sf-36. Enfermagem



EXPRESSÃO DO PROM1, POU5F1, NANOG, SOX-2 EM FRAGMENTOS À FRESCO DE CARCINOMA ESPINOCELULAR DE BOCA

LARISSA EMANUELLE SESTARI; ENEIDA FRANCO VENCIO

larissa.sestari@hotmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho foi analisar a amplificação de genes de células-tronco tumoral (CSCs) em fragmentos à fresco de carcinoma espinocelular de boca. **Método:** Neste estudo prospectivo, foram selecionados 4 fragmentos tumorais de carcinoma espinocelular (CEC) de boca de pacientes operados no Serviço de Cirurgia de Cabeça e Pescoço do Hospital Araújo Jorge (HAJ). A partir do tumor à fresco, realizou-se a extração do RNA total e realizada a técnica da Reação em Cadeia da Transcriptase Reversa (RT-PCR) para o estudo da amplificação dos genes PROM1, POU5F1, NANOG, SOX-2. **Resultados:** B2M foi utilizado como housekeeping gene. Os resultados mostraram a expressão de genes de CSC nos tumores com exceção do PROM1. Os genes NANOG e POU5F1 se mostraram expressos em dois pacientes com diagnóstico de CEC pobremente e moderadamente diferenciado. Já o SOX2 mostrou-se mais expresso nos fragmentos tumorais moderadamente e muito diferenciado. **Conclusão:** Conclui-se que os genes de CSCs parecem participar da manutenção dos tumores e independente do PROM1.

Palavras-chave: Carcinoma Espinocelular De Boca. Pou5f1. Nanog



EFEITOS DA SUPLEMENTAÇÃO DOS ÓLEOS DE CÁRTAMO E COCO: UMA REVISÃO DA LITERATURA

LARISSA MENDONÇA MARTINS; ANA PAULA RODRIGUES DOS SANTOS

larissa_mmartins@hotmail.com

Objetivo: Analisar o efeito da suplementação dos óleos de cártamo e coco em estudos realizados com humanos, verificando a existência de ação sobre a composição corporal, termogênese e melhora metabólica. **Método:** A pesquisa é uma revisão de literatura. Foi realizado um levantamento bibliográfico dos últimos dez anos, nas bases dados Ciências da Saúde (LILACS), Biblioteca Virtual de Saúde – Bireme, SCIELO e National Library of Medicine (MEDLINE). A pesquisa incluiu artigos originais escritos em inglês e português. Os artigos foram selecionados através de seus títulos e resumos. Por meio da leitura exploratória os resultados obtidos foram avaliados de acordo com os objetivos da pesquisa. Na leitura seletiva foram identificados os artigos de maior interesse. A leitura analítica ordenou e destacou as informações de forma a responder as questões abordadas no estudo. E a leitura interpretativa relacionou o que o autor aborda com as indagações do trabalho. **Resultados:** A maioria dos estudos com suplementação de óleo de cártamo mostra que houve redução significativa da circunferência abdominal (CA) e melhora do perfil lipídico, com redução de triglicérides e aumento de Lipoproteína de Alta Densidade (HDL), porém sem alteração no Índice de Massa Corporal (IMC) e percentual de gordura. Mostra ainda aumento na sensação de saciedade, redução na utilização de proteína como substrato energético e aumento da utilização de gordura para este fim. A suplementação com óleo de coco demonstrou redução da CA, IMC, e em alguns casos, melhora do perfil lipídico, com aumento da Apolipoproteína A-I e melhora da inflamação com redução de Proteína C Reativa (PCR). **Conclusão:** Os resultados dos estudos de suplementação com óleo de cártamo e coco ainda são controversos. O efeito mais observado parece ser na redução da CA. A dosagem e tempo de suplementação recomendados não ficaram bem esclarecidos, pois foram diferentes entre os estudos. Portanto, existe ainda a necessidade de mais estudos com evidências científicas consistentes que demonstrem a eficácia da suplementação destes óleos no metabolismo, composição corporal e termogênese em humanos.

Palavras-chave: Óleos. Suplementação Alimentar. Perda De Peso



LEVANTAMENTO E DESCRIÇÃO DOS RESULTADOS DE CITOGENÉTICA CONVENCIONAL REFERENTES À ANEUPLOIDIAS AUTOSSÔMICAS EM PACIENTES COM TEA

LARISSA RESENDE CARVALHO; ALEX SILVA DE CRUZ, MSC; YASMIN MARTINS PELISSOLI

larissaresende33@gmail.com

Objetivo: Realização de um levantamento e descrição das aneuploidias autossômicas apresentadas pelo Cariótipo em pacientes atendidos no Núcleo de Pesquisa Replicon com indicação Clínica para TEA, no período de 1 de Jan. de 2015 a 31 de Dez. de 2015. **Método:** Os pacientes com encaminhamento clínico de TEA devem assinar o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE). A posteriori, será feita a condução do procedimento de cultura de Linfócitos T a curto prazo (?) e elaboração do cariótipo. O resultado serão **Resultados:** Obter frequência de aneuploidias autossômicas em cariótipos de pacientes com indicação de TEA. Caracterização das alterações cariotípicas em pacientes com indicação clínica de TEA, através do qual pode-se associar e comparar, para uma relação entre os cas **Conclusão:** Ao realizar o projeto, espera-se encontrar formas mais eficientes de identificar indivíduos portadores do Transtorno do Espectro Autista. Localizar semelhanças nas alterações reveladas pelo cariótipo e categorizá-las. Atualizar o Banco de Dados do NP. Re

Palavras-chave: Cariótipo. Replicon. Autismo



ASPECTOS DA VARIAÇÃO INTRAPOPULACIONAL DE AMPHISBAENA WIEDI (AMPHISBAENA, AMPHISBAENIDAE) DO ESTADO DE GOIÁS, BRASIL CENTRAL.

LARISSA SILVA DE OLIVEIRA; WILIAN VAZ-SILVA; SARA ÉVELIN CESAR DE OLIVEIRA; GEOVANA LUZ AVELAR; JOYCE URSINIO NERI

larrissa.oliver@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do trabalho foi analisar a variação intrapopulacional de *A. wiedi* proveniente do município de São Domingos, nordeste do estado de Goiás. **Método:** Foram analisados 13 espécimes, sendo 2 machos e 11 fêmeas, dos quais foram obtidos 19 caracteres merísticos. Para testar quais caracteres analisados poderiam auxiliar na análise da variação intrapopulacional foi gerada uma Análise de Componentes Principais (ACP). **Resultados:** A análise preliminar mostrou que cerca de 60,2% da variação dos caracteres merísticos foram explicadas pelos dois primeiros eixos (PCs). O primeiro eixo apresenta um gradiente formado principalmente pelos caracteres ADO (Meio-anéis dorsais) e AVE (Meio-anéis ventrais). **Conclusão:** *Amphisbaena fuliginosa wiedi* Vanzolini, 1951 foi primeiramente considerada uma subespécie associada a ambientes de Cerrado, atualmente tratada como espécie plena. *Amphisbaena wiedi* carece de informações de ordem morfológica e ecológica em toda a sua área de ocorrência. Os resultados são ainda preliminares, sendo que a análise de variáveis morfométricas e de uma maior amostra poderão acrescentar informações sobre a variação intrapopulacional da espécie em estudo.

Palavras-chave: Amphisbaenidae. Taxonomia. Cerrado



INTEGRAÇÃO ENTRE CONHECIMENTO DISCIPLINAR E CONHECIMENTO PEDAGÓGICO: UM ESTUDO DA PRODUÇÃO BIBLIOGRÁFICA EM TESES E DISSERTAÇÕES PERÍODO DE 2004 A 2014.

LARISSA SILVA MAGALHAES; RAQUEL APARECIDA MARRA DA MADEIRA FREITAS

larissasilvamagalhaes57@gmail.com

Objetivo: O objetivo geral é analisar como se apresenta o tema da integração entre conhecimento científico e conhecimento pedagógico em teses e dissertações da área de enfermagem e da área de saúde publicadas nesse período. Analisar quantitativamente e qualitativamente. **Método:** O material da pesquisa abrange as teses e dissertações na área de enfermagem e na área de saúde, defendidas no período de 2004 a 2014, disponíveis no Portal Capes. A pesquisa é de natureza básica, com abordagem qualitativa e quantitativa do problema, quanto aos objetivos é exploratória, e quanto ao procedimento é bibliográfica. **Resultados:** Foram identificados 12 trabalhos, sendo 6 dissertações e 6 teses. Os trabalhos encontrados estão compreendidos entre os anos de 2004 a 2014, cujas palavras-chaves utilizadas foram: formação dos professores de enfermagem, prática docente enfermagem, prática pedagógica enfermagem, ensino enfermagem, metodologia de ensino enfermagem, graduação em enfermagem Goiás, ensino enfermagem Goiás. As teses e dissertações encontradas apontam a necessidade e a importância da integração disciplinar e pedagógica na área da enfermagem. O processo de ensino e aprendizagem não é algo simples e apresenta várias divergências, principalmente no que tange a qualidade do ensino. Alguns fatores interferem diretamente tais como outras atividades. (ZANI, 2005). **Conclusão:** Diante da análise dos trabalhos encontrados observou-se pouca produção científica no que tange a temática. Percebe-se que há dificuldade na integração dos conhecimentos pedagógico e didático. As mudanças curriculares interferem bastante na integração, pois as disciplinas muitas vezes não seguem uma sintonia harmônica. Em relação à produção científica sobre o tema a integração entre conhecimento disciplinar e conhecimento pedagógico-didático, em Goiás, a produção ainda é pequena.

Palavras-chave: Enfermagem. Graduação. Formação



LIGA ACADÊMICA DE CURATIVOS E SUA CONTRIBUIÇÃO EXTENSIONISTA

LARISSA SILVA MAGALHÃES; LORENA APARECIDA DE OLIVEIRA
ARAÚJO MARQUES; JESSICA DE OLIVEIRA GOMES DA SILVA; JESSICA
DE OLIVEIRA GOMES DA SILVA; MONIQUE CELESTINO DE JESUS;
HÉRICA FERNANDA FERREIRA VIANA

larissasilvamagalhaes57@gmail.com

Objetivo: Descrever a experiência de formação e ações da Liga Acadêmica de Curativos (LAC), identificando suas contribuições e limitações para cursos de Enfermagem. **Método:** Trata-se de um estudo descritivo, exploratório e qualitativo do tipo relato de experiência vivenciado pelos acadêmicos de Enfermagem, com LAC da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (PUC Goiás) através da descrição das atividades e ações realizadas pela mesma. Os dados foram coletados no período de 2013 a 2015 do Projeto da Liga, de atas das reuniões e cursos introdutórios. **Resultados:** A LAC é a primeira Liga que aborda a temática de curativos dentro de escolas de enfermagem em Goiânia, fundada a partir do interesse de acadêmicos de enfermagem em complementar o conhecimento oferecido durante a graduação, sendo aberta a todos os acadêmicos que cursam ensino superior na área da saúde. No decorrer dos primeiros anos de atuação, a Liga colaborou para o desenvolvimento acadêmico de todos os seus membros, por permitir a realização de ações sociais e bem como o aprimoramento em trabalhos científicos com o intuito de aproximar teoria e prática. **Conclusão:** Entende-se que iniciativas acadêmicas, como a formação de Ligas e de Grupos de Pesquisa são atividades importantes para complementar a formação acadêmica, criando profissionais mais qualificados para atender a população de acordo com sua cultura ou necessidade de sua região.

Palavras-chave: Curativos. Liga Acadêmica. Serviços De Enfermagem



DISTRIBUIÇÃO GENOTÍPICA DO PAPILOMA VÍRUS HUMANO EM CARCINOMAS ANAIS

LARISSE SILVA DALLA LIBERA; VERA APARECIDA SADDI

larisse_dalla@hotmail.com

Objetivo: Descrever a prevalência e a distribuição genotípica do HPV em casos de carcinomas anais diagnosticados no Hospital Araújo Jorge (HAJ), em Goiânia-Goiás, em um período de 15 anos. **Método:** Estudo retrospectivo analítico, com utilização de dados clínico-patológicos e análises moleculares de espécimes de carcinomas anais contidos em blocos de parafina colhidos a partir de prontuários do HAJ em Goiânia, GO. A princípio foram selecionados 140 prontuários para a coleta de dados clínico-patológicos e sociodemográficos, mas apenas 85 preencheram os critérios de inclusão. A extração de DNA seguiu protocolo já estabelecido pelo laboratório e foi realizada em 83 casos que continham amostras suficientes para extração. A detecção e genotipagem do HPV foi realizada com o kit INNO LIPA utilizando primers SPF10. A análise dos dados foi feita por estatística descritiva. **Resultados:** Entre os 85 casos avaliados, 40% estava na faixa etária entre 61 a 75 anos, e a maior parte 64,7% era mulheres, 53% apresentava carcinoma de células escamosas (CEC). Fatores de risco como tabagismo (27,1%) e etilismo (21,2%) foram observados. Metástases linfonodais foram descritas em 25,7% dos casos e metástase à distância em 8,2% sendo o fígado o órgão mais acometido para o grupo. O óbito foi registrado em 22 casos (26%). A detecção do HPV foi realizada em 81 casos de câncer anal, sendo que 70% destes casos foram positivos para DNA do HPV, os genótipos 16 e 33 foram os mais prevalentes. Houve associação estatisticamente significativa entre o HPV e o sexo feminino ($p = 0.02$), etilismo ($p = 0.05$) e o carcinoma de células escamosas ($p = 0.00$). **Conclusão:** Nossos resultados demonstram a presença do HPV em 70% dos carcinomas anais com maior prevalência do carcinoma de células escamosas (88%). A distribuição genotípica do HPV mostrou maior prevalência do HPV 16 (79%) e 33(11%) nos casos avaliados. Diferentemente de outros estudos, o HPV 33 foi o segundo tipo mais prevalente.

Palavras-chave: Hpv. Cancer Anal. Goias



A VALORIZAÇÃO DO GÁS NATURAL COMO CONSOLIDAÇÃO DA IDENTIDADE BOLIVIANA

LAURA YOSHIDA; MATHEUS HOFFMANN PFRIMER

laurayoshidaa@gmail.com

Objetivo: Compreender a participação do gás natural na construção da identidade boliviana, principalmente durante o período de nacionalização do recurso natural. **Método:** Por meio da revisão bibliográfica de documentos e discursos, a metodologia de caráter qualitativo utiliza as linhas de pensamento antropológico de Stuart Hall (2005) acerca da identidade, da análise dos imaginários geopolíticos de Heartland Sul-americano. **Resultados:** O gás natural atua como um fator identitário devido a importância deste para com a história do país. A nacionalização do gás reafirma essa característica identitária pois renova a relevância do recurso para o povo boliviano. Entretanto, este ato político **Conclusão:** De acordo com o conceito de fragmentação da identidade de Hall (2005), o gás natural, o Estado Plurinacional Boliviano e a projeção de "País de Contatos" são fatores de construção da identidade boliviana ao mesmo tempo. A nova lógica híbrida do Estado Plurinacional.

Palavras-chave: Bolívia. Gás Natural. Identidade



ESTUDO RETROSPECTIVO DO ESCORPIONISMO NO ESTADO DE GOIÁS (2003 – 2012)

LAYANE MARQUES DE SOUZA; DARLAN TAVARES FEITOSA

layane_marques@hotmail.com

Objetivo: Descrever os aspectos clínico-epidemiológicos dos acidentes escorpiônicos ocorridos no estado de Goiás no período de 2003 a 2012 notificados ao Centro de Informações Toxicológicas (CIT). **Método:** O estudo teve caráter descritivo e retrospectivo. Os dados epidemiológicos oficiais foram obtidos a partir do sistema eletrônico do SINAN (Sistema de Informação de Agravos e Notificação). Para caracterização e análise retrospectiva dos acidentes, as informações foram coletadas a partir das fichas de notificação do CIT. Todas as variáveis observadas foram devidamente tratadas com estatística descritiva univariada. Esse estudo foi avaliado pelo Comitê de Ética e o Parecer Consubstanciado foi emitido em 09/11/2014, sob o número 877.653, considerado aprovado. **Resultados:** A notificação do total de 6.046 casos de escorpionismo no Estado de Goiás entre os anos de 2003 a 2012 são distribuídos, de acordo com cada ano, quantidade de casos de escorpionismo e porcentagem em todo o Estado, em: 2003 - 486 casos (8,03%), 2004 – 628 casos (10,38%), 2005 – 778 casos (12,86%), 2006 – 563 casos (9,31%), 2007 – 469 casos (7,75%), 2008 – 478 casos (7,90%), 2009 – 875 casos (14,47%), 2010 – 634 casos (10,48%), 2011 – 544 casos (8,99%) e 2012 – 891 casos (14,73%). do total de casos analisados, 4.379 (72,42%) foram registrados como leves, 848 (14,02%) como moderados e 275 (4,54%) como graves. Os 544 (8,99%) casos restantes não foram classificados quanto a gravidade nas fichas de notificações. **Conclusão:** A prevalência de muitos dados ignorados/desconhecidos relatados nas fichas de notificação sugere um distanciamento das condutas estabelecidas pelo Ministério da Saúde. A sazonalidade dos acidentes escorpiônicos possui características regionais bem definidas. A avaliação dos sinais e sintomas revelou uma grande diferença na classificação dos acidentes. A classificação clínica equivocada dos casos pode ter sido responsável pelo uso excessivo de soro antiescorpiônico.

Palavras-chave: Retrospectivo. Escorpionismo. Goiás



ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO JUNTO A IDOSO INSTITUCIONALIZADO

LAYS LORRANE BRAZ DE SOUZA; SARA ROSA DE SOUZA ANDRADE

layslorrane100@hotmail.com

Objetivo: identificar a atuação do enfermeiro frente a idosos institucionalizado com depressão **método:** o presente artigo científico segue os modelos de uma pesquisa bibliográfico. Em artigos científicos das bases lilacs, medline e bireme que permitirão descrever minuciosamente as peculiaridades do tema discutido. Os textos abrangem um período de 2005 a 2014. **Resultados:** foram encontrados 15 estudos que abordam a depressão em idosos institucionalizados **conclusão:** considerando os resultados obtidos nesta pesquisa de revisão bibliográfica é possível observar que os mesmos estão em consonância com outros estudos envolvendo a mesma temática em que se verifica uma elevada prevalência de depressão em idosos institucionalizados, bem como múltiplos determinantes a sua concorrência.

Palavras-chave: Depressão. Idosos Institucionalizados. Atuação Do Enfermeiro



METODOLOGIA DA MONITORIA DE HISTOLOGIA PARA O MÓDULO 1 DO CURSO DE MEDICINA DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS.

LAYSLLY CRISTINA DE ALMEIDA SILVA; MARCELO FERREIRA DA COSTA

laysllycristinaas@gmail.com

Objetivo: • Promover o aprendizado da estrutura histológica dos assuntos referentes a bases morfológicas do sistema digestório e urinário, Complementar o estudo teórico ministrado durante a aula, Capacitar os discentes ao reconhecimento dos tecidos e das estruturas afins do assunto discutido nas aulas. **Método:** O conteúdo das monitorias é discutido com o professor que leciona a matéria são semanais com duração de uma hora e trinta minutos. Logo no início realizo uma revisão do manejo dos equipamentos utilizados na aula como microscópios, lâminas e peças sintéticas. Os alunos visualizam a morfologia dos tecidos, órgãos e sistemas por meio da observação de slides com imagens. Ao final aplico uma atividade em que os estudantes tem cerca de dois minutos para identificação, no microscópio, das estruturas presentes na lâmina, bem como suas características. Isso possibilita aos discentes uma associação quase imediata do complexo estrutura/função. Acompanho também as aulas da matéria em questão a fim de ajudá-los em qualquer dúvida. **Resultados:** Em decorrência da metodologia da monitoria descrita anteriormente os alunos recebem capacitação necessária e eficiente sobre o conteúdo ministrado, evidenciando que aqueles que frequentam a monitoria tem um desempenho acadêmico e futuramente profissional, superior ao daqueles que não o fazem, já que os discentes tem confiança no conteúdo aprendido. Os alunos terminam o primeiro semestre letivo, com todo o conteúdo, tanto teórico quanto prático, estudado e compreendido. Eles conseguem também identificar os aspectos histológicos, morfológicos e fisiológicos do sistema digestório e urinário. Aliados a uma transferência da noção da matéria estudada, que antes era abstrata pois não detinham o conteúdo e agora torna-se concreta. **Conclusão:** Mediante os conteúdos estudados por meio do auxílio da monitoria, os alunos fazem a análise e reconhecimento das unidades referentes a base morfológica dos sistemas digestório e urinário. Os discentes conseguem levantar também, questionamentos relevantes ao conteúdo à medida que passam a conhecer os aspectos morfofuncionais e estruturais. Dessa forma, a monitoria assegura aos monitores e seus monitorados um enriquecimento didático pela facilidade de comunicação e intercambio de conhecimentos.

Palavras-chave: Monitoria. Aprendizado. Capacitação



LIGA ACADÊMICA DE SAÚDE E ESPIRITUALIDADE DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES;
NADYA ALVES DE SOUSA GUIMARÃES; NADYA ALVES DE SOUSA
GUIMARÃES

alynemedpuc@gmail.com

Objetivo: Descrever os desafios vivenciados durante as atividades da LIASE (Liga Acadêmica de Saúde e Espiritualidade) e discutir sobre espiritualidade/espiritualidade (ER). **Método:** Relato de experiência de acadêmicos de medicina da Pontifícia Universidade Católica de Goiás sobre os desafios que encontraram ao montarem uma Liga Acadêmica de Saúde e Espiritualidade, fundada em agosto/2014 atendendo às angústias de estudantes sobre a necessidade de ampliar o conhecimento sobre o tema. Foi elaborado o estatuto e linhas de ações foram estabelecidas: estudo da ER e sua relação com a saúde, estudo das religiões e relação com a saúde e aplicabilidade na clínica. Formou-se um grupo de diversas religiões com clareza de que as atividades não seriam confessionais e com disponibilidade intelectual para imersão em várias culturas diversas de sua própria formação. **Resultados:** As atividades envolvem encontros teóricos com discussões de artigos, estudo de religiões, visita ao locais onde praticam a religião e participação em ações realizadas pelas instituições. Uma das dificuldades compartilhadas por outras Ligas foi o da aprovação dentro da universidade, situação não foi vivenciada pela LIASE. Alguns desafios são encontrados na extensão por divergirem das ações das demais ligas. As estratégias adotadas foram a Anamnese espiritual seguida de orientações de coping positivo e a compreensão sobre o papel das instituições religiosas nas comunidades. Não há dúvidas sobre as possibilidades de pesquisa e esta será uma das prioridades do segundo ano da liga. **Conclusão:** Inúmeros estudos mostram a relação entre espiritualidade e religiosidade (ER) e saúde. Estudo brasileiro mostrou heterogeneidade quanto ao entendimento da relação entre ER e medicina entre estudantes. Os acadêmicos são unânimes em concluir que as atividades da LIASE contribuem para sua formação profissional ampliando suas competências para o atendimento integral das pessoas.

Palavras-chave: Liga. Espiritualidade. Saúde



BUSCA DA AUTONOMIA DE UMA COMUNIDADE CARENTE NA PROMOÇÃO DE SAÚDE: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES; LARA
MARQUES PIMENTA BUENO; LORENZO LAGO

alynemedpuc@gmail.com

Objetivo: Mostrar a situação de carência de uma população que vive afastada do centro da cidade e o papel da religião na vida dessa comunidade. **Método:** Trata-se de um relato de experiência de acadêmicos da LIASE que participaram de uma ação da Igreja e de diversos Departamentos da PUC Goiás realizada no bairro JK, uma comunidade carente da periferia de Goiânia (GO) em março de 2015. A ação está vinculada à Campanha da Fraternidade 2015 e foi registrada por meio de fotos e depoimentos de membros da Comunidade e da Paróquia local. A comunidade JK é uma invasão com início há 10 anos, não possui saneamento básico, a água é fornecida por uma mangueira grossa lançada ao chão e, assim como a energia, o fornecimento é clandestino. Relatos da freira e do padre revelam uma população desamparada por ações públicas. A paróquia local oferece apoio religioso, psicológico e algum apoio material. **Resultados:** A ação envolveu vários Cursos da PUC Goiás. Com relação à saúde foram envolvidos os cursos de Medicina e Biomedicina na realização e interpretação de exames. Para promover a integração da comunidade ao sistema de saúde local, as pessoas foram levadas à Unidade Básica de Saúde para a coleta dos espécimes clínicos. Posteriormente, a paróquia do bairro sediou um evento festivo onde, entre outras ações, foram entregues os resultados com orientações. Quando as pessoas foram questionadas sobre a religião, muitos se denominaram católicos ou evangélicos e referiram que “Deus é tudo na minha vida”, “Sem Ele não estaria aqui”. Percebeu-se uma comunidade de fé, que acredita em algo transcendente e que tem esperança. **Conclusão:** Presenciamos uma comunidade carente que por meio de uma ação social da Igreja iniciou seu vínculo com o sistema de Saúde. A interação com a comunidade possibilitou aos estudantes da LIASE perceber o papel social de uma instituição religiosa e emergências quanto à segurança, propriedade e saúde. A religião oferece uma maneira de se obter a cidadania e mostra a direção para a integração da comunidade com o ambiente da saúde. Nova ações são possíveis por parte da LIASE na comunidade visitada.

Palavras-chave: Saúde. Religião. Comunidade



A MONITORIA COMO APERFEIÇOAMENTO ACADÊMICO

LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; MANOEL LEMES DA SILVA NETO;
VIVIANE BATISTA MAGALHÃES PEREIRA; ANNELYSE DE ARAÚJO
PEREIRA

alynemedpuc@gmail.com

Objetivo: Conhecer os pontos positivos da monitoria em cirurgia geral na vida de acadêmicos de medicina da Pontifícia Universidade Católica de Goiás
Método: Relatar a experiência de monitores de cirurgia geral do curso de Medicina da PUC – GO, mostrando que a Universidade tem o papel na formação do profissional em ensino, pesquisa e extensão e que por meio da monitoria há a oportunidade de buscar por atitudes autônomas de conhecimento, responsabilidade e compromisso com a própria formação, despertando o interesse no graduando pela docência. Mostrar que como monitores, fomos auxiliados a assumir responsabilidades no nosso próprio processo de aprendizagem, estimulando a nossa cognição, motivação e ação. **Resultados:** A monitoria nos trouxe mudanças, reflexões sobre possíveis decisões, implicações, obstáculos, nos colocando de frente com situações nunca antes vivenciadas. Fazendo – nos adquirir concepções próprias de responsabilidade, respeito e novo conhecimento sobre a profissão. Com o processo de trocas constantes aprendemos a aprender, uma busca permanente por nos aperfeiçoar. Tornamos autorreguladores de nossa aprendizagem e aprimoramos nossa competência, autonomia, iniciativa, planejamento, organização, agentes da construção do conhecimento. Vimo-nos buscando por informações cada vez mais complexas para melhor atendermos e nos relacionarmos com os pacientes, seus medos, dúvidas e doenças, compreendemos o ser humano como biopsicossocial. **Conclusão:** Com a monitoria tornamos sujeitos do nosso aprendizado, controlando e monitorando nossa cognição, motivação e comportamentos na relação médico-paciente-família-equipe. Experimentamos as primeiras alegrias e contratempos da profissão, revelando novos horizontes e perspectivas. Desenvolvemos habilidades inerentes a profissão, aprofundando conhecimentos, impulsionando pesquisas, desenvolvendo senso crítico, com um olhar especial para a situação vivenciada, além de aprender a complexidade do docente.

Palavras-chave: Monitoria. Universidade. Aprendizagem



O INTERNATO MÉDICO NA VILA SÃO BENTO COTTOLENGO: A VISÃO DISCENTE

LÁZARA ALYNE OLIVEIRA CABRAL; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES;
ISADORA PARREIRA MONTEIRO; ISADORA PARREIRA MONTEIRO

alynemedpuc@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho foi descrever os sentimentos suscitados pelo estágio em uma instituição de saúde mantida pela Igreja Católica. **Método:** No Brasil, a Igreja Católica atua junto aos pobres e excluídos suprimindo necessidades básicas como a saúde. A Vila São Bento Cottolengo (Vila), em Trindade (GO), é um exemplo e presta assistência integral e de excelência a 360 pacientes com deficiências físicas e mentais, possui 11 unidades de internação e atende nas modalidades de longa permanência, reabilitação, clínica e cirurgia. A Pontifícia Universidade Católica de Goiás (PUC Goiás), estabeleceu convênio para realização de parte do internato médico na Vila, propiciando o desenvolvimento de competências nessa área. Trata-se de um relato de experiência sobre o internato na Vila São Bento Cottolengo realizado por acadêmicas do 9º período de medicina da PUC Goiás. **Resultados:** O sentimento inicial foi de medo diante da necessidade de atendimento a portadores de deficiências. Os alunos receberam uma maçaneta para abrir portas, mas perceberam depois, que o operacional levava à metáfora, sendo possível abrir oportunidades ímpares de desenvolvimento emocional. Toda a equipe multiprofissional trabalha em sintonia para o bem-estar dos pacientes, realizando tratamento eficiente. Foi possível a convivência e a criação de vínculos por conversas, danças, jogos e brincadeiras. Desenvolveu-se escuta terapêutica interpretando palavras e também a linguagem não verbal dos olhares, gestos e sentimentos. O último dia de estágio foi de despedidas com um desejo unânime de retorno. **Conclusão:** A Vila São Bento Cottolengo é referência na reabilitação de pessoas com déficits múltiplos. A equipe atua com amor, competência e motivação cuidando de pessoas que vivem dignamente. Como cenário de aprendizagem os acadêmicos tiveram uma reflexão “freiriana” de que aprender sentindo é diferente de aprender fazendo e que a Vila é especialmente importante para o desenvolvimento de competências empáticas e afetivas contribuindo para a formação do aluno em uma perspectiva humanística.

Palavras-chave: Sentimentos. Saúde. Igreja



REVISÃO: A RELAÇÃO ENTRE EXERCÍCIO FÍSICO, DOENÇAS REUMÁTICAS E SEUS BIO AJUSTAMENTOS

LEANDRO MEDEIROS SOUSA; ANDREA CÍNTIA DA SILVA

leandro_medeiros-s@hotmail.com

Objetivo: Este estudo tem como objetivo compreender os fatores em relação as doenças reumáticas e a pratica do exercício físico, com o intuito de melhorar as condições de vida dessas pessoas enfermas. **Método:** Essa pesquisa se baseou em uma revisão bibliográfica, pelo método exploratório, um levantamento de estudos a partir ano de 2005 à 2015, **Resultados:** Os resultados demonstram que o campo prático de intervenção em relação ao exercício físico e as doenças reumáticas é escasso. Grande parte dos achados são de estudos na área da educação física são de revisão, e as pesquisas se dividem nas áreas da educação **Conclusão:** Sendo assim, é fundamental para a monitoração, prevenção e promoção da saúde que novas pesquisas sobre exercícios físicos e doenças reumáticas sejam feitas, a fim de contribuir não somente à área da educação física, mas também às ciências da saúde.

Palavras-chave: Exercício Físico. Doenças Reumáticas. Bioajustamentos Fisiológicos



BAUDELAIRE E A IDEIA DE MODERNIDADE NA SEGUNDA METADE DO SÉCULO XIX

LEIDIANA MARINHO SOUZA OLIVEIRA; ANTONIO LUIZ DE SOUZA

leidi.marinho@gmail.com

Objetivo: Discutir o conceito de Modernidade no século XIX e a figura do flâneur através das obras do poeta francês Charles Baudelaire, tendo como recorte temporal e espacial a segunda metade do século XIX e a cidade de Paris na França que passava por um processo de Reforma Urbana. **Método:** A pesquisa se caracteriza como bibliográfica. Realizamos um levantamento dos livros a serem estudados, sua leitura e delimitação do tema que foi discutido. A pesquisa bibliográfica consiste em buscar os autores que já discutiram o tema aqui proposto a ser estudado, buscando desde os clássicos até as publicações mais recentes onde abrimos o nosso panorama para a realização de o trabalho como um todo. As fontes e objetos para a realização desta monografia são os livros *As Flores do Mal*, *Sobre a Modernidade* de Charles Baudelaire. Partindo dessas duas obras seguiremos os estudos nos utilizando de teóricos para dar solidez a nosso trabalho dentre eles Walter Benjamin, Marshall Berman e tantos outros que nos serviram de aporte teórico. **Resultados:** A nossa hipótese parte de que na Paris do século XIX e na literatura de Charles Baudelaire o flâneur é o herói da vida moderna, aquele que rompe com o capitalismo, ele está à margem do sistema observando toda a vida fluída da cidade, enquanto os outros estão preocupados com o trabalho e acúmulo de dinheiro, o flâneur apesar de ser burguês está próximo dos marginalizados da sociedade, convive com prostitutas, jogadores, boêmios, pessoas de vida duvidosa e fora dos padrões sociais, seu ambiente são os cafés onde divagam sobre o que observam, ao mesmo tempo que ele é produto do progresso ele resiste, enquanto homens são desumanizados se transformando em engrenagens de uma máquina o flâneur resiste. **Conclusão:** Na metrópole do século XIX, o flâneur é aquele que mantém os olhos atentos a todas as sinuosidades da cidade. Ele busca na agitação da vida moderna a beleza, uma embriaguez no seio da multidão. Levantamos a hipótese que ele é o herói da vida moderna, aquele que vai contra a maré do progresso e se recusa a viver sobre os padrões da sociedade capitalista vigente, ele vive e sente as mudanças que trazem a Modernidade em sua relação com a cidade, as mais diversas figuras urbanas do século XIX.

Palavras-chave: Modernidade. Baudelaire. Século XIX



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE VITIMA DE ACIDENTE POR ANIMAIS PEÇONHENTOS

LEIDSON JOSÉ ALVES GUSMÃO; MARISLEI ESPÍNDOLA BRASILEIRO

leidson.enfermeiro@gmail.com

Objetivo: Descrever as ações de enfermagem em paciente vítima de acidente por animais peçonhentos. **Método:** Estudo do tipo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. **Resultados:** Os resultados demonstraram que a literatura relativa é carente de publicações que tratem especificamente da temática, em contrapartida os números de ocorrências de acidentes com animais peçonhentos tem alta prevalência no Estado do Tocantins, visto que es **Conclusão:** Após a análise dos estudos foi possível concluir que a literatura publicada é carente quando se trata de uma abordagem específica da assistência da enfermagem aos pacientes vítimas de acidentes com animais peçonhentos, visto que as abordagens são sempre v

Palavras-chave: Enfermagem. Animais Peçonhentos. Emergência



ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR E SUAS CONTRIBUIÇÕES PARA A ESTRATÉGIA DE MARKETING DA EMPRESA MANIHOT

LEIDYANNE RODRIGUES ALVES; IRENE REIS

leidy.annyy@hotmail.com

Objetivo: Realizar o diagnóstico mercadológico da empresa Manihot, ramo alimentício no segmento de Fast-Food, com foco no comportamento do consumidor e apresentar ações estratégicas de marketing em um processo de planejar e executar agenciando na promoção e distribuição de idéias, bens e serviços. **Método:** Utilizou-se uma pesquisa exploratória e descritiva com análise quanti-qualitativa, com embasamento em entrevistas semiestruturadas com diretor, colaboradores e sessenta (60) clientes de uma população de 2.500 clientes/mês com erro amostral de 10%, um nível de confiança de 95% e um split 80/20, fator que indica menor variação nas respostas. As questões orientadoras foram os aspectos organizacionais e as estratégias de marketing utilizadas pela empresa além de realizar uma análise de mercado com foco no comportamento do consumidor e segmento de fast-food. Foi utilizado o estudo de caso único, com pesquisa bibliográfica e documental. **Resultados:** O diagnóstico releva utilização deficiente da ferramenta de marketing, falta de pesquisa de mercado, falta de informações do quadro colaborativo sobre as estratégias de marketing utilizadas, na ausência da ferramenta CRM (Customer Relationship Management) para acompanhamento eficiente da demanda e na falta de padronização para a confecção dos pratos. As sugestões de melhorias propõem uma melhor exploração da ferramenta marketing, realização de análise do comportamento do consumidor, elaboração de um planejamento estratégico de Marketing, implantação da ferramenta CRM e planejamento de treinamento para a elaboração dos produtos. **Conclusão:** O estudo atendeu aos objetivos propostos realizando o diagnóstico mercadológico com foco no comportamento do consumidor e um planejamento de ações estratégicas direcionadas para o marketing. Relevante entender o comportamento do consumidor de fast food, realizando uma caracterização do setor, os conceitos e aplicação de pesquisas in loco. O mercado de fast-food é procurado para refeições rápidas agregada aos benefícios como, qualidade, economia/preço e credibilidade.

Palavras-chave: Marketing Estratégico. Crm (Customer Relationship Management). Mercado De Fast-Food



PREVALÊNCIA DE ASMA EM CRIANÇAS DE SEIS ANOS DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, GOIÁS.

LEILA DE SOUZA FONSECA; MARIA APARECIDA DA SILVA VIEIRA

leilinhabr2005@hotmail.com

Objetivo: Descrever a prevalência de asma em crianças de seis anos de idade matriculadas em escolas públicas do município de Goiânia-Goiás. **Método:** Trata-se de um estudo transversal de base populacional. Para a coleta de dados, que ocorreu entre os meses de abril e julho de 2014, utilizou-se a primeira parte do questionário ISAAC (Fase I) para identificação das crises de asma e sibilos nos últimos doze meses. Os dados foram digitados utilizando-se o Statistical Package for the Social Science (SPSS), versão 20.0, em plataforma Windows, aplicando-se estatística descritiva, com medidas de tendência central (frequências simples, média, mediana) e de dispersão (desvio-padrão e intervalo interquartil). O presente estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (parecer nº 612.753 de 09/04/2014). **Resultados:** Participaram do estudo 508 escolares, dos quais 52,2% eram do sexo feminino. A prevalência de asma atual foi 29,5% e asma diagnosticada foi 8,1%. A porcentagem encontrada para sexo masculino foi superior a do sexo feminino, porém sem significância estatística. Em relação à escolaridade da mãe, 40,4% delas referiram ter apenas o ensino fundamental. A maioria das crianças (63,4%) era cadastrada na Estratégia Saúde da Família, 99,6% residiam em áreas urbanas e 74,2% moravam com quatro ou mais pessoas no domicílio. **Conclusão:** Este foi o primeiro estudo de base populacional realizado com escolares de seis anos em Goiânia (GO), cuja investigação identificou alta prevalência de asma entre os mesmos. Os achados sugerem que a asma seja subdiagnosticada na população infantil. Estes resultados evidenciam a necessidade de investimento em políticas públicas que favoreçam o diagnóstico precoce da asma e um adequado manejo e controle dessa doença na infância.

Palavras-chave: Prevalência. Asma. Crianças



LIGA ACADÊMICA DE SAÚDE COLETIVA: CONTRIBUIÇÕES NA FORMAÇÃO ACADÊMICA E NA INTEGRALIDADE DO CUIDADO.

LEILA DE SOUZA FONSECA; PROFESSORA SILVIA ROSA DE SOUZA TOLÊDO; KEDILLA DIAS DE SOUSA; LEANDRO ALVES RODRIGUES; LOUHANA SILVA BENICIO DE SOUZA; MARINA GONÇALVES VIEIRA

leilinhabr2005@hotmail.com

Objetivo: Desenvolver atividades de ensino, pesquisa e extensão voltadas à ampliação da formação acadêmica no campo da Saúde Coletiva, que estimulem a aplicação do conhecimento teórico/científico no cuidado integral do ser humano. **Método:** A Liga Acadêmica de Saúde Coletiva - LASC é fundamentada na Metodologia da Problematização e no Arco de Maguerez que é composto por cinco etapas: observação da realidade, levantamento dos pontos-chave, teorização, elaboração das hipóteses de solução e aplicação à realidade. Essa Metodologia Ativa estimula o olhar observacional e crítico-reflexivo dos estudantes, diante das situações vivenciadas no cotidiano, e os levam a buscar soluções práticas para os problemas existentes. A atitude proativa possibilita a realização de leitura analítica das várias dimensões da realidade e a resignificação dos problemas encontrados, o que se materializa por meio do desenvolvimento de ações e intervenções para a transformação da realidade.

Resultados: As principais atividades desenvolvidas pela LASC foram: elaboração do Estatuto e Projeto da Liga, realização de Cursos Introdutórios abertos ao público em geral e de Capacitação para os membros da Liga, palestras sobre Educação em Saúde em Escolas e Unidades de Saúde, participação na tabulação de dados do Projeto "Goiânia Vencendo a Dengue", da Secretaria Municipal de Saúde de Goiânia, participação em Eventos Científicos com apresentação de Trabalhos da Liga. Os estudantes conheceram diversos cenários práticos e experienciaram diferentes realidades de saúde vivenciadas pela população de Goiânia. Nota-se que os acadêmicos melhoraram suas habilidades de comunicação, trabalho em equipe e interação social.

Conclusão: A LASC é um importante espaço de construção do conhecimento no campo da Saúde Coletiva. As ações desenvolvidas na comunidade trazem benefícios tanto para a população que recebe a assistência como para os acadêmicos que as realizam. Esse olhar ampliado em saúde contribui efetivamente na formação de profissionais proativos, que atuem na dimensão holística do ser humano e na realização do cuidado integral em saúde.

Palavras-chave: Saúde Coletiva. Enfermeiro. Metodologia Da Problematização



A INTERVENÇÃO FISIOTERAPÊUTICA NO PÓS-OPERATÓRIO DE LESÃO DO MANGUITO ROTADOR - RELATO DE EXPERIÊNCIA

LENYA MORAES ELIAS; ADROALDO JOSE CASA JUNIOR; IZABELLA QUEIROZ SILVA; DIOGO MARQUES LUZINI

lenya_moraes@hotmail.com

Objetivo: Este estudo de caso teve como objetivo apresentar a importância da intervenção da fisioterapia no paciente em pós-operatório de lesão do manguito rotador a fim de proporcionar a melhora na amplitude de movimento (ADM) e realização de suas atividades diárias ao paciente acometido. **Método:** Paciente, sexo feminino, 64 anos, encaminhada para a Clínica Escola de Fisioterapia da Universidade Salgado de Oliveira com o diagnóstico clínico de lesão do manguito rotador. Foi realizada avaliação fisioterapêutica, onde durante a anamnese a mesma relatou dor na região do ombro e incapacidade na realização de atividades. Ao exame físico foi verificada a presença de cicatriz no ombro direito, além de edema na região escapular, e a goniometria acusou limitações. Através da avaliação foram traçados os objetivos e iniciada a conduta fisioterapêutica que se baseou em mobilização articular e tração da articulação glenoumeral, movimentos passivos e ativos, alongamento com exercícios pendulares e exercícios de fortalecimento com theraband. **Resultados:** Após seis sessões foi realizada uma reavaliação, podendo ser observados resultados positivos. Houve diminuição da dor, onde através da Escala Analógica de dor (VAS) a paciente classificou sua dor como 6 (seis). Ocorreu ainda, melhora na amplitude de movimento do membro superior direito. A mesma realiza movimentos de abdução, adução, flexão e extensão sem fisionomia de apreensão. A paciente relata que atualmente consegue realizar suas AVD'S, como cuidar da casa, lavar roupa, cozinhar, até mesmo pentear os seus cabelos, atividades que antes a mesma afirmava não conseguir realizar. **Conclusão:** Com base nesse relato de caso, percebe-se a importância da abordagem fisioterapêutica no paciente em pós-operatório de lesão do manguito rotador, obtendo bons resultados em relação ao quadro algico, a movimentação e a função. O protocolo de tratamento fisioterapêutico utilizado e apresentado demonstra boas perspectivas de resultados, sobretudo pelo curto prazo de tratamento oferecido a paciente.

Palavras-chave: Lesão. Manguito Rotador. Álgico



ANÁLISE DE ESTRUTURAS DE PLATAFORMAS LOGÍSTICAS MULTIMODAIS

LEOANRDO VICENTE DIAS RIBEIRO; RICARDO LUIZ MACHADO

lvdribeiro@gmail.com

Objetivo: O projeto de pesquisa em questão possui como objetivo geral executar levantamentos bibliográficos sobre o tema Plataformas Logísticas Multimodais e seus correlatos e gerar um banco de dados rico e detalhado concernente a este assunto. **Método:** Para os fins almejados realizou-se pesquisa bibliográfica sobre o tema Plataformas Logísticas Multimodais, no Portal de Periódicos da Capes e em bancos de teses nacionais e internacionais. Os artigos foram analisados de acordo com a classificação adotada pela plataforma Qualis Capes para a área de avaliação Engenharias III, sendo analisados prioritariamente os artigos dispostos em periódicos classificados como A1, seguidos de artigos classificados como A2, e assim sucessivamente. As palavras-chave utilizadas foram: “plataformas logísticas multimodais”, “plataforma logística multimodal”, “multimodalidade logística”, “multimodal logistic platform”, “multimodal logistic”.

Resultados: Em princípio elucidou-se a gama de conceitos relacionados ao tema definindo multimodalidade logística e intermodalidade. Partindo dos conceitos buscou-se identificar a importância destes modelos para o desenvolvimento das atividades de transporte mundial. Em seguida analisou-se as vertentes de estudo relacionadas ao tema e verificou-se que após estudo analítico baseado no uso de ferramentas estratégicas a utilização de modelagem matemática tende a aumentar as chances de sucesso da implementação dos projetos e leva a uma redução de custos considerável quanto aos mesmos. Como resultado obteve-se o levantamento de banco de dados relacionado ao tema que será utilizado na continuidade da pesquisa. **Conclusão:** O uso de multimodalidade logística é um tema valioso para o desenvolvimento estratégico das nações, especialmente no tocante ao impacto gerado pelos processos de transporte e gestão de cargas na economia mundial. Onde o levantamento de banco de dados com informações relevantes e de qualidade referentes ao tema leva a criação de base documental para desenvolvimento de pesquisas futuras que impactarão no desenvolvimento de projetos nacionais e internacionais em diversos estágios de andamento.

Palavras-chave: Plataforma Logística Multimodal. Logística Multimodal. Multimodalidade Logística



A REINTEGRAÇÃO SOCIAL E O DIREITO SUBJETIVO À REMIÇÃO DE PENA

LETÍCIA AUREA DORNELAS MARQUES; ELIANE RODRIGUES NUNES

leticiadmarques@hotmail.com

Objetivo: Compreender o sistema de execução penal brasileiro desde as previsões legais até a estrutura organizacional das penitenciárias, Analisar a eficácia dos programas de reinserção social dos egressos, Verificar a eficiência das políticas de qualificação profissional e educacional instituídas em Goiás, **Método:** No curso deste estudo realizou-se pesquisa bibliográfica e legislativa sobre as políticas de incentivo ao estudo e a ressocialização do preso, bem como foram realizadas visitas ao Centro de Gerência Educativa da Superintendência Executiva de Administração Penitenciária do Estado de Goiás para realização de entrevistas com os responsáveis pelos programas de reinserção social no Estado. Ainda visitou-se o Complexo Prisional de Aparecida de Goiânia, para aplicação do 1º ciclo do Programa de Remição de Pena pela Leitura. Por fim, realizou-se análise estatística sobre o grau de escolaridade dos detentos, consoante dados da Rede INFOSEG. A pesquisa foi concluída com análise crítica dos resultados obtidos e elaboração do relatório final. **Resultados:** Dentre os resultados obtidos nesta pesquisa científica evidenciou-se a implantação do Projeto de Remição de Pena pela Leitura, no Estado de Goiás, por meio da Portaria Interinstitucional nº 001/2014 assinada entre a Secretaria de Administração Penitenciária e as Varas de Execução Penal. O referido projeto tem por objetivo proporcionar assistência educacional e qualificação intelectual para os detentos, bem como reduzir a ociosidade e diminuir o cômputo da pena. Entre abril e julho de 2015, cerca de 6% dos detentos do Complexo Prisional de Aparecida de Goiânia participaram do 1º ciclo de remições pela leitura. O percentual de detentos que aderiram ao programa é excessivamente reduzido, em função do alto índice de analfabetismo no cárcere. **Conclusão:** A educação representa esperança de ressocialização da população carcerária, e possível fator de redução da criminalidade, haja vista que quanto maior o grau de ociosidade durante o cumprimento de pena, tende a elevar-se o índice de reincidência. Com os programas de incentivo ao estudo e a leitura, o reeducando aumenta seu senso crítico, e desenvolve novas habilidades. Ainda, a possibilidade de remir a pena incentiva a adesão dos detentos ao Programa de Remição de Pena pela Leitura.

Palavras-chave: Reintegração Social. Remição De Pena. Leitura



A REINTEGRAÇÃO SOCIAL E O DIREITO SUBJETIVO À REMIÇÃO DE PENA - ANÁLISE DAS PROPOSTAS DE REMIÇÃO DE PENA PELO TRABALHO, PELO ESTUDO E PELA LEITURA COMO DIREITO ASSEGURADO AO PRESO

LETÍCIA AUREA DORNELAS MARQUES; ELIANE RODRIGUES NUNES

leticiadmarques@hotmail.com

Objetivo: Compreender o sistema de execução penal brasileiro desde as previsões legais até a estrutura organizacional das penitenciárias, Analisar a eficácia dos programas de reinserção social dos egressos, Verificar a eficiência das políticas de qualificação profissional e educacional instituídas em Goiás, **Método:** No curso deste estudo realizou-se pesquisa bibliográfica e legislativa sobre as políticas de incentivo ao estudo e a ressocialização do preso, bem como foram realizadas visitas ao Centro de Gerência Educativa da Superintendência Executiva de Administração Penitenciária do Estado de Goiás para realização de entrevistas com os responsáveis pelos programas de reinserção social no Estado. Ainda visitou-se o Complexo Prisional de Aparecida de Goiânia, para aplicação do 1º ciclo do Programa de Remição de Pena pela Leitura. Por fim, realizou-se análise estatística sobre o grau de escolaridade dos detentos, consoante dados da Rede INFOSEG. A pesquisa foi concluída com análise crítica dos resultados obtidos e elaboração do relatório final. **Resultados:** Dentre os resultados obtidos nesta pesquisa científica evidenciou-se a implantação do Projeto de Remição de Pena pela Leitura, no Estado de Goiás, por meio da Portaria Interinstitucional nº 001/2014 assinada entre a Secretaria de Administração Penitenciária e as Varas de Execução Penal. O referido projeto tem por objetivo proporcionar assistência educacional e qualificação intelectual para os detentos, bem como reduzir a ociosidade e diminuir o cômputo da pena. Entre abril e julho de 2015, cerca de 6% dos detentos do Complexo Prisional de Aparecida de Goiânia participaram do 1º ciclo de remições pela leitura. O percentual de detentos que aderiram ao programa é excessivamente reduzido, em função do alto índice de analfabetismo no cárcere. **Conclusão:** A educação representa esperança de ressocialização da população carcerária, e possível fator de redução da criminalidade, haja vista que quanto maior o grau de ociosidade durante o cumprimento de pena, tende a elevar-se o índice de reincidência. Com os programas de incentivo ao estudo e a leitura, o reeducando aumenta seu senso crítico, e desenvolve novas habilidades. Ainda, a possibilidade de remir a pena incentiva a adesão dos detentos ao Programa de Remição de Pena pela Leitura.

Palavras-chave: Reintegração Social. Remição De Pena. Leitura



COMPARAÇÃO ENTRE DUAS ABORDAGENS PARA COMPOSIÇÃO GRANULOMÉTRICA DO CONCRETO OBSERVANDO O COMPORTAMENTO DO CONCRETO ENDURECIDO.

LETICIA FARIA BAHIA; DARIO DE ARAUJO DAFICO

leticiafariab@hotmail.com

Objetivo: -Verificar qual das duas abordagens para composição granulométrica, “ α ” constante ou “a/m” constante, produz concretos mais resistentes e módulos de elasticidade maiores.-Correlacionar resistência e módulo de elasticidade com teores de pasta, de ar e relação a/c. **Método:** O concreto estudado foi resultado da mistura de cimento, agregado miúdo, agregado graúdo, água e aditivo polifuncional tipo PR. O abatimento foi de 120 ± 20 mm. Primeiramente, a elaboração das misturas foi conduzida pelo Método do IPT/EPUSP em que manteve-se constante o teor de argamassa seca. Posteriormente outro grupo de mistura foi realizado, fixando-se desta vez a proporção areia/agregado total. Ao total foram produzidas 10 misturas, um para cada método dos traços 1:3,0, 1:4,0, 1:5,0, 1:6,0, 1:7,0. Foram realizados os ensaios de massa específica através do método gravimétrico, resistência à compressão à idade de 7 e 28 dias, resistência à tração na compressão diametral à idade de 28 dias, módulo de elasticidade à idade de 28 dias. **Resultados:** Os resultados encontrados permitiram que fossem realizadas análise comparativas entre o método em que o teor de argamassa seca é constante e o processo em que a relação areia/agregado total permanece constante. Através desta analogia pretende-se saber qual dos métodos traz melhores resultados e qual o mais apropriado a se seguir. Através das análises dos resultados obtidos e da comparação entre os métodos, nota-se que a variação dos valores em cada um dos traços não é significativa. Em função da quantidade limitada de dados, não se pode afirmar que os dois métodos de composição granulométrica são significativamente diferentes com base apenas nesses resultados. Somente outro estudo, com maior número de dados, pode diminuir essas incertezas. **Conclusão:** Os resultados obtidos nos estudos de dosagens são insuficientes para afirmar com confiança que um método para composição granulométrica é melhor do que outro. Entretanto, o resultados aparentemente confirmam a hipótese de que se obtêm concretos moderadamente melhores com o método em que areia/agregado total (a/m) é constante.

Palavras-chave: Concreto. Composição Granulométrica. Resistência



QUALIDADE DE VIDA DE CRIANÇAS COM PARALISIA CEREBRAL SUBMETIDAS À REABILITAÇÃO VIRTUAL E FISIOTERAPIA TRADICIONAL

LETÍCIA GOMES MARTINS; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO;
LEVERRIER GONÇALVES DE OLIVEIRA; LEVERRIER GONÇALVES DE
OLIVEIRA; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO

leticiagmfisio@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste estudo foi analisar a qualidade de vida de crianças com paralisia cerebral submetidas à reabilitação virtual e fisioterapia tradicional. **Método:** Trata-se de um estudo longitudinal, cuja coleta de dados foi realizada em um centro de reabilitação localizado na cidade de Goiânia/GO. Foi utilizado o questionário de qualidade de vida Autoquestionnaire Qualité De Vie Enfant Imagé (AUQEI). A escala permite obter assim um perfil de satisfação da criança diante de diferentes situações. As crianças foram submetidas à aplicação do questionário de qualidade de vida AUQEI, realizado mediante entrevista, antes e após a intervenção. As crianças foram submetidas ao tratamento com reabilitação virtual e fisioterapia tradicional, sendo duas sessões semanais de cada abordagem, com 30 minutos cada sessão. **Resultados:** Amostra foi composta por 8 crianças. Com média de idade de 8,38 anos ($\pm 2,72$), sendo a idade mínima de 5 anos e a máxima de 11 anos. Após dois meses de intervenção observou-se que houve evolução estatisticamente significativa no domínio família ($p=0,026$) e na pontuação total dos domínios ($p=0,010$). Em relação às questões que não estão incluídas nos domínios, pois apresentam importância isolada, houve evolução significativa na questão 07 “Em momentos de brincadeira, durante o recreio” ($p=0,014$). Todas as crianças obtiveram pontuação maior ou igual a 48, exceto uma criança que obteve pontuação menor que 48, ou seja, está com a qualidade de vida prejudicada. **Conclusão:** As crianças apresentaram boa qualidade de vida, somente uma apresentou pontuação que indicava qualidade de vida prejudicada. Após dois meses de intervenção observou-se que houve evolução estatisticamente significativa no domínio família e na pontuação total dos domínios. Mostrando efeito positivo da intervenção clínica na qualidade de vida destas crianças.

Palavras-chave: Qualidade De Vida. Paralisia Cerebral. Fisioterapia



OPINIÃO E EXPECTATIVAS DAS MÃES DE CRIANÇAS COM PARALISIA CEREBRAL EM RELAÇÃO A REABILITAÇÃO VIRTUAL

LETÍCIA GOMES MARTINS; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO;
LEVERRIER GONÇALVES DE OLIVEIRA; LEVERRIER GONÇALVES DE
OLIVEIRA; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO

leticiagmfisio@gmail.com

Objetivo: O objetivo desse estudo foi conhecer a opinião e as expectativas das mães de crianças com paralisia cerebral em relação a reabilitação virtual. **Método:** Tratou-se de um estudo qualitativo que usou como referencial metodológico a Teoria Fundamentada nos Dados. Os dados foram coletados por meio de entrevistas individuais semiestruturadas com cinco mães de crianças com paralisia cerebral, cujos filhos participaram de um programa de reabilitação virtual. Foi realizado em um centro de reabilitação localizado na cidade de Goiânia/GO. **Resultados:** A partir da análise das entrevistas, emergiram duas categorias: a reabilitação virtual e a evolução dos filhos, expectativas em relação à reabilitação virtual no tratamento dos filhos. As mães reconheceram a reabilitação virtual como recurso importante para a evolução dos filhos e enfatizaram os avanços conquistados pelas crianças por meio desta estratégia de intervenção. E criam grandes expectativas com relação aos resultados que os filhos irão atingir, entretanto, em alguns casos essas expectativas não são compatíveis com o prognóstico da criança. **Conclusão:** A análise do conteúdo das entrevistas permitiu concluir que as mães reconhecem a importância da reabilitação virtual e os ganhos conquistados pelas crianças por meio desta intervenção e criam grandes expectativas com relação aos resultados que os filhos irão atingir com o tratamento, a maioria quer que os filhos tenham autonomia, independência, marcha independente e que a criança torne-se uma “criança normal”.

Palavras-chave: Paralisia Cerebral. Terapia De Exposição À Realidade Virtual. Mães



A REPRESENTAÇÃO DO GÊNERO FEMININO NAS CAMPANHAS DA CERVEJA SKOL: UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE PEÇAS RADIOFÔNICAS

LETÍCIA SOARES FERREIRA; PATRÍCIA QUITERO; JOÃO PEDRO SOUSA
NETO; MAXYNE BARCEL; SIRLENE LIMA

leticiasofer@gmail.com

Objetivo: O ensaio tem como objetivo analisar o posicionamento da marca SKOL quanto a representação do gênero feminino nas campanhas radiofônicas. **Método:** Para fundamentar este estudo, serão utilizados os autores Bakhtin, haug e Robeneff a partir do tema carnavalização, tecnocracia da sensualidade e marketing emocional. **Resultados:** No Spot “Despertador” observa-se o uso da imagem da mulher de forma sensualizada, tanto pelo som da voz feminina quanto pelo próprio ambiente que teoricamente é um quarto. Na campanha, a mulher é como um objeto que está ali para servir o homem, no lugar de um despertador, reforçando assim, o estereótipo de mulher “bonita e burra”. Além disso, há uma sugestão de agressão física sobre a mulher personagem. Já na campanha “Feia”, a mulher é retratada como objeto de piada, onde seu corpo é usado para denegrir as que não se encaixam nos estereótipos midiáticos de estética. Entretanto, não é utilizado de forma sensual. **Conclusão:** Percebe-se que, com o anexo criado em 2008 pelo CONAR que diz respeito a erotização nas campanhas de bebidas alcoólicas, houve uma transposição do tema, mas o alvo temático continuou o mesmo: a representação cultural da mulher. Portanto o gênero feminino continua sendo tema central das campanhas sendo objetificada.

Palavras-chave: Mulher. Cerveja. Conar



QUALIDADE DE VIDA E SOBRECARGA DE MÃES DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM PARALISIA CEREBRAL

LEVERRIER GONÇALVES DE OLIVEIRA; MAYSA FERREIRA MARTINS
RIBEIRO; LETÍCIA GOMES MARTINS; LETÍCIA GOMES MARTINS

leverrier940@gmail.com

Objetivo: Avaliar a qualidade de vida e sobrecarga de mães de crianças e adolescentes com paralisia cerebral. **Método:** Trata-se de um estudo quantitativo transversal e descritivo. Participaram do estudo, 32 mães de filhos com paralisia cerebral, selecionadas por conveniência. Foram incluídas mães de crianças e adolescentes com paralisia cerebral. Os instrumentos utilizados para a avaliação foram: Critério de Classificação Econômica Brasil (CCEB) que estima o poder de compra do indivíduo, o nível de comprometimento motor dos filhos foi mensurado pelo GMFCS, a qualidade de vida das mães foi avaliada por meio do questionário Quality of Life-BREF (WHOQOL-BREF) e a sobrecarga foi avaliada através do questionário Zarit Burden Interview (ZBI). Para o tratamento estatístico, utilizando a aplicação computacional Statistical Package for the Social Science (SPSS) v22.0 **Resultados:** As mães estão com a qualidade de vida afetada em todos os domínios, com maior destaque para os domínios meio ambiente e relações sociais que estão abaixo de 50. Observou-se que houve resultado estatisticamente significativo no domínio relações sociais ($p=0,028$) e que mães de filhos classificados nos níveis IV e V tiveram maior qualidade de vida. Mães de crianças tiveram pontuações mais baixas em todos os domínios, com destaque para os domínios físico e meio ambiente. De acordo com escore do ZBI as mães ($n=32$) apresentam sobrecarga moderada média ($32,22 \pm 7,62$). Mães de filhos GMFCS I, II, III ($n=12$) apresentaram média ($29,33 \pm 8,02$), e mães de filhos GMFCS IV, V ($n=20$) apresentaram média ($33,95 \pm 7,00$) com ($p=0,098$). **Conclusão:** A qualidade de vida das mães de crianças e adolescentes com paralisia cerebral estava prejudicada em todos os domínios, com destaque para os domínios relações sociais e meio ambiente. E também apresentavam sobrecarga moderada.

Palavras-chave: Qualidade De Vida. Sobrecarga. Paralisia Cerebral



O AUDIOVISUAL NO CONTEXTO DA SOCIEDADE DA INFORMAÇÃO E DA COMUNICAÇÃO: O CASO DO ÔNIBUS 174

LIDIANNE PORTO MORAES

lidianne.porto@gmail.com

Objetivo: Contribuir com as discussões do papel da mídia e das novas tecnologias na vida social, ao mediar e modificar o processo de sociabilidade. **Método:** A partir dos estudos de Peter Berger, Thomas Luckmann, Marilena Chauí e John Thompson será feita uma conceituação dos tipos de socialização, do poder e função da mídia na sociedade. Diante disto, será possível fazer uma análise do documentário Ônibus 174. **Resultados:** Trouxemos ao debate a importância da mídia na vida social e de que forma esta, que pode ser considerada também uma instituição, influenciou na formação social e diluiu os modelos de socialização primária e secundária. Se analisarmos em um panorama geral, a mídia e as tecnologias estão “socializando” as crianças e adolescentes da sociedade pós-moderna através de desenhos, programas de televisão e discursos da mídia. Já não podemos afirmar que a socialização se dá mediante o modelo de Peter Berger e Thomas Luckmann. **Conclusão:** Para ilustrar o poder da mídia e o processo de socialização primária incompleto, trouxemos para análise o documentário Ônibus 174. Este filme apresenta questões interessantíssimas e que continuam presentes no cotidiano brasileiro. Além do mais, apesar de quinze anos após o ocorrido ainda presenciamos casos parecidos, o que nos faz refletir sobre o que precisa ser mudado no país e de que forma a sociedade e a comunicação podem influenciar positivamente.

Palavras-chave: Comunicação. Mídia. Poder



ESTRATÉGIAS, ENFRENTAMENTO DO SOFRIMENTO TRABALHADORES INSTITUIÇÃO PÚBLICA ENSINO SUPERIOR: CONTRIBUIÇÃO DA CLÍNICA PSICODINÂMICA DO TRABALHO

LILA DE FÁTIMA DE CARVALHO RAMOS; KATIA BARBOSA MACÊDO;
HÉLCIA DANIEL; SIMONE MESQUITA

lilapae@yahoo.com.br

Objetivo: . Esse estudo teve como objetivo analisar as percepções de prazer-sofrimento dos servidores/trabalhadores e identificar estratégias defensivas utilizadas para enfrentamento dos sofrimentos dentro do cotidiano no trabalho.

Método: O referencial teórico-metodológico da pesquisa é a abordagem Clínica e Psicodinâmica do Trabalho, que estuda o prazer-sofrimento como um constructo dialético, que recebe influência de variáveis psíquicas e da organização. Foi feito a clinica do trabalho **Resultados:** Os dados permitem concluir que o ritmo de trabalho é excessivo, as tarefas são cumpridas sob a pressão de prazos, existe rigidez no cumprimento das normas e o quadro de pessoal não é suficiente para a demanda de trabalho. Solidariedade e compreensão não e **Conclusão:** . Este estudo fornece subsídios para uma maior compreensão dos impactos dos processos de reestruturação nas organizações, propiciando informações para a gestão de pessoas,o uso excessivo e desmedido de estratégias. Espera-se que esta pesquisa possa ajudar

Palavras-chave: Clínica Do Trabalho. Estratégias Defensivas. Prazer/Sufrimento



EFEITOS IMUNOMODULADORES DA FRAÇÃO PURIFICADA HEV B 13 EM RATOS COM SEPSE

LILHIAN ALVES DE ARAÚJO; PAULO ROBERTO DE MELO-REIS; NELSON JORGE DA SILVA JÚNIOR; MAXLEY MARTINS ALVES; CLAYSON MOURA GOMES; FÁTIMA MRUE

lilhianalves@gmail.com

Objetivo: Tendo em vista o potencial imunomodulador da fração purificada Hev b 13, o objetivo deste estudo foi investigar seus efeitos em ratos com sepse induzida experimentalmente. **Método:** A sepse foi induzida pela injeção de *Acinetobacter baumannii* na cavidade peritoneal de ratos Wistar, após lesão no pâncreas e estômago como porta de entrada. O tratamento foi realizado de acordo com a randomização dos animais na segunda hora do pós-operatório e assim distribuídos: Controle Normal, Controle Cirúrgico, Grupo Tratamento Hev b 13 (dose de 0,5mg/Kg subcutâneo) e Grupo Tratamento Solução Salina 0,9 %. A eutanásia dos animais foi realizada na décima hora de pós-operatório para coleta de material biológico. Foram realizadas contagem total e diferencial de leucócitos no sangue, análise histopatológica e dosagem de IL- 10, IL-4, IL-6 e TNF dos pulmões através do ensaio imunoenzimático (Elisa). **Resultados:** A administração de uma dose única da fração de Hev b 13, duas horas após a indução da sepse, diminuiu significativamente ($p < 0.05$) a contagem total de leucócitos e reduziu as lesões nos tecidos pulmonares em comparação ao grupo controle. Observamos também, uma maior tendência na produção das duas citocinas anti-inflamatórias dosadas nos pulmões neste estudo, IL-4 e IL-10, nos animais tratados com a Hev b 13 comparativamente ao grupo controle tratado com Solução Salina. Entretanto, a concentração de IL-6 nos animais tratados com a fração purificada Hev b 13, embora não significativa, foi menor em comparação ao grupo tratado apenas com Solução Salina. **Conclusão:** Em conclusão, observamos uma tendência anti-inflamatória na produção de citocinas nos tecidos pulmonares de ratos sépticos tratados com a fração Hev b 13, o que provavelmente contribuiu para diminuir as lesões nos alvéolos, classificando-a como sendo uma proteína com potencialidades para o tratamento da sepse. Contudo, sugere-se novas pesquisas abordando diferentes concentrações e dosagens para elucidar com precisão todos os efeitos da Hev b 13 na sepse e seus mecanismos de ação.

Palavras-chave: Sepse. Hev B 13. Imunomodulação



ASSOCIAÇÃO DO POLIMORFISMO RS 2227539 DA INTERLEUCINA 8 COM A DOENÇA PERIODONTAL CRÔNICA EM ADULTOS DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA

LILIAN DE SOUZA TEODORO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ; JOÃO ANTONIO CHAVIER MANSO; LYSA BERNARDES MINASI; ALEX SILVA DA CRUZ; RENATO HANNUM

lilians.souza.teodoro@gmail.com

Objetivo: O objetivo do estudo foi estimar a frequência de distribuição do polimorfismo rs 2227539 no grupo de pacientes que apresentam doença periodontal e compreender se existe associação dos diferentes quadros de intensidade da doença com os polimorfismos encontrados. **Método:** Avaliamos 48 indivíduos adultos sendo 25 com a doença periodontal e 23 controles. O DNA foi extraído, do sangue total coletado, usando o kit comercial IllustraBloodGenomicPrepMini Spin® (GE Healthcare, UK) e seguiu as normas do fabricante. As reações de PCR em tempo real foram realizadas utilizando sondas TaqMan® e a ciclagem foi estabelecida pelo fabricante. **Resultados:** Após a realização da técnica de PCR em tempo real foi observado para a distribuição genotípica maior frequência 95,8% de heterozigotos (AT) e 4,2% para homozigotos de adenina (AA). Não foram observados homozigotos (TT) para timina nos indivíduos avaliados. Não foi identificada correlação significativa com o nível de severidade da doença periodontal crônica. **Conclusão:** Várias pesquisas têm sido realizadas para investigar o papel destes polimorfismos na Doença Periodontal Crônica, entretanto ainda são poucos os estudos que investigam o SNP rs2227539. Deste modo, há a necessidade de mais estudos na identificação de polimorfismos neste gene que poderão contribuir para um melhor entendimento dos mecanismos envolvidos na suscetibilidade genética da Doença Periodontal Crônica.

Palavras-chave: Doença Periodontal. Polimorfismo. Interleucina



ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NA ATENÇÃO BÁSICA DO IDOSO

LINDAMAR ALVES FERRO MENEZES; SARA ROSA ANDRADE

lindamarmenezes@hotmail.com

Objetivo: IDENTIFICAR OS CUIDADOS DESENVOLVIDOS PELO ENFERMEIRO JUNTO A IDOSOS VISANDO SUA QUALIDADE DE VIDA

Método: O presente artigo resulta de revisão bibliográfica de literatura a partir de artigos pesquisados das bases de dados LILACS, SCIELO e MEDLINE na Língua Portuguesa, dos últimos seis anos, publicados de 2009 a 2014.

Resultados: Numa busca realizada nas Bases de Dados Virtuais em Saúde, tais como a LILACS, MEDLINE e SCIELO, encontrou-se sete artigos publicados entre 2009 e 2014, que tratam desse assunto. Portanto, foram incluídos neste estudo. Após a leitura exploratória dos mesmos, foi possível identificar a visão de diversos autores a respeito da atuação do enfermeiro na atenção básica ao idoso. **Conclusão:** Considerando a pesquisa realizada podemos observar que a vulnerabilidade em saúde na vida do idoso é relevante para estimular respostas sociais, e questionar o reconhecimento da pessoa idosa como um cidadão de direito, que independente de sua condição social, tem como direito alcançar o envelhecimento saudável com qualidade de vida.

Palavras-chave: Envelhecimento Populacional. Saúde Do Idoso. Atenção Básica De Saúde



A IMPORTÂNCIA DOS REGISTROS DAS INFORMAÇÕES NO PRONTUÁRIO PARA IMPLEMENTAÇÃO DA SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM

LINDAMARA MENEGUETE REZENDE SOUSA; MARIA APARECIDA DA SILVA; AMANDA CARDOSO DA SILVA; VALQUÍRIA MIRANDA SILVA

lindamara_meneguete@hotmail.com

Objetivo: Realizar uma intervenção na realidade observada que promova o incentivo dos registros de informações de maneira coerente e completa, além de apontar os benefícios dos registros de informações no prontuário do paciente e identificar os pontos positivos provenientes desse método. **Método:** Adoção da Metodologia Problematicadora com aplicação do Método do Arco de Charles Maguerez que consistiu na execução das cinco etapas. O desenvolvimento deste iniciou com a observação da realidade durante a prática hospitalar referente à Processos Cirúrgicos nos meses de fevereiro e março de 2015. Posteriormente realizou-se o levantamento dos aspectos positivos e negativos, a partir dos quais originaram-se os pontos chave, sendo selecionado o ponto mais crítico para a teorização. Esta foi realizada com a busca de referencial teórico na literatura científica publicadas entre o período de 2009 a 2014. Daí elaborou-se três hipóteses de solução, das quais selecionou-se a mais apropriada para aplicar à realidade. **Resultados:** Legalmente a SAE é estabelecida como uma atividade privativa do enfermeiro que auxilia e melhora a qualidade da assistência de Enfermagem (COFEN, 2002, 2009). Os registros de informações subsidiam o acompanhamento e planejamento da assistência ao paciente, sendo realizada pelo processo de enfermagem composto pelas etapas: coleta de dados, diagnósticos de enfermagem, planejamento, implementação e evolução (POMPEO, ROSSI, GALVÃO, 2009, p. 434-8). Apesar dos fatores que dificultam a qualidade de informações nos registros, como a sobrecarga de trabalho para equipe de enfermagem, é necessário que o profissional atente para alguns aspectos para não comprometer a assistência ao paciente (FRANÇOLINI et al., 2012). **Conclusão:** A execução do Método do Arco possibilitou maior reflexão crítica da observação da realidade estudada, a respeito da carência do processo de enfermagem durante a assistência, sem ele, é quase que impossível fazer assistência de enfermagem com excelência aplicando-se a essência do cuidar. Os resultados são positivos no que diz respeito à contribuição com o crescimento intelectual de cada membro do grupo.

Palavras-chave: Assistência De Enfermagem. Cuidado. Registros De Enfermagem



ASSISTENCIA DE ENFERMAGEM VOLTADA A EDUCAÇÃO EM SAÚDE AO PACIENTE COM DOENÇA RENAL CRÔNICA EM TRATAMENTO HEMODIALÍTICO

LIRA VIEIRA DE SOUZA GUIMARAES; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO

liraguimaraes@hotmail.com

Objetivo: Analisar em literatura científica atual a assistência de enfermagem voltada para educação em saúde prestada ao paciente com Doença Renal Crônica em tratamento hemodialítico. **Método:** Trata-se de um estudo de revisão da literatura que tem como objetivo analisar na literatura científica atual os protocolos padronizados de assistência de enfermagem ao paciente com Doença Renal Crônica em tratamento hemodialítico. Os artigos foram buscados **Resultados:** Foram encontrados no total, vinte e três artigos dos quais nove encaixaram-se nos critérios de inclusão. Os mesmos foram publicados em diversos periódicos, com seus respectivos ano de publicação, são eles : Revista Paulista de Enfermagem, Revista Brasileira **Conclusão:** Os pacientes com DRC possuem muitas necessidades de cuidado, sendo o enfermeiro protagonista destas, devendo observar o paciente de forma holística, avaliando o estado físico e psíquico no decorrer da sessão de hemodiálise. Para detectar possíveis interco

Palavras-chave: Assistência De Enfermagem. Protocolo Padronizado. Assistência Em Hemodiálise



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM VOLTADA À EDUCAÇÃO EM SAÚDE AO PACIENTE COM DOENÇA RENAL CRÔNICA EM TRATAMENTO HEMODIALÍTICO

LIRA VIEIRA DE SOUZA GUIMARAES; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO

liraguimaraes@hotmail.com

Objetivo: Analisar em literatura científica atual a assistência de enfermagem voltada para educação em saúde prestada ao paciente com Doença Renal Crônica em tratamento hemodialítico. **Método:** Trata-se de um estudo de revisão da literatura que tem como objetivo analisar na literatura científica atual os protocolos padronizados de assistência de enfermagem ao paciente com Doença Renal Crônica em tratamento hemodialítico. Os artigos foram busc **Resultados:** Foram encontrados no total, vinte e três artigos dos quais nove encaixaram-se nos critérios de inclusão. Os mesmos foram publicados em diversos periódicos, com seus respectivos ano de publicação, são eles: Revista Paulista de Enfermagem, Revista Brasileira **Conclusão:** Os pacientes com DRC possuem muitas necessidades de cuidado, sendo o enfermeiro protagonista destas, devendo observar o paciente de forma holística, avaliando o estado físico e psíquico no decorrer da sessão de hemodiálise. Para detectar as possíveis inte

Palavras-chave: Assistência De Enfermagem. Protocolo Padronizado De Assistência Em Hemodiálise



PERFIL DAS ADOLESCENTES GESTANTES NO BRASIL

LISÂNGELA ROSA NUNES DE MELO CRUVINEL; SARA ROSA DE SOUSA
ANDRADE

lisangelancruvinel@gmail.com

Objetivo: Verificar e analisar a concordância dos autores em relação a associação da gravidez na adolescência com renda familiar, escolaridade, número de consultas pré-natal, idade, união estável com o pai do bebê, presença de agressão física durante a gravidez, adolescentes com gravidez recorrente.

Método: O presente artigo científico segue os moldes da pesquisa descritiva bibliográfica com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a gravidez na adolescência e seus fatores associados. Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde -Bireme Os critérios de inclusão foram : Publicados nos últimos 4 anos e que correspondiam os objetivos do estudo. Realizada a leitura exploratória e seleção do material, principiou a leitura analítica, por meio da leitura das obras selecionadas, que possibilitou a organização das ideias por ordem de importância e a sintetização destas que visou a fixação das ideias essenciais para a solução do problema da pesquisa. **Resultados:** O perfil encontrado entre adolescentes no Brasil atualmente está cada vez mais associado à gravidez nessa faixa etária. Isso se dá devido ao início precoce de atividade sexual, tendo como consequência gestações que, nem sempre são desejadas e levadas de forma inadequada. Juntamente com a questão da saúde, a gestação na adolescência também causa impactos importantes em suas vidas. Muitas, por exemplo, abandonam a escola e retardam sua entrada no mercado de trabalho. Além disso, muitas ainda possuem um envolvimento não saudável com seus companheiros, sofrendo muitas vezes agressões físicas e verbais, fazendo que a gestação saia da área biológica e social e passe a ser um problema com reflexos psicológicos. **Conclusão:** Após a análise dos estudos foi possível concluir que renda familiar, escolaridade, número de consultas pré-natal, idade, união estável com o pai do bebê, presença de agressão física durante a gravidez, adolescentes com gravidez recorrente são as principais encontradas nos estudos escolhidos.

Com o perfil traçado é possível a elaboração de ações mais específicas e efetivas frente a esse problema, sendo possível um melhor resultado e resolução.

Palavras-chave: Gravidez Na Adolescência. Escolaridade. Renda



ZINEA: WEBSITE PARA MULHERES GOIANAS

LOÍZIA FERREIRA PIRES DE PAIVA; GABRIELA LUCCIANNI; IARA GOMES
NUNES

loizia@hotmail.com

Objetivo: Elaborar um site específico para mulheres goianas de 25 a 40 anos, que trate de temáticas amplas, Produzir conteúdo de qualidade. **Método:** O projeto escolhido como Trabalho de Conclusão de Curso para cumprimento de requisito da graduação em Comunicação Social com habilitação em Jornalismo da Pontifícia Universidade Católica de Goiás foi o desenvolvimento de um website destinado a mulheres goianas, uma vez que em Goiás não há, conforme nossa pesquisa, um produto específico para esse público. **Resultados:** Website. **Conclusão:** Depois de cumprir a maioria dos objetivos, mas também enfrentar algumas limitações, chegamos à conclusão de que o esforço foi válido e que conseguimos dar vida a um projeto que antes imaginávamos ser impossível, o que nos é gratificante e recompensador. Terminamos com a certeza de que queremos dar continuidade ao ZineA quando jornalistas.

Palavras-chave: Website. Mulheres. Zinea



TRABALHO E SOFRIMENTO: COMO CUIDAR DE QUEM CUIDA

LORENA DE OLIVEIRA ROSA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

lorenaenf@live.com

Objetivo: Identificar e descrever sobre trabalho e sofrimento de quem cuida.

Método: Estudo do tipo bibliográfico, exploratório e descritivo, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais.

Resultados: Muitas vezes os profissionais sentem-se destituídos com trabalhos exaustivos, sobrecarga de tarefas e condições precárias de serviços, além de se deparar com a dor e o sofrimento alheio. A maioria dos profissionais enfrentam situações difíceis em seu ambiente. **Conclusão:** Assim sugere-se que medidas sejam tomadas para que estes profissionais possam conscientizar que um melhor cuidado será oferecido ao cliente após dispensar na mesma medida o cuidado a si mesmo.

Palavras-chave: Autocuidado. Trabalho. Sofrimento



A EQUIPE DE ENFERMAGEM E SUA PERCEPÇÃO FRENTE AO RISCO BIOLÓGICO

LORENA OLIVEIRA DE QUEIROZ SILVA; MARISLEI ESPÍNDULA
BRASILEIRO

lorenaoqs@hotmail.com

Objetivo: Entender a percepção da equipe de enfermagem frente à possibilidade de uma ocorrência de acidente de trabalho com material biológico. **Método:** Trata-se de uma pesquisa bibliográfica de caráter descritivo e exploratório com abordagem qualitativa. A coleta de dados foi realizada a partir de pesquisas em livros, sites, artigos de revistas impressas e em periódicos recentes no Banco de Dados BDEF, SCIELO e LILACS, no período entre 2014 e 2015 sendo analisado um total de 17 publicações. **Resultados:** Através dos dados encontrados e analisados configuraram-se dois temas centrais: Conhecimento do risco biológico em sua atividade profissional e a sobrecarga de trabalho. **Conclusão:** Conclui-se que a equipe de enfermagem percebe o risco, mas não utiliza a reflexão sobre o assunto para que aconteça consideravelmente a mudança de comportamento através da conscientização e associam o acidente ocupacional à sobrecarga de trabalho mostrando que o sistema de gestão para a organização do processo de trabalho da enfermagem é falho, contribuindo assim para uma maior resistência ao uso das precauções-padrão.

Palavras-chave: Enfermagem. Risco Biológico. Saúde Do Trabalhador



ANÁLISE INSTITUCIONAL DA ESCOLA XYZ: UM OLHAR REFLEXIVO ACERCA DA RELAÇÃO PROFESSOR-ALUNO

LORENA RODRIGUES LOURENCO; JULIANA HANNUM; LAYS XAVIER
CASTRO; DANIELA MELO CAIADO

lorenarod2004@hotmail.com

Objetivo: O objetivo foi verificar as relações entre professor e aluno sob o ponto de vista do corpo docente. **Método:** Para a coleta de dados foi realizado um encontro com grupo focal, que contou com a participação de dez professores dessa instituição, que foram instigados a manifestarem acerca de pontos relevantes. **Resultados:** Os dados demonstraram que a relação professor-aluno compreende a presença de vínculos de afetividade, aquisição de papéis sociais extras e ausência de autoridade dos professores. A escola de ensino integral proporciona maior tempo de convivência entre pro **Conclusão:** Com esta pesquisa foi possível compreender alguns aspectos da relação entre os professores e o alunos da Escola XYZ.

Palavras-chave: Relação Professor-Aluno. Escola Integral. Grupo Focal



DINÂMICAS DO FUNCIONAMENTO DA SECRETARIA DO CENTRO DE ESTUDOS, PESQUISAS E PRÁTICAS PSICOLÓGICAS (CEPSI) DA PUC GOIÁS.

LORENA RODRIGUES LOURENÇO; LUC VANDENBERGHE

lorenarod2004@hotmail.com

Objetivo: O objetivo desta pesquisa é compreender o funcionamento da secretaria do CEPSI, verificando como vem sendo realizado o trabalho administrativo e qual é a visão e a vivência laboral da equipe administrativa.

Método: Participaram da pesquisa cinco funcionários que trabalham na secretaria do CEPSI. A coleta de dados foi feita através da realização de três sessões de Grupo Focal, realizados no próprio ambiente da secretaria, mediante a discussão sobre pontos relevantes. Os encontros foram gravados em áudio para facilitar a transcrição. A análise dos dados foi pautada nos preceitos da Teoria Fundamentada, na sua vertente construtivista proposta por Kathy Charmaz. Os dados obtidos nas sessões de grupo focal foram submetidos à codificação analítica e focada, e classificados de acordo com as categorias emergentes. As comparações iterativas, os memos e os conceitos sensibilizadores, possibilitaram a construção de um modelo teórico provisório.

Resultados: Das comparações iterativas surgiram cinco categorias: 1) indefinição no trabalho, 2) alta cobrança de multifuncionalidade, 3) desafios na dinâmica de interação com as demais entidades do CEPSI, 4) desafios na dinâmica de interação com as demais entidades da PUC, 5) manejo, superação e produção. As duas primeiras categorias interagem intensamente entre si e determinam as vivências da equipe no trabalho. Esta interação ocorre influenciada pelos desafios nas dinâmicas de interação da equipe com outras entidades do CEPSI, tais como, os supervisores e coordenadores, bem como pelos desafios próprios da interação com as outras entidades da PUC. Dentro de toda essa dinâmica, há um movimento de manejo, superação e produção promovido pela equipe. **Conclusão:** Entender como vem sendo realizado e vivenciado o trabalho dentro da secretaria do CEPSI é imprescindível, pois a secretaria constitui o núcleo administrativo de toda a Clínica Escola. Os resultados dessa pesquisa servirão não apenas para a melhor compreensão do funcionamento do CEPSI, mas também para comparações com o setor administrativo de outras Clínicas Escolas do país. Mas é importante ressaltar que o modelo teórico ainda encontra-se em construção, e que novos dados poderão surgir.

Palavras-chave: Equipe Administrativa. CepsI. Grupo Focal



PSICOLOGIA ESCOLAR: UM OLHAR REFLEXIVO ACERCA DA RELAÇÃO PROFESSOR-ALUNO

LORENA RODRIGUES LOURENÇO; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM;
LAYS XAVIER DE CASTRO; LAYS XAVIER DE CASTRO

lorenarod2004@hotmail.com

Objetivo: O objetivo foi verificar as relações entre professor e aluno sob o ponto de vista do corpo docente. **Método:** A pesquisa de abordagem qualitativa envolveu estudo bibliográfico e, para a coleta de dados, foi realizado um grupo focal com dez professores da Escola XYZ, das mais diferentes áreas de ensino e turmas. O encontro aconteceu na própria sala dos professores dessa instituição, à portas fechadas, durante o intervalo das aulas. Os participantes foram instigados a manifestarem acerca de pontos relevantes que foram previamente estabelecidos pelas pesquisadoras, bem como sobre outros que surgiram durante a discussão. O encontro foi gravado em áudio para facilitar a transcrição e posterior análise dos dados. **Resultados:** Os dados demonstraram que a relação professor-aluno compreende a presença de vínculos de afetividade, aquisição de papéis sociais extras e ausência de autoridade por parte dos professores. De fato, a escola de ensino integral proporciona maior tempo de convivência entre professor e aluno, o que permite a criação e fortificação de vínculos de afetividade, confiança e respeito. Esses vínculos possibilitam ampliar sentidos e significados atribuídos ao processo de escolarização, facilitando o ensino e a aprendizagem. Por outro lado, passar mais tempo na escola implica conviver menos com a família, o que prejudica a relação entre pais e filhos. Na tentativa de suprir essa falta, professores e alunos assumem papéis sociais que não lhe são próprios. **Conclusão:** Com esta pesquisa foi possível compreender como a dimensão afetiva tem um papel importante no processo de ensino-aprendizagem: a qualidade da relação que se estabelece entre aluno e professor determina a qualidade e quantidade do aprendizado. Além disso, foi possível verificar que nessa relação o professor acaba assumindo o papel de pai ou mãe do aluno, tomando para si uma responsabilidade que é da família. Também foi possível verificar como a autoridade do professor encontra-se prejudicada. Por

Palavras-chave: Psicologia Escolar. Professor. Relações



ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR E A FORMAÇÃO INICIAL EM GEOGRAFIA: ASPECTOS DA SAÚDE DO ESTADO DE GOIÁS.

LORRAINE COSTA E SILVA; NICALI BLEYER FERREIRA DOS SANTOS

lorrainecosta@hotmail.com.br

Objetivo: Organizar uma base de dados teórico-conceitual e de informações estatísticas a respeito do estado atual da saúde do povo goiano, em diferentes materiais acadêmicos e didáticos pedagógicos de modo a fomentar a discussão a respeito da caracterização sócio e **Método:** O trabalho está sendo desenvolvido com base na leitura de diferentes materiais acadêmicos, consultados em um primeiro momento, como fonte de dados secundários e, em um segundo momento, socializados em reuniões periódicas junto a discentes e docentes de Ge **Resultados:** Com base nas pesquisas preliminares levantadas, o Estado de Goiás, atualmente com aproximadamente 6.600.000 habitantes, para melhor administração da área de saúde pública, foi dividido em cinco Macrorregiões: Nordeste, Centro Oeste, Centro Norte, Centro S **Conclusão:** Além das conclusões obtidas nas reuniões periódicas entre docentes e discentes de Geografia, completaremos com dados de pesquisas bibliográficas. Cartografia da saúde, ou textos sobre aspectos da saúde. Desse modo, acreditamos chegar à verdadeira realidade

Palavras-chave: Goiás. Saúde. Atlas Geográfico Escolar



COMBUSTÍVEIS: UMA TEMÁTICA PARA O ENSINO DE QUÍMICA DO PIBID/QUÍMICA PUC GOIÁS PARA A EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS

LORRANA BATISTA DE OLIVEIRA; ADELIA MARIA LIMA DA SILVA;
APARECIDA TOSTA FRANÇA

pinklorrana@hotmail.com

Objetivo: Apresentar os resultados das atividades do PIBID/Química, com a temática “Combustíveis”, aplicada na Educação de Jovens e Adultos (EJA) para identificar aspectos gerais da composição química e conceitos básicos de química orgânica. **Método:** A pesquisa foi aplicada no Centro de Educação de Jovens e Adultos (CEJA), Setor Universitário, Goiânia/GO, na turma 4o H, com a participação de 20 alunos, na faixa etária de 18 a 60 anos, no período de agosto a novembro de 2014. As etapas da pesquisa envolveram: i) delimitação da temática por meio de levantamento bibliográfico, ii) avaliação das práticas pedagógicas na escola-campo, iii) apresentação dos objetivos do PIBID e da temática, iv) intervenções didáticas expositivas e dialogadas sobre combustíveis, formas de obtenção, nomenclatura e funções orgânicas, v) avaliação do processo ensino-aprendizagem por meio de relatos em sala de aula.

Resultados: A temática combustíveis, aplicada no ensino de química para EJA, permitiu identificar os aspectos gerais sobre álcool, gasolina, diesel e biocombustíveis. Durante as intervenções foi identificado o álcool como função química e diferenciado conceitualmente amostras anidras de hidratadas. Os relatos em sala mostraram que o principal interesse dos alunos foi sobre os biocombustíveis e a quantidade de investimento nessa área, por exemplo: - Nossa... está todo mundo interessado nesse assunto de biocombustíveis!. Com relação aos conteúdos químicos foram abordadas as funções orgânicas presentes. A recepção, participação e motivação positiva dos alunos ajudaram na atuação da bolsista como mediadora no processo de ensino-aprendizagem.

Conclusão: A temática combustíveis enfatizou os tipos, usos e composição química. O contexto abordado pelas intervenções dialogadas permitiu relacionar o tema com conteúdos básicos de química orgânica. Os principais ganhos da pesquisa foram a iniciação à docência da bolsista e o envolvimento da turma com o projeto PIBID, que certamente contribuiu para despertar-lhes o interesse sobre o uso dos biocombustíveis.

Palavras-chave: Pibid/Química. Combustíveis. Modalidade EJA



APROVEITAMENTO DA ÁGUA PLUVIAL PARA USO NAS BACIAS SANITÁRIAS

LORRANE VIANA ASSUNÇÃO; MARCELUS ISAAC LEMOS GOMES;
CECÍLIA DE CASTRO BOLINA; RAIANE VIANA ASSUNÇÃO

lorraneviana@hotmail.com

Objetivo: O objetivo dessa pesquisa é analisar o sistema de aproveitamento de água pluvial já implantado no edifício Pontal, verificando e evidenciando os quantitativos de consumo de cada morador e relacionado o impacto gerado mensalmente com o processo que direciona a água da chuva para as bacias sanitárias. **Método:** O aproveitamento da água pluvial é realizado da seguinte forma: o volume de água precipitada sobre o telhado é encaminhada, através de calhas, para o reservatório inferior que possui um filtro que evita que substâncias grosseiras fiquem armazenadas no reservatório, em seguida a água é bombeada para um reservatório superior, permitindo assim a distribuição da água de chuva para as bacias sanitárias de cada apartamento da edificação. O consumo via aproveitamento pluvial, é separadamente contabilizado, ou seja, a leitura dos hidrômetros é individualizada permitindo que cada morador tenha controle do consumo de cada um dos sistemas, via concessionária e aproveitamento.

Resultados: A população da edificação analisada foi estimada em 456 fazendo a consideração de duas pessoas por apartamento. A área de captação de água pluvial da edificação resulta no total de 1644,5 m². Para o armazenamento da água precipitada foi dimensionado a quantidade de três reservatórios necessários à demanda da edificação. Foi realizada a análise da quantidade de precipitação na região, com o intuito de analisar se há respaldo suficiente para atender o volume demandado ou em quanto será suprido, para verificar a viabilidade do sistema de água de chuva. Através dos dados obtidos, pôde-se identificar que o sistema de aproveitamento de água pluvial nas bacias sanitárias foi capaz de suprir a necessidade de consumo gerando uma economia de 49,82%. **Conclusão:** Partindo da obtenção dos dados pluviométricos da região, da área da cobertura destinada a captação e do volume demandado na edificação, pôde-se estabelecer quantitativos que firmaram que o aproveitamento da água pluvial foi capaz de reduzir consideravelmente o uso da água fornecida via concessionária, gerando uma economia de 49,82%, que financeiramente representa uma quantia de R\$ 7.297,50 em toda a edificação no período de um ano.

Palavras-chave: Aproveitamento De Água Pluvial. Recursos Hídricos. Economia



ADEQUAÇÃO DE CÁLCIO E VITAMINA D: FATOR DE PREVENÇÃO PARA A OBESIDADE

LORRAYNE DINIZ DA SILVA; LORENA PEREIRA DE SOUZA ROSA / SUELI
ESSADO PEREIRA

nutrilorraynediniz@outlook.com

Objetivo: Evidenciar o impacto da deficiência dos micronutrientes, cálcio e vitamina D, no estado nutricional do indivíduo, com ênfase na obesidade. **Método:** Trata-se de um estudo de revisão, do tipo narrativa crítica, pautada em artigos nacionais e internacionais, publicados no período de 2000 à 2015, que abrangeram investigações da deficiência de micronutrientes e sua possível relação com a obesidade. **Resultados:** Estudos epidemiológicos sugerem a associação da baixa ingestão de cálcio com adipócitos intracelulares e os níveis de vitamina D com a inflamação sistêmica. **Conclusão:** Diante do exposto, pode-se constatar a necessidade do entendimento dos mecanismos fisiológicos desses micronutrientes em questão, mas não há dúvidas que uma dieta equilibrada em energia e adequada em micronutrientes torna-se fator de prevenção da obesidade.

Palavras-chave: Cálcio. Vitamina D. Composição Corporal



FREQUÊNCIA DE ALTERAÇÕES CROMOSSÔMICAS ESTRUTURAIS EM PACIENTES DIAGNOSTICADOS COM SÍNDROME DE DOWN ATRAVÉS DA ANÁLISE DE CARIÓTIPO COM BANDAS G.

LORRAYNNE GUIMARÃES OLIVEIRA; ALEX SILVA DA CRUZ; DAMIANA MÍRIAN DA CRUZ E CUNHA

lorraynnego@gmail.com

Objetivo: Levantamento da Citogenética convencional 20 pacientes com indicação clínica síndrome de Down a serem encaminhados pelo cariótipo. **Método:** Foram analisados pacientes com indicação clínica de SD (Síndrome de Down), apresentando deficiência intelectual, pelo emprego da Citogenética convencional. Dos participantes e seus progenitores foi obtidas amostras biológicas, correspondendo a 10 mL de sangue periférico. As amostras de sangue periférico heparinizado foram submetidas à cultura de linfócitos T conforme protocolos convencionais para a obtenção de metáfases. Para a análise do cariótipo por bandas G, as lâminas foram envelhecidas por sete dias e posteriormente tratadas e coradas. Para a análise cromossômica, as metáfases foi capturadas com auxílio de microscopia de luz e analisadas pelo software IKaros® (Metasystems Corporation). **Resultados:** Foram analisados 69 casos com indicação de SD e deficiência intelectual. Destes 29/69 (42,02%) dos indivíduos apresentaram cariótipo livre de alterações visíveis. 40/69 (57,08%) dos indivíduos apresentaram alterações cromossômicas microscópicas visíveis. Destas, 38/69 (55,07%) apresentaram trissomia do cromossomo 21 (17/38 ou 44,73% foram 47, XY +21 e 21/38 ou 55,26% foram 47, XX + 21). Do total de 40 casos com cariótipo que apresentaram alterações, 2/40 (8,0%) apresentaram-se mosaicos para SD. Um indivíduo apresentou (30%) 46, XY, (70%) 47, XY + 21. . Um indivíduo apresentou 46, XX, rob(21q,14q). Os 29/69 (42,02%) apresentou o cariótipo livre de alterações e foi convidado a continua a pesquisa 6/29 (20,68%) indivíduos aceitaram. **Conclusão:** O correto diagnóstico da doença traz ao portador e sua família, uma maior compreensão e instrução para a conduta dos procedimentos tanto pré-natal quanto após o nascimento, principalmente em relação ao déficit intelectual no qual atinge grandes limitações, além das outras características fenotípicas. Neste trabalho, a frequência das alterações encontradas para SD não podem ser consideradas para a população de Goiânia e até mesmo de Goiás.

Palavras-chave: Síndrome De Down. Citogenética Convencional. Cariótipo



A APROPRIAÇÃO DO CONHECIMENTO SOBRE HIV/AIDS NA VISÃO DE ESTUDANTES CONCLUINTES DA GRADUAÇÃO EM ENFERMAGEM

LOUHANA SILVA BENICIO DE SOUZA; MARIA APARECIDA DA SILVA

louhanadesouza@hotmail.com

Objetivo: Identificar as formas/estratégias de apropriação do conhecimento sobre HIV/Aids pelos acadêmicos concluintes do Curso de Graduação em Enfermagem da PUC Goiás frente o cuidar de paciente com HIV/Aids. **Método:** Estudo descritivo e exploratório com abordagem qualitativa, cujos dados foram coletados nos meses de setembro a dezembro com estudantes concluintes da Graduação em Enfermagem em 2014/2 que ingressaram no currículo 2006/2, cuja metodologia de ensino aprendizagem adotada é a problematizadora. Adotou-se a entrevista semiestruturada e individualizada, da qual o conteúdo extraído foi analisado criticamente e interpretado à luz da literatura. Todo o estudo foi desenvolvido respeitando-se os protocolos mediante aprovação favorável do Comitê de Ética em Pesquisa da PUC-Goiás (Parecer nº 537.640/14), para o qual todas as recomendações de critérios de sigilo, confidencialidade e anonimato foram adotados, conforme a Resolução 466/12 do CNS. **Resultados:** São participantes deste estudo 15 estudantes concluintes regularmente matriculados em 2014/2. A maioria é do sexo feminino, jovens, solteiros, não trabalham, se dedicam exclusivamente aos estudos. As estratégias de apropriação do conhecimento sobre HIV/Aids predominantes são as experiências em campo de prática/estágio, as aulas teóricas, a iniciativa e o desejo do aluno em aprender, aulas mais dinâmicas, palestras, utilização de reportagens antigas, uso da tecnologia e da mídia, são instrumentos/recursos de apoio no processo de ensino aprendizagem. O campo da prática/estágio é entendido como um espaço de minimizar o medo ao cuidar do paciente portador de HIV/Aids e que proporciona maior desenvoltura no atendimento ao doente. **Conclusão:** Os estudantes concluintes demonstram-se inteirados quanto o valor do conhecimento sobre HIV/Aids. Nesse contexto encontram-se subsídios para qualificar mais ainda o ensino oferecido na graduação, resultando na formação de profissionais cada vez mais críticos e capacitados para o cuidar de pessoas portadoras de HIV/Aids. Assim, pode-se proporcionar uma reflexão no que diz respeito às políticas públicas voltadas para a prevenção e controle do HIV/Aids na população.

Palavras-chave: Enfermagem. Hiv/Aids. Conhecimento



DA (IN)EFICÁCIA DO COMBATE À VIOLÊNCIA E FAMILIAR CONTRA A MULHER EM GOIÂNIA-GO: O ESTUDO A PARTIR DA ANÁLISE DAS PRÁTICAS DA 1ª DELEGACIA DA MULHER

LUANA DE MELO BARCELOS; GASPARE ALEXANDRE MACHADO DE SOUSA

luanademelobarcelos@gmail.com

Objetivo: Analisar a aplicação da Lei n. 11.340/2006 na circunscrição da Cidade de Goiânia/GO, através do parâmetro da 1ª Delegacia Especializada no Atendimento à Mulher (DEAM), expondo dados e informações acerca do assunto em questão. **Método:** A pesquisa, inicialmente, contou com a seleção de materiais (obras) bibliográficos e, logo, realizou-se um fichamento e resumo das mais adequadas obras sobre o tema. Posteriormente, tiveram várias visitas à 1ª Delegacia da Mulher em Goiânia para colher dados. **Resultados:** A vigência da Lei 11.340/2006 não trouxe de imediato a estrutura organizacional preparada para assegurar a devida assistência a cada um dos integrantes da família, com o intuito de coibir a violência contra a mulher. **Conclusão:** Através da Lei Maria da Penha (Lei 11.340/2006), a Delegacia conquistou um papel mais participativo e mais protetiva em relação ao atendimento da vítima de agressão doméstica. Atualmente, as mulheres estão tendo coragem de denunciar o seu agressor.

Palavras-chave: Violência Contra A Mulher. Delegacia Especializada Ao Combate Da Violência Doméstica. Eficácia Da Lei 11.340/2006



APROXIMAÇÕES ENTRE O OBSTÁCULO EPISTEMOLÓGICO EXPERIÊNCIA PRIMEIRA DE BACHELARD E A TEORIA DO ENSINO DESENVOLVIMENTAL DE DAVYDOV

LUCAS BERNARDES BORGES; RAQUEL APARECIDA MARRA DA
MADEIRA FREITAS; ANDRÉ LUIZ ARAÚJO CUNHA; PAULO SILVA MELO;
PRISCILA BRANQUINHO XAVIER

lucasberbor@gmail.com

Objetivo: Apontar e discutir aproximações entre o obstáculo epistemológico de Bachelard denominado experiência primeira e a Teoria do Ensino do Ensino Desenvolvidor de Davydov. **Método:** Realizou-se o estudo das obras Formação do Espírito Científico, de Gaston Bachelard, e Problemas do ensino desenvolvimental: a experiência da pesquisa teórica e experimental na psicologia, de V. V. Davydov, e buscou-se aproximações entre o obstáculo epistemológico experiência primeira de Bachelard e a Teoria do Ensino Desenvolvidor de Davydov. **Resultados:** A experiência primeira se refere ao primeiro contato com a natureza ou com o objeto, ficando no aparente, fundamental como forma do professor despertar o desejo dos alunos, podendo formular mediações a partir dela, mas não é conhecimento suficiente para o discente. Assim, há uma aproximação entre Davydov e Bachelard, visto que aquele em sua teoria pretende que o aluno possa desenvolver sua psique por meio de conceitos e busque a essência do saber, sendo contrário ao conhecimento empírico e valorizando o conhecimento científico. Ao trabalhar com determinado conteúdo deve partir da experiência primeira do aluno e a partir daí traçar formas de mediação que façam com que o discente chegue ao conhecimento científico. **Conclusão:** Apesar de Bachelard e Davydov pertencerem a matrizes do conhecimento divergentes, as considerações daquele a partir dos obstáculos epistemológicos fazem com que os seguidores da teoria deste façam algumas reflexões que podem contribuir nos trabalhos docentes.

Palavras-chave: Obstáculo Epistemológico. Experiência Primeira. Ensino Desenvolvidor



DETERMINAÇÃO DE COMPONENTES E DE PRODUTOS RELACIONADOS À PRODUÇÃO DE BIODIESEL POR MEIO DE TÉCNICAS ANALÍTICAS ESPECTROSCÓPICAS E QUIMIOMETRIA.

LUCAS CAMILO SILVA; CLARIMAR JOSÉ COELHO

camiloqi@gmail.com

Objetivo: Desenvolvimento e validação de métodos de detecção e quantificação de componentes que influenciam no rendimento do processo de produção de biodiesel através de espectroscopia por imagem (Hyperspectral Imaging, HSI) e Ressonância Magnética Nuclear (RMN) com uso de técnicas quimiométricas. **Método:** Serão estudadas metodologias quimiométricas para análises exploratórias e quantitativas de compostos presentes no biodiesel e produtos envolvidos em seu processo de produção. As análises serão feitas através de utilização de princípios da espectroscopia, com ênfase em análises por imagem e ressonância magnética nuclear, para identificação e eliminação dos espectros de componentes relevantes ao comportamento e rendimento reacional e melhor entendimento sobre o comportamento dos compostos que apresentarem maior influência sobre as variações de qualidade e produtividade. **Resultados:** A partir de uma análise preliminar, obtivemos indicadores de que, através de tratamento matemático por técnicas de quimiometria, vários componentes presentes na matéria-prima influenciam diretamente no processo produtivo. As análises por espectroscopia por imagem não foram realizadas devido falta de laboratório e espaço adequado. **Conclusão:** Considerando as peculiaridades entre as etapas do processo produtivo, as matérias-primas utilizadas e ainda as ferramentas quimiométricas escolhidas, é possível quantificar e determinar quais componentes presentes no meio reacional mais influenciam no rendimento reacional e na produtividade.

Palavras-chave: Biodiesel. Espectroscopia. Quimiometria



AVALIAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS MORFOMÉTRICAS E TEMPERATURA DE SUPERFÍCIE CORPORAL E RETAL EM VACAS DA RAÇA HOLANDESA

LUCAS CÁSSIO PEREIRA; RODRIGO ZAIDEN TAVEIRA

lucacassio@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do trabalho foi mensurar as características morfométricas em vacas da raça Holandesa. Quantificar as associações existentes entre as características morfométricas e a produção de leite. Avaliar a temperatura de superfície corporal (TSC) em vacas da raça Holandesa no momento da ordenha.

Método: Avaliar as características morfométricas dos animais. As características avaliadas foram: altura da garupa, perímetro torácico, comprimento do corpo, comprimento da garupa, largura de ísquios, largura de íleos, comprimento dos tetos, diâmetro dos tetos. A altura da garupa foi avaliada com hipômetro e uma fita métrica específica graduada em cm, para as restantes medidas. E também a temperatura superficial corporal foi obtida por meio de uma câmera termográfica (FLIR E-5) com calibração automática. Todas as imagens foram realizadas do lado direito do animal, de modo a obter a real flutuação da temperatura corporal, evitando que os processos digestivos ocorridos no rúmen tivessem participação no aumento da temperatura superficial. **Resultados:** A altura de garupa média encontrada nas vacas desse estudo foi de 142,20 cm, evidenciando animais de tamanho corporal mediano a elevado. O perímetro torácico encontrado foi de 172,54 cm, o comprimento médio dos tetos das vacas encontrado nesse estudo foi de 6,10 cm. O diâmetro médio dos tetos encontrado foi de 8,09 cm, estando adequado para vacas da raça Holandesa. A temperatura de superfície corporal média encontrada foi de 34,12 °C, com temperaturas mínima e máxima de 31,12 °C e 38,20 °C, respectivamente. Essa temperatura média encontra-se inferior aos 35,42±0,65°C registrados por LODI et al. (2014) avaliando a temperatura de malhas pretas de vacas da raça Holandesa.

Conclusão: Pode ser concluído que as características apresentaram baixa correlação simples com a produção de leite enquanto a temperatura de superfície corporal apresentou correlação simples significativa para a produção de leite a temperatura corporal manteve dentro da média.

Palavras-chave: Raça Holandesa. Zootecnia. Produção



EXPERIÊNCIA COMO MONITOR

LUCAS FERNANDES DE ALMEIDA; PAMORA MARIZ SILVA DE F
CORDEIRO

omanow8@gmail.com

Objetivo: Relatar a experiência no período de monitoria, indicando os aspectos aprendidos e desenvolvidos durante a realização das atividades como monitor, bem como apontar os pontos positivos e negativos do período como monitor. **Método:** Exploratória. **Resultados:** O período de tempo dedicado às atividades de monitor foi muito benéfico para a vida acadêmica, no sentido de que possibilitou uma maior aproximação em relação às atividades prestadas pela instituição, dando uma noção sobre as atividades de pesquisas e também em relação ao trabalho realizado pelo corpo docente, o que é uma inspiração para continuar do caminho da pesquisa. Ter um maior contato com as atividades realizadas pela instituição, proporcionou um maior conhecimento em relação às dificuldades que cercam a realização de tais eventos, no entanto, também nos ensinou a como usar as ferramentas que temos disponíveis para melhor resolvermos os problemas relacionados a estas atividades e até aos problemas relacionados ao mundo jurídico. **Conclusão:** A monitoria é peça fundamental para um melhor desenvolvimento acadêmico do corpo discente da instituição, de forma que a experiência permite um maior contato com a universidade, indo além do que aquilo ensinado nas salas de aula, proporcionando novas ferramentas para ajudar o desenvolvimento dos alunos no mercado de trabalho e em sua vida pessoal. Para aqueles que participam da monitoria, a experiência acadêmica se torna ainda mais prazerosa, servindo como incentivo à futura vida profissional.

Palavras-chave: Monitor. Experiência. Pesquisa



ENSAIO DE CERTIFICAÇÃO DE MÓDULOS SOLARES

LUCAS FERNANDES SOUSA; MARCOS LAJOVIC CARNEIRO

lucas_f.s@hotmail.com

Objetivo: O intuito da pesquisa foi a construção de uma bancada, a qual simularia a luz solar para a realização de testes de painéis fotovoltaicos segundo a norma IEC 60891, obtendo, assim, suas principais características, tais como tensão, corrente e potência em diferentes níveis de iluminação. **Método:** Para a construção do ambiente de testes instalou-se uma lâmpada de 500 W de potência dentro de uma caixa de madeira. Com o auxílio de um varivolt pôde-se controlar a tensão na lâmpada, variando o nível de luminosidade no interior da caixa e obtendo 1000 W/m^2 que é a intensidade que a norma exige. A medição do nível de intensidade luminosa foi feita a partir de um piranômetro, que é um sensor que mensura o nível de densidade de fluxo de radiação. Para a leitura dos dados no piranômetro foi desenvolvido um programa na plataforma Arduino. Os valores de tensão, corrente e potência foram obtidos a partir de uma década resistiva, para obter diferentes pontos para determinação de uma curva característica do painel fotovoltaico teste. **Resultados:** A curva característica corrente x tensão obtida teve uma boa similaridade com uma curva ideal, enquanto a curva de potência possuiu uma forma bem próxima da ideal. Nos experimentos realizados, foi estudada a interferência da temperatura na eficiência do painel e, foi visto que esta decai bastante com o aumento da temperatura. Ao analisar o joelho da curva característica podemos obter o valor máximo de potência, sendo que o valor máximo obtido com o painel realizado nos experimentos foi de 3,025W. Um fator que contribuiu negativamente para o fator de fórmula das curvas geradas foi a qualidade das células. **Conclusão:** Neste trabalho foi possível realizar ensaios em ambiente com luminosidade própria para atender a norma e estudar as características de painéis fotovoltaicos em condições ideais de incidência luminosa. Contudo, devido a lâmpada ser de halogêneo e esta dissipar bastante energia em perdas joules, a eficiência do painel durante os ensaios reduziu um pouco. Assim, pôde-se verificar na prática a eficiência de um painel e comparar os resultados com seus dados de placa.

Palavras-chave: Energia Solar. Curva Característica. Ensaio De Certificação



ESTUDO DAS MEDIDAS ANTROPOMÉTRICAS E NÍVEIS DE ATIVIDADE FÍSICA DE ESCOLARES.

LUCAS HENRIQUE FRAGA QUEIRÓZ; ADEMIR SCHMIDT

henriqueellucas@hotmail.com

Objetivo: Estudar o nível de atividade física relacionada à saúde de escolares de 16 a 18 anos do ensino médio da Escola Estadual Senador Onofre Quinan, Município de Goiânia-GO. **Método:** Trata-se de uma pesquisa descritiva com recorte temporal transversal. A amostra foi constituída por 39 indivíduos, sendo 20 do sexo masculino e 19 do sexo feminino. Para coletar os dados da pesquisa e mensurar o nível de atividade física dos adolescentes, foi utilizado o Questionário Internacional de Atividades Físicas (International Physical Activity Questionnaire- IPAQ), versão curta, desenvolvido por pesquisadores da Organização Nacional da Saúde, do Centro de Controle e Prevenção de Doenças dos Estados Unidos e no Instituto Karolinska da Suécia. **Resultados:** Os resultados evidenciaram que 46,2% dos escolares avaliados estão classificados como muito ativos, entretanto, 15,4% apresenta um nível de atividade física insuficiente, com maior predisposição do sexo feminino. **Conclusão:** Conclui-se que a maioria dos indivíduos da pesquisa apresentam nível elevado de atividade física, destacando a importância da escola como local privilegiado que permite as crianças e adolescentes um estímulo à prática de atividade física de forma regular. Todavia sugere-se a realização dos estudos longitudinais a fim de corroborar os achados na literatura, visando a prevenção do sobrepeso e obesidade nesta população.

Palavras-chave: Atividade Física. Sedentarismo. Escolares



ESTUDOS DE IMPACTO AMBIENTAL NA UHE – CAÇU COM BASE NA DIVERSIDADE GENÉTICA DA ICTIOFAUNA LOCAL

LUCAS HENRIQUE NASCIMENTO SILVA RODRIGUES; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA; RAIANA BORGES MARINHO; SAMARA SOCORRO SILVA PEREIRA; ANNA KAROLINE GONÇALVES FERNANDES; APARECIDO DIVINO DA CRUZ

lhnsr@hotmail.com

Objetivo: Avaliar a diversidade genética das espécies de peixes neotropicais migratórios da UHE Caçu, utilizando marcadores genéticos, onde se espera produzir conhecimentos que sirvam como instrumento para a conservação e o uso sustentável deste recurso. **Método:** Foram selecionados ao acaso espécimes dos principais peixes migratórios oriundos da UHE – Caçu entre 2012 e 2014. Após a identificação, as amostras serão extraídas com o kit comercial Wizard® Genomic DNA purification kit, conforme o protocolo do fabricante e adaptado para extração de fígado de peixes. Foi realizada também a quantificação das amostras, no espectrofotômetro NanoVue Plus® GE. Para análise da qualidade e quantidade do DNA extraído, foi realizada a técnica de eletroforese, utilizando 8µL de DNA e 2µL de corante. A corrida foi feita em gel de agarose a 1,5%. Atualmente estamos otimizando a técnica de PCR-RAPD, utilizando primers do Kit OPA (Operon Technologies Inc., Alameda, CA, EUA). **Resultados:** Depois de feitos todos os procedimentos e levantamento dos dados da diversidade existente na UHE – Caçu espera-se que haja diversidade genética nos pontos de coleta, se não houver a diversidade esperada, quer dizer que aquela determinada UHE está alterando o meio, de modo que a ictiofauna presente naquele local não consegue se reproduzir de forma que ocorra a variabilidade genética. Caso isso aconteça, deve-se por meio deste e outros projetos, viabilizar a reprodução adequada dos peixes da UHE, promovendo a conservação da ictiofauna local. **Conclusão:** Faz se necessário pensar em soluções sustentáveis para viabilizar a conservação das espécies de peixes neotropicais de água doce presentes na UHE Caçu.

Palavras-chave: Diversidade Genética. Peixes. Conservação



UM OLHAR ATRAVÉS DAS TÉCNICAS - ESTUDO DA TECNOLOGIA LÍTICA DOS MACHADOS PRÉ-HISTÓRICOS NO VALE DO RIO BRANCO, RONDÔNIA.

LUCAS HIROOKA LIMA; SIBELI APARECIDA VIANA

lucashirooka@hotmail.com

Objetivo: estudo da tecnologia lítica de machados pré-históricos através dos processos de uma cadeia operatória. Caracterização ambiental do local da pesquisa levando em consideração a vegetação, geologia e hidrologia. Levantamento das populações indígenas que ainda habitam a região do rio branco. **Método:** a análise do material lítico dos sítios arqueológicos cachimbo 1 e cachimbo 2 foi feita através de metodologia científica que visa compreender as etapas de produção, uso e descarte das ferramentas líticas arqueológicas, para a análise dos atributos morfológicos dos machados foi utilizado as obras de prous (2002) e souza (2008). **Resultados:** considerou-se a tecnologia lítica como operante, em primeira instância, no meio ambiente e na paisagem socialmente construída, porém, não de modo isolado, opera também na esfera social e permeia a mentalidade dos povos que as utilizou formando assim um emaranhado entre conhecimentos, técnicas (...), questões ritualísticas e constituinte de importantes estruturas da sociedade. **Conclusão:** o estudo da tecnologia lítica contribui para a compreensão da sociedade que a utilizou para além dos aspectos técnicos e possibilita pensarmos em questões mais abrangentes, chegando até aos aspectos humanos inerentes a ela, revelando assim os pormenores dos quais interessam a pesquisa arqueológica.

Palavras-chave: Tecnologia Lítica. Machado. Rondônia



NORMAS BRASILEIRAS DE CONTABILIDADE: ANÁLISE DO PROCESSO DE CONVERGÊNCIA ÀS NORMAS INTERNACIONAIS

LUCAS MELO BORGES CROSARA; EDNA DE ARAÚJO ANDRADE;
RICARDO ARAUJO BAZ

lucascrosara@live.com

Objetivo: Divulgar as Normas Brasileiras de Contabilidade tendo como foco a convergência das mesmas às normas internacionais. Em aspecto geral, analisar o contexto atual de implantação dos padrões adotados, bem como identificar os principais problemas que dificultam a consolidação das IFRS no país. **Método:** Considerando as Normas Brasileiras de Contabilidade em conformidade as Normas internacionais de Contabilidade (International Financial Reporting Standards) (IFRS)) sendo o objeto de divulgação, utilizou-se de procedimento da pesquisa bibliográfica com o pressuposto à avaliação formativa. Neste caso foram levados em consideração os métodos de implantação das IFRS e sua aceitabilidade pelos profissionais e entidades contábeis responsáveis pela geração das informações. **Resultados:** Embora o processo de implantação esteja finalizado conforme as elucidações dos dispositivos legais e visto que as normas brasileiras de contabilidade estão alinhadas com a maioria dos países que já adotam, e após cinco anos do uso dos IFRS no Brasil se constate uma grande mudança na forma como as companhias elaboram e divulgam suas informações financeiras ao mercado, os profissionais da área contábil ainda estão em uma escalada de aprendizado com relação à nova regulamentação, pois este é um processo que demanda tempo e mudança cultural, de hábitos e rotinas. É necessário, portanto, que os mesmos busquem se capacitar e atualizar para então aplicar seus conhecimentos teóricos e técnicos na efetiva adoção dos padrões. **Conclusão:** Atendeu aos objetivos propostos expondo como ocorreu o processo de harmonização e convergência das Normas Brasileiras de Contabilidade em relação às Normas Internacionais. Restou identificado, quanto aos profissionais contábil, que estes encontra-se em momento de ruptura entre o cotidiano e as novas técnicas operacionais impostas pelas Normas Internacionais, advindo a necessidade de qualificação e aprendizado para cumprir com as novas informações.

Palavras-chave: Contabilidade. Normas. Internacional



FILHOS DURANTE FASE DO DESENVOLVIMENTO E PAIS EM PROCESSO DE DIVORCIO.

LUCAS REICHEMBACH VIEIRA

lucasreichembach@hotmail.com

Objetivo: Analisar as transformações que ocorreram na instituição familiar, bem como verificar as relações entre o divórcio e os impactos na estrutura familiar, as alterações entre os membros da família, e o que essas mudanças provocam no processo de desenvolvimento da criança. **Método:** Deste modo, foi realizado um trabalho de revisão da literatura, no qual buscou a visão de diferentes autores sobre a temática. **Resultados:** Observou-se que, com envolvimento dos filhos no divórcio dos pais, a problemática se torna muito mais complexa e delicada, pois dali em diante os pais deverão dar continuidade à relação, mesmo sendo de ex-cônjuges, para exercerem o papel de cuidados e educação do filho, mesmo estando distantes na parte do afeto. **Conclusão:** O divórcio modifica a estrutura familiar, e desta forma traz a necessidade de um acompanhamento da criança por parte dos pais, e a capacitação dos pais quanto à atenção e cuidados do desenvolvimento infantil.

Palavras-chave: Divórcio E Transtornos Em Filhos.. Separação E O Desenvolvimento Infantil. Emocional Infantil Frente Ao Divorcio



DIFERENTES MODELOS ANATÔMICOS UTILIZADOS NA CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO EM ANATOMIA HUMANA.

LUCAS SEBASTIÃO DE SOUZA E SILVA; NILZA NASCIMENTO
GUIMARÃES; CAROLINA RIBEIRO E SILVA

lucas3s@yahoo.com.br

Objetivo: Realizar uma revisão bibliográfica sobre os diferentes modelos anatômicos utilizados no ensino didático-pedagógico de anatomia humana com o intuito de confrontar os métodos de ensino. **Método:** Foi realizada uma revisão bibliográfica detalhada por meio de leitura e análise crítica de artigos científicos, livros, teses, dissertações, disponíveis em bancos de dados especializados como SciELO, PubMed e LILACS. Os descritores foram: anatomia (anatomy), modelos anatômicos (anatomical models), cadáver (cadaver), história (history), ensino (teaching, education, tuition), aprendizagem (learning), tecnologia (technology), aula (classroom, class), aula teórica (lecture), aula prática (practical session, practical training), laboratório (laboratory), pedagogia (pedagogy). A coleta de dados ocorreu da seguinte forma: a) Leitura exploratória de material selecionado, b) Leitura seletiva, c) Anotações extraídas das fontes consultadas.

Resultados: Ao decorrer dos anos a utilização de cadáveres humanos para o ensino e pesquisa manifestou-se numa luta incessante dos anatomistas contra as leis rígidas da igreja e da sociedade, os tabus e os dogmas, que sempre nortearam o uso desse material na construção do conhecimento dos profissionais da área da saúde (CALAZANS, 2013). O uso de cadáveres é tido como muito importante e, muitas vezes, primordial para a construção adequada do conhecimento anatômico. Num mundo onde a tecnologia toma conta, ainda não criaram nada que substituísse o uso do cadáver nos laboratórios de forma equivalente (BABINSKI et al., 2003, DA NOVA et al., 2000, RIZZOLO et al., 2006, ANYANWU et al., 2011, COLLIPAL et al., 2011, FAZAN et al., 2011 e KERBY et al., 2011). **Conclusão:** As peças cadavéricas estão sendo substituídas por peças sintéticas e tecnológicas, devido à dificuldade de aquisição e conservação, a dissecação é o método de aprendizagem mais adequado na construção do conhecimento da anatomia humana, a utilização de modelos anatômicos artificiais deve ser associada às peças cadavéricas, pois facilitam a compreensão e a visualização das estruturas anatômicas, o aprendizado de anatomia humana se potencializa com a utilização de novas tecnologias de ensino.

Palavras-chave: Anatomia Humana.. Ensino. Modelos Anatômicos



EMBRIAGUEZ E RESPONSABILIDADE PENAL: A TEORIA DA ACTIO LIBERA IN CAUSA NO CONTEXTO DA REFORMA DA LEGISLAÇÃO PENAL E DA CRIMINOLOGIA CRÍTICA.

LUCAS VIEIRA RODRIGUES; JÚLIO DA SILVEIRA MOREIRA

lucaspianista@gmail.com

Objetivo: Analisar, à luz dos princípios do Direito Penal, as propostas de reforma na legislação penal em tramitação no Congresso Nacional, reunindo elementos para formar conhecimento em torno dos novos institutos e definições criminais que estão em fase de aprovação. **Método:** Para o estudo das modificações introduzidas pela reforma na legislação penal, utilizou-se o processo analítico lógico-dedutivo, ao analisar, em perspectiva comparada e de análise documental, a legislação atual e a legislação que futuramente entrará em vigor. Aplicou-se também as relações epistemológicas entre o abstrato e o concreto e entre o geral e o particular, e a interpretação sistemática e histórico-evolutiva das normas jurídicas. A análise documental deu-se com a pesquisa bibliográfica necessária para acrescentar tanto o referencial teórico ao material levantado, quanto a produção bibliográfica já existente sobre a atual reforma da legislação penal. **Resultados:** Fez-se um estudo-levantamento de todo o processo legislativo do Anteprojeto do Código Penal. A primeira reunião de trabalho ocorreu no dia da posse da Comissão Geral, no dia 18/10/2011 com início dos trabalhos a partir do dia 04/11/2011. O texto final foi encaminhado pelo Relator-Geral, Luiz Carlos dos Santos Gonçalves, em 18/06/2012. Finalmente no dia 10/07/2012, a Senadora Ana Amélia (PP-RS), encaminhou como conclusão dos trabalhos o Anteprojeto de Código Penal que foi apresentado como PLS 236/2012. O último ato registrado até o presente momento ocorreu em 18/08/2015, com a juntada de requerimento nº. 0939/2015 ao PLS 236/2012, cuja autoria é do Deputado Ely Aguiar, azo em que solicita a inclusão da pena perpétua para crimes hediondos. **Conclusão:** Em meio a alterações discutíveis, preocupa-nos a manutenção implícita da teoria da actio libera in causa ao tratar da embriaguez como indicador de imputabilidade. Tal teoria, sinteticamente, admite a punibilidade, ainda que a consciência não esteja presente no momento da prática do crime. Dessarte, verifica-se a incorporação de uma tendência punitivista e contraproducente em relação aos resultados humanizadores que se espera do Direito Penal e da Política Criminal.

Palavras-chave: Anteprojeto Do Código Penal. Embriaguez. Actio Libera In Causa



AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS – INFLUÊNCIA DA LOCALIZAÇÃO DO IMÓVEL PARA A DEFINIÇÃO DE SEU VALOR

LUCIANA CARVALHO CÔRTEZ JAPIASSU

lucianaccj@hotmail.com

Objetivo: Comprovar e medir o quanto a localização é fator determinante na composição final do valor do imóvel. Estes estudos podem contribuir, até mesmo para estratégias de mercado, efetivando-se como ferramenta para diretrizes de futuros empreendimentos. **Método:** Inicialmente foi feita a avaliação de um imóvel, apartamento residencial, real situado em Goiânia, no Bairro Alto da Glória e considerando todas as suas variáveis (área privativa, número de quartos, número de banheiros, número de vagas, padrão de acabamento, padrão da área de lazer comum do prédio e Índice Fiscal. Após esta avaliação, utilizando-se o Método Comparativo de Dados Direto do Mercado e com o uso do software Sisdea, para a realização da inferência estatística, foram criadas outras quatro hipóteses de diferentes localizações. A Engenharia de Avaliações é ferramenta fundamental para esta análise, pois através desta especialidade da Engenharia pode-se determinar tecnicamente o valor de um bem. **Resultados:** Foi considerado o Shopping Flamboyant, como ponto central da região de análise. A partir dele, as 4 análises feitas estão localizadas arbitrariamente dentro de um raio menor que 1,5km, inclusive o próprio apartamento inicialmente avaliado. Portanto, o mesmo imóvel foi avaliado outras 4 vezes, apenas alterando o valor do PV (índice fiscal fornecido pela Prefeitura de Goiânia) e mantendo as demais características e atributos do imóvel, hipoteticamente como se o mesmo empreendimento, em mesma data e condições apenas estivesse situado em diferentes localizações da malha urbana. Como resultado ilustrado através de gráficos de análises, as alterações de valores foram bastante significativas, porém não proporcionais. **Conclusão:** Ao avaliar um apartamento, com os conhecimentos da Engenharia de Avaliações e em uma determinada região, a localização é fator determinante na composição final do valor deste imóvel. Comprovou-se, através dos resultados e valores encontrados para os imóveis hipotéticos, o quão importante e influenciante é esta “variável” localização, e o quão importante e influenciante é esta “variável” localização, e o quanto é impactante na composição do valor final.

Palavras-chave: Avaliação. Imóveis. Apartamento



A PUBLICIDADE É UMA FÊNIX QUE SORRI: DE UM TEMPO DE CONSUMO INDIVIDUAL PARA UM TEMPO DE TRIBALISMO SENSORIAL

LUCIANA FERREIRA SERENINI PRADO

lserenini@gmail.com

Objetivo: Analisar as formas de relacionamento cada vez mais promocionais e interativas das marcas com seus clientes através das redes sociais, como forma de produzir pontos de contato potencialmente mais emocionais. **Método:** Revisão bibliográfica complementada com estudo de caso. **Resultados:** A reflexão proposta aqui, de modo investigativo, procurou investigar qual o cenário social que nos permite avaliar como se consolidam campanhas promocionais como esta, que estão a cada dia mais sendo utilizadas como nova ferramenta de comunicação de marke **Conclusão:** De acordo com o contexto, a situação ou interesse, o consumidor contemporâneo migra de um segmento de mercado para outro na velocidade de um “clique” ou de um simples curtir. Como migra de tribos, conforme sua conveniência ou necessidade exigida pelo noss

Palavras-chave: Marcas. Comunicação. Redes Sociais



PREVALÊNCIA DE MICROALBUMINÚRIA E ELEVAÇÕES DE CREATININA SÉRICA EM PACIENTES ATENDIDOS EM SERVIÇOS DE ENDOCRINOLOGIA DA PUC-GO ENTRE 2014 E 2015.

LUCIANNA LÔBO CHAVES; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA;
ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO

lucichaves1@hotmail.com

Objetivo: O estudo investigou a presença de microalbuminúria e aumento de creatinina sérica em um grupo de pacientes de Goiânia, para estimar a prevalência de indivíduos com maior risco de comprometimento renal, tanto no achado de microalbuminúria isolada quanto associada à alterações de creatinina. **Método:** Foram selecionados aleatoriamente 118 pacientes que coletaram amostras para avaliação dos níveis de microalbuminúria e creatinina sérica no Laboratório de Análises Clínicas (LAS) da PUC-GO e no Laboratório Padrão, também associado aos serviços de endocrinologia desta instituição, no período de 2014 a 2015. Os valores das variáveis laboratoriais, além dos de gênero e idade, foram tabulados e analisados em planilha do programa Microsoft® Excel 2007. **Resultados:** Dos 118 pacientes, observou-se que em 38 (32,2%) foram evidenciadas, simultaneamente, presença de microalbuminúria e elevação de creatinina sérica. A microalbuminúria isolada foi constatada em 109 (92,4%) pacientes, enquanto que somente aumento de creatinina foi verificado em 39 (33,0%) indivíduos. Quando os marcadores foram identificados concomitantemente observou-se maior frequência na população masculina e idosa, apesar das alterações começarem a ser verificadas consideravelmente em pacientes a partir de 50 anos. Para microalbuminúria isolada não se constatou variações significativas na prevalência quanto ao gênero e esta se manteve maior em idosos. **Conclusão:** Concluímos que foi alta a prevalência de indivíduos desse grupo com risco aumentado para comprometimento renal, baseando-se na detecção de microalbuminúria isolada ou associada à de creatinina, o que sugere que a microalbuminúria possa ser um melhor avaliador para disfunções renais.

Palavras-chave: Doença Renal Crônica. Microalbuminúria. Creatinina Sérica



PREVALÊNCIA DE HIPERCOLESTEROLEMIA E HIPERURICEMIA EM UM GRUPO DE INDIVÍDUOS DE GOIÂNIA, GOIÁS

LUCIANNA LÔBO CHAVES; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA;
DOWGLAS MARQUES DE SANTANA; JOÃO ANTÔNIO LOPES; ISABEL
CRISTINA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO; ANA MANOELA
MARIA DA SILVA

lucichaves1@hotmail.com

Objetivo: Investigar a prevalência de indivíduos com elevações de LDL-c e AUS em um grupo de pacientes atendido pelos serviços de endocrinologia da PUC-GO em 2013. **Método:** Foram avaliados 583 pacientes, selecionados de forma aleatória, que fizeram simultaneamente exames de LDL-c e AUS no Laboratório de Análises Clínicas da PUC-GO em 2013. Os dados das dosagens de LDL-c e AUS, além de gênero e idade destes pacientes, foram tabulados e analisados pelo programa Excel/Microsoft 2011. Foram usados como valores referenciais normais para LDL-c inferiores a 160 mg/dL e para AUS entre 2,5 e 6,8 mg/dL (mulheres) e entre 3,6 e 7,7 mg/dL (homens). **Resultados:** Dos 583 pacientes, a maioria (346/59,3%) eram mulheres. Dentre estas, verificou-se que 42 (12,1%) apresentaram elevações de LDL-c e 11 (3,2%) de AUS. No entanto, nenhuma das pacientes teve simultaneamente hipercolesterolemia e hiperuricemia. Com relação aos pacientes do gênero masculino, observaram-se aumentos de LDL-c em 16 (6,8%) indivíduos, enquanto que de AUS em 27 (11,4%). Elevações concomitantes de LDL-c e AUS foram identificadas em apenas quatro (1,7%) da população masculina. Quanto à idade, os pacientes com hipercolesterolemia e hiperuricemia apresentaram variações de faixa etária de 51 a 72 anos. **Conclusão:** Apesar de relativamente baixa a prevalência de indivíduos com hipercolesterolemia e hiperuricemia no grupo analisado, essa associação somente foi observada entre os pacientes do gênero masculino e com idades acima de 50 anos.

Palavras-chave: Hipercolesterolemia. Hiperuricemia. Doença Cardiovascular



PREVALÊNCIA DE ALTERAÇÕES DE COLESTEROL TOTAL E HDL EM UM GRUPO DE MULHERES CLIMATÉRICAS RESIDENTES EM GOIÂNIA, GOIÁS.

LUCIANNA LÔBO CHAVES; TALISSA DE MORAES TAVARES MIRANDA;
YVES DE OLIVEIRA MILHOMEM; ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS
FRANCES CANTONIO

lucichaves1@hotmail.com

Objetivo: Investigar a prevalência de mulheres climatéricas com alterações de CT e HDL em um grupo de pacientes atendidas pelos serviços de endocrinologia da PUC-GO em 2012 e 2013. **Método:** Foram analisadas 528 pacientes, com idades a partir de 50 anos, selecionadas aleatoriamente, que realizaram exames de CT e HDL entre 2012 e 2013 no Laboratório de Análises Clínicas da PUC-GO. Os dados dessas dosagens foram tabulados e analisados pelo programa Excel/Microsoft 2010. Foram utilizados como valores referenciais normais para o CT inferiores a 200 mg/dL e HDL maiores que 60 mg/dL. **Resultados:** Das 528 pacientes, 118 (22,3%) apresentaram alterações somente para os níveis de CT, enquanto que 173 (32,7%) apenas de HDL. Elevações de CT e diminuições séricas de HDL foram concomitantemente observadas em 168 (31,8%) destas pacientes. Um total de 117 (69,6%) destas mulheres tinha idades entre 50 e 64 anos, representando o grupo de maior risco para desenvolver eventos cardiovasculares. **Conclusão:** Foi alta a prevalência de pacientes acima de 50 anos com alterações simultâneas de CT e HDL no grupo analisado, o que sugere mais investigações precisam ser feitas para melhor estimar a prevalência de mulheres climatéricas com elevado risco cardiovascular em Goiânia.

Palavras-chave: Colesterol Total. Hdl. Climatério



A DISSOLUÇÃO DA IDENTIDADE DO HOMEM CONTEMPORÂNEO PELA MASSIFICAÇÃO E PELA SOCIEDADE DO ESPETÁCULO

LUCIANNO DI MENDONÇA; MARIA APARECIDA RODRIGUES

luciannodimendonca@gmail.com

Objetivo: Estudar as obras: Hotel Atlântico, de João Gillberto Noll e o filme 1984, de Michael Radford, sob a ótica das teorias críticas contemporâneas, a respeito da dissolução da identidade do homem contemporâneo pela massificação e pela sociedade do espetáculo. **Método:** O método de abordagem será a hermenêutica fenomenológica e será fundamentado a partir da pesquisa bibliográfica. Será realizada, primeiramente, leitura cuidadosa da bibliografia teórica proposta, bem como, leitura e análises das obras corpus a serem aplicadas à teoria, tanto do ponto de vista da teoria do pensamento e das artes contemporâneas, quanto das concepções estéticas do período em estudo. Serão utilizados, na pesquisa, filme, livros e fragmentos de livros, citados ou não na Referência Bibliográfica. **Resultados:** a) Produção de textos: resumos, resenhas críticas e relatórios, b) Participação em Seminários, Simpósios, Jornadas e Colóquios Científicos, c) publicação dos resultados parciais em anais e revistas especializadas, d) Intercâmbio interdepartam **Conclusão:** O propósito é identificar como se dá o processo de massificação conceitual e sua práxis na sociedade do espetáculo, via literatura e cinema. O estudo tem como fundamento a compreensão da sociedade contemporânea com o fim de identificar os process

Palavras-chave: Massificação. Identidade. Espetáculo



**MNEMOSINE E IMAGINÁRIO ARTÍSTICO NA ESCRITURA
AUTOBIOGRÁFICA FICCIONAL DO LIVRO DO DESASSOSSEGO, DE
FERNANDO PESSOA.**

LUCIANO MARTINS DA CONCEIÇÃO; MARIA APARECIDA RODRIGUES

luccxis@gmail.com

Objetivo: Este plano de pesquisa propõe estudar a memória poética e sua interconexão com o imaginário artístico relativo a narrativa confessional, Livro do Desassossego, de Fernando Pessoa. A pesquisa toma, por fundamentação, as concepções estéticas e teóricas da I **Método:** O presente plano de trabalho visa, como suporte de fundamentação metodológica, a pesquisa biográfica, primeiramente com a realização do levantamento biográfico e o mapeamento dos tópicos temáticos necessários a elaboração da pesquisa, por meio de leitura **Resultados:** Pretende-se obter como resultado de pesquisa nesse projeto a produção de textos (resumos, resenhas críticas e artigos científicos), a apresentação desses resultados em congressos, seminários ou jornadas científicas e a posterior publicação dos resultados **Conclusão:** Conclusão do projeto previsto para o fim do primeiro semestre de 2016.

Palavras-chave: Imaginário Poético. Livro Do Desassossego. Simulacros



SISTEMA WEB MANAGEMENT MODULE

LUCIANO MONTEIRO MARINHO; GUSTAVO DIAS DO NASCIMENTO;
MARCELO HAKENHOAR DA COSTA

lucianomonteiro.m@gmail.com

Objetivo: Criar um sistema web para agendamento de médico e contas a receber usando a avançada técnica de modelagem e programação ter um software leve com excelente execução. **Método:** Usaremos modelagem orientada a objetos juntamente com a organização do código usando SPL. Entrevistas para levantamento de requisitos. **Resultados:** Um software fácil para manutenção, rápida evolução com menor taxa de erro. **Conclusão:** Com as fases de estudos das ferramentas e metodologia do SPL concluídas, modelagem de diagramas de classe, diagramas de caso de uso e levantamento de requisitos concluídos.

Palavras-chave: Sistema Web. Spl. Gerenciamento



PROPOSTA DE ORIENTAÇÃO AOS FAMILIARES DE CRIANÇAS COM ALTERAÇÕES DE LINGUAGEM ATENDIDAS NA CLÍNICA ESCOLA DE FONOAUDIOLOGIA – PUC-GOIÁS

LUCIARA DE OLIVEIRA PEREIRA; LISA VALERIA VIEIRA TORRES

luciaraooliveira07@gmail.com

Objetivo: O objetivo do estudo foi desenvolver um guia de intervenção com familiares das crianças com alterações de linguagem atendidas na Clínica Escola de Fonoaudiologia, utilizando a Fenomenologia como recurso metodológico, para obter uma compreensão das suas necessidades. **Método:** Esta pesquisa, realizada na Clínica Escola de Fonoaudiologia da PUC-GO, submeteu-se ao comitê de ética da PUC-GO, sob protocolo 041984/2014, cumprindo a Resolução 466/12 do Conselho Nacional de Saúde. Trata-se de um estudo qualitativo do tipo observacional de uma amostra sem grupo controle. Participaram 22 familiares de crianças, entre 2 a 11 anos, atendidas na Clínica Escola de Fonoaudiologia. Os critérios adotados para seleção dos sujeitos foram: serem pais ou responsáveis de crianças com alterações de linguagem atendidas nos estágios curriculares supervisionados e extracurriculares, com faixa etária de 2 a 11 anos. Foram organizados 3 encontros por meio de entrevistas semiestruturadas, baseadas na metodologia fenomenológica. **Resultados:** Durante leituras subsequentes às transcrições, extraímos vivências que evidenciaram as necessidades dos participantes. As unidades de significado extraídas foram agrupadas tematicamente em categorias. Ao final, resultaram 17 categorias, descrevendo, para cada uma delas, objetivos e sugestões de condutas. Esta pesquisa considerou as necessidades dos familiares, baseadas nas suas perspectivas, para a construção de uma ferramenta prática para que o Fonoaudiólogo e Estagiários de Fonoaudiologia possam acolher a família e assegurar o respeito às singularidades do paciente e de seus familiares. **Conclusão:** A opinião dos pais a respeito da criação da proposta se mostrou significativa para refletir sobre o valor da pesquisa. Todos os pais reportaram sobre a necessidade de as orientações familiares serem sistemáticas. A pesquisa contemplou familiares de crianças com patologias de linguagem diversas e, assim, constatamos que existem necessidades semelhantes que auxiliarão a todos. Cabe ao profissional adequar as sugestões de condutas ao paciente em questão, atendendo suas peculiaridades.

Palavras-chave: Fonoaudiologia. Família. Orientação



HISTORIOGRAFIA, HISTÓRIA E LITERATURA: UMA DISCUSSÃO CONTEMPORÂNEA.

LUCIEDA MOURA DA SILVA; ANTÔNIO LUIZ DE SOUZA

lucieda.moura@hotmail.com

Objetivo: Analisar a relação entre história e a literatura no campo historiográfico. Problematicando o conhecimento histórico e o debate historiográfico, permitindo aproximações interdisciplinares ao transformar uma manifestação literária em fonte e objeto de trabalho. **Método:** O trabalho utilizou-se de fonte escrita através de leituras bibliográficas para referencial teórico metodológico. **Resultados:** Uma análise que nos instiga ao rastreamento e reconhecimento de panoramas diversos acerca do assunto aqui analisado, abordagem da ficção e estudos da linguagem na narrativa histórica. Partindo destas considerações, fez-se relevante reflexões sobre a produção histórica a partir da literatura, tentando perceber não somente as possíveis aproximações e fronteiras entre as duas linguagens, mas principalmente suas interlocuções. **Conclusão:** Mensuramos relevância do debate e produções acerca da temática pautada em outras perspectivas que podem ser analisadas quanto à relação entre história e literatura, no campo da atual historiografia, uma vez que o aspecto ficcional ou imaginativo, como emprego da literatura vem sendo cada vez mais abordado em produções históricas, sendo como fonte ou estratégia narrativa, gerando assim uma história das possibilidades no âmbito dos vestígios deixados pelo homem.

Palavras-chave: História. Literatura. Diálogos Interdisciplinares



DETERMINAÇÃO DA TAXA DE GERMINAÇÃO E ASPECTOS FISIOLÓGICOS DE SEMENTES DE MAGONIA PUBESCENS A. ST.-HIL (SAPINDALES-SAPINDACEAE).

LUCIENE SILVÉRIO ALVES; JALES TEIXEIRA CHAVES FILHO

lucienegy@hotmail.com

Objetivo: Este projeto teve como principal objetivo determinar a taxa de germinação das sementes da espécie *Magonia pubescens* A. St.-Hil, típica do bioma cerrado, contribuindo para o conhecimento sobre a fisiologia desta espécie nativa. **Método:** Para realização do teste de germinação foram utilizadas vinte repetições, onde cada repetição foi considerada como sendo uma bandeja plástica com dimensões de 30x 40 cm contendo papel toalha e 20 sementes de *Magonia pubescens*, sendo adicionados 100 mL de água. As repetições permaneceram sob iluminação constante em laboratório em temperatura aproximada de 28° C durante todo o período experimental. Foram considerada como germinadas as sementes que apresentaram protusão da radícula. O método foi baseado na coloração púrpura apresentada pelos embriões que estão vivos, devido a reação dos produtos da respiração dos mesmos com o cloreto de 2,3,5-trifenil tetrazólio. **Resultados:** Os resultados demonstraram que as sementes da *Magonia pubescens*, apresentaram no teste de viabilidade um percentual de 27% de sementes viáveis, somente não viáveis apresentou 73% de viabilidade. Foi observado no teste de germinação que o tegumento não exerceu influência sobre a taxa germinativa nesta espécie. Após três dias foi observado o surgimento de plântulas, onde após 14 dias do teste em laboratório, cerca de 95% das sementes haviam germinado. Os procedimentos biométricos indicaram que o comprimento das sementes variou entre 6,9 cm a 10,0 cm com maior percentual entre 8 e 9cm, a largura varia de 3,0 a 5,0 cm com 65% dos valores entre 4,0 e 5,0 cm com 47% dos valores apresentados entre 0,3 e 0,4. **Conclusão:** As sementes da espécie da *Magonia pubescens* A. St-Hil apresentam elevado vigor da semente e alta taxa de germinação em curto período de tempo. As sementes não apresentam dormência imposta pelo tegumento, uma característica muito comum nas espécies desta família. As características biométricas das sementes indicam que a distribuição das medidas não seguem uma curva normal, sugerindo falta de estabilidade no padrão de formatação das sementes entre os indivíduos desta espécie.

Palavras-chave: Tingui. Bioma Cerrado. Desenvolvimento Inicial



DA CANÇÃO À POESIA

LUCRÉCIA FIGUEIREDO DO NASCIMENTO; AGUINALDO JOSÉ
GONÇALVES

lucreciafnascimento@gmail.com

Objetivo: Reconhecer em duas canções brasileiras características literárias, em especial os traços do lirismo e elementos poéticos que se desenvolvam tanto nas letras quanto nas músicas escolhidas para a análise deste trabalho. **Método:** Os estudos serão desenvolvidos por meio de pesquisas bibliográficas, acrescidas do método dedutivo no intuito de preencher as lacunas deixadas por uma análise puramente textual. Antônio Cândido em Formação da Literatura Brasileira defende que ao lado das considerações formais, devem-se usar as técnicas de interpretação social e psicológica. E que a pesquisa de vida e do momento vale para estabelecer uma verdade documentária, mas que, isoladas do texto, não possuem valor, visto que o objeto imediato de estudo do Literata é o texto literário e os elementos por ele fornecidos. Por este motivo a utilização de entrevistas e documentários disponíveis em meios digitais também serão utilizados para o aprofundamento da pesquisa bibliográfica. **Resultados:** Até o momento, foi realizado a seleção de textos e obras para leitura e produção de resenhas críticas dos mesmos, além da elaboração do pré projeto, além disso, a definição da temática abordada em cada um dos capítulos e a escrita dos primeiros capítulos da dissertação. No entanto todos ainda em processo de escritura e sujeitos a possíveis de mudança. A perspectiva é escrever a dissertação e após a defesa da dissertação, espera-se apresentá-la em congressos da área e publicar o material em revistas literárias especializadas, sites relacionados ao conteúdo para contribuir com futuros estudos de poesia e canção. **Conclusão:** A interação entre a música e a literatura, utiliza-se dos recursos ritmo, sonoridade e harmonia para completar o quadro artístico que se desenvolve na canção com a presença de traços literários que caracterizam a poesia que se desenvolve não apenas na escrita, mas também no som. As palavras da letra na canção servem para fixar a melodia na memória, a sonoridade de cada uma delas desenvolve a harmonia com os demais instrumentos, logo letra e melodias formam um nó que condensam situações poéticas.

Palavras-chave: Canção. Poesia. Música



CERÂMICA POPULAR DA CIDADE DE GOIÁS: HISTÓRIA, TÉCNICA E TRADIÇÃO

LUDIMÍLIA JUSTINO DE MELO VAZ; SAMUEL CAMPOS VAZ

ludimilia@hotmail.com

Objetivo: □ Levantar, por meio de bibliografia pertinente, os diversos aspectos que fazem da atividade ceramista um saber fazer tradicional, □ Registrar as etapas dos procedimentos técnicos que envolvem a produção cerâmica na Cidade de Goiás. **Método:** Para o desenvolvimento da pesquisa serão utilizadas técnicas de coleta de informações que possam atingir os propósitos do projeto. Através da documentação indireta pretende-se levantar as fontes documentais e as fontes bibliográficas. Deverá ser utilizada também a documentação direta, ou seja, a observação intensiva direta. Essa técnica conta com a presença do pesquisador em campo, para o registro do saber fazer tradicional e para a coleta de informações sobre o envolvimento pessoal e familiar na produção cerâmica e sobre a vida cotidiana que forneça informações relevantes para a compreensão da tradição, para a qual deverá ser utilizada a entrevista. **Resultados:** A sociedade tradicional tem como base a “ordem moral” que compartilha um sentimento de justiça, orientado por interesses em comum. Por outro lado, Hobsbawm e Rangen (1984), destacam ao mesmo tempo a manutenção e a “invenção” das tradições culturais, pela participação ativa do indivíduo. Giddens fala que não se pode esperar que velhas concepções sustentem qualquer ordem social atual, segundo o autor: “não podemos restaurar o comunitarismo nem a família tradicional numa sociedade onde a divisão de trabalho é extremamente complexa e caracterizada por um alto grau de individualismo”. Sob esse aporte passamos a compreender a atividade ceramista da cidade de Goiás como resultado do indivíduo ativo que está por trás do saber fazer tradicional. **Conclusão:** A partir do levantamento dos procedimentos técnicos e dos significados socioculturais envolvidos na produção da cerâmica popular da Cidade de Goiás, foram registradas as sequências técnicas comumente encontradas nos ateliês de cerâmica, como também inovações ou adaptações singulares, especialmente, ligadas à modelagem da forma e ao tratamento dado à superfície. Também, observou-se que há intencionalidade ao divulgar a cerâmica em seu vínculo com o lugar reforçando a ideia de ofício tradicional.

Palavras-chave: Tradição. Cerâmica. Cultura Popular



EXPERIMENTAÇÃO NO ENSINO DE QUÍMICA ENVOLVENDO A TEMÁTICA COSMÉTICOS: UMA EXPERIÊNCIA DO PIBID/QUÍMICA PUC/GO PARA A EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS

LUDMILA CORREIA GOMES; ADÉLIA MARIA LIMA DA SILVA

ludmilacg3@gmail.com

Objetivo: Apresentar os resultados das atividades do PIBID com a temática “Cosméticos”, desenvolvidas de agosto a dezembro de 2014, por meio de aulas expositivas, dialogadas, contextualizadas e preparação de produtos, para abordar os conceitos de misturas homogêneas e heterogêneas, colóides e suspensão. **Método:** A pesquisa foi aplicada no Centro de Educação de Jovens e Adultos (CEJA), St. Universitário, Goiânia/GO, na turma do 3º L com a participação de 23 alunos, na faixa etária de 18 a 60 anos, no período de agosto a dezembro de 2014. As etapas da pesquisa envolveram: i) delimitação da temática e dos experimentos com base na literatura, ii) acompanhamento das práticas pedagógicas, iii) apresentação de cosméticos e explicação dos conteúdos de misturas homogêneas, heterogêneas, suspensão e coloide, iv) preparação de aromatizantes de ambientes e perfumes, v) avaliação do processo ensino-aprendizagem por meio de relatos em sala de aula e cartazes confeccionados pelos alunos sobre tipos de misturas. **Resultados:** Os conteúdos de química geral foram abordados usando amostras de cosméticos do cotidiano. Os alunos participaram das intervenções, questionando sobre a composição química e métodos de preparação. A curiosidade sobre preço e obtenção das matérias-primas gerou interesse por parte deles. A produção de cartazes que se seguiu as aulas expositivas permitiu a avaliação dos conceitos adquiridos e foi baseada nas respostas sobre misturas homogêneas e heterogêneas, sendo relacionadas ao número de fases existentes nas amostras apresentadas. Os alunos conseguiram distinguir que uma mistura é formada por duas ou mais substâncias puras e têm composição química variável, não expressa por uma fórmula. Este resultado foi evidenciado nos relatos em sala. **Conclusão:** As estratégias utilizadas na pesquisa reafirmam a importância do uso de temas em aulas de Química e os ganhos no processo de ensino aprendizagem. As atividades visuais e experimentais auxiliaram a bolsista expor os conteúdos, além de relacionar os conhecimentos prévios dos alunos sobre cosméticos.

Palavras-chave: Cosméticos. Pibid/Química. Modalidade EJA



DESIGN NO ESPAÇO PÚBLICO: PARQUE BURITI – GOIÂNIA

LUDMILLA DINIZ PINHEIRO; MARILIA ALVES TEIXEIRA

ludmilladinizdesigner@gmail.com

Objetivo: Abordar o espaço público sob os conceitos da bioclimática, da estética da luz e do conforto ambiental buscando relacionar esses aspectos ao usuário. O projeto busca potencializar o espaço público explorando as características naturais desse ambiente e agregar valores para atrair a população. **Método:** A bioclimática e a estética da luz foram utilizadas como metodologias de estudo. Estes elementos foram escolhidos partindo da hipótese de que eles são aspectos fundamentais presentes nos espaços públicos e com grande potencial de uso, capazes de atrair a população e de estabelecer a integração entre usuários e espaço público. **Resultados:** Através de técnicas paisagísticas e de iluminação foram definidas novas formas e um novo uso para um espaço público pré-definido. O projeto explora o uso da luz, da cor, da forma e das texturas como elementos compositivos do espaço e como peças chaves para ressaltar o espaço público na malha urbana. A proposta final inclui, além de um projeto de reorganização espacial, uma modificação no uso do espaço, delimitando novas atividades e serviços que atendem a necessidade da população local. **Conclusão:** A falta de preocupação com o usuário é um dos principais fatores que contribuem para que os espaços urbanos não sejam usados. Nesta pesquisa o usuário foi abordado de uma maneira diferente, inserindo-o no espaço não como um mero "usuário" do espaço público, mas como uma pessoa que habita a nossa cidade, que pensa, que se emociona e que necessita de espaços confortáveis e que tragam a ela uma sensação de pertencimento.

Palavras-chave: Espaço Público. Bioclimática. Estética Da Luz



MINHA EXPERIÊNCIA NA MONITORIA

LUDMILLA TOLEDO ARAUJO FONSECA; FREDERICO GUSTAVO
FLEISCHER

ludaraujofonseca@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho é mostrar aos alunos a importância de se participar do Programa de Monitoria, evidenciando sua relevância na formação acadêmica e no processo de aprendizagem, além de ampliar a visão do discente como futuro profissional. **Método:** Esta Apresentadora buscará relatar suas experiências como monitora, externando os conhecimentos e práxis adquiridas pela Monitora autora deste trabalho durante sua participação no Programa de Monitoria da PUC-GO. **Resultados:** A experiência desta Acadêmica Monitora alterou a sua visão quanto a assuntos que antes não recebiam muita atenção, como a valorização das atividades extra classe. Algumas vivências em sala de aula permitiram alinhar o estudo com atividades do dia a dia junto ao professor. A maior experiência e contribuição se deu quanto à organização de eventos científicos. A Monitoria ampliou o vínculo interpessoal com alunos, professores e funcionários. Essa participação ajudou no desenvolvimento do raciocínio crítico, da dedicação, do reconhecimento da importância da busca de conhecimentos, sem falar no aumento da responsabilidade e confiança. **Conclusão:** A participação no Programa de Monitoria ajuda na formação do aluno, que além de adquirir experiência, responsabilidade e confiança, mostra a importância do aprendizado extra classe e amplia sua visão para assuntos para os quais não se atentava. A monitoria proporciona conhecer o dia a dia do professor. É experiência pela qual todos os estudantes deveriam passar. Engrandece aqueles que dela participam, pois é à partir da interação com situações diversas que a aprendizagem se inicia.

Palavras-chave: Monitoria. Aprendizado. Experiência



VIABILIDADE E OS MÉTODOS SEGUROS NO REPROCESSAMENTO DE PRODUTOS MÉDICO/HOSPITALARES DE USO ÚNICO

LUERCE NASCIMENTO SILVA; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO;
DAIANE RODRIGUES MACIEL

lunasccimento@hotmail.com

Objetivo: Demonstrar métodos seguros no reprocessamento de artigos de uso único, através de evidências que apoiam ou não a prática de reprocessamento de artigos médico-hospitalares de uso único em favor da redução de custos, da viabilidade e do meio ambiente. **Método:** Busca de artigos na base de dados: LILACS, Pubmed e Medline, e pesquisas no Science Direct, onde foram encontrados mais de 50 artigos onde foi selecionado 20 artigos e um livro que contemplavam a temática, os demais foram descartados. Os dados foram obtidos após leitura dos artigos e a construção de um quadro comparativo entre opiniões, práticas e experiências relatadas pelos autores. **Resultados:** Os resultados evidenciaram que em sua maioria os autores são a favor do reprocessamento dos produtos médico/hospitalares de uso único. É possível e viável realizar este reprocessamento em determinados produtos desde que haja protocolos e validação, defendem a participação de toda equipe neste processo e não somente a equipe de enfermagem. Como no caso do FDA o Brasil deveria fornecer meios para que as instituições pudessem fornecer esses produtos de forma segura e regulamentada ao seu paciente. Quanto ao meio ambiente existem poucos artigos que discorrem sobre a temática. Fica claro que a limpeza e enxague e a parte principal para um reprocessamento bem sucedido, bem como o tipo de produto a ser reprocessado e sua composição na fabricação. **Conclusão:** O reprocessamento pode sim ser eficaz tanto como custo/benefício como para o meio ambiente embora haja poucas literaturas que descreva sobre. É imprescindível que toda equipe participe do processo de reprocessamento para que se elabore protocolos de validação e assim seja possível fornecer um material de qualidade para o paciente. Alguns autores não se posicionaram quanto ao método de esterilização mais seguro, apenas discorreram sobre realiza-lo ou não.

Palavras-chave: Reutilização De Equipamento. Reuso De Equip. Prazo De Validade Dos Produtos



ANÁLISE DOS IMPACTOS AMBIENTAIS NA MICRO BACIA DO CÓRREGO SANTO ANTÔNIO EM APARECIDA DE GOIÂNIA.

LUIS HENRIQUE MAGALHÃES E SILVA; MAIRA BARBERI; THAYNNÁ DE PAULA ALMEIDA

luishenrique_magalhaes@hotmail.com

Objetivo: O objetivo desta pesquisa foi analisar a situação do médio curso do córrego Santo Antônio, situado no município de Aparecida de Goiânia, Goiás. O rio compadece de impactos ambientais resultantes das atividades antrópicas como impermeabilização do solo e deposição de lixo. **Método:** A metodologia utilizada compreendeu pesquisa bibliográfica, análise de mapas e imagens de satélite, elaboração de perfis e reconhecimento de campo com a identificação dos processos atuantes e da causa dos mesmos. A coleta de dados ao longo do curso hídrico foi realizada com registro fotográfico no período de seca onde se buscou observar e registrar o perfil do terraço fluvial, os tipos de processos erosivos e de assoreamento, além dos processos de ocupação e intervenção antrópica na área. **Resultados:** As intervenções antrópicas observadas compreendem retirada da mata ciliar e da cobertura vegetal original das vertentes representada pelo cerrado, deposição de lixo, entulho e resíduos, ocupação e impermeabilização do solo, construção vias, calçadas, pontes, galerias pluviais, que constituem parte do setor Vila Maria. No curso do córrego as intervenções são representadas pela construção de gabiões junto à base da estrutura da ponte, cimentação de parte do terraço fluvial e canalização de descarga de captação fluvial. O tipo de ocupação da área resultou no desenvolvimento de processos de erosão linear e laminar nas vertentes o que vem promovendo o assoreamento do canal e a intensificação dos processos erosivos no terraço fluvial. **Conclusão:** A situação da bacia do córrego Santo Antônio evidencia uma ocupação desordenada e sem planejamento ambiental e monitoramento. A contenção do assoreamento pode ser realizada através da conservação dos solos e recomposição da vegetação. O controle dos processos erosivos deve então estar fundamentado em princípios básicos de manejo de solos como tratamentos de sulcos e ravinas e sistemas eficientes de calçamentos e captação de água pluvial que possibilitem a infiltração e escoamento adequado.

Palavras-chave: Impactos Ambientais. Aparecida De Goiânia. Córrego Santo Antônio



PULSE ENGENHARIA E CONSULTORIA JR - EMPRESA JÚNIOR ENGENHARIA ELÉTRICA

LUÍS HENRIQUE REIS TEIXEIRA; KENIA CRISTINA FERREIRA DE DEUS
LUCENA

lreisteixeira@gmail.com

Objetivo: Objetivo da Empresa Júnior é sair da Universidade com experiência diferenciada, tendo aprendido por projetos e gestão de uma Empresa criada por alunos e gerenciada por eles mesmos. Atingir nível alto nível de experiência, tornando-se empreendedor em todas as áreas, quanto social ou empresarial.

Método: Usando metodologia de projetos e gestão, os alunos possuem vivência no dia-a-dia para lidar com clientes e mercado de trabalho, tomando decisões pessoais e em conjunto com sua equipe de trabalho para chegar ao resultado de excelência, desde tomadas de decisões internas a externas, gerando impacto positivo na sociedade.

Resultados: Resultados após essa vivência, é ter um impacto pessoal grande, desde a autoconfiança, impacto social gerado pelos trabalhos realizados à terceiro e impactos sociais. Colocar o que foi aprendido em sala de aula na prática todos os dias, aprendendo e sendo capacitado por meios de cursos oferecidos e eventos. Parcerias fechadas com empresas para poder levar maior contato ao ambiente externo aos membros e mais projetos desenvolvidos.

Conclusão: O poder de transformar por meio do trabalho, de crescer em um ritmo diferenciado, a Pulse Engenharia Júnior, trás a vivência empresarial para mudar os alunos, ser agente transformador pessoal e na sociedade, aumentando seu network com mundo externo empresarial, sendo reconhecido pelas empresas e entrando cada vez mais no mercado de trabalho.

Palavras-chave: Empresas. Gestão. Transformar



SIMULAÇÃO DE PROCESSAMENTO DE PASSAGEIROS NO TERMINAL AEROPORTUÁRIO DE GOIÂNIA

LUIZ ANTONIO FIGUEIREDO; RICARDO MACHADO

luizantonio.figueiredo@gmail.com

Objetivo: Simular o processamento de passageiros nas filas do check-in, ponto de verificação de segurança e embarque com a finalidade de apresentar o melhor modelo de tratamento. **Método:** Uso de simuladores para atingir o objetivo desejado, tais como o aprendizado gerencial, desta forma a simulação é um "experimento virtual" que requer um modelo operatório representando no todo (ou em parte) um sistema ou processos que o caracterizem. O uso da metodologia neste trabalho é utilizada como forma de buscar um modelo, confirmá-lo ou fazer uma projeção de eventos futuros. Dessa forma, a simulação se presta tanto no "contexto de descoberta" quanto no "contexto da prova". **Resultados:** Apresentação do melhor modelo de tratamento de filas no processamento interno de passageiros no terminal aeroportuário de Goiânia **Conclusão:** .

Palavras-chave: Logística Aeroportuária. Simulação. Processamento De Passageiros



O FACEBOOK NA CAMPANHA ELEITORAL DE 2014

LUIZ CARLOS DO CARMO FERNANDES

lucajor@gmail.com

Objetivo: Estudo realizado como projeto de pesquisa no Núcleo de Pesquisa em Comunicação, da Escola de Comunicação, com o objetivo de monitorar o uso da rede social na campanha de governador em 2014. **Método:** Etnologia online, análise de conteúdo **Resultados:** O Facebook passou a ser a rede social mais usada nas campanhas eleitorais, superando o Twitter que até a eleição de 2010 ocupara o primeiro lugar. O nível de campanha online vem crescendo e generalizado, permitindo que um maior número de candidatos possam ganhar espaço nestas plataformas que servem para atingir os formadores de opinião e não o eleitor médio. **Conclusão:** A tendência é que o Facebook, por permitir maior uso de recursos de interação e dar mais visibilidade, se torne a plataforma mais popular entre os atores políticos nas eleições majoritárias em Goiás. As estratégias persuasivas dos candidatos, no entanto, esbarram em um eleitor cada vez mais atento e bem informado.

Palavras-chave: Campanhas Eleitorais. Facebook. Propaganda Eleitoral



A EXALTAÇÃO DO PROTAGONISTA: O DISCURSO DO GLOBOESPORTE.COM DURANTE A COBERTURA DA COPA AMÉRICA 2015

LUIZ FERNANDO RODRIGUES LEMES; ROGÉRIO PEREIRA BORGES

luizfernando.bvg@gmail.com

Objetivo: Compreender como foi construído o discurso jornalístico do Globoesporte.com durante a realização da Copa América 2015, baseado nos apelos discursivos predominantes na narrativa do portal, e entender como ocorre a personalização das notícias e a relação entre os personagens das construções narrativas. **Método:** O trabalho foi realizado com a coleta de conteúdos jornalísticos do portal Globoesporte.com entre os dias 1º de junho e 6 de julho (período que compreende 10 dias antes do início da Copa América 2015 a dois dias após a final entre Chile e Argentina) retirados diretamente do site de notícias. Após a coleta dos dados, foi realizada a análise de conteúdo dos textos noticiosos coletados para a identificação das principais categorias de análise divididas em três grupos: personalização, memória e questionamento. Na sequência, foi aplicada uma análise de discurso das notícias contextualizando os textos jornalísticos com a atual situação da Seleção Brasileira com base em dados históricos e nos apelos discursivos (moral, racional e emocional). **Resultados:** A maioria das publicações do portal Globoesporte.com sobre a Seleção Brasileira durante a Copa América de 2015 giraram em torno da notoriedade de Neymar, transformando-o em personagem principal da campanha da equipe (117 notícias apontaram o atacante como o protagonista das 250 notícias coletadas durante o período). A análise aponta que a cobertura do portal define protagonistas e, com a ausência de Neymar em decorrência da suspensão, esse papel foi destinado ao atacante Robinho. A ausência do craque da equipe resultou no questionamento da Seleção Brasileira, uma vez que o discurso jornalístico ressaltava a pouca qualidade técnica dos demais atletas, aliado ao resgate histórico vitorioso e repleto de craques perdidos na atualidade. **Conclusão:** O discurso do jornalismo esportivo se assemelha ao literário, principalmente pelo fato de dividir atletas em personagens, elencando uma estrela para guiar a Seleção Brasileira ao título e definindo os demais figurantes. Baseado na memória, o Globoesporte construiu uma narrativa focada nos fracassos recentes da Seleção, proporcionando o questionamento da qualidade do elenco. A equipe e o discurso jornalístico sofrem a Neymardependência, já que boa parte das notícias referem-se ao protagonista.

Palavras-chave: Discurso. Jornalismo. Jornalismo Esportivo



IMAGEM E REPRESENTAÇÃO: EXPRESSÕES DE AGRADECIMENTO POR BENS MATERIAIS NAS FOTOGRAFIAS VOTIVAS DO SANTUÁRIO BASÍLICA DO DIVINO PAI ETERNO EM TRINDADE-GO

LUIZ MAGNO SILVA LEÃO; DÉBORAH RODRIGUES BORGES

luizmagno_12@hotmail.com

Objetivo: Identificar nas imagens o sentido social do poder de compra, e da aquisição de bens materiais. Ao manusear as fotos feitas de objetos, constatar-se-ia formas de luta e devoção a partir destas imagens, que em sua maioria contém pouca técnica, supõe-se o uso de câmeras digitais para obtenção das fotos. **Método:** Nesse trabalho, analisarei uma série de fotografias votivas de bens móveis e imóveis depositadas pelos romeiros na Sala dos Milagres da Basílica do Divino Pai Eterno em Trindade - GO. Para realizar essa análise, utilizarei a metodologia descrita por Mauad (1996). **Resultados:** Os resultados esperados eram, buscar novos saberes em torno do tema gerador: fotografia, ser etnólogo ao analisar as fotos e entender o homem. Além de avaliar o cruzamento de dados entre as imagens estudadas e o referencial teórico utilizado. Responder as perguntas feitas, atendendo a critérios estabelecidos pela Orientadora quanto à análise das imagens. Em todas as etapas do trabalho objetiva-se: a publicação em revista especializada, participação em eventos científicos para apresentação de trabalhos relacionados ao projeto e participação nas reuniões mensais de grupo de estudos de fotografia popular. **Conclusão:** De modo geral, na série de fotografias votivas sem pessoas, foi analisado e concluído que os pedidos são de proteção divina e de comprovação de milagres. No rol de imagens de casas, foram observadas as urbanas e as propriedades rurais e, que algumas, inclusive, tem a presença de animais. Nestes casos, observou-se que os pedidos são de proteção e alguns até de agradecimento por uma graça alcançada, um bem material conquistado.

Palavras-chave: Trindade. Fotografia. Objetos



GEOGRAFIA, ESPAÇO E IDENTIDADE CULTURAL: A DESCONSTRUÇÃO DA SEGREGAÇÃO RACIAL NO ENSINO DE GEOGRAFIA

LUIZ MULLER RODRIGUES COSTA

luizm279@yahoo.com.br

Objetivo: Contribuir para a promoção da igualdade racial na escola e a implementação da lei 10.639/2003, Desenvolver uma metodologia de promoção da igualdade racial na escola que favoreça a transformação curricular e das práticas escolares no que se refere ao ensino de Geografia, **Método:** Com a finalidade de cumprir com a meta desta pesquisa, dados metodológicos variados instrumentalizaram a pesquisa, a fim de diminuir ao máximo equívocos em torno do tema, contribuindo para uma investigação sobre práticas pedagógicas nas relações étnico-raciais e medidas preventivas contra a violência racial na escola. Portanto, nesse trabalho será utilizada a pesquisa qualitativa, baseada na significação, aspiração, crenças e valores. Após definir o tema, foi realizado um estudo sobre diferentes práticas pedagógicas como medidas preventivas à violência racial na escola. **Resultados:** A abordagem do tema racismo, de acordo com o PCN, vai ao encontro do contexto político do conceito, buscando compreender o aspecto sociocultural do ser humano na sociedade contemporânea em uma ação compreendida pela valorização e a equidade social e cultural. Contudo, esta ação encontra fortes barreiras quando chega à sala de aula, tanto no aspecto teórico quanto no prático, visto que existe uma fragilidade conteudista presente nos livros de Geografia e na formação do profissional docente.

Tratar sobre as questões étnico-raciais na escola transversaliza os conteúdos, como é sugerido no PCN. Com isso, serão trabalhadas, paralelamente aos conteúdos formais, novas estratégias de ensinagem, como o uso da literatura como recurso adjacente. **Conclusão:** Na presente reflexão, a preocupação principal consiste em pensar a importância e as possíveis estratégias de inserção da temática — relações étnico-raciais nos livros didáticos e nas aulas de Geografia do Ensino Fundamental. Por isso, entende-se a necessidade de se realizar discussões teoricamente embasadas em pesquisas históricas, além da utilização de material complementar como a literatura direcionada à temática étnico-racial. Este facilita o processo de discussão e formação social crítica.

Palavras-chave: Identidade. Geografia. Racismo



COMPARAÇÃO DOS RISCOS CARDIOVASCULARES COM A COMPOSIÇÃO CORPORAL E CIRCUNFERÊNCIA DE CINTURA DE JOGADORES DE FUTEBOL DE VÁRZEA

LUIZ PAULO LOPES CARRIJO; CHRISTOFFER NOVAIS DE FARIAS SILVA;
THAÍS INÁCIO ROLIM PÓVOA; FABRÍCIO GALDINO MAGALHÃES

cnfs94@gmail.com

Objetivo: Comparar a composição corporal e circunferência de cintura com os riscos cardiovasculares aumentado em jogadores de futebol de várzea. **Método:** Trata-se de um estudo analítico transversal, realizado com 28 indivíduos do sexo masculino, divididos em dois grupos (14 adulto jovem e 14 adulto), com idade média de $21 \pm 2,6$ e $41 \pm 8,9$ anos, respectivamente. Como critérios de inclusões, os praticantes deveriam ter idade entre 18 e 59 anos, praticar futebol ao menos uma vez por semana, não ser jogador profissional. Para a coleta de dados foram utilizados PAR-Q (SHEPHARD, THOMAS, WEL-LER, 1991), bioimpedância e circunferência de cintura. Para análise dos dados, primeiramente foi utilizado teste de normalidade (Shapiro-Wilk) e, teste t-student para amostras independentes para a composição corporal e, para a classificação de circunferência de cintura, foi realizado somatório de escores. **Resultados:** Foi identificado percentual de massa gorda e massa magra, assim como, a classificação de circunferencia de cintura (oms, 2010). Em relação á massa gorda, o Grupo Adulto Jovem (GAJ) teve média de $25,5 \pm 5,25\%$ e o Grupo Adulto (GA), $27,86 \pm 2,98\%$. Sobre a massa magra, o GAJ apresentou média de $20,82 \pm 6,69\%$ e o GA, $25,95\%$. Ambas apresentaram diferença estatisticamente significativa entre os grupos, 0,033 e 0,043, respectivamente. Em relação à classificação da circunferencia de cintura, o GAJ apresentou “aumentado substancialmente” de 7% comparado com 36% em relação ao grupo GA, ou seja, aumento de 514%. **Conclusão:** Ao analisar a composição corporal entre os dois grupos, percebe-se que as variáveis massa gorda, massa magra e o gasto energético basal apresentaram diferença significativa podendo apresentar correlação com o aumento para a classificação de aumentado substancialmente da circunferência de cintura. Ao relacionar com indivíduos que praticam exercícios intensos e de forma irregular, o estresse provocado pelo esforço pode ser um fator para aumento da incidência de algum evento cardiovascular.

Palavras-chave: Riscos Cardiovasculares. Composição Corporal. Jogadores



PROJETO E ANÁLISE VISUAL DE MARQUISES DE CONCRETO EM GOIÂNIA

LUIZA MILENE DE FREITAS; CECILIA DE CASTRO BOLINA

luizamilenefreitas@gmail.com

Objetivo: Com o presente trabalho buscou-se propor um projeto estrutural para marquises avaliadas, o detalhamento e análises estruturais por meio de observações visuais e fotográficas feitas em campo apontando as possíveis causas da degradação. **Método:** Realizou-se visitas e entrevistas com os responsáveis dos imóveis das marquises escolhidas quanto ao projeto estrutural, tempo da edificação e manutenção. Foram coletadas as dimensões das estruturas por meio de trena fibra e/ou metálica e feito o registro fotográfico para comprovação de sua disposição arquitetônica, distribuição de cargas e atual estado de degradação. O projeto arquitetônico não estava disponível em nenhum dos casos analisados, dessa forma, procedeu-se para a realização do mesmo através das medidas retiradas in loco com software AutoCAD. O dimensionamento foi realizado para nove marquises, a partir do software de cálculo MSCalc14 que está conforme a nova norma NBR 6.118:2014 - Projeto de Estrutura de Concreto. **Resultados:** Como esperado a maior parte das doze marquises analisadas não foram projetadas ou acompanhadas por um engenheiro. Em porcentagem, têm-se os seguintes valores da quantidade de degradação presentes nas estruturas estudadas: Infiltrações 90,90%, armadura exposta 41,67%, sobrecarga 83,33 %, fissurações 100% . Quanto ao dimensionamento, as áreas de aço calculadas foram baixas, por se tratar de pequenos balanços, dessa forma há a possibilidade de superdimensionamento das estruturas indicando possível erro de execução. Destaque para marquise 02, que apresenta péssimo estado de conservação, visivelmente na iminência de ruptura, e foi embargada pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás (CREA-GO). **Conclusão:** A necessidade de realização de obras por profissional qualificado, manutenções e fiscalizações periódicas nas marquises é extrema, pois neste estudo encontrou-se que 66,67% das estruturas não são seguras, e embora a cidade não possua valores correspondentes ao total de marquises existentes e a população amostrada seja pequena, não é difícil encontrar pelas ruas da cidade marquises em péssimas condições de conservação

Palavras-chave: Estruturas De Concreto. Marquises. Patologia



SISTEMA DE APOIO À DECISÃO VIA PLANILHA ELETRÔNICA PARA O PROBLEMA DE INTERCONEXÃO DE ERBS EM UM SISTEMA MÓVEL CELULAR UTILIZANDO A TECNOLOGIA SDH

LUTTIELY SANTOS DE OLIVEIRA; MARCOS ANTÔNIO DE SOUSA

luttiely@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho é a implementação computacional de um modelo de otimização, via planilha eletrônica, para ser utilizado como um Sistema de Apoio à Decisão para o problema de planejamento estratégico da rede de interconexão de Estações Rádio Base (ERB) em um Sistema de Acesso Móvel celular. **Método:** A rede de interconexão de ERBs é tratada como um grafo e a modelagem segue a abordagem Nó – Arco. Estabelecida uma rede candidata, com informações de custos, demandas previstas e capacidade técnica de equipamentos, um modelo de Programação Linear Inteira Mista foi adaptado de forma que sua implementação computacional pudesse ser realizada em planilha eletrônica. O modelo matemático de otimização, foi executado por um suplemento do MS Excel, a ferramenta solver, onde são configuradas as expressões matemáticas que representam: as restrições de balanço de demanda em cada ERB, as restrições de capacidade técnica em cada arco da rede, a função objetivo que mede o desempenho das soluções obtidas, segundo um critério de minimização de custo. **Resultados:** Os cenários escolhidos para a realização das simulações computacionais têm como objetivo avaliar a topologia da rede a ser alugada para diferentes situações de demanda e custo. São avaliados três cenários: no primeiro, a rede é dimensionada para valores atuais de demanda e de custo de aluguel, em seguida, a topologia da rede é estudada para cenários com previsão de crescimento da demanda, no segundo, verifica-se o comportamento da rede diante para um cenário mercadológico favorável aos sistemas de transmissão de maior capacidade, no terceiro, é feita uma análise do comportamento da rede diante de possíveis reduções de custo na infraestrutura de rede óptica. Os resultados mostram que o escoamento de demanda por arcos diretos é privilegiado. **Conclusão:** SAD desenvolvido neste trabalho possibilita a variação de parâmetros iniciais do sistema, dados de demanda e custos, permitindo verificar o comportamento da topologia da rede em algumas situações do mercado de aluguel de redes de acesso móvel celular. A utilização de planilha eletrônica, com um solver capaz de resolver problemas de programação linear inteira mista, permitiu o desenvolvimento de uma ferramenta computacional de fácil utilização no planejamento de redes de comunicação móvel celular.

Palavras-chave: Otimização. Planilha Eletrônica. Sistema De Apoio À Decisão



SISTEMA DE APOIO À DECISÃO VIA PLANILHA ELETRÔNICA PARA O PROBLEMA DE INTERCONEXÃO DE ERBS EM UM SISTEMA MÓVEL CELULAR UTILIZANDO A TECNOLOGIA SDH.

LUTTIELY SANTOS DE OLIVEIRA; MARCOS ANTÔNIO DE SOUSA

luttiely@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho é a implementação computacional de um modelo de otimização, via planilha eletrônica, para ser utilizado como um Sistema de Apoio à Decisão para o problema de planejamento estratégico da rede de interconexão de Estações Rádio Base (ERB) em um Sistema de Acesso Móvel celular. **Método:** A rede de interconexão de ERBs é tratada como um grafo e a modelagem segue a abordagem Nó – Arco. Estabelecida uma rede candidata, com informações de custos, demandas previstas e capacidade técnica de equipamentos, um modelo de Programação Linear Inteira Mista foi adaptado de forma que sua implementação computacional pudesse ser realizada em planilha eletrônica. O modelo matemático de otimização, foi executado por um suplemento do MS Excel, a ferramenta solver, onde são configuradas as expressões matemáticas que representam: as restrições de balanço de demanda em cada ERB, as restrições de capacidade técnica em cada arco da rede, a função objetivo que mede o desempenho das soluções obtidas, segundo um critério de minimização de custo. **Resultados:** Os cenários escolhidos para a realização das simulações computacionais têm como objetivo avaliar a topologia da rede a ser alugada para diferentes situações de demanda e custo. São avaliados três cenários: no primeiro, a rede é dimensionada para valores atuais de demanda e de custo de aluguel, em seguida, a topologia da rede é estudada para cenários com previsão de crescimento da demanda, no segundo, verifica-se o comportamento da rede diante para um cenário mercadológico favorável aos sistemas de transmissão de maior capacidade, no terceiro, é feita uma análise do comportamento da rede diante de possíveis reduções de custo na infraestrutura de rede óptica. Os resultados mostram que o escoamento de demanda por arcos diretos é privilegiado. **Conclusão:** SAD desenvolvido neste trabalho possibilita a variação de parâmetros iniciais do sistema, dados de demanda e custos, permitindo verificar o comportamento da topologia da rede em algumas situações do mercado de aluguel de redes de acesso móvel celular. A utilização de planilha eletrônica, com um solver capaz de resolver problemas de programação linear inteira mista, permitiu o desenvolvimento de uma ferramenta computacional de fácil utilização no planejamento de redes de comunicação móvel celular

Palavras-chave: Otimização. Planilha Eletrônica. Sistema De Apoio À Decisão



EDUCAÇÃO PATRIMONIAL E O RESGATE DOS BENS CULTURAIS FAMILIARES: INTERVENÇÃO COM CRIANÇAS E ADOLESCENTES

EVANGICLÉIA SOUSA DA SILVA; ROSAURA DE OLIVEIRA VARGAS DAS VIRGENS; CHUBASCO AMICHE SUSSUARANA LORIATO

vangijornalista@gmail.com

Objetivo: A presente intervenção buscou, através de oficinas de patrimônio cultural familiar e educação patrimonial, proporcionar ações educativas para crianças e adolescentes com idade entre 10 e 16 anos, da Associação Ministério Vida Cristã do Jardim Alto Paraíso, em Aparecida de Goiânia. **Método:** O referido projeto de intervenção teve caráter metodológico de pesquisa-ação, que segundo Franco (2005) vem sendo utilizada de várias formas compondo “um vasto mosaico de abordagens teórico-metodológicas, o que nos instiga a refletir sobre sua essencialidade epistemológica, bem como sobre suas possibilidades como práxis investigativa.” Neste bojo a atual pesquisa foi caracterizada pela ação crítica. Kincheloe (1997) afirma que a pesquisa ação, que é crítica, rejeita as noções positivistas de racionalidade, de objetividade e de verdade e deve pressupor a exposição entre valores pessoais e práticos. Isso se deve em parte porque a pesquisa-ação crítica não pretende apenas compreender ou descrever o mundo da prática, mas transformá-lo. **Resultados:** A partir da fala dos participantes, foi possível analisar que os jovens compreenderam o que é patrimônio e suas definições de educação patrimonial no decorrer da palestra. No entanto, a maioria afirmou ter medo de usufruir os patrimônios culturais do bairro, como: praça, matinha (floresta) e córrego, por medo da marginalidade e violência predominantes e recorrentes no bairro. Dos oito oficinas, apenas três conseguiram fotos com traços de patrimônio familiar. Os demais alegaram não conhecer nada da própria história, alguns disseram não conhecer e nem saber nada sobre os avós, outros que não possuíam quaisquer objetos que os reportassem a algum tipo de bem cultural familiar, nem mesmo músicas ou outras memórias. **Conclusão:** O respectivo projeto pretendeu provocar nesses jovens a percepção do processo de reconstituição do passado, por meio dos objetos, fragmentos e vestígios. A intenção girou em torno de instigar e incentivar a comunidade local a se apropriar do conhecimento produzido, não pelas elites, intelectuais e conservadores, mas a partir do núcleo familiar e daí ganhar a rua, o bairro, a comunidade, desta forma, transformar estes sujeitos por meio de sua própria história e memória carregada pelos objetos.

Palavras-chave: Educação Patrimonial.. Patrimônio Cultural. Oficina



POLIMORFISMOS DO GENE P53 NO PROCESSO DE ATEROGENESE PRIMÁRIA

MAGDA HELENA LAGARES; KATIA KARINA VEROLI DE OLIVEIRA MOURA

magda.lagares@hotmail.com

Objetivo: Detectar o polimorfismo do gene p53 (Arginina e Prolina) em pacientes com aterosclerose. Criar um painel genotípico para detecção de pacientes com alto risco de desenvolver essa patologia e suas complicações, além de verificar a possibilidade de implementação desse diagnóstico molecular no SUS.

Método: Serão coletadas amostras de sangue periférico de pacientes com diagnóstico de aterosclerose. Após a extração do DNA as amostras serão submetidas a quantificação tendo relevância aquelas com concentração de DNA superior a 5ng/µl. Em seguida amostras serão submetidas à amplificação através de PCR (reação em cadeia da polimerase), visando à detecção de polimorfismos no gene p53. Como controle positivo para reação de PCRs será utilizado amostra de DNA com polimorfismo confirmado para o gene p53. Os critérios de inclusão do grupo controle são idade superior à 38 anos, sem aterosclerose e exclusão, pacientes menores de 38 anos. **Resultados:** Em Andamento **Conclusão:** A aterosclerose é doença inflamatória crônica de origem multifatorial. O componente genético da doença aterosclerótica tem sido cada vez mais investigado e algumas características genéticas foram a ela associados. Diversos genes têm sido associados a doenças cardiovasculares, dentre eles o gene p53. Vários dados sugerem que a apoptose é o principal evento que ocorre durante o desenvolvimento e progressão da placa aterosclerótica.

Palavras-chave: Aterosclerose. Polimorfismo. P53



OBESIDADE NA COMUNIDADE INDÍGENA TAPUIOS DO CARRETÃO, UMA ANÁLISE FUNCIONAL COMO PROPOSTA DE PREVENÇÃO.

MARA BEATRIZ RODRIGUES DA SILVA; MARLENE CASTRO OSSAMI DE MOURA

maraisf1@hotmail.com

Objetivo: Analisar e identificar mudanças nos hábitos alimentares do grupo indígena Tapuios do Carretão através de uma análise funcional de sua história bem como para contribuir na aquisição de hábitos alimentares saudáveis e sugerir junto à comunidade comportamen **Método:** Participantes: Indígenas da comunidade Tapuios do Carretão. Ambiente/materiais: Terra Indígena Carretão, Instituto Goiano de Pré-História e Antropologia-IGPA, Biblioteca da PUC-GO, Laboratório de Análise Experimental do Comportamento-LAEC. Utilizou-se grava **Resultados:** Pessoas consideradas obesas na comunidade tomando como base o critério da Organização Mundial de Saúde: IMC (kg/m^2), obesidade = 30,00-39,99: 35% das mulheres Tapuias adultas e 10% dos homens adultos da comunidade. Foram identificadas iniciativas ou proje **Conclusão:** Para compreender hábitos alimentares de um grupo é necessário conhecer sua história e suas regras sociais, pois, o comportamento alimentar é multi-determinado, apresenta valor de sobrevivência para o indivíduo, como também faz parte de distintos sistemas

Palavras-chave: Obesidade. Análise Funcional. Hábitos Alimentares



AVANÇOS NO DIAGNÓSTICO MOLECULAR DA SÍNDROME DO X-FRÁGIL: PERSPECTIVAS PARA O SISTEMA DE SAÚDE PÚBLICA NO BRASIL

MARC ALEXANDRE DUARTE GIGONZAC; APARECIDO DIVINO DA CRUZ;
THAIS CIDÁLIA VIEIRA

m.gigonzac@gmail.com

Objetivo: O presente trabalho visa apresentar os resultados preliminares do uso de novas tecnologias no âmbito do SUS e seu impacto no diagnóstico da Síndrome do X-Frágil (SXF) e na identificação de portadores de pré-mutações na região promotora do gene FRM1. **Método:** Foram analisados seis pacientes encaminhados pelo SUS para o Laboratório de Genética Molecular e Citogenética Humana do LACEN / SES-GO, todos com diagnóstico de Deficiência Intelectual (DI) e com solicitação de rastreio de mutações para o gene FMR1. O material biológico de cada paciente foi obtido por punção venosa com anticoagulante e o DNA foi extraído por Kit comercial (Qiagen®), diluído para uma concentração de 20ng/ul. O DNA foi em seguida amplificado pelo sistema AmpliX® da Asuragen em termociclador e os fragmentos separados por eletroforese capilar pelo analisador genético ABI3500® (Applied Biosystems®). O resultado foi analisado pelo software GeneMarker®, versão 2.6.2. **Resultados:** Os pacientes encaminhados tinham idade variando entre 4 e 33 anos, sendo cinco homens e uma mulher. Destes, apenas um indivíduo do sexo masculino apresentou a mutação completa (16,6%), com um fragmento de 927 pares de bases (pb), totalizando 232 repetições CGG. Um dos pacientes apresentou um fragmento de 636pb, indicando uma expansão de 135 repetições CGG, sendo caracterizado como portador de uma pré-mutação. Os demais homens apresentaram apenas alelos dentro da faixa de normalidade, com alelos de 288pb, 297pb e 317pb (19, 22 e 29 repetições CGG, respectivamente). No caso da mulher, por ter dois cromossomos X, apresentou dois alelos, sendo um de 317pb e um de 326pb (29 e 32 repetições). **Conclusão:** Embora reconhecida como a principal causa de retardo mental hereditário, a SXF ainda é uma doença extremamente subdiagnosticada no Brasil. Apesar da amostra pequena, foi possível identificar a causa da deficiência intelectual em um dos pacientes (16,6%), além de também detectar a ocorrência de indivíduo portador de uma pré-mutação. Para os demais pacientes, não foram observadas expansões CGG, sendo assim necessário verificar outras possíveis causas para a deficiência intelectual observada.

Palavras-chave: X-Frágil. Fmr1. Retardo Mental



AUTOCONHECIMENTO NO PROCESSO DA ESCOLHA DA ÊNFASE CLÍNICA POR ACADÊMICOS DE PSICOLOGIA

MARCELA DE JESUS JUNQUEIRA; VIRGINIA ELIZABETH SUASSUNA
MARTINS COSTA

marcelinhajunqueira@hotmail.com

Objetivo: Compreender via perspectiva fenomenológica como os graduandos do segundo semestre do quarto ano do curso de Psicologia, realizam a escolha por uma das ênfases clínicas Psicodrama, Psicanálise, Comportamental e Gestalt considerando o autoconhecimento como possível influenciador. **Método:** Participaram desta pesquisa, como sujeitos colaboradores, três acadêmicas de psicologia da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (PUC-GO) regularmente matriculadas nos turnos matutino e/ou noturno, cursando o segundo semestre do quarto ano, momento no qual, o aluno já escolheu a clínica como área de atuação, sendo confrontado com a necessidade de optar por uma ênfase específica, e apresentando um histórico escolar igual ou acima a cinco. Utilizou-se o método quantitativo via Questionário de Vivências Acadêmicas (QVA-ad.) e qualitativo por meio da investigação fenomenológica de acordo com o modelo proposto por George no qual através de perguntas disparadoras obtêm-se unidades significativas. **Resultados:** No que concerne à parte quantitativa, por meio da aplicação dos Questionários de Vivências Acadêmicas (QVA-ad) obteve-se diversas informações a respeito das participantes enquanto acadêmicas inseridas em um contexto universitário. No que se refere a qualitativa, as entrevistas através das perguntas disparadoras ("O que você compreende por autoconhecimento?", "Eu gostaria que você me descrevesse o que você conhece de você mesma", "Como o que você conhece de você mesma pode ter influenciado na sua escolha pela ênfase clínica?", "Como o contato consigo mesma pode influenciar o seu processo de autorrealização?") revelaram unidades significativas. (Conteúdo extenso para ser colocado aqui neste campo). **Conclusão:** A escolha da ênfase reflete a possibilidade de assumir um projeto existencial fruto das experiências passadas que influenciam seu presente e seu futuro e paradoxalmente implica em uma série de renúncias. A escolha remete ainda a possibilidade de assumir um lugar no mundo profissional e pode ser facilitada pelo autoconhecimento, no qual, o indivíduo pode ampliar sua consciência, a partir de seus limites e possibilidades, podendo atualizar suas potencialidades ao descobrir-se e reconhecer-se.

Palavras-chave: Ênfase Clínica. Escolha. Psicologia



PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE CRIANÇAS COM VARICELA NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, GOIÁS

MARCELA MARINO DE AZEREDO BASTOS; MARIA ELIANE LIÉGIO MATÃO

marcelamabastos@gmail.com

Objetivo: Descrever o perfil clínico e epidemiológico dos casos de varicela em crianças com idade menor que 24 meses, no município de Goiânia, no ano de 2013. **Método:** Trata-se de um estudo epidemiológico de corte transversal, descritivo, com casos confirmados de varicela em crianças menores de 24 meses no ano de 2013. Os dados foram coletados a partir do banco de dados secundário do Sistema de Informação de Agravos de **Resultados:** Em 2013, na SMS de Goiânia, foram confirmados 306 casos de crianças com varicela. 56,5% eram do sexo masculino e 43,5% feminino. A média de idade desses casos foi de $1,1 \pm 0,55$ anos. Observou-se maior prevalência do sexo masculino em todas as idades, bem **Conclusão:** O perfil epidemiológico de crianças com varicela no município de Goiânia é composto por casos autóctone do sexo masculino, na faixa etária entre 18 a 24 meses, pardas, moradoras da região noroeste desta capital, procedentes da região urbana tendo evoluído

Palavras-chave: Varicela. Crianças. Perfil Epidemiológico



CRIMES DE GUERRA NA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL E SEUS TRIBUNAIS: JUSTIÇA PARA QUEM?

MARCELO GOMES PEREIRA DA SILVA

marcelo.gomesri@gmail.com

Objetivo: Este trabalho visa estudar os atos cometidos pelos envolvidos na Segunda Guerra Mundial e compreender o que foi considerado, na época, como crime de guerra. Busca também refletir, com base nos julgamentos pós-guerra, se houve justiça ou impunidade. **Método:** A metodologia empregada na elaboração deste trabalho foi de análise de fontes documentais e a discussão a partir de referenciais bibliográficos. **Resultados:** Este trabalho observou que diversos atos criminosos cometidos no período da Segunda Guerra Mundial acabaram não sendo levados a julgamento. Observa-se que houve um grande enfoque no julgamento dos alemães nazistas em função da perseguição aos judeus, mas os demais desrespeitos aos Direitos Humanos foram timidamente discutidos. As atrocidades cometidas pelos vencedores da Guerra, os Aliados, também não foram julgadas, mesmo causando inúmeras mortes, como no caso do lançamento de bombas atômicas no Japão pelos EUA. Sem contar que a maioria dos nazistas se livrou do julgamento por terem escapado da "justiça internacional" com a ajuda, mesmo que não oficial, da Santa Sé, Cruz Vermelha e outros organismos, que não foram levados aos tribunais. **Conclusão:** Conclui-se, previamente, que os crimes cometidos durante a Segunda Guerra Mundial não foram amplamente julgados e houve um desequilíbrio nos julgamentos, pois um lado foi duramente punido e o outro permanece livre das consequências. Os derrotados foram julgados mesmo sem haver legislação internacional prévia que tipificasse as ações, ou seja, julgados por crimes que teoricamente não existiam. A pergunta que fica sobre isso é: os tribunais militares da 2ª Guerra Mundial fizeram justiça para quem?

Palavras-chave: Crimes De Guerra. Impunidade. Direitos Humanos



O RESPEITO NECESSÁRIO NO ÂMBITO RELIGIOSO.

MARCELO MONTEIRO DE ARAÚJO; MURILO GABRIEL BERARDO BUENO;
CARLOS ALEXANDRE PIRES FERREIRA; LEONAM EVANGELISTA SALES;
THAINARA DA CRUZ ROSA DOS REIS; JULIO CESAR BRAGA DE OLIVEIRA

marcellomonteiro@boll.com.br

Objetivo: O trabalho trás como objetivo, colocar em pauta a discussão de até onde pessoas de fé, com objetivos iguais, trilham por caminhos diferentes. O objetivo é conscientizar e debater a respeito das diferenças religiosas. **Método:** Material fotográfico em forma de poster. Debate entre apresentador e autores. **Resultados:** Fotografia retratando o acolhimento da compaixão entre duas religiões diferentes. **Conclusão:** Retrato sobre a necessidade do respeito e conhecimento sobre as escolhas religiosas de cada indivíduo.

Palavras-chave: Religião. Igualdade. Diversidade



TECNOLOGIA E INOVAÇÃO COM FOCO NO CLIENTE: ESTUDO DE CASO DE UMA REVISTARIA

MARCELO PEREIRA DA SILVA; IRENE REIS

marcelosupermps@hotmail.com

Objetivo: Contribuir com estratégias através da tecnologia e inovação e apresentar sugestões de melhorias na empresa Almanaque Revistaria visando minimizar mudanças que podem ser prejudiciais a um novo nicho de mercado que as revistarias estão vivenciando nesse novo cenário de inovações tecnológicas. **Método:** Pesquisa de caráter exploratório descritivo com análise quanti-qualitativa. Como técnica de coleta de dados, utilizou-se o método de observação, análise de documentos e da entrevista estruturada e semiestruturada com diretoria, funcionários e clientes, e apresentando sugestões para implementações de melhorias da organização. As questões foram divididas em 6 (seis) sessões: aspectos de tecnologia e inovação, mercado de revistas, livros e jornais, marketing estratégico, planejamento estratégico em marketing e por fim, comportamento do consumidor. **Resultados:** Descrevem falta de treinamento com os colaboradores, inexistência de um programa de fidelização com os clientes, falta de suporte da distribuidora, falta de estratégias de marketing e de estratégias de tecnologia e inovação. A sugestão para melhorias propõe treinamentos contínuos, políticas de fidelização com os clientes, adoção de parceria com os fornecedores, maior respaldo em assistência por parte da distribuidora, desenvolvimento de diretrizes para estratégias de marketing, investimentos em tecnologia e inovação e criação de um espaço de leitura para maior conforto e satisfação dos clientes. Tendo os seus objetivos alcançados vale ressaltar a importância da inovação tecnológica para disseminação das informações. **Conclusão:** Só haverá ganhos estratégicos e operacionais oriundos de aplicações de tecnologia e inovação, com pesquisas e informações do desempenho da empresa, concorrentes e clientes. Outro tema em destaque é a Inovação de produtos e serviços que ofereçam aos clientes um diferencial frente à concorrência. Para isto, é preciso conhecer o cliente, as empresas concorrentes investindo na importância do diferencial no atendimento, utilizando a tecnologia a seu favor.

Palavras-chave: Tecnologia E Inovação. Marketing Estratégico. Comportamento Do Consumidor



VARIAÇÃO NO NÚMERO DE CÓPIAS GENÔMICAS EM BOVINOS DE PRODUÇÃO LEITEIRA

MARCELO REGIS DA SILVA FILHO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ

marceloregis_acm@hotmail.com

Objetivo: Correlacionar as características de lactação total de fêmeas Girolando 5/8 – uma raça composta do cruzamento industrial entre Gir e Holandês com SNPs e CNVs gerados pela análise genômica comparativa array. **Método:** O grupo foi constituído por conjunto de 200 vacas de aptidão leiteira da raça Girolando 5/8 que apresentam níveis de produção variados, que não foram submetidas ao uso indiscriminado de medicamentos, medidos através do controle de ordenha durante toda a lactação por pelo menos duas lactações. O intervalo da produção leiteira dos animais varia de 205 a 433 dias de lactação (ajustado para 305 dias), com média de produção variando entre 1031,37 e 14.403,68 Kg por lactação. Todos os animais incluídos no estudo possuem seu fenótipo de lactação individual observado e registrado. Para realizar as análises estatísticas de associação do fenótipo de lactação, para a obtenção de um resultado fidedigno utilizamos os softwares EXCEL, Project R e SPSS. **Resultados:** O grupo de 200 animais testados, apresentaram uma lactação em 305 dias média, variando de 3,38Kg a 47,23Kg de leite e uma produção total de 1031.00Kg a 14403,68Kg de leite, respectivamente. Aproximadamente 50,05% animais possuem registro de segunda lactação e número de animais observado rege ao logo da ordem de lactação. Por este motivo, o teste de normalização de Kruskal-Wallis foi realizado para gerar um valor de lactação observada em 305 dias dos animais com o objetivo de verificar se um conjunto de amostras provém da mesma distribuição. 13 animais foram indicados pelo teste como enviesados por possuírem uma grande distância dos valores encontrados, estes valores são significativamente capazes de distorcer a exatidão do modelo. **Conclusão:** O conhecimento da curva de lactação dos bovinos destinados a produção de leite poderia auxiliar os produtores e pecuarista na adequação de técnicas de alimentação e manejo do rebanho. Entretanto, essa estimativa é dependente de registros produtivos completos e sendo colhidos de forma padronizada em função do tempo. Uma alternativa é a estimação da produção total de leite em 305 dias, o que torna possível detectar quando um rebanho ou uma vaca não apresenta o desempenho esperado.

Palavras-chave: Bovino. Genética. Leite



CUIDADOS COM O PACIENTE EM HEMODIÁLISE: RESPONSABILIDADE DA ENFERMAGEM

MARCIA FERNADES SILVA; MARISLEI ESPÍNDOLA BRASILEIRO

marciafs13@hotmail.com

Objetivo: Com a superpopulação mundial, aumentou também o número de pacientes em hemodiálise, cerca de 35 milhões de pessoas, por ano (M.S. p. 7, 2014) e para tanto, o profissional enfermeiro também precisou buscar algumas mudanças, adaptações diárias, especialmente **Método:** Para realizar essa pesquisa foram utilizadas leituras críticas de alguns artigos, de livros, dados fornecidos pela SBN que muito contribuiu, bem como a Sociedade Brasileira de Enfermagem e a ABCDT, Associação Brasileira de Centros de Diálise e Transplante. **Resultados:** Vimos anteriormente que a IRC- Doença Renal Crônica – define-se pela perda total da função renal, sendo o quadro uma situação irreversível e para que o paciente possa continuar vivendo, só encontra uma saída: a hemodiálise. Essa situação requer uma atenção. **Conclusão:** O Papel da enfermagem na hemodiálise é, na verdade, essencial para a manutenção da vida e qualidade dessa. Com base nessa afirmação, conclamamos toda classe de profissionais enfermeiros para os cuidados que devem ter com os pacientes portadores, suas famílias.

Palavras-chave: Hemodiálise. Paciente. Enfermagem



RELAÇÃO ENTRE SÍNDROME METABÓLICA E A OBESIDADE

MARCIELLY SACHA VIEIRA GONÇALVES; CARLA CAROLINA BATISTA
MACHADO; VANESSA FERNANDES DE OLIVEIRA GOULART

marciellysacha@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do presente estudo foi verificar a relação entre a síndrome metabólica e a obesidade, identificando os fatores de risco para obesidade e para síndrome metabólica e enumerar a prevalência de obesidade associada à síndrome metabólica. **Método:** O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a relação entre a síndrome metabólica e a obesidade. Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, como Bireme, scielo, lilacs pubmed,. Foram utilizados os descritores: síndrome metabólica e obesidade. O passo seguinte foi uma leitura exploratória das publicações apresentadas no lilacs, scielo, pumed, bireme. Os critérios de inclusão foram: serem publicados nos últimos cinco anos e responderem aos objetivos do estudo. Foram excluídos os anteriores a 2010 ou que não respondiam aos objetivos. **Resultados:** Segundo estes estudos, o diagnóstico de obesidade está associado à síndrome metabólica, tendo como consequência o risco cardiovascular, o que leva ao aumento da mortalidade. Foi observado que o aumento da prevalência de SM e obesidade aumentou significativamente em homens e mulheres. Entre os estudos que fizeram análise dessa relação, a maioria demonstrou que o sedentarismo, doenças crônicas, metabolismo de glicídios, glicemia elevada, HAS, são considerados fatores de risco para o aumento da SM e obesidade. Por isso, destaca-se a importância de um acompanhamento nutricional, incluindo mudança de hábitos alimentares, atividade física regular. E se necessários métodos farmacológicos ou até intervenção cirúrgica. **Conclusão:** O objetivo deste estudo foi alcançado, pois foi possível aprofundar nossos estudos e compreender melhor a relação entre a síndrome metabólica e a obesidade, identificando seus respectivos fatores de risco. Após a análise dos estudos foi possível concluir que há relação entre obesidade e síndrome metabólica, sendo ambas consideradas problema de saúde pública. Percebe-se, portanto, a necessidade de um acompanhamento multiprofissional, acompanhado de mudança de estilo de vida e atividade física.

Palavras-chave: Síndrome Metabólica X Obesidade. Prevalência



PROJETO DE DISSERTAÇÃO

MARCILON FONSECA DE LIMA; RICARDO LUIZ MACHADO

marcylon@gmail.com

Objetivo: Estudar e propor otimização de serviços de planta externa de telefonia fixa de modo a melhorar o tempo de atendimento ao cliente final, diminuição dos custos de operação e aumento da produtividade. **Método:** A abordagem na pesquisa será de pesquisa operacional na gestão da operação de serviços de planta externa em empresa prestadora de serviços de telefonia fixa na cidade de Goiânia. Revisão bibliográfica sobre roteirização aleatória de veículos, além de gestão de força de trabalho. Serão levantados os dados necessários relativos a rotas existentes, dimensionamento de equipes, produção e produtividade. Um modelo matemático será construído com base no problema, no referencial teórico e nos dados coletados. Para a solução do modelo será desenvolvido programa com o software livre OCTAVE . O modelo sofrerá análise e validação. Após, implementa-se a solução e é verificada a eficiência da ação, sendo que este ciclo se repete até solução viável. **Resultados:** Os resultados esperados nesta pesquisa são: a definição de um modelo matemático para roteirização eficiente em uma prestação de serviços em planta externa que pode ser utilizada em diversas áreas do setor de serviços, com alguma adaptação, o dimensionamento correto da força de trabalho necessária para a execução das atividades fim, Readequação dos processos executivos na operação dos serviços. Todos estes resultados deverão ser replicáveis em outras áreas da prestação de serviços em rotas aleatórias em planta externa. Desta forma, espera-se que os custos operacionais sejam minimizados. **Conclusão:** Está sendo feita uma revisão bibliográfica em torno de pesquisa operacional, gestão de serviços e roteirização por demanda estocástica. Alguns dados foram levantados para verificação do status atual dos serviços prestados. Com esses dados serão produzidos alguns trabalhos relativos à confiabilidade existente no sistema de reparo das linhas de assinantes e simulação através da teoria das filas relativo a espera do atendimento do cliente.

Palavras-chave: Gestão De Operação. Gestão De Serviços. Pesquisa Operacional



MÚSICA E INDÚSTRIA CULTURAL NA EDUCAÇÃO DO CORPO: A ESCOLA EM FOCO

MARCO ANTÔNIO OLIVEIRA LIMA; ROMILSON MARTINS SIQUEIRA

marcobasquetebol@gmail.com

Objetivo: Refletir como as tensões filosóficas entre a música e a indústria cultural possibilitam a constituição de uma educação do corpo reificada. **Método:** Pesquisa de campo, com a pretensão de, embasados nas contribuições de Marx, Lukács, Adorno, Freud e Foucault, realizar uma análise do conteúdo das músicas, transmitidas pela programação das Rádios Escola, que se fazem presentes no momento do recreio, em d **Resultados:** A partir deste estudo pretendemos constituir saberes que poderão contribuir para a nossa prática pedagógica bem como para a de demais professores de Educação Física, no município de Caldas Novas/GO e no Estado de Goiás e ainda contribuir com futuras pesqu **Conclusão:** Diante do exposto acreditamos que compreender o corpo de forma crítica e no bojo social, histórico e cultura é fundamental para a constituição de processos pedagógicos mediados por lampejos emancipatórios na contemporaneidade.

Palavras-chave: Música. Educação Do Corpo. Escola



SISTEMA PENITENCIÁRIO BRASILEIRO E A INSERÇÃO DO MONITORAMENTO ELETRÔNICO

MARCO AURELIO CRUZ; MARINA RUBIA MENDONÇA LÔBO

marco-ucg@hotmail.com

Objetivo: Analisar o sistema penitenciário brasileiro e a inserção do monitoramento eletrônico como alternativa as prisões. **Método:** pesquisa teórica e método dedutivo **Resultados:** Diante dessa discussão, foi publicada a Lei nº 12.258/10 que prevê apenas a possibilidade de utilização de equipamento de monitoramento eletrônico quando o condenado estiver cumprindo pena no regime semiaberto e no aberto, abrindo espaço somente para o monitoramento como forma de resgatar o controle do Estado sobre os presos. **Conclusão:** Assim, o processo de implantação do monitoramento eletrônico deve avançar ainda mais, ampliando seu âmbito de utilização. Nesta vertente, conforme será exposto ao longo do Projeto de Pesquisa, o legislador brasileiro tem buscado estender o uso deste dispositivo. Recentemente, foi editada a Lei nº 12.403 de 04 de maio 2011, que alterou o Código de Processo Penal (Decreto-Lei nº 3.689, de 3 de outubro de 1941), no tocante a prisão processual, fiança, liberdade provisória

Palavras-chave: Sistema Penitenciário. Monitoramento Eletrônico. Inserção



MEDIAÇÃO EDUCATIVA CONSERVACIONISTA: POPULAÇÃO DO ENTORNO DO PARQUE NACIONAL DAS EMAS (GO) E EDUCAÇÃO AMBIENTAL

MARCOS ANTONIO DA SILVA; HUGO MARQUES CABRAL

marcos.edu@pucgoias.edu.br

Objetivo: Estudar sobre a educação ambiental na dimensão teórica, com investigação das consequências e alternativas de mediação educativa conservacionista envolvendo a população do entorno do Parnemas. **Método:** A pesquisa inicialmente processará a revisão de literatura e levantamento documental, em seguida um diagnóstico da população/cultura/meio ambiente. A área abrangida pela pesquisa descritiva (de campo) compreenderá os Municípios de Mineiros (parte), Chapadão do Céu e parcela do entorno (especialmente as fazendas que fazem limite com o Parque) e áreas de influência que integram o Parnemas (Município de Mineiros e Serranópolis, no estado de Goiás e Costa Rica, no Mato Grosso do Sul). As técnicas e procedimentos (formulários, história oral, grupo focal e relacionados) visam identificar, conhecer, quantificar, apreender questões ambientais (antrópicas, bióticas e físicas) e sócio-político-econômico-culturais na ótica da população local. **Resultados:** A pesquisa, iniciada em agosto de 2015, decorre da experiência vivenciada no “Programa Parque Nacional das Emas” (Convênio da Pontifícia Universidade Católica de Goiás/IBAMA/UFG), na produção de relatórios e artigos relacionados e uma tese de doutorado (defendida em 2002) que trabalhou um recorte da investigação, realizada em 1989, portanto, pressupõe a incorporação de dados produzidos na época (saúde, censo populacional, entre outros), que serão atualizados, possibilitando a elaboração de um diagnóstico sobre o entorno do Parnemas. Essas informações certamente poderão apontar a direção para algumas questões cruciais na fundamentação do estudo e de seus resultados. **Conclusão:** Dado ao recente início da investigação ainda não existem resultados que permitam alguma conclusão. Mas desde já há o indicador de que, ao final da pesquisa pretende-se elaborar uma proposta de mediação educativa conservacionista integrada aos recursos naturais a ser encaminhada aos principais representantes da sociedade civil e política, desde que comprometidos com as questões ambientais do Parque.

Palavras-chave: Mediação Educativa. Conservação Ambiental. Educação Ambiental



FORMAÇÃO DE EDUCADORAS/ES E O LOCUS DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL NOS CURSOS DE LICENCIATURA DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS

MARCOS ANTONIO DA SILVA; HUGO MARQUES CABRAL

marcos.edu@pucgoias.edu.br

Objetivo: Investigar a representação e a identidade do alunado acerca das tendências atuais da Educação Ambiental, na formação proporcionada nos Cursos de Licenciatura da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (2012/2) e que contribuem para os qualificar como educadoras/es ambientais. **Método:** O estudo caracterizou-se como exploratório, com enfoque descritivo, levantamento de dados, revisão teórica e documental. A pesquisa abrangeu o âmbito dos Cursos de Licenciatura da PUC Goiás. O levantamento de dados incluiu: a coleta de todos os planos de curso relacionados às Licenciaturas, a partir da matriz curricular correspondente as/os alunas/os ingressos em 2012/2, as eventuais abordagens dos/as professores/as de cada disciplina que contemplem qualquer aspecto do meio ambiente e Educação Ambiental (EA) proposto nos PCNs, levantamento sócio-demográfico e a percepção do alunado/professorado em relação às questões ambientais e EA inseridas na sua formação cidadã. Os resultados serão divulgados em eventos acadêmicos. **Resultados:** O artigo 225, inciso VI, na CF de 1988 trata da promoção da EA nos diferentes níveis de ensino, o art. 43, capítulo IV, inciso III da LDB da educação superior busca incentivar a pesquisa científica a fim de melhor compreender o homem e o meio ambiente, a Lei 9.795 de 1999, no capítulo I, artigo 1 e 2 da PNEA, define o termo e a importância da EA de forma permanente nos diferentes níveis de ensino, formal ou informal, entre outros. Os documentos e a revisão teórica até então processadas, destacam a tendência/orientação voltada à transversalidade e interdisciplinaridade inclusive nos PCNs, no projeto da escola voltado ao o meio ambiente. Na prática isto não se verifica no ensino-aprendizagem dos Cursos de Licenciatura da PUC Goiás. **Conclusão:** É preciso inserir conteúdos transversais na formação de professores (potencialmente educadores ambientais), em vivência inovadora que evidencie a minimização de problemas identificados no ambiente e que comprometa a sustentabilidade. Incentivo aos docentes nesses cursos em processos formativos que contemplem as questões ambientais, nas matrizes curriculares, nos planos de estudo, o processo que caracteriza o conjunto da formação do professorado que irá atuar desde a pré-escola até o ensino médio.

Palavras-chave: Formação De Professores. Educação Ambiental. Licenciaturas



CIDADANIA E TICS - UMA RELAÇÃO ANACRÔNICA?

MARCOS MARINHO MARTINS DE QUEIROZ; MAGNO MEDEIROS

marcos@mmarinhomkt.com.br

Objetivo: Este artigo tem como proposta inicial realizar um levantamento conceitual sobre cidadania, bem como uma análise sobre a evolução das Tecnologias da Informação e Comunicação (TICs) e suas potenciais utilizações no tocante a otimizar o processo de apropriação da cidadania. **Método:** Partiremos da premissa de que não é possível exercitar, em sua plenitude, algo com que não se está completamente familiarizado. Essa observação é feita após constataremos, por meio de revisão bibliográfica, os conceitos cunhados sobre cidadania e confrontá-los com o que pudemos observar cotidianamente através de recortes midiáticos e pesquisas acadêmicas. No segundo momento trabalharemos com autores que investigam as novas tecnologias da informação e comunicação, sua utilização pelos indivíduos, seu potencial e sua acessibilidade por parte da sociedade. **Resultados:** É fato que a tecnologia está presente em nosso cotidiano, se não ainda de modo horizontalizado, possivelmente caminhando nesta direção. Porém, corremos o risco de vermos um déjà vú da história dos meios de comunicação, quando a produção de impressos se via limitada pela ausência de um mercado leitor em dinâmico crescimento. Em breve, se já não chegamos a isso, teremos muito mais tecnologia disponível do que pessoas em condições de usufruí-las. Assim, continuaremos experimentando um nível anacrônico de cidadania enquanto vivenciamos um mundo futurista e tecnológico. **Conclusão:** Ponderando sobre todo o exposto nas páginas precedentes, podemos concluir que apenas a evolução dos processos educacionais (em forma, métodos e conteúdos) poderá promover uma sociedade mais capacitada para reclamar, exercer e proteger sua própria cidadania, utilizando para isso toda tecnologia disponível.

Palavras-chave: Cidadania. Tics. Internet



FATORES DE RISCO E SOROPREVALÊNCIA DE TOXOPLASMOSE EM UM CENTRO DE ATENDIMENTO PÚBLICO EM GOIÂNIA NOS ANOS DE 2014 E 2015

MARCOS PEREIRA CARNEIRO FILHO; JULIANA BOAVENTURA AVELAR

marcos.pcf@hotmail.com

Objetivo: Avaliar a soroprevalência e os fatores de risco para toxoplasmose em gestantes em Goiânia-GO. **Método:** Foi realizado um estudo transversal com 341 gestantes que fizeram o pré-natal em um centro de atendimento público em Goiânia. Após esclarecimento e assinatura do termo de consentimento livre e esclarecido, todas as gestantes foram entrevistadas por meio de um questionário sócio-epidemiológico e foram coletadas amostras de 5 ml de sangue periférico para realização de sorologia anti-Toxoplasma gondii para IgG e IgM pelo método de ELISA. A análise estatística foi realizada com a utilização do programa Bioestat®- versão 5.3, com intervalo de confiança de 95%. **Resultados:** Foi possível detectar anticorpos anti- T. gondii em 157 (46,0%) amostras, e em 197 (57,7%) as amostras foram negativas, demonstrando suscetibilidade das gestantes a infecção pelo T. gondii, em 13 (3,8%) amostras foram detectados anticorpos IgM caracterizando infecção ativa. Notou-se significativa associação entre sororreatividade para toxoplasmose e hábitos alimentares como a ingestão de carne crua ou mal cozida de bovino, suínos e aves ($p=0,04$), ingestão de queijo do tipo frescal e o consumo de linguiças artesanais ($p=0,05$ e $p=0,03$ respectivamente). Outras associações significativas foram o fato das gestantes serem donas-de-casa ($p=0,05$), terem sofrido um aborto ($p=0,05$) e por último não terem sofrido aborto ($p=0,04$). **Conclusão:** Com esse estudo foi possível verificar que o parasito que causa a toxoplasmose ainda circula com frequência entre as gestantes que vivem em Goiânia e que toda a atenção primária deve ser estimulada através das equipes de saúde que atendem essas gestantes, reforçando as orientações sobre as formas de prevenção durante a gestação.

Palavras-chave: Toxoplasmose. Gestação. Fatores De Risco



A RELAÇÃO 'CULTURA - MÍDIA - PÚBLICO' DENTRO DA PRODUÇÃO CULTURAL GOIANA NOS SEGMENTOS DE ARTES CÊNICAS E CINEMA

MARCUS FELIPE GOUVEIA DE PAULA; PROF CÉSAR VIANA TEIXEIRA

marcus.gouveia7@gmail.com

Objetivo: Investigar a relação “cultura-mídia-público” dentro da produção cultural goiana nos segmentos de artes performáticas (teatro, dança, circo e ópera) e cinema. Coletar e analisar informações acerca de artistas e produtores culturais quanto à interatividade que mantém com o público, sobretudo nas mídias. **Método:** A investigação parte de base empírica em método dedutivo numa pesquisa descritiva por meio de técnicas padronizadas de coleta de dados, no caso, a aplicação de questionários e de constante pesquisa e revisão bibliográfica. Pesquisas foram realizadas de maneira a se levantar nomes e contatos de grupos cênicos, produtoras e profissionais de cinema. Foram desenvolvidos quatro questionários específicos, levando-se em consideração os públicos-alvos a serem entrevistados: a) grupos de artes cênicas, b) Produtoras (empresas) de cinema e, c) Profissionais (pessoa física) de cinema e, d) público em geral. Cada qual voltado a conhecer hábitos, costumes e opiniões a respeito da divulgação artística na cidade e uso de mídias digitais como ferramenta. **Resultados:** Foram acionados 31 grupos de artes cênicas, 14 produtores de cinema e 118 pessoas em geral. De maneira geral é notória a adoção das redes sociais enquanto ferramenta de divulgação, embora outras formas mais tradicionais ainda sejam levadas em conta. As redes sociais mais utilizadas são Facebook, Youtube, Instagram e Twitter e atualizações geralmente ocorrem menos de três vezes na semana. Quanto aos usuários, os acessos às redes são diários, com período prevalente entre 18 e 21h. Seus hábitos culturais seguem a seguinte ordem de preferência: Cinema (94%), Teatro (70.1%), Shows (68.4%), Dança (38.5%), Exposições de Arte (38.5%), Exibições de Curtas-metragens (23.1%), Circo (12%) e, Ópera (8.5%). Muitos afirmam desconhecer os trabalhos locais. **Conclusão:** A pesquisa se fez importante instrumento para entender a realidade dos grupos cênicos e produtores de cinema locais, suas ações de divulgação, como se organizam e se relacionam com os instrumentos digitais. As informações sobre o público na mídia fazem-se importantes estudos para compreender perfis e sua interação nas redes de maneira a se refletir novas ações midiáticas para instigar a formação de públicos e conhecimento acerca dos trabalhos desenvolvidos.

Palavras-chave: Redes Sociais. Artes Cênicas. Cinema



EU POR TRÁS DO JORNALISMO - O PROCESSO DE IMERSÃO DO JORNALISTA NO SEGMENTO AUDIOVISUAL

MARCUS FELIPE GOUVEIA DE PAULA; ENZO DE LISITA; VERISSA NOLETO HERÊNIO FARIA RORIZ

marcus.gouveia7@gmail.com

Objetivo: Investigar em documentário pontos de convergência entre a profissão do jornalista e do ator como elementos narrativos de uma história. Busca trazer opiniões de jornalistas de GO e SP e analisar a disposição que o contador de histórias precisa ter para imergir no contexto a ser comunicado. **Método:** A ferramenta comunicativa para trazer à tona a pesquisa volta-se ao cinema documentário, perfazendo os estudos teóricos da área de cinema e jornalismo de maneira a aplicá-las na prática para a concepção de um produto final capaz de absorver os depoimentos e entrevistas de relevância sobre o tema. Ainda assim a concepção do filme é confabulada de maneira que os autores adentrem em todas as etapas de construção partindo da ideia, roteirização, gravação, decupagem, edição e finalização. **Resultados:** "O produto final é um documentário de 20 minutos e 28 segundos onde técnica e prática do fazer jornalístico e cinematográfico se fundiram em aprendizados pessoais e profissionais. A discussão da aproximação da imersão do jornalista e do ator trouxe levantamentos, contraposições e pontos de vista até então não pensados ou tratados na bibliografia convencional da área audiovisual. O processo de imersão de um jornalista ao contar uma história não se dá necessariamente por meio de envolvimento ou emoções, mas sim, com a forma pela qual o jornalista vivencia a sua função. Essa percepção interliga-se diretamente ao substrato humano de cada profissional e suas asserções sobre a vida e o trabalho de funcionário da notícia." **Conclusão:** Esferas mais profundas que um processo de graduação foram atingidas onde teorias lecionadas foram aplicadas à prática e outros conhecimentos empíricos. Um documentário se constrói e desconstrói a cada instante. O jornalista se coloca como instrumento daquilo que visa absorver, utilizando para tanto de recursos verbais, não-verbais, inteligência, astúcia e sensibilidade para escutar. Contar uma história começa ao escutá-la.

Palavras-chave: Documentário. Jornalista. Ator



ANÁLISE DA LOGÍSTICA E DO TRANSPORTE PARA ESCOAMENTO DA PRODUÇÃO DO AGRONEGÓCIO NA REGIÃO DE GOIÁS E MATO GROSSO USANDO FERRAMENTA SIG

MARESSA DE ALMEIDA SANTOS; TULE CÉSAR BARCELOS MAIA

maressa_mas@hotmail.com

Objetivo: Analisar e fazer um diagnóstico da logística das rotas aliada à infraestrutura de transporte para o escoamento de grãos, oriundos das atividades do agronegócio para os portos de Santos e Paranaguá a partir da organização de um banco de dados georreferenciados que irá processar as informações. **Método:** Começou com um estudo sobre o tipo de dados que seriam trabalhados. Para isto, o ArcGis utiliza um modelo de dados mais expressivo que captura a semântica espacial das aplicações. Este modelo trata os dados como objetos complexos, cuja estrutura é definida e manipulada logicamente através de operações genéricas, definidas para tipos de dados suportados pelo sistema. Com os resultados obtidos desta análise, foi criada uma base de dados, gerando novas informações a partir dos dados existentes, e apresentadas em um formato de mapas temáticos que representam as cidades estudadas e sua capacidade de produção de soja e milho, e as principais rotas existentes e utilizadas para o transporte destes grãos até o porto de Santos e Paranaguá. **Resultados:** Para se escoar a produção das cidades de Mineiros, Chapadão do Céu e Rio Verde em Goiás, e Nova Xavantina, Água Boa, Canarana e Primavera do Leste para os portos de exportação das regiões Sul e Sudeste, verifica-se que a BR 163, BR 364 e a BR 158 são as principais rodovias utilizadas. A BR 163 e BR 158 interliga as áreas produtoras do Centro-Oeste ao porto de Paranaguá (PR), enquanto a rodovia BR 364 liga os estados de Mato Grosso e Rondônia ao porto de Santos. Segundo o site Transportes o acesso rodoviário a Santos é feito pelas SP-055, SP – 150, SP – 160 e o acesso ferroviário é feito pela Ferrovia Centro-Atlântica S/A. Pelo modal rodoviário o acesso à Paranaguá é feito principalmente pela BR-277 que interliga Paranaguá a Foz do Iguaçu. **Conclusão:** Conclui-se que o modal rodoviário vem a ser mais adequado para o transporte de cargas em distâncias curtas e atuaria assim, do local de origem até os armazéns ou terminais ferroviários ou hidroviários, os quais, então, ficariam responsáveis pelo transporte a longas distância. Porém estes transportes são insuficientes para suprir a demandado do país, que precisa de investimentos e expansão da infraestrutura de transportes e desenvolvimento de modais alternativos e da malha rodoviária.

Palavras-chave: Logística. Escoamento Da Produção. Rotas



LEVANTAMENTO SOBRE PRÉ-DIABETES E DIABETES MELLITUS EM SERVIDORES DA FORÇA POLICIAL MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS

MARIA ADÉLIA COELHO BARBOSA; SÉRGIO HENRIQUE NASCENTE COSTA

mariaadelia01@gmail.com

Objetivo: O presente estudo teve o objetivo de realizar um levantamento sobre a prevalência do diabetes em policiais militares frequentadores do Hospital do Policial Militar através: do relato das medidas antropométricas e da realização do ensaio de hemoglobina glicada nesses policiais militares. **Método:** A população pesquisada pelo presente estudo foi composta de policiais que foram atendidos no Centro de Saúde Integral do Policial Militar (CSIPM) no Hospital do Policial Militar. Para a seleção dos sujeitos da pesquisa foi realizado um convite a cada um dos indivíduos que comparecerem ao CSIPM, momento em que foi explicado o objetivo do projeto, sigilo em relação as informações coletadas e coletado o Termo de Consentimento Livre Esclarecido. Para a realização dos ensaios, amostras de sangue total foram colhidas com anticoagulante Ácido Etileno Diamino Tetracético, no Laboratório de Análises Clínicas do CSIPM/HPM. Para a determinação da hemoglobina glicada foi utilizado kits específicos para a fração A1c da hemoglobina em equipamento Selectra XL. **Resultados:** Do total de 346 pessoas que tiveram sangue coletado para dosagem HbA1c apenas 15 pessoas tiveram diagnóstico para diabetes e 40 para pré-diabetes. Foram coletados 354 questionários que possuíam perguntas sobre o peso, altura, circunferência abdominal, doenças crônicas e uso contínuo de medicamentos. Assim, foi possível calcular o IMC de cada participante. Foi constatado que não há nenhum com baixo peso, 105 com peso normal, 170 com sobrepeso, 35 com obesidade grau I, 14 com obesidade grau II, 2 com obesidade grau III ou mórbida e 30 não foram possíveis de calcular por falta de dados. Observa-se ainda que alguns desses policiais ainda possuem outras doenças crônicas, totalizando em 74 pessoas, sendo a principal as doenças cardíacas. **Conclusão:** Concluiu-se que há uma pequena parcela dos policiais militares que possuem diabetes (4,3%), no entanto há 11,5% com pré-diabetes. Ainda é importante ressaltar que há um grande número que possuem sobrepeso (48%) e com algum grau de obesidade (14,7%), 7,9% com circunferência abdominal aumentada, 20% com outras doenças crônicas e 25% em uso de medicamentos contínuos o que são fatores de risco para o desenvolvimento do diabetes. Portanto, deve-se orientá-los sobre a diminuição desses fatores de risco.

Palavras-chave: Diabetes. Polícia Militar. Obesidade



ANÁLISE DO CONTEÚDO DAS NOTÍCIAS EM FEMINICÍDIO NO JORNAL DAQUI

MARIA AMÉLIA PEDRO SAAD; PATRICIA QUITERO ROSENZWEIG

mariaameliasaad@gmail.com

Objetivo: O objetivo do artigo é analisar como o segundo maior jornal em tiragens, do país, o Daqui noticia um grande problema de saúde pública no Brasil: as mortes por feminicídio em suas reportagens. **Método:** Foi feita uma análise qualitativa de maio a agosto de 2015, com o objetivo de observar o comportamento pelo jornal Daqui no que diz respeito às matérias veiculadas, e que tratam do tema proposto, todo o material recolhido foi submetido a uma análise de conteúdo, fundamentada nos conceitos que norteiam a prática jornalística. A disposição da análise de conteúdo partiu do clipping e o preenchimento de fichas quantitativas com os dados analisados. **Resultados:** Entre maio e agosto, 14 crimes renderam 28 títulos, sendo 11 deles, manchetes na capa e os demais matérias na editoria, foram observados os dados tabulados, com a idade e comportamentos das vítimas, autores, bem como elementos cotidianos intrínsecos ao próprio crime e o cenário de violência encontrado no país e em Goiás. Um dado encontrado é que o perfil das vítimas de feminicídio mapeado pelo IPEA, coincide com a faixa etária do público leitor do jornal (55%) é mulher, entre 20 a 39 anos, provenientes sobretudo da classe C). **Conclusão:** O país já registrou entre 1980 a 2011, o assassinato de 96.612 mulheres (Waiselfisz, 2013). O Estado de Goiás, ocupa a sexta posição no cenário nacional do feminicídio (IPEA, 2013). A taxa de mortes por 100 mil habitantes é de 7,57, maior que a média nacional, de 5,82 e o Jornal Daqui, só utilizou a palavra "feminicídio", uma vez, nos 28 títulos, retratando o cenário social desse tipo de violência e o reforço da desinformação acerca do tema.

Palavras-chave: Feminicídio. Saúde Pública. Comunicação



ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA EM 10 ANOS DE TUMOR DE WILMS NA INFÂNCIA NA CIDADE DE GOIÂNIA/GOIÁS

MARIA FERNANDA DE SENE LIMA; ANTONIO MÁRCIO TEODORO CORDEIRO SILVA

maria.fernanda.sl@gmail.com

Objetivo: Busca-se a ampliação dos conhecimentos científicos das características desse câncer, suas particularidades e generalidades. Além de analisar formas de melhorar a assistência médica e promover ações educativas que auxiliem na promoção de saúde acerca dessa neoplasia. **Método:** Foi realizado um estudo retrospectivo dos pacientes diagnosticados com tumor de Wilms (TW) na faixa etária entre 0 (zero) e 19 (dezenove) anos incompletos, no período de 1999 à 2008. Foram levantados 31 casos. As informações necessárias para a realização do presente estudo foram: idade, data do diagnóstico, data de óbito (se houvesse), qual o tipo de tratamento realizado e presença ou não de metástases. Os dados referentes aos tumores de cada caso foram caracterizados segundo o CID-O (Classificação Internacional das Doenças para Oncologia), morfologia, topologia e o tipo de tratamento. Os dados foram tabulados em planilhas, visando os cálculos estatísticos. **Resultados:** Um total de 31 casos era de Tumor de Wilms, contabilizando, portanto 7,6% dos casos. Destes pacientes, 58,0% eram do gênero masculino e a média das idades foi de 2,8 (0,25 – 12) anos de idade. Em relação à etnia destes pacientes, foram caracterizados como sendo 55,0% parda e 45,0% branca. Foram estratificados os pacientes também quanto ao tratamento realizado e quando a ocorrência de metástases: 32,3% receberam radioterapia, 83,9% quimioterapia e 51,6% passaram por algum tipo de intervenção cirúrgica, 25,8% tiveram metástase à distância, 3,2% metástase linfonodal e vieram a óbito 51,6%. **Conclusão:** Conclui-se que o presente estudo embora confirme a baixa incidência desta neoplasia em comparativo às leucemias e tumores do sistema nervoso central, sinaliza também que o TW possui grande importância devido ao grau de óbitos gerados mesmo estando em centro de referência em tratamento de câncer. Por isso, necessita-se de novos e importantes estudos na busca da resolução desse problema pois o diagnóstico precoce e terapêutica resolutiva diminuem consideravelmente o índice de mortalidade.

Palavras-chave: Epidemiologia. Câncer Infantil. Tumor De Wilms



ESPONDILOLISTESE E DESNERVAÇÃO MOTORA FIBULAR BILATERAL DECORRENTE DE METÁSTASE OSSEA

MARIA FLAVIA VAZ DE OLIVEIRA; ROMULO ALBERTO SILVA MARQUES;
YESMIN NAJI SOLA; NADYA ALVES SILVA GUIMARÃES; ANDRÉ
HENRIQUE CARNEIRO NEIVA

mflaviamed@gmail.com

Objetivo: Analisar a dor neuropática presente em paciente oncológico que apresentou metástase óssea, bem como a possível compressão nervosa devido a espondilolistese. **Método:** Relato de Caso realizado por membros da Liga Acadêmica de Dor (LADOR) da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (PUC-GO), segundo dados de prontuário e exames de paciente. **Resultados:** MDF, 54 anos, feminino. Há sete anos, após infecção por HPV, apresentou carcinoma colorretal, evoluindo com linfoma e metástase óssea. Há 3 anos, apresentou dor óssea e cefaleia occipital bilateral. Em junho de 2013, iniciou dor miofascial intensa e "pontada" em ombro, com irradiação axilar. A Ressonância magnética (RNM) cervical indicou Espondilolistese. Em março de 2014, apresentou lombociatalgia direita intensa realizando bloqueio de ponto gatilho. Em agosto, refere dor em choque nos pés, associada à claudicação neurogênica, dor em quadril e joelho direitos, trapézio e região supraescapular. RNM: Espondilodiscoartrose. Em outubro, quadro de dor refratária. USG: quadril e joelho direito normais. ENMG: desnervação motora fibular. **Conclusão:** Metástases ósseas por carcinoma colorretal são raras, sendo mais frequentes quando há linfoma. Já a espondilolistese apresentada pela paciente enquadrar-se na categoria patológica, na qual as metástases ósseas e doenças reumáticas são as causas mais comuns. A ocorrência de espondilolistese é mais comum ao nível de L5-S1, o que poderia justificar a desnervação motora fibular bilateral por compressão radicular. Tais componentes unidos propiciam o relato de um quadro prolongado de dor.

Palavras-chave: Carcinoma Colorretal. Metastase Osseas. Dor Cronica



ANÁLISE DAS RESPOSTAS DE PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA NÃO RESPONDENTES A TERAPIA DE RESSINCRONIZAÇÃO CARDÍACA CONVENCIONAL SUBMETIDOS À OTIMIZAÇÃO ECOCARDIOGRÁFICA SIMULTÂNEA À TERAPIA DE RESSINCRONIZAÇÃO CARDÍACA

MARIA FLÁVIA VAZ DE OLIVEIRA; ANTONIO DA SILVA MENEZES JUNIOR

mflaviamed@gmail.com

Objetivo: Avaliar a resposta clínica de pacientes com IC não respondedores à TRC, através de alterações nos parâmetros do marcapasso e ecocardiograma, e observar o número de internações clínicas, presença de arritmias cardíacas, possível mudança de classe funcional. **Método:** Trata-se de um estudo observacional, prospectivo e comparativo, que propõe individualizar a programação do marca passo para os pacientes não respondedores a terapia de ressincronização cardíaca, através de métodos ecocardiográficos, e avaliar durante três meses a resposta clínica destes pacientes. Inicialmente os pacientes serão observados e submetidos a uma entrevista por meio de conversa informal sobre a condição de saúde e as atividades realizadas pós-implante. Em seguida, após o levantamento dessas informações, os pacientes serão submetidos durante três (3) meses aos métodos de análise e ajuste dos IAV e IVV. Sendo esse procedimento realizado conforme as necessidades individuais de cada paciente. **Resultados:** De 20 pacientes (p) selecionados, até o momento 7 pacientes completaram o protocolo. 64±7 do sexo feminino, 5 portadores de Doença de Chagas, não respondedores ao tratamento com TRC. Após a avaliação ecocardiográfica + telemetria do marca-passo, 80% dos (P) obtiveram melhora da classe funcional de III para II. Apenas 3 (P) foram hospitalizados em função de ICC (2P) e fibrilação atrial crônica (1 P). **Conclusão:** Em relação à condição inicial, houve uma melhora significativa após 3 meses nos pacientes não respondedores submetidos à otimização ecocardiográfica da Terapia de Ressincronização Cardíaca.

Palavras-chave: Terapia De Ressincronização Cardíaca. Otimização Ecocardiográfica. Intervalos Atrioventricular (IAV) E Interventricular (IVV)



ESTUDO DO POTENCIAL GENOTÓXICO E MUTAGÊNICO DO EXTRATO AQUOSO DE CAESALPINIA FERREA (JUCÁ) EM LINFÓCITOS DO SANGUE PERIFÉRICO

MARIA JOSÉ BATISTA DE SOUSA; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA; JOÃO ANTONIO XAVIER MANSO; APARECIDO DIVINO DA CRUZ

jusa.sousa@hotmail.com

Objetivo: Esta pesquisa tem como finalidade avaliar a possibilidade de atividade genotóxica e mutagênica do extrato aquoso dos frutos de *Caesalpinia ferrea* (Jucá) em linfócitos T humanos através dos testes Ensaio Cometa e Micronúcleo.

Método: Durante o ensaio cometa as amostras de sangue periférico serão expostas em diferentes concentrações do extrato de *C. ferrea* sendo posteriormente misturadas com agarose low melting e depositadas em lâminas pré-cobertas com agarose normal, as quais serão submetidas à solução de lise e a eletroforese. Num momento posterior, ocorrerá a coloração com brometo de etídio para a captura de imagens em microscópio de epifluorescência. Para o teste micronúcleo, serão realizadas culturas de linfócitos T expostos a diferentes frações do extrato de *C. ferrea*, as quais serão tratadas com citocalasina B e processadas para o gotejamento em lâminas. Os resultados desses métodos serão analisados através de testes estatísticos condizentes a 5% de significância. **Resultados:** Sabe-se que agentes exógenos como fármacos ou extratos vegetais podem ocasionar danos genômicos. É possível que diferentes concentrações do extrato aquoso do fruto de *C. ferrea* condicionem danos no DNA, pois a presença de agentes tóxicos em vegetais é uma situação comum devido à competição e predação. Os testes propostos permitem avaliar a integridade genômica das células além das frequências de mutações induzidas pelo extrato pelo extrato aquoso de *C. ferrea*. **Conclusão:** A perspectiva é que este estudo contribua reforçando a necessidade de políticas que visem estimular pesquisas no âmbito científico da genotoxicidade dos fitoconstituintes utilizados pela população como fitoterápicos. A realização de metodologias voltadas à investigação toxicológica de plantas é de caráter essencial para o estabelecimento de doses seguras de consumo, uma vez que, qualquer agente terapêutico só deve ser usado se os benefícios superarem o risco imposto por ele aos sistemas.

Palavras-chave: Ensaio Cometa. Micronúcleo. Pau Ferro



EVOLUÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE, ATUANTES EM UMA CENTRAL DA MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO: UMA ANÁLISE DOS ÚLTIMOS 20 ANOS.

MARIA JOSÉ MOREIRA BRITO ARAGÃO; NAYARA MARTINS DE LACERDA

moreirabrito2009@hotmail.com

Objetivo: Descrever os fatores que interferem na qualidade de vida dos profissionais de saúde que atuam no Centro de Material e Esterilização. Analisar os aspectos históricos do surgimento das centrais de materiais e esterilizações, sobre seu funcionamento e detect **Método:** A pesquisa é uma revisão bibliográfica de Caráter descritivo analítico e com abordagem qualitativa. O presente trabalho envolve leitura dos artigos, de modo que requer uma abordagem que privilegie a compreensão do fenômeno estudado. A análise documental é **Resultados:** A qualidade de vida no trabalho é um campo do saber que visa compreender as relações entre o trabalho e o processo saúde/doença. O ritmo acelerado de trabalho, as exigências físicas e mentais, o fluxo de informações, a organização do trabalho, a carga am **Conclusão:** A sobrecarga de tarefas, fatores físicos como nível de iluminação insuficiente, altas temperaturas, ruído perturbador, qualidade do ar interior acometida pela utilização de produtos químicos, espaço de trabalho, inadequados às tarefas, são de fundamental

Palavras-chave: Qualidade De Vida.. Saúde Do Trabalhador. Ambiente De Trabalho



MAL-ESTAR DOCENTE NA EDUCAÇÃO SUPERIOR BRASILEIRA: DEMARCAÇÃO BIBLIOGRÁFICA NO CAMPO INVESTIGATIVO DA EDUCAÇÃO

MARIA JOSÉ PEREIRA DE OLIVEIRA DIAS; JOSÉ MARIA BALDINO

mjpgoster@gmail.com

Objetivo: • Contextualizar e problematizar os estudos bibliográficos acerca do Mal-Estar e Mal-Estar Docente, com foco no Mal-Estar Docente Universitário.

• Mapear os estudos acerca do Mal-Estar, Mal-Estar Docente e Mal-Estar Docente Universitário (2000-2013) em diferentes veículos de divulgação científica. **Método:** Esta pesquisa trata-se de um estudo qualitativo, de natureza teórico- bibliográfico, com o tratamento dos dados e informações quanti-qualitativos. As fontes bibliográficas foram buscadas nos principais veículos de divulgação de pesquisas, como revistas e periódicos científicos, dissertações e teses (2000-2013), com intuito de apreender, compreender e desvelar o Mal-Estar Docente Universitário no Brasil. A organização com vistas às análises dos resultados foi sistematizada por meio de matrizes analíticas/resumos, tabelas e quadros/mapas comparativos. **Resultados:** As formulações dos autores referendados possibilitaram a compreensão de que o Mal-Estar Docente na Educação Superior se inscreve nos complexos processos de transformações e afirmações capitalistas que descredenciam o projeto de civilização moderna empurrando o profissional para a globalização neoliberal dependente. Os sintomas do Mal-Estar Docente se apresentam a todos os Professores de diferentes níveis de ensino, seja mais intenso na educação básica ou em menor expressão na educação superior. Dessa forma, entende-se que todos os Professores estão sujeitos às manifestações sintomáticas desse mal-estar. **Conclusão:** Sem sombra de dúvida vive-se um momento conjuntural e estrutural de muitos Mal-Estares. Ao definir como objeto desta dissertação o Mal-Estar Docente na Educação Superior Brasileira Contemporânea, apreendeu-se uma configuração de tantas outras existentes cujas raízes constitutivas estruturalmente são as mesmas. Contudo, existem muitos véus para o seu ocultamento, mesmo porque os estados de sofrimentos, medo, ansiedades, depressões tendem a ser também individualizados, portanto, silenciados.

Palavras-chave: Mal-Estar. Mal-Estar Docente. Mal-Estar Docente Universitário. Precarização. Ansiedade E Sofrimento



CINEMA E GÊNERO: NARRATIVA TRANSGRESSORA DO MASCULINO E DO FEMININO EM ALMODÓVAR

MARIA JOSÉ PEREIRA ROCHA; MARIA JOSÉ PEREIRA ROCHA

rocha.maze@hotmail.com

Objetivo: OBJETIVO GERAL: Analisar as estratégias narrativas do diretor que mostra a maleabilidade de construção e desconstrução do masculino e do feminino. OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Examinar o papel educativo das narrativas transgressoras de Almodóvar Refletir sobre os argumentos e imagens dessa produção **Método:** A pesquisa privilegia uma abordagem metodológica qualitativa, descritiva por proporcionar maior clareza na compreensão das narrativas de alguns filmes do referido diretor, articulados à filosofia feminista para complementar e nortear o procedimento investigativo. Na segunda fase de execução foram realizadas as seguintes atividades: leitura e fichamento de livros e textos, organização de um grupo de discussão na internet que é alimentado por alunos do mestrado e graduação, levantamento de artigos, jornais, revistas, filmes, arquivos, folhetos e revisão bibliográfica, Chat uma vez por semana, vídeos produzidos pelo grupo, debates dos filmes escolhidos. **Resultados:** A referida investigação encontra-se em andamento e até o presente momento, constatou-se inúmeras formas alternativas de representações femininas e masculinas nos filmes de Almodóvar assistidos nas reuniões semanais da pesquisa. Dentre elas as mais discutidas pelas pesquisadoras foram: Benigno, o enfermeiro molestatador, a toureira independente, o pai travesti, a freira grávida moribunda, o padre pedófilo, o gay por obrigação, o macho alfa romântico, o homem no corpo de mulher entre outras. O que abre caminho para investigarmos o papel educativo dessas representações dentro sociedade e cultura se levarmos em consideração a gama de questionamentos que surgiram nas discussões durante as semanas. **Conclusão:** Como já foi dito a investigação encontra-se em andamento e apesar dessas constatações parciais ainda há muitas obras almodovarianas para analisar articuladas com os objetivos estabelecidos pela pesquisa na busca de resultados que atendam nossas indagações.

Palavras-chave: Cinema. Gênero. Narrativas



APRENDIZAGEM NOS RELACIONAMENTOS INTERORGANIZACIONAIS DA UNIÃO DOS CONFECCIONISTAS DE TAQUARAL E REGIÃO/GO

MARIA MARINALVA PINHEIRO BARROS; SOLANGE SILVA

maribarroadm@hotmail.com

Objetivo: Investigar quais as principais práticas de aprendizagem interorganizacional e inovação existentes nas organizações associadas na rede União dos Confeccionistas de Taquaral/Goiás e região (UNICA/GOIÁS).

Método: Optou-se por um estudo de caso único com abordagens metodológicas tanto de caráter qualitativa e quantitativa no intuito de dar resposta à questão e objetivos propostos, possibilitar um entendimento e embasamento e esclarecimento do fenômeno estudado.

Resultados: Resultados mostraram que os atores, principalmente o SEBRAE/GO, teve um papel fundamental para os benefícios percebidos, tais como: ganhos de escala, aprendizagem e conhecimento e inovação. Observou-se que aprendizagem na rede possibilitou o acúmulo de conhecimento.

Conclusão: As empresas associadas tiveram acessos a novos conceitos e know-how de produção, conhecimento de fornecedores e representantes, conhecimento sobre novas tecnologias e matérias-primas, criação de suas marcas e novos designs de produtos. Isso é consequência

Palavras-chave: Rede De Cooperação. Aprendizagem Interorganizacional. Inovação



INDÍCIOS DE LETRAMENTO INFORMACIONAL

MARIA RAQUEL GOMES DA SILVA; LACY GUARACIABA MACHADO

mariaraquelg066@gmail.com

Objetivo: O objetivo central de nosso estudo incide sobre o acolhimento do texto literário pelos leitores em geral e, em particular, pelos sujeitos-estudantes e sujeito-professor, com quem foi desenvolvida a experiência que teve como foco o letramento informacional e o literário. **Método:** Realizando um movimento em démarche, ou seja, em marcha, tivemos como suporte conceitual para o exercício da leitura da obra *Ouro dentro da cabeça*, de Maria Valéria Rezende (2012), a teorização de Wolfgang Iser sobre interação entre leitor e texto, ao realizarem a leitura dessa obra. Em se tratando de letramento literário, o propósito inicial era esclarecer algumas das dúvidas que nos motivavam a desenvolver esta experiência e que, aqui, reiteramos. A primeira foi: como são concebidos leitor e leitura na teoria do efeito estético de Wolfgang Iser e Antonio Candido. A segunda foi: como o “efeito estético” ocorre ao se ler um texto literário? **Resultados:** Em se tratando de letramento informacional, a intenção foi a de compreendê-lo no âmbito da biblioteca escolar. Para este caso, recorreremos à definição proposta por Sayers: Letramento informacional é a “habilidade para acessar, avaliar e usar informações em vários tipos de fontes”. As dúvidas eram acompanhadas das perguntas: em quais aspectos nosso estudo se relaciona com o delírio literário? A formação do leitor, mesmo admitidamente precoce, será importante na instrumentalização para as maravilhas da literatura? Podemos falar de fruição literária e estética com o menino que obtém o acesso às obras literárias? Esse leitor há que ser devidamente acompanhado pelo uso assistido das ferramentas de busca? **Conclusão:** Inicialmente, buscamos sanar a primeira dúvida e parte da segunda, apenas parte porque descobrimos que, para a compreensão do ato de ler, tal como concebera Iser, passamos a vivenciar um programa de leitura orientada. Então, quanto à experiência da leitura literária, vivida na instituição escolar, seguramente, mesmo impulsionados por essas dúvidas e questões, não conseguiremos respondê-las plenamente.

Palavras-chave: Letramento Informacional. Letramento Literário. Educação Básica



NÍVEIS DE MERCÚRIO TOTAL NO CABELO DE COMUNIDADES AMAZÔNICAS, RIO NEGRO - BRASIL

MARIA ROSA CERBINO; NELSON JORGE DA SILVA JUNIOR; TÂNIA
MACHADO DA SILVA; TÂNIA MACHADO DA SILVA; LUIZ FABRÍCIO ZARA

mbino_75@yahoo.com.br

Objetivo: Determinar as concentrações de mercúrio total nos cabelos de comunidades ribeirinhas do rio Negro. **Método:** Foram avaliadas concentrações de mercúrio total em amostras de cabelo de duas comunidades do rio Negro (n=18), a comunidade de Livramento (LIV, n=12) e a de Santa Isabel (SI, n=06). Um inquérito alimentar recordatório de sete dias foi aplicado, a fim de avaliar a relação entre a frequência do consumo de peixe e de concentração de Hg. As concentrações de mercúrio total (HgT) no cabelo foram determinadas por análise direta utilizando o equipamento por SMS 100. **Resultados:** A análise do perfil alimentar dos participantes do rio Negro na comunidade de Livramento (LIV), mostrou que a principal fonte de proteína é proveniente do pescado, seguida da carne de frango e de gado, já na comunidade de Santa Isabel (SI), a principal fonte também é o pescado, porém ingerido em maior proporção, seguida pelo frango e outros. Na comunidade LIV, as concentrações de HgT no cabelo tiveram uma média de $2,12 \pm 1,17$ variando entre 0,33 e $6,53 \mu\text{g g}^{-1}$. Já para a comunidade SI a média foi de $14,62 \pm 4,44$ variando entre 8,81 e $19,18 \mu\text{g g}^{-1}$. Sendo que os valores encontrados em SI são superiores ao limite preconizado pela Organização Mundial da Saúde. **Conclusão:** Talvez os baixos valores observados na comunidade LIV sejam justificados por se tratarem de participantes que não têm atividades em áreas de garimpo de ouro e, por não terem em dieta alimentar um consumo elevado de peixes, os quais são a principal fonte de exposição ao Hg. Quanto à comunidade de SI, os valores da concentração de HgT no cabelo se mostraram elevados, provavelmente pelo fato desta comunidade tem maior ingestão de peixes quando comparada às demais aqui estudadas.

Palavras-chave: Amazônia. Mercúrio. Toxicidade



O IMPACTO DO COPING E DO ASSÉDIO MORAL NO DESENVOLVIMENTO DA SÍNDROME DE BURNOUT

MARIAH SOUSA CUNHA; IVONE FÉLIX DE SOUSA

mariahsousacunha@gmail.com

Objetivo: Avaliar o impacto do assédio moral no desenvolvimento da síndrome de Burnout.

Realizar por meio de uma revisão integrativa um levantamento bibliográfico sobre as questões do assédio moral aliado a síndrome de Burnout. **Método:** O método de estudo é a revisão integrativa utilizando palavras "síndrome de burnout" e "assédio moral" e uma coleta de dados que será realizada por meio de um questionário, que será aplicado aos trabalhadores que participarem do estudo. Com a liberação das pesquisas pelo Comitê de ética da PUC Goiás, os questionários foram montados conforme a proposta do trabalho, mas vale ressaltar que ao Centro de Referências em Saúde do Trabalhador do Estado de Goiás (CEREST) foi pedido que realizássemos a pesquisa diretamente nos hospitais. O questionário que será aplicado foi validado conforme a proposta do projeto e é constituído por diversas escalas, como a, de qualidade de vida, de depressão, a de ansiedade e a escala de Burnout. **Resultados:** Os resultados quantitativos ainda não foram obtidos, pois se aguarda a liberação do comitê de ética da PUC Goiás para coletar dados nos hospitais que já liberaram. No entanto, o contato que foi realizado junto com o CEREST nos Hospitais, percebeu-se o empenho dos dirigentes em querer contribuir e a importância desta pesquisa, já que os dados que serão levantados auxiliarão a gestão a buscar meios de minimizar o adoecimento dos trabalhadores. **Conclusão:** A pesquisa está em andamento e estamos aguardando a liberação do comitê de ética para irmos aos campos que já obtivemos as liberações HMI, HUAPA e HGG. O Banco de dados está sendo finalizado a fim de assim que iniciar a coleta de dados, iniciar também a alimentação de dados no programa. Além disso, os dados da revisão integrativa já possibilitou a participação da Jornada de cidadania da PUC Goiás em um minicurso, na condição de apresentadora.

Palavras-chave: Burnout. Coping. Assédio Moral



ORTOTANÁSIA: DICOTOMIA ENTRE O DIREITO À VIDA E A AUTONOMIA DA VONTADE

MARIANA AMÉLIA RODRIGUES DE ALMEIDA TELES; MARINA RÚBIA MENDONÇA LÔBO

mariana.marat@hotmail.com

Objetivo: Abordar o controle do Estado Democrático de Direito Brasileiro sobre a vontade dos indivíduos, através do confronto do direito à vida com a autonomia da vontade, envolvidos na prática da ortotanásia. **Método:** A pesquisa seguirá a modalidade bibliográfica e será constituída de um plano de trabalho, identificação, localização e compilação das fontes bibliográficas, leituras e fichamentos das obras, com consequente análise e interpretação das mesmas, para posterior redação final. As fontes consultadas consistem em compêndios de autores especializados na área, artigos científicos, publicados em revistas e/ou disponibilizados na internet, bem como a legislação e jurisprudência nacionais. O presente trabalho consiste num artigo de revisão pois apresentará uma breve exposição de dados comprovados empiricamente, todavia fará uma explanação eficaz sobre o tema, proporcionando, aos leitores, um enriquecimento intelectual e humanitário. **Resultados:** O presente trabalho abordou o controle do Estado Democrático de Direito Brasileiro sobre a vontade dos indivíduos, através do confronto do direito à vida com a autonomia da vontade, envolvidos na prática da ortotanásia. Embora pouco discutida pela sociedade, a morte, e todo o processo que a envolve, tem sido tema de debate de estudiosos tanto no âmbito jurídico, quanto no bioético. Para compreensão da dimensão do controle estatal sobre o direito de liberdade de optar por uma morte digna – livre de qualquer meio extraordinário e desproporcional de prolongamento da vida – foi feita uma análise histórico-filosófica do chamado “pacto social” – gênese do Estado Democrático de Direito. **Conclusão:** A partir da abordagem do tratamento jurídico-penal da prática da ortotanásia, no Brasil, concluiu-se que o legislador está progredindo no sentido de acompanhar o entendimento da classe médica, bem como de atender ao clamor de toda a sociedade, de forma a garantir à morte, último estágio do processo viver, a mesma dignidade inerente ao direito que a precede – a vida.

Palavras-chave: Ortotanásia. Direito À Vida. Autonomia Da Vontade



MANIFESTAÇÕES NEOPICTORIALISTAS NA FOTOGRAFIA CONTEMPORÂNEA BRASILEIRA.

MARIANA CAPELETTI CALAÇA

marianacapeletti@gmail.com

Objetivo: Discutir a reapropriação de processos fotográficos artesanais do século XIX por artistas contemporâneos brasileiros. **Método:** Partindo do estudo do conceito de fotografia expandida ou contaminada, o trabalho investiga essas manifestações artísticas, consideradas como neopictorialistas, a partir de processos como cianotipia, pinhole, goma bicromatada, daguerreótipo. Diferentemente **Resultados:** Apresento e desenvolvo o estudo de caso selecionado para essa pesquisa: uma série produzida pelo fotógrafo paraense Dirceu Maués, oriundo do fotojornalismo e atualmente pesquisador de câmeras pinholes. A escolha do artista partiu do seu destaque em meio a **Conclusão:** Quando as manifestações consideradas neopictorialistas, como a do artista estudado nesse trabalho, começam a despontar em meados do século XX, o que se observa em relação ao movimento oitocentista, é que contemporaneamente a aproximação e apropriação de p

Palavras-chave: Neopictorialismo. Fotografia Expandida. Pinhole



A BRASILIDADE NA COMUNICAÇÃO DAS HAVAIANAS: UMA RELAÇÃO QUE RECUSA IMITAÇÕES.

MARIANA CARDOSO NASCIMENTO; LUCIANA FERREIRA SERENINI
PRADO; IZABELA CÂNDIDO DA SILVA

marianaluz3_@hotmail.com

Objetivo: O presente artigo desenvolvido através de pesquisas e orientações, destaca a trajetória da marca "Havaianas" e apresenta a relação da marca com a cultura e identidade brasileiras, além de discorrer sobre o posicionamento da marca, que conquistou classes **Método:** Artigo desenvolvido a partir de estudo de caso, analisando a trajetória da marca Havaianas. Apoiado em revisões bibliográficas e pesquisas bibliográficas. **Resultados:** A partir de diversas pesquisas e análises bibliográficas, foi possível entender a trajetória de desenvolvimento e reposicionamento da marca. É possível ainda, perceber como a marca cresceu e se tornou símbolo da cultura brasileira mundialmente. **Conclusão:** As Havaianas surgiram de uma forma tímida e aos poucos foram ganhando novos rumos. A marca soube observar e entender o consumidor brasileiro e logo se tornou objeto de desejo. A sandália conseguiu através de uma comunicação divertida, simples e envolvente

Palavras-chave: Havaianas. Cultura. Identidade



AVALIAÇÃO DA PRESSÃO ARTERIAL CENTRAL EM PARTICIPANTES DA CAMINHADA ECOLÓGICA DE GOIÁS EM 2014

MARIANA CARDOSO PINHEIRO; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA
VITORINO; EDISON NUNES PEREIRA

maricardoso210@gmail.com

Objetivo: Verificar os efeitos do exercício físico prolongado nos parâmetros da medida central da pressão arterial e correlacionar estes parâmetros com a idade. Participaram do estudo 25 homens. **Método:** Estudo longitudinal, que avaliou a medida central da pressão arterial na avaliação para participação (A0), no 2º. (A2), 3º. (A3) e 4º. (A4) dias de caminhada após a parada diária para descanso noturno. Com esta medida foram obtidos os seguintes parâmetros: pressão arterial sistólica (PAS) e diastólica (PAD) periférica e central, pressão de pulso periférica e central, pressão de pulso amplificada, augmentation index 75%, velocidade de onda de pulso (VOP) e resistência vascular. Foi utilizado o dispositivo oscilométrico Mobil O Graphi® (IEM, Stolber, Alemanha). Para a comparação dos parâmetros entre os dias avaliados foi utilizada ANOVA para medidas repetidas, seguida de post hoc de Bonferroni e para a correlação foi aplicado teste de Pearson. **Resultados:** 25 participantes (45,3±9,1 anos). A PAS central, reduziu de A0 (113,8mmHg) para A3 (105,7mmHg)(p=0,035) e aumentou de A3 (105,7mmHg) para A4 (111,5mmHg)(p=0,006). A PAD central reduziu de A0 (80,3mmHg) para A3 (74,2mmHg)(p=0,018) e A2 (78,2mmHg) para A3 (74,3mmHg)(p=0,036) e aumentou da A3 (74,3mmHg) para A4 (78,6mmHg)(p=0,014). A PAS periférica reduziu de A0 (127,9mmHg) para A2 (115,6mmHg)(p=0,002) para A3 (115,6mmHg)(p=0,003) e para A4 (118,6mmHg)(p=0,007). A PAD periférica reduziu de A0 (78,7mmHg) para A3 (73,0mmHg) (p=0,018), de A2 (77,4mmHg) para A3 (73,0mmHg) (p=0,040) e aumentou de A3 (73,0mmHg) para A4 (77,4mmHg) (p=0,010). A idade correlacionou-se com a PA sistólica central (A0), a pressão de pulso periférica (A3) e a VOP. **Conclusão:** A pressão arterial tem uma queda nos primeiros dias de caminhada, retornando próximo aos valores basais no final do percurso. A velocidade de onda de pulso correlacionou-se fortemente com a idade.

Palavras-chave: Exercício. Caminhada. Pressão Arterial



ESTUDO DA ASSOCIAÇÃO ENTRE ETILISMO E ASPECTOS CLÍNICOS E PATOLÓGICOS DOS CARCINOMAS DE CAVIDADE ORAL

MARIANA MACHADO LABRE; VERA APARECIDA SADDI

marianam.labre@gmail.com

Objetivo: Os objetivos do nosso estudo são: investigar a frequência do etilismo em 200 casos de pacientes com carcinoma de cavidade oral e avaliar a influência do etilismo no desenvolvimento dos carcinomas de cavidade oral. **Método:** No presente estudo, foi realizada uma revisão de prontuários de pacientes atendidos, a partir do ano de 2005, no Serviço de Cabeça e Pescoço do Hospital Araújo Jorge. Ao final, foram coletados 200 casos, e a partir desses prontuários foram coletados dados sociodemográficos e citopatológicos. Esses dados foram anotados em uma ficha e, posteriormente, tabulados no programa Office Excel. A relação entre as frequências observadas para etilistas e não-etilistas, cuja comparação das variáveis entre os dois grupos é o objetivo desse estudo, foi avaliada pelo Teste do Qui-quadrado. Foram considerados significativos valores de $p < 0,05$. **Resultados:** Os resultados obtidos mostram da amostra em estudo 33% era etilista, e 12% dos pacientes não eram etilistas. Entre o grupo dos etilistas, número de casos do sexo masculino foi maior (91%), já no outro grupo o número de casos no sexo masculino e feminino foi o mesmo, 12 casos em cada. Em relação à idade ao diagnóstico, no grupo etilista a maioria estava entre os 45 e 60 anos de idade, no outro grupo, o maior número de casos foi entre os maiores de 60 anos. 89,4% dos etilistas eram também tabagistas, e 3% não eram tabagistas, 37,5% dos não-etilistas eram tabagistas. O tratamento quimioterápico foi realizado em 47% dos etilistas e em 20,8% não-etilistas. Tratamento cirúrgico foi realizado em 40 etilistas e 20 não-etilistas. **Conclusão:** Mediante o que foi observado, é possível perceber que o presente estudo foi ao encontro de outros estudos presentes na literatura que relacionam o consumo de bebidas alcoólicas e o tabagismo, ao maior risco de desenvolvimento do carcinoma de cavidade oral e orofaringe.

Palavras-chave: Câncer De Boca. Etilismo. Tabagismo



MINERAÇÃO DE DADOS APLICADOS À ANÁLISE DE LINHA DE TEMPO EM SISTEMAS DE ARQUIVOS

MARIANE MOREIRA BATISTA; SIBELIUS LELLIS VIEIRA

mbatista1711@gmail.com

Objetivo: O objetivo geral desse trabalho é utilizar técnicas de mineração de dados para análise e investigação da confiabilidade dos rótulos de tempo dos arquivos e estudar as propriedades dos sistemas de arquivos. **Método:** Foram efetuados testes em sistemas de arquivos NTFS (New Technologies File System), que é o sistema de arquivos padrão da família Windows NT, em sistemas de arquivos FAT32 (File Allocation Table), que são utilizados geralmente em flash drives e cartões de memória, para os quais utiliza-se uma tabela representativa que possui a capacidade de indicar onde estão os dados de cada arquivo. Também foram testados os sistemas de arquivos UDF (Universal Disk Format), utilizados em DVD, CD-R e CDRW, sistemas de arquivos CDFS (Compact Disk File System), que também são utilizados em DVD, CD-R e CDRW. **Resultados:** Uma vez realizados todos os experimentos, os rótulos de tempo foram coletados e documentados em uma tabela de resultados. As tabelas 1 e 2 apresentam resultados para pastas e arquivos. Os rótulos de tempo estão presentes em dois atributos chamados \$STANDARD_INFORMATION e \$FILE_NAME, sendo que estes atributos por sua vez estão localizados em uma estrutura denominada entrada MFT (Master File Table). A entrada MFT consiste em uma tabela que contém informações sobre todos os arquivos e diretórios do sistema de arquivos NTFS, inclusive as informações dela mesma, porque como todas as estruturas do sistema de arquivos NTFS, a entrada MFT também é um arquivo. **Conclusão:** Este trabalho tem como objetivo analisar a utilização de técnicas de mineração de dados para análise e investigação da confiabilidade dos rótulos de tempo e estudo das propriedades dos sistemas de arquivos, onde os arquivos e pastas foram submetidos a operações por meio de testes e definição de linha do tempo, e os resultados foram condicionados em duas tabelas apresentando relações cronológicas entre os rótulos de tempo e os dois atributos estudados da entrada MFT.

Palavras-chave: Análise Forense. Artefatos Da Web. Crimes Virtuais



O ESTRESSE E COPING EM MÃES DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM SÍNDROME DE DOWN, GOIÂNIA, GOIÁS.

MARÍLIA COSTA DA SILVA GOMES; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO

mariliag_fisioterapia@outlook.com

Objetivo: Conhecer as estratégias de coping usadas por mães de adolescentes com síndrome de Down no enfrentamento do estresse. **Método:** Trata-se de uma pesquisa qualitativa que foi realizada na Associação dos portadores de síndrome de Down (Rua 15 nº: 508 - Pça. Dr. Carlos de Freitas - Setor Central - Goiânia – GO). A coleta de dados foi realizada por meio de uma entrevista semiestruturada, em uma sala reservada e de maneira individual. A população da pesquisa foi composta por mães que assentiram em participar da pesquisa e que assinaram o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido. A amostra de conveniência foi constituída por mães que frequentam regularmente a instituição descrita. A coleta dos dados foi realizada pelo pesquisador participante e supervisionado pela pesquisadora responsável por meio da análise das entrevistas. **Resultados:** A falta de cuidado dos médicos ao contarem às mães o diagnóstico do filho é um fator que gera medo, insegurança. A falta de informação sobre o que é a síndrome de Down limita as mães à fragilidade e ao desespero. As mães abandonam o que faziam antes e na maioria dos casos não retomam sua vida normal. Por medo do “mundo” não permitem que seus filhos saiam sem a sua companhia e esse estar sempre com o filho resulta em falta de tempo para cuidar de si mesma e da família. Essas mães acreditam que se realizam como mãe e como pessoa no cuidar do filho. Muitos não namoram porque a mãe não acredita que ele esteja preparado e os que namoram não tem liberdade de sair ou ficar a sós com o namorado/ a namorada porque as mães não confiam em deixá-los só. **Conclusão:** Os profissionais da área da saúde são essenciais na adaptação das mães que passam por essas situações. São necessárias mais pesquisas que foquem no cuidado materno de adolescentes com síndrome de Down.

Palavras-chave: Síndrome De Down. Adolescentes. Estresse Parental. Coping Parental



O IMPACTO ORÇAMENTÁRIO DAS ISENÇÕES CONCEDIDAS PELO GOVERNO FEDERAL NAS FINANÇAS MUNICIPAIS

MARINA ALMEIDA MORAIS; JUMÁRIA FONSECA

mari.morais08@gmail.com

Objetivo: Analisar criticamente o plano de gestão orçamentária interpretado atualmente, de modo a apontar os prós e contras de sua adoção, mensurando os ganhos advindos das isenções e as perdas delas decorrentes, no caso específico, os prejuízos sofridos pelas Prefeituras. **Método:** A metodologia utilizada nesta pesquisa foi a busca de estudos anteriores, empreendidos por outros autores, que buscará através de método dedutivo chegar a conclusão que se espera pela análise das políticas públicas que possam ser implementadas com a utilização do orçamento público voltado a resultados sociais, sendo essas políticas harmoniosas entre os entes federativos. Por esta razão, combinou-se diversos estudos de forma interpretativa, pressupondo-se que, através de verdades já firmadas, possa-se chegar a conhecimentos novos. **Resultados:** A solução que se faz aparente é a compensação dos entes prejudicados com estas medidas, seja por meio de outros repasses, seja por meio de uma justificação das medidas, isto é, a efetiva comprovação de que as políticas financeiras que aparentemente pudessem prejudicar o referido ente, na verdade acabarão por incentivar sua economia, gerar empregos e melhorar a qualidade de vida. **Conclusão:** Concluiu-se que o Governo Federal, ao realizar manobras que diminuam ou zerem a alíquota do IPI de automóveis e depois de material de construção, afetou as finanças municipais, que, constitucionalmente, tem direito a 22,5% da arrecadação destes impostos, deixando vários municípios em situação financeira instável. Para amenizar estes impactos, sugere-se uma compensação de receitas, que poderá se dar pela elevação de alíquotas, ampliação da base de cálculo, aumento ou criação de tributos, etc.

Palavras-chave: Orçamento Público.. Isenções Fiscais. Efetividade Das Políticas Públicas



REINTERPRETAÇÕES URBANAS NOS RASTROS DA VIA FERREA

MARINA BORGES H. DE FARIA; GUSTAVO GARCIA DO AMARAL E
CAMILLA POMPEO

marinaborgesh@hotmail.com

Objetivo: O trabalho teve como objetivo estudar a região da ferrovia de Goiânia, atualmente com um grande trecho desativado e causando degradação e segregação de bairros a sua volta. A reversão do quadro foi buscada através da regeneração da área, inserção de um parque e vários equipamentos. **Método:** As metodologias aplicadas foram de investigação bibliográfica (documentação direta e indireta) a priori, partindo para análise de campo e estudo de todos os bairros abrangidos assim como um olhar de toda a cidade compreendendo a inserção daquela cicatriz urbana na escala macro. Em seguida foram desenvolvidos diagramas físicos, maquetes e desenhos contestando hipóteses de apropriação até chegar em um resultado final que atendesse a região e população como um todo. **Resultados:** Os resultados foram significativos para a região que atualmente não conta com nenhum tipo de equipamento de lazer e cultura. Além disso a hipótese de transferir a pecuária abriu a chance para inserção de habitações sociais na área. O parque devolve a integração de várias regiões que atualmente se encontram segregadas pelos trilhos, além de conectar todos os bairros através da possibilidade de mobilidade a pé ou bicicleta. São inúmeras as formas de apropriação do parque e há grande abertura para que a população possa fazer parte do projeto e reforçar o sentimento de identidade e memória que ali permeia. **Conclusão:** A conclusão foi de que é necessário estudar a fundo uma região para chegar a um projeto que atenda a longo prazo todas as necessidades. Para isso é preciso sempre se atentar a vários níveis de escala e estudar as relações entre elas. Neste caso o projeto deixa em aberto várias áreas, compreendendo que a longo prazo as intenções podem mudar, assim como as vontades da população e da cidade. A cidade está em constante mudança e é preciso compreender isso para que haja flexibilidade.

Palavras-chave: Regeneração Urbana. Mobilidade. Equipamentos



ATUAÇÃO MULTIPROFISSIONAL FRENTE A EPIDEMIA DE EBOLA

MARINA ELIAS ROCHA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

marinaeliasrochaenf@gmail.com

Objetivo: Objetivo Geral: Identificar a atuação multiprofissional frente à epidemia de Ebola. Objetivos Específicos: Verificar e analisar a concordância dos autores em relação a atuação multiprofissional frente à epidemia de Ebola. **Método:** O presente artigo é de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa. A Revisão Integrativa proporciona aos profissionais de saúde dados relevantes de um determinado assunto, em diferentes lugares e momentos, mantendo-os atualizados e facilitando as mudanças na prática clínica como consequência da pesquisa. **Resultados:** Foram encontrados artigos publicados desde 1976 quando ocorreu o primeiro surto, Informes técnicos e orientações para as ações de vigilância e serviços de saúde de referência, e noticiários via internet sobre os casos. Esta última se deu em função da escassez de publicações nos bancos de dados citados. **Conclusão:** Após a análise dos estudos foi possível concluir que essas infecções ocorrem pela desobediência do uso de EPI'S e da forma de retirar as vestimentas e da descontaminação dos artigos utilizados durante o tratamento. A compreensão do funcionamento das medidas de precauções, das possíveis intervenções possibilita a enfermagem priorizar ações durante os episódios de complicações da doença, proporcionando segurança e qualidade ao tratamento.

Palavras-chave: Ebolavirus. Febre Hemorrágica Do Ebola. Epidemias



ANÁLISE DO FLUXO REVERSO DOS PNEUS INSERVÍVEIS DO ESTADO DE GOIÁS E DISTRITO FEDERAL

MARINA MEIRELES PEREIRA; RICARDO LUIZ MACHADO

eng.marinameireles@gmail.com

Objetivo: Este trabalho tem por objetivo avaliar a estruturação do fluxo reverso dos pneus inservíveis nacional e do Estado de Goiás, levantando as variáveis que afetam a vida útil do pneu e influenciam no retorno dos mesmo. **Método:** A pesquisa foi realizada por meio de entrevistas não estruturada na empresa denominada neste trabalho de empresa “X”, a fim de preservar a identidade da mesma e confidencialidade dos dados por ela fornecidos, por destinar 98% dos destinados no Estado de Goiás e Distrito Federal. Ainda por meio realizou uma entrevista não estruturada foi realizada com um expert da área de pneus na empresa “Y”, para levantar informações referentes a estruturação da logística reversa do pneu, ao mercado de devolução, estrutura dos pneus, possíveis utilizações dos derivados da reciclagem dos pneus e fatores que impactam o tempo de vida útil e no retorno destes pneus a cadeia para serem reciclados.

Resultados: Conforme pôde ser observado pela legislação brasileira, o Estado de Goiás e Distrito Federal, por meio da Resolução nº 416 de 2009, pela lei nº 12.305 de 2010 e pela lei nº 9.605 de 1998, estão muito bem respaldado em relação a forma de estruturação e obrigações legais no que diz respeito a destinação dos pneus inservíveis. Contam atualmente com um total de 34 pontos de coletas e uma empresa de destinação dos pneus inservíveis. As variáveis destacadas como os principais fatores que influenciam no desgaste de pneus conforme a empresa “X” são: •Volume de vendas de pneus •Aumento da frota mensal •Média de carga transportada •Qualidade do pavimento •Temperatura •Nível de escolaridade •Poder aquisitivo **Conclusão:** O fluxo reverso do Estado de Goiás e Distrito Federal está muito bem estruturado, mas ainda há uma grande incerteza em relação ao real impacto das variáveis levantadas na vida útil dos pneus, o que dificulta o gerenciamento deste fluxo reverso. Desta forma vê-se a necessidade de identificar uma ferramenta capaz de realizar a previsão do retorno dos pneus inservíveis, avaliando quais destas variáveis realmente impactam no tempo de atraso do retorno dos pneus e na quantidade de pneus retornados..

Palavras-chave: Fluxo Reverso. Pneus Inservíveis. Logística Reversa



(RE)VISITANDO AS PERSPECTIVAS JURÍDICO-POLÍTICAS DO PODER NA CONSTITUIÇÃO BRASILEIRA

MÁRIO HENRIQUE ALARCÃO DA CRUZ; JOSÉ QUERINO TAVARES NETO

marioalarcao@gmail.com

Objetivo: A pesquisa objetiva discutir a (re)definição do papel da Constituição enquanto elemento condicionante e estruturante para a (re)construção do ethos do Estado Nacional numa sociedade globalizada. E, ainda, a desfiguração da Constituição Brasileira no contexto da globalização e seus efeitos no Estado.

Método: Para a obtenção dos objetivos, iniciaremos o trabalho a partir de uma pesquisa bibliográfica. O método é um conjunto de procedimentos sistemáticos e racionais adotados para o desenvolvimento de uma pesquisa científica, visto ainda como um conjunto de preceitos ou processos de que se serve uma ciência ou arte. O método é um instrumento racional que objetiva a aquisição, demonstração e verificação de conhecimentos, visto que tanto pode intentar a descoberta de verdades ainda desconhecidas, bem como verificar e provar sua verdade ou falsidade. Neste sentido, nossa pesquisa se ocupará de uma pesquisa especificamente bibliográfica. **Resultados:** A pesquisa em comento anseia demonstrar de acordo com a teoria de Peter Haberle (2002) que proposta hermenêutica de Constituição oferece alternativa interessante ao modelo conflitivo entre Hesse e Lassale: Haberle, assim propõe uma interpretação da constituição centrada no modelo aberto e pluralista de sociedade. Não é possível a limitação de intérpretes da constituição numa sociedade plural. Não está em jogo a supressão de jurisdição, mas a oferta de legitimidade à legalidade como reflexo da democracia. **Conclusão:** A economia de mercado altera o centro decisório político, antes concentrado no Estado-nação, para o sistema financeiro internacional, sobretudo, delimitando e subordinando suas finalidades de gestão. Assim, merece olhar atento a necessidade de um processo revisional da categoria de Estado-nação, enquanto sustentáculo de cartas políticas à luz da nova ordem global, sobretudo sua contribuição como legítimo representante da sociedade, não como subordinado, mas ator principal ao lado da sociedade.

Palavras-chave: Direito Constitucional. Constituição. Mercado



IDOSO: O DIREITO À VIDA E AO "MÍNIMO EXISTENCIAL"

MARISA RODRIGUES PRADO; ELIANE ROMEIRO COSTA

marisa.mrp@hotmail.com

Objetivo: Analisar o direito constitucional à vida do idoso, e a sua utilização prática no meio social, tendo como base primeira o "caput" do art. 230, da Constituição Federal de 1988, e o Estatuto do Idoso. **Método:** O método utilizado foi o hipotético-dedutivo, pelo qual se identificam os problemas entre as expectativas cabíveis. Foram realizados estudos exploratórios com o objetivo de expor fatos e proporcionar uma visão geral a respeito da problemática em questão. Estudos explicativos também foram concretizados, caracterizando o objeto do projeto, de modo a identificar os fatores que contribuem para a realidade concreta investigada. Para tanto, foi utilizada a pesquisa bibliográfica como método de pesquisa coerente com o problema investigado, buscando nos autores o aprofundamento, a análise e a interpretação de suas proposições.

Resultados: O direito constitucional à vida do idoso, presente no art. 230 da Constituição Federal, é o direito mais básico a ser garantido ao ser humano. Dele procedem todos os outros, já que sua preexistência é necessária para que se exerçam os demais. Elevado a Princípio Constitucional, tal direito constitui os Direitos Sociais Fundamentais, exercidos com prioridade por meio de garantia advinda do art. 6º da Carta Magna, e os Direitos de Personalidade do idoso, sendo estes direitos subjetivos que dizem respeito à valores morais do indivíduo. Ademais, a efetividade do "mínimo existencial" age como um meio de garantir o direito à vida, ao englobar, principalmente, o direito às características vitais mínimas necessárias ao exercício de uma vida digna. **Conclusão:** O atendimento ao "mínimo existencial", garantidor do direito à vida, deve ter prioridade de investimento em relação às demais categorias de direitos. Apesar de terem contribuído expressivamente para o modo economicosocial atual, aumentando sua participação na população nacional ao longo dos anos, de modo geral, os idosos não são prestigiados pelo Estado proporcionalmente por seus atos. A legislação capaz de gerar um estado de Proteção Integral ao idoso existe, mas carece de intensa fiscalização.

Palavras-chave: Idoso. Direito À Vida. Direito Ao "Mínimo Existencial"



HIPERTENSÃO ARTERIAL: AÇÕES DO ENFERMEIRO PARA MELHOR ADESÃO DO PACIENTE AO TRATAMENTO FARMACOLÓGICO.

MARISTELLA ERCILIA TOLENTINO DE CARVALHO; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE

maxwelbernardelli@hotmail.com

Objetivo: Identificar as ações do enfermeiro podem aumentar a taxa de adesão ao tratamento farmacológico. **Método:** Estudo do tipo bibliográfico, exploratório e descritivo, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. **Resultados:** Os estudos indicam que a consulta de enfermagem é importante para estabelecer vínculo enfermeiro-paciente, que a adesão é complexa e pode exigir também mudanças de hábitos e que a não adesão gera altos custos, tanto para ele quanto para a sociedade. **Conclusão:** Foi possível concluir que os enfermeiros por meio de seus cuidados são profissionais essenciais na adesão do paciente ao tratamento, precisam ter uma relação social mais próxima com os pacientes levando em consideração seus problemas, sua história de vida e suas crenças.

Palavras-chave: Enfermagem. Hipertensão Arterial. Adesão



TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (TI) APLICADA À LOGÍSTICA: ANÁLISE DOS BENEFÍCIOS PROMOVIDOS PELA FERRAMENTA WMS AOS CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO

MARIZÂNGELA GOMES DE MORAES; NAYRA KARINNE BERNARDES DE MENEZES; EDUARDO DE ALMEIDA MELO

marizangelaprof@hotmail.com

Objetivo: Analisar a influência da ferramenta WMS nos resultados operacionais e estratégicos em Centros de Distribuição que a utilizam como diferencial competitivo em suas operações logísticas. **Método:** Pesquisa Qualitativa Descritiva, o instrumento de coleta de dados utilizado foi um roteiro de entrevista semiestruturada nas empresas desenvolvedora e usuária do sistema. Foram realizadas visitas com durações variadas, de forma a não prejudicar as atividades diárias dos entrevistados – sujeitos desta pesquisa – a fim de direcionar a análise das informações no sentido de responder ao roteiro semiestruturado, sintetizado em quadro, buscando identificar as funcionalidades oferecidas ao mercado, bem como suas considerações a respeito dos principais benefícios apresentados aos usuários pela empresa desenvolvedora. Após a coleta de dados, as informações foram examinadas com base na análise de conteúdo e os resultados apresentados. **Resultados:** Por meio da pesquisa realizada, pode-se afirmar que as organizações têm por objetivo realizar um gerenciamento adequado da cadeia de suprimentos, gerando assim, um nível de rentabilidade nos serviços. Logo, o WMS auxilia as empresas a gerir o fluxo de informações, fundos e produtos, tornando o processo logístico mais complexo. Com base na análise realizada foi possível afirmar que as atividades de recebimento, conferência, movimentação, posicionamento, armazenamento, separação, inventário e expedição, são as mais impactadas com o gerenciamento por meio da ferramenta WMS em instalações que se destinam à armazenagem de mercadorias. Observou-se que há um pensamento fundamentado no senso comum em relação ao que seja a importância da ferramenta. **Conclusão:** Com relação à pergunta problema deste estudo, pode-se respondê-la do seguinte modo: quanto à influência nos resultados operacionais, a ferramenta WMS contribui para uma melhora na organização do estoque, reduz o índice de erros operacionais, promove maior produtividade tanto de mão de obra como de equipamento, reduz a utilização de papeis, melhora o nível de serviços prestados, diminui a ociosidade, confere exatidão ao inventário, e facilita a separação (picking).

Palavras-chave: Centros De Distribuição E Logística. Sistema De Gerenciamento De Armazéns. Tecnologia Da Informação



A CRIANÇA SUJEITO DE DIREITOS

MARLY RESENDE DE SOUZA MOTINHO; IRIA BRZEZINSKI

lylyka_motinho@hotmail.com

Objetivo: Mapear a trajetória que o atendimento de crianças pequenas percorreu desde seu início até os dias atuais. Pontuando as conquistas obtidas de um atendimento de cunho assistencialista até a criança se tornar sujeito de direito. **Método:** Para o desenvolvimento desta pesquisa utilizou-se de fontes bibliográfica, leis que regulamentam os direitos dos cidadãos, da educação e por meio de documentos em instituições de educação infantil. **Resultados:** Espera-se que por meio das informações e discussões apresentadas nesta pesquisa o leitor e pesquisador desta temática reafirmem seu interesse em avançar a pesquisa nesta área de conhecimento. **Conclusão:** Conclui-se por meio deste estudo que a trajetória do atendimento às crianças pequenas ocorreu num contexto difícil e com objetivos emergenciais de combate a pobreza, levando o Estado a adotar medidas assistenciais a fim de minimizar a mortalidade infantil e a miséria mas que fomentou discussões por todo o país que culminou no reconhecimento da criança como sujeito de direito pela Constituição Federal.

Palavras-chave: Crianças. Cidadã. Direito



PAPEL DOS MONÓCITOS DE PACIENTES COM DIFERENTES FORMAS CLÍNICAS DA LEISHMANIOSE TEGUMENTAR AMERICANA

MATHEUS ENTONY BERNARDO MOTA; VALERIA BERNADETE LEITE
QUIXABEIRA

mentonym@hotmail.com

Objetivo: Descrever as subpopulações de monócitos Descrever as formas de Leishmaniose Tegumentar Americana (LTA) Explicar a relação das subpopulações de monócitos na evolução clínica da LTA **Método:** Revisão bibliográfica em base de dados indexadas **Resultados:** Trabalho de revisão referente ao tema acima **Conclusão:** A Leishmaniose Tegumentar Americana (LTA) é causada por protozoários Leishmania sp. Estes parasitos são transmitidos ao homem por meio de picada de insetos vetores flebotomíneos do gênero Lutzomyia nas Américas, os quais adquirem os parasitos de animais m

Palavras-chave: Monócitos. Lta. Macrófagos



BUSCA IN SILICO DE INIBIDORES DA LIPASE PANCREÁTICA A PARTIR DOS MARCADORES QUÍMICOS ENCONTRADOS NAS ESPÉCIES VEGETAIS DO GÊNERO MYRCIARIA.

MATHEUS GABRIEL DE OLIVEIRA; VINICIUS BARRETO DA SILVA

matheusgabriel06@hotmail.com

Objetivo: Identificar por meio de estratégias de modelagem molecular os marcadores químicos das espécies vegetais do gênero *Myrciaria* capazes de inibir a lipase pancreática. **Método:** Foram coletadas na literatura informações sobre os marcadores químicos de espécies vegetais do gênero *Myrciaria*, bem como de moléculas já identificadas como inibidores da lipase pancreática. As estruturas químicas dos marcadores e das moléculas bioativas foram modeladas em representações 2D e 3D usando os programas ACD/ChemSketch Freeware Version e Discovery Studio 6.0. As características químicas das moléculas bioativas foram comparadas com as dos marcadores químicos através da utilização dos modelos farmacofóricos obtidos com os parâmetros padrão do programa Pharmagist, através do mapeamento de características aromáticas, acceptor e/ou doador de ligação de hidrogênio, hidrofóbica, catiônica e aniônica. **Resultados:** As regiões hidrofóbicas e de aceptores de ligação de hidrogênio foram as que caracterizaram farmacoforicamente os inibidores de lipase pancreática. Já os marcadores possuem anéis aromáticos e aceptores de ligação de hidrogênio, o que favoreceu o seu encaixe nos modelos farmacofóricos propostos para as moléculas bioativas pertencentes ao grupo dos derivados benzênicos, seguido do grupo dos glicosídeos e polifenóis e em terceiro lugar pelo grupo dos derivados lactônicos. Rutin e casuarinin são marcadores que possuem características estruturais compatíveis com as encontradas em inibidores de lipase, pois se mostraram capazes de se encaixar concomitantemente nos três modelos farmacofóricos construídos para as moléculas bioativas. **Conclusão:** Algumas moléculas produzidas pelas espécies vegetais do gênero *Myrciaria* possuem características que atendem aos requisitos farmacofóricos exigidos para as diferentes classes de inibidores da lipase pancreática. Portanto, abrimos caminho para novas investigações para o emprego de marcadores do gênero *Myrciaria*, do qual a jabuticaba faz parte, no desenvolvimento de produtos tecnológicos voltados para o tratamento da obesidade mediante o uso de substâncias capazes de inibir a lipase pancreática.

Palavras-chave: Gênero *Myrciaria*. Modelagem Por Farmacóforo. Lipase Pancreática



ESTUDO DE RECEPÇÃO DO PROGRAMA BALANÇO GERAL COM JOVENS EM CONFLITO COM A LEI

MATHEUS GONÇALVES SOUZA; NÚBIA DA CUNHA SIMÃO

nubiasimao@gmail.com

Objetivo: Observar como os jovens percebem o programa Balanço Geral. Suas imagens e informações. Conteúdos sobre violência. **Método:** Pesquisa de recepção. **Resultados:** Percebeu-se que os jovens desejam reconhecimento de seus atos violentos e o programa dá visibilidade a tais atos. **Conclusão:** Concluiu-se que o consumo e o reconhecimento social são os maiores motivados da audiência de tais jovens.

Palavras-chave: Recepção. Adolescentes. Balanço Geral



RESISTÊNCIA A ANTIMICROBIANOS DE ENTEROCOCCOSP, STAPHYLOCOCCUSSP E SALMONELLA SP ISOLADOS DE TECIDOS DE OSTRAS

MATHEUS MAITAN VIEIRA; ANA JULIA FERNANDES CARDOSO DE
OLIVEIRA; RAPHAELA SANCHES DE OLIVEIRA

maitan.matheus@outlook.com

Objetivo: A contaminação das águas e a degradação de ambientes costeiros podem desfavorecer a economia das cidades litorâneas e comprometer as atividades pesqueiras, extrativistas e/ou de aquicultura (Ofiara & Brown, 1988). Do ponto de vista de saúde pública, a qualidade sanitária da água do mar e de organismo **Método:** Exemplares de *Crassostrea braziliiana* foram coletados de bancos naturais e de ostreicultura (COPEROSTRA) do município de Cananéia (SP). Para a extração dos microrganismos, 20 g da carne das ostras foram adicionados a 180 ml de água destilada estéril num liquidificador onde a mistura foi homogeneizada. Foram realizadas diluições de 10⁻¹ a 10⁻⁶ sendo que os *Enterococcus* sp e *Staphylococcus aureus* foram obtidos pelo método de Membrana Filtrante e plaqueados nos meios ágar enterocococel e ágar manitol, respectivamente. considerou-se *Staphylococcus aureus* as colônias de coloração amarelada e *Enterococcus* sp as colônias de coloração vermelho-marrom. A confirmação do gênero *Enterococcus* foi realizada através da transferência de colônias em meio Enter **Resultados:** Os resultados mostraram uma situação preocupante, pois os microrganismos como o *Staphylococcus aureus* testados foram sensíveis apenas à ciprofloxacina, cloranfenicol e gentamicina, e a *Salmonella* sp mostrou-se sensibilidade apenas à vancomicina. Já o *Enterococcus* mostrou resistência em todos antibióticos testados. Esse fato pode estar relacionado não só a descarga de esgotos domésticos, mas também à descarga de efluentes altamente seletivos para as bactérias resistentes, tais como hospitais, indústrias, atividades veterinárias e aquicultura, causando um aumento na distribuição de genes bacterianos resistentes (Oliveira & Pinhata, 2008). A maior preocupação não é na resistência das bactérias provindas das ostras em si, mas na capacidade de di **Conclusão:** Tendo em vista que as bactérias resistentes, lançadas em ambientes marinhos, através da descarga de efluentes podem contaminar vários tipos de organismos, principalmente os filtradores, e que estes muitas vezes são consumidos como alimento pela população é de suma importância para a saúde pública, o monitoramento das fontes de descarga deste tipo de efluentes.

Palavras-chave: Contaminação De Ambientes Costeiros. Microorganismos Associados A Moluscos. Resistência De Microorganismos



RESISTÊNCIA A ANTIMICROBIANOS DE ENTEROCOCCUS SP, STAPHYLOCOCCUS SP E SALMONELLA SP ISOLADOS DE TECIDOS DE OSTRAS DE CANANÉIA (SP)

MATHEUS MAITAN VIEIRA; ANA JULIA FERNANDES CARDOSO DE
OLIVEIRA; RAPHAELA SANCHES DE OLIVEIRA

maitan.matheus@outlook.com

Objetivo: As ostras são organismos filtradores que podem concentrar patógenos humanos.

Desse modo o presente estudo teve como objetivo avaliar a resistência a antimicrobianos de Enterococos sp, Staphylococcus sp e Salmonella sp, isolados de tecidos de ostras coletadas em Cananéia (SP). **Método:** Exemplares de Crassostrea braziliana foram coletados de bancos naturais e de ostreicultura (COPEROSTRA) do município de Cananéia (SP) e analisados quanto a presença de Enterococos sp, Staphylococcus sp e Salmonella sp de acordo com metodologias padrões (BRASIL, 2001) e testados frente a diferentes antibióticos. Para os testes de sensibilidade a antimicrobianos foi utilizado o método de disco-difusão proposto por Kirby-Bauer utilizando o Agar Müller-Hinton. As cepas isoladas foram testadas em relação aos antimicrobianos: amoxicilina + ácidoclavulânico 30µg, ampicilina 10µg, ciprofloxacina 5µg, eritromicina 15µg, gentamicina 10µg, rifampicina 5µg, vancomicina 30µg, cloranfenicol 30µg, cefepima 30 µg e cefuroxima 30 µg. **Resultados:** Os resultados mostraram uma situação preocupante, pois os microrganismos como o Staphylococcus aureus testados foram sensíveis apenas à ciprofloxacina, cloranfenicol e gentamicina, e a Salmonella sp mostrou-se sensibilidade apenas à vancomicina. Já o Enterococos mostrou resistência em todos antibióticos testados. Esse fato pode estar relacionado tanto a descarga de esgotos domésticos, como à descarga de efluentes altamente seletivos para as bactérias resistentes.

Os dados obtidos sugerem que, a utilização de antibióticos de forma inadequada, pode disseminar bactérias multirresistentes no ambiente alterando a qualidade da água e das ostras e transmitir doenças ao homem. **Conclusão:** Tendo em vista que as bactérias resistentes, lançadas em ambientes marinhos, através da descarga de efluentes podem contaminar vários tipos de organismos, principalmente os filtradores, e que estes muitas vezes são consumidos como alimento pela população é de suma importância para a saúde pública, o monitoramento das fontes de descarga deste tipo de efluentes.

Palavras-chave: Contaminação De Ambientes Costeiros. Microorganismos Associados A Moluscos. Resistência De Microorganismos



ESTUDO E DESENVOLVIMENTO DE UMA ESTAÇÃO METEOROLÓGICA PLUVIOMÉTRICA PARA PREDIÇÃO DA QUANTIDADE DE PRECIPITAÇÃO DE ÁGUA

MAURO VICTOR ALVES CASTRO; ANTÔNIO MARCOS DE MELO
MEDEIROS; LAVIO FIDELIS RIBEIRO NETO

mauro.victor5@gmail.com

Objetivo: O objetivo dessa pesquisa é tornar possível uma análise climática local e mais precisa que as análises globais sobre uma região específica, e com esses dados poder fazer previsões meteorológicas sobre as precipitações de água.

Método: O método de pesquisa foi um levantamento bibliográfico sobre os tipos de estações meteorológicas já existentes. Os métodos utilizados na construção do hardware foram caracterizados por testes com diversos sensores com o intuito de verificar a melhoria na p

Resultados: Os resultados obtidos ao final do primeiro ano de pesquisa foram, um protótipo de estação meteorológica pluviométrica, e um software para interface com o usuário. Foram realizados testes de precisão com o instrumento de medição e um instrumento padrão par

Conclusão: Em suma, uma vez que o objetivo do projeto em questão é tornar possível uma análise climática local, o protótipo com o funcionamento eletrônico se mostrou bastante promissor para uma aplicação em campo. Lamentavelmente até o momento ainda não foi testado

Palavras-chave: Meteorologia. Estação Pluviométrica. Aquisição De Dados



PROBIÓTICOS E PREBIÓTICOS NA MODULAÇÃO DO PERFIL LIPÍDICO, PREVENINDO O INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO

MAURO VIEIRA CARDOSO JUNIOR; ALESSANDRA MARQUES CARDOSO;
CAIO RÉLIO MATSUI

mauro-j-r@hotmail.com

Objetivo: Revisar a literatura científica especializada no que se refere à prevenção das doenças cardiovasculares pela manutenção do perfil lipídico em níveis adequados, mediante consumo de probióticos e prebióticos. **Método:** Trata-se de um estudo exploratório, descritivo e documental, baseado em levantamento dos artigos disponíveis sobre o assunto, utilizando os bancos de dados: LILACS, MEDLINE, SciELO, Google Acadêmico, PUBMED e ANVISA. O levantamento de 32 artigos abrangeu a literatura nacional e internacional, artigos originais gratuitos e disponíveis na íntegra, no período compreendido entre 2002 e 2015. **Resultados:** Estudos em humanos demonstraram evidências promissoras de que os probióticos e/ou prebióticos, desde que utilizados diariamente, exercem efeitos hipocolesterolêmicos. Ratos e suínos são utilizados em experimentos devido às suas semelhanças com os seres humanos, em termos de metabolismo do colesterol e ácidos biliares, e regulação de enzimas hepáticas de colesterol. Assim, os efeitos hipocolesterolêmicos positivos em estudos com animais sugerem esse mesmo efeito em seres humanos. Resultados de pesquisas com humanos revelaram resultados semelhantes àqueles obtidos a partir de estudos com animais, ressaltando a viabilidade da utilização de simbióticos na redução do colesterol sanguíneo. **Conclusão:** A utilização de probióticos, prebióticos e simbióticos é uma forma alternativa de manutenção do perfil lipídico em níveis adequados, com consequente prevenção do infarto agudo do miocárdio. Estudos estão sendo realizados nesta área, de forma que a literatura científica especializada já sinaliza positivamente quanto ao benefício da utilização de bioterapêuticos, sobretudo quando associados a um acompanhamento nutricional e realização de atividade física.

Palavras-chave: Probióticos. Prebióticos. Infarto Agudo Do Miocárdio



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM À MULHERES EM PROCESSO DE ABORTAMENTO PROVOCADO

MAYANNE FERREIRA RESENDE; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE

mayresende@outlook.com

Objetivo: Compreender a conduta dos profissionais de enfermagem nos cuidados as mulheres em processo de abortamento provocado, evidenciando os motivos pelos quais provocam abortos, relatando os efeitos fisiológicos e psicológicos no pós - abortamento. **Resultados:** Identificou-se através deste trabalho **Método:** O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a assistência de enfermagem à mulheres em processo de abortamento provocado. **Resultados:** O resultado deste estudo mostrou que é dever da equipe de enfermagem se conscientizar que os cuidados de enfermagem devem ser prestados de forma humanizada, sem restrições, acolhendo a paciente, independente do que as levaram a provocar o aborto, essas mulheres devem ser orientadas quanto aos métodos contraceptivos, esclarecendo dúvidas, mostrando as consequências fisiológicas e psicológicas relacionadas ao aborto e principalmente, fazendo com que a assistência seja de uma forma humanizada sem discriminação, para que sejam bem acolhidas nesse momento tão delicado e muitas vezes de grande sofrimento emocional. **Conclusão:** Através da análise dos dados observados, a prática do aborto provocado no Brasil ainda é muito comum, mesmo sabendo que é uma prática ilegal. Muitas mulheres que sofrem uma gravidez indesejada se tornam solitárias por não poderem contar com o apoio do parceiro e da família, fazendo com que estes motivos se tornem uma porta aberta para as mesmas provocarem o aborto.

Palavras-chave: Enfermagem. Aborto Provocado. Incidência



PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DA HANSENÍASE NA REGIÃO NOROESTE DE GOIÂNIA

MAYARA ALVES DA SILVA; MÁRCIA GASPARINI CANUTO MORATO;
ROSEANE LUCENA MARQUEZ; CAROLINE CUNHA FERNANDES
CARVALHO; DANIELA DIAS AQUINO; TAMYRES BORGES PEREIRA

mayalvessilva@hotmail.com

Objetivo: Avaliar os pacientes diagnosticados com hanseníase na Unidade Escola Saúde da Família da Vila Mutirão, Região Noroeste, no município de Goiânia, Goiás, traçando o perfil epidemiológico da doença, além de investigar a sua incidência nesta região e averiguar seu controle e tratamento. **Método:** Estudo transversal do tipo descritivo. Os dados foram coletados nos Livros de Registro e Controle de Tratamento da Hanseníase das equipes A, B, C e D no período de 07 de outubro de 2005 a 11 de dezembro de 2013. A pesquisa foi desenvolvida preservando-se os princípios éticos da Resolução 466/2012 do Conselho Nacional de Saúde, com preservação da identidade das equipes, sendo aqui identificadas com nomes fictícios. Para o estudo estatístico, utilizou-se os softwares Word e Excel. Em seguida, através de correlações de dados, foram realizados cálculos como taxas e razões de prevalência que definem, pontualmente, o número de pessoas com diagnóstico confirmado para Hanseníase. **Resultados:** A maioria dos portadores de hanseníase (54%) assistidos nesta unidade é do sexo masculino. Dentre os esquemas terapêuticos adotados, o multibacilar com 12 doses (MB) foi o mais utilizado. A faixa etária mais atingida está compreendida entre 49 e 69 anos de idade e o grau de incapacidade mais frequente é o grau 0, além disso, a análise das reações apresentadas revela a tipo I (Reação Reversa) como predominante. **Conclusão:** O estudo foi compatível com a literatura já existente ao afirmar que a incidência da doença é maior nos homens do que nas mulheres, o grau de incapacidade predominante ser o zero, além da faixa etária de maior incidência da doença ser entre 49 e 59 anos de idade, e contradizendo os dados da literatura ao constatar neste estudo que o tipo de reação predominante entre os pacientes foi o tipo 1. O esquema terapêutico MB foi mais adotado no estudo, com índice bacteriológico maior ou igual a dois.

Palavras-chave: Hanseníase. Incidência. Tratamento



LEVANTAMENTO FITOGEOGRÁFICO E CATALOGAÇÃO DAS ESPÉCIES NATIVAS DA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO PARQUE ESTADUAL SERRA DE JARAGUÁ – GO

MAYARA DA SILVA TINOCO; AGOSTINHO CARNEIRO CAMPOS

maytinoco9@gmail.com

Objetivo: Realizar levantamento fitogeográfico e catalogação das espécies nativas do Cerrado na Unidade de Conservação Parque Estadual Serra de Jaraguá-Go. **Método:** I – Levantamento bibliográfico e cartográfico relativo às UCs. Destacaram-se as Legislações Ambientais, Lei Federal 9.985/2000 SNUC, Estadual 12.247/2002 SEUC, com enfoque no PESJ, que possibilitou o embasamento teórico e metodológico para a pesquisa. II – Elaboração do material cartográfico: mapas temáticos da área de pesquisa. III – Trabalho de campo: (04) visitas técnicas à área de pesquisa (PESJ) com objetivo de reconhecimento dos componentes dos aspectos socioeconômico e ecológico. Utilizou o método do Caminhamento (FILGUEIRAS, NOGUEIRA, GUALA, 1991) através trilhas e estradas com auxílio do GPS. Delimitação de 03 quadrículas 15x10m. IV – Análise e interpretação dos dados que permitiram chegar à redação e conclusões finais. **Resultados:** Caracterização dos aspectos naturais: Solo - Cambissolos, Latossolos vermelhos distróficos, Vegetação - Mata estacional semidecidual, hidrografia - Cursos d'água perenes. Quanto ao levantamento fitogeográfico realizado nas quadrículas obtiveram : 01: 19 famílias e 29 espécies , 02: 17 famílias e 25 espécies e a 03: 17 famílias e 28 espécies. Onde a família Fabaceae apresenta maior representatividade territorial nas 3 quadrículas (27,60% , 15,38, 14,28%), seguida da Rubiaceae (10,34%). Quanto as espécies de maior ocorrência entre as áreas citam: Bauhinia forficata Link, Hymenaea courbaril, Bowdichia virgilioides, Pterodon emarginatus, Stryphnodendron adstringens. Contudo, percebeu que a homogeneidade entre as quadrículas estudadas. **Conclusão:** A metodologia utilizada permitiu a elaboração de mapas temáticos do parque que apresenta rica composição florística do Cerrado, destacando: cerrado rupreste, cerrado denso e o cerradão. O potencial florístico e biodiverso observado na área de estudo são suficientes para justificar a implantação da unidade de conservação o mais rapidamente possível, acompanhada de um plano de gestão ambiental, para orientar o uso sustentável e garantir sua preservação para geração presente e futura.

Palavras-chave: Unidades De Conservação. Legislação Ambiental. Parque Jaraguá



MÚLTIPLOS COMPORTAMENTOS-ALVO: INTERVENÇÃO ANALÍTICO-COMPORTAMENTAL COMO FERRAMENTA DE CONTROLE

MAYARA MOTA SOARES; GINA NOLÊTO BUENO

mayaramota28@gmail.com

Objetivo: Este estudo objetivou descrever e intervir em comportamentos-alvo: medo de falar a público/dirigir e insônia. Delineamento de linha de base múltipla entre comportamentos foi aplicado a fim avaliar benefícios da intervenção proposta. Resultados salientam os objetivos alcançados. **Método:** Participou deste estudo Ana, 40 anos, casada, Ensino Médio Completo, operadora de telemarketing. Buscou atendimento por sentir medo extremo de falar a público, de dirigir, e por apresentar recorrentes episódios de insônia. O estudo foi realizado em um consultório padrão de uma Clínica-Escola de Psicologia. O delineamento experimental foi aplicado ao longo de 17 sessões. O programa de intervenção compreendeu-se de duas etapas: 1 – Ensinar alguns princípios básicos da Análise do Comportamento - Favorecer à participante instrumentos necessários para a compreensão dos eventos e das respostas das pessoas. 2 – Compreender as emoções – Instrumentalizá-la a conhecer teórica e fisiologicamente as respostas emocionais, a fim de controlá-las. **Resultados:** Ao final das duas etapas de procedimentos a participante demonstrou ter adquirido a capacidade de utilizar os conceitos da Análise do Comportamento ao avaliar as contingências ambientais, o que lhe favoreceu o entendimento mais amplo das mesmas. Como consequência: a participante aprendeu a descrever os eventos antecedentes e consequentes de seus comportamentos-alvos. Assim como aprender a função e os efeitos produzidos pelas respostas emocionais. Passou a discriminar de forma correta as consequências produzidas pela resposta medo. Como controlá-lo. Efeito adicional foi observado na resposta insônia: passou a dormir melhor. **Conclusão:** Os comportamentos-problemas geravam prejuízos relevantes à participante (e.g., falar a público, dirigir e dormir), tanto no campo pessoal, profissional, familiar e quanto no religioso. Todavia, os procedimentos aplicados já sugerem uma ligeira melhora ao seu repertório de discriminação das contingências, bem como conhecimento das emoções. As intervenções iniciadas parecem já ter contribuído com a melhoria de sua qualidade de vida.

Palavras-chave: Fobias Específicas A Falar A Público E A Dirigir. Delineamento De Linha De Base Múltipla. Análise Do Comportamento Aplicada



AVALIAÇÃO CITOGENÉTICA ASSOCIADA AO POLIMORFISMO DO GENE GST EM AGENTES DE COMBATE ÀS ENDEMIAS

MAYARA OLIVEIRA DIOGO; CLÁUDIO CARLOS DA SILVA; DOUGLAS DANTAS RODRIGUES; NÍCOLAS GUSTAVO MATIAS DE OLIVEIRA

mayaraoliveira93@outlook.com.br

Objetivo: Avaliar a frequência de linfócitos binucleados com micronúcleos em agentes de combate a endemias (dengue), do município de Aparecida de Goiânia - GO. **Método:** O trabalho foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa (CEP), de acordo com a resolução CNS 196/96. O público alvo neste estudo foi constituído por 39 indivíduos. Para obtenção de linfócitos binucleados foi utilizada a técnica de cultura celular, que co **Resultados:** O grupo estudado foi composto por 39 agentes de combate a endemias da cidade de Aparecida de Goiânia. Dos 39 agentes, 21 (53,8%) eram homens e 18 (46,2%) eram mulheres, além de 39 controles saudáveis. Dos 39 expostos, 20 (51,3%) eram homens e 19 (48,7%) **Conclusão:** O aumento da quantidade MN no GE quando comparado com o GC pode estar relacionado ao mecanismo de reparo do DNA ineficiente, ou ao elevado nível do estresse oxidativo, como consequência do acúmulo de radicais livres, formados durante o metabolismo dos agrotóxicos

Palavras-chave: Micronúcleos. Mutagenicidade. Agentes De Combate À Endemias



DESENVOLVIMENTO DE MEMBRANAS DE INCLUSÃO POLIMÉRICAS EM AMOSTRADORES PASSIVOS DESTINADOS A EXTRAÇÃO DE POLUENTES AQUÁTICOS

MAYCON DIBLE GONÇALVES SANTOS; ADÉLIA MARIA LIMA DA SILVA

mayconbylle@hotmail.com

Objetivo: Apresentar o desenvolvimento de membranas de inclusão poliméricas (PIMs), como barreira semi-permeável, em amostragem passiva, para extração de compostos nitrogenados em águas doces e avaliar a qualidade da água em pontos amostrais do Ribeirão João Leite, no período de agosto/2014 a junho/2015. **Método:** As membranas foram preparadas na proporção 15% do extrator dinonil naftaleno sulfônico (DNNS) imobilizado em 55% da base polimérica cloreto de polivinila (PVC), plastificada com 10% de 1-tetradecanol. A área de estudo foi o ribeirão João Leite nos pontos P1 (à montante do reservatório em Terezópolis), P2 (reservatório), P3 (à jusante do reservatório) e P4 (captação na SANEAGO). As metodologias analíticas utilizadas para determinação dos parâmetros foram as preconizadas pela Organização Mundial da Saúde (OMS). A variabilidade espacial e temporal da qualidade da água foi confrontada ao atendimento da legislação vigente, no que se refere à Portaria MS 2914/2011, que estabelece itens monitorados, concomitante a Resolução do CONAMA 430/2011. **Resultados:** Os parâmetros pH, temperatura, OD e nitrato estão dentro dos valores estabelecidos. Diferenças foram observadas nos períodos de estiagem e chuva, principalmente no parâmetro turbidez. Com relação aos parâmetros que estimam contaminação da água (nitrato e fosfato), somente o fosfato (máximo de 0,65 mg/L P-PO43-) mostrou-se preocupante no período de seca, estando os valores acima aos estabelecidos para água de abastecimento público (0,1mg/L P-PO43-) . Considerando esses resultados, as membranas de inclusão polimérica destinadas a análise de poluentes nitrogenados não foram aplicadas em campo devido ao baixo índice detectado. Os resultados físico-químicos indicam que as PIMs devem ser preparadas para extração do poluente fosfato. **Conclusão:** Os quatro pontos amostrais apresentaram qualidade da água dentro dos limites para o consumo humano, o que inviabilizou a aplicação das PIMs desenvolvidas para o íon nitrato. Entre os parâmetros analisados, somente o índice de fosfato foi preocupante no período da seca, estando acima dos valores estabelecidos para água de abastecimento público, o que nos indica a monitorá-lo e desenvolver novas PIMs para uso em amostragem passiva.

Palavras-chave: Qualidade Da Água. Membranas. Amostragem



PREVALÊNCIA DE INATIVIDADE FÍSICA EM ESCOLARES NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, GOIÁS.

MAYCON DOUGLAS FERREIRA MARINHO; MARIA APARECIDA DA SILVA VIEIRA

mayconmarinhoenf@gmail.com

Objetivo: Pretende-se ao longo da pesquisa: (i) Identificar a prevalência de Inatividade física entre os escolares no município de Goiânia-GO. (ii) Caracterizar a população de escolares residentes no município de Goiânia-GO. **Método:** Trata-se de um estudo transversal, com crianças matriculadas em escolas públicas, com idade de seis anos de ambos os sexos, conduzido no período de abril a maio de 2014 em Goiânia. Os pais ou responsáveis completaram um questionário contendo variáveis sociodemográficas, dados relacionados à prática de atividade física e deslocamento para a escola. Foram consideradas inativas fisicamente as crianças que não realizavam, no mínimo, 60 minutos/dia de atividade física. A análise dos dados foi realizada utilizando a estatística descritiva (medidas de tendência central-frequências simples, média, mediana, de dispersão- desvio-padrão e intervalo interquartil). **Resultados:** Os resultados deste estudo mostrou que a prevalência de Inatividade Física entre escolares foi elevada (31, 9%), indicando crianças consideradas fisicamente inativas. Consistente com outros estudos nacionais (BRACCO et. al., 2006, BRASIL, 2009, OLIVEIRA et. al., 2010) e internacionais (PATE et. al., 2002, THOMPSON et. al., 2003, REILLY et. al., 2004,), esta investigação identificou que as meninas apresentam menores níveis de atividade física que os meninos. Durante a infância e a adolescência, a literatura aponta que crianças do sexo masculino tendem a fazer mais AF que as do sexo feminino (CHUNG et. al., 2012). **Conclusão:** Este estudo identificou uma alta prevalência de inatividade física e sugerem que os padrões de atividade física podem ser estabelecidos já em fases precoces da vida. A diferença encontrada nestes padrões entre os sexos chama a atenção para a necessidade de reconhecer o papel do ambiente físico e educacional da escola na promoção da saúde.

Palavras-chave: Criança. Escolares. Inatividade Física



DIAGNÓSTICOS DE ENFERMAGEM ENCONTRADOS EM UM PACIENTE SUBMETIDO À REVASCULARIZAÇÃO DO MIOCÁRDIO: RELATO DE CASO.

MAYCON DOUGLAS FERREIRA MARINHO; LAIDILCE TELES ZATTA

mayconmarinhoenf@gmail.com

Objetivo: descrever os diagnósticos de enfermagem segundo a Taxonomia II de NANDA, que serão apresentados por um paciente submetido a uma revascularização do miocárdio em um determinado hospital do município de Goiânia-Goiás. **Método:** Trata-se de um trabalho do tipo relato de caso que permite um estudo minucioso sobre toda a assistência prestada ao paciente. Os aspectos éticos foram respeitados conforme resolução do Conselho Nacional de Saúde 196/96, assim mantendo o anonimato do sujeito. **Resultados:** . Durante o período de internação do paciente foram levantados dez diagnósticos de enfermagem embasados na taxonomia II de NANDA, entre eles: Autocontrole ineficaz da saúde relacionado ao déficit de conhecimento, Mucosa oral prejudicada, Integridade da pele prejudicada, Mobilidade no leito prejudicada. **Conclusão:** Portanto o presente trabalho contribuiu em demonstrar o grande valor da implementação do processo de enfermagem como também identificar seus diagnósticos de enfermagem em um paciente submetido a uma cirurgia de revascularização do miocárdio.

Palavras-chave: Diagnósticos De Enfermagem. Revascularização Do Miocárdio. Enfermagem Cirúrgica



INVESTIGAÇÃO DOS ASPECTOS DE LIDERANÇA NA GESTÃO POR PARTE DOS ENGENHEIROS GESTORES MERITOCRÁTICOS NO GOVERNO DE GOIÁS

MAYRENE CRISTINA MAMEDE; AVELINO CORRÊA

mayrenemamede@gmail.com

Objetivo: O presente estudo tem como objetivo geral contribuir para profissionalização da gestão pública, com foco no aumento da produtividade e melhoria dos serviços prestados ao cidadão goiano. **Método:** O presente estudo é uma pesquisa exploratória que utiliza pesquisa bibliográfica e estudo de caso. A pesquisa que subsidiou os resultados apresentados neste artigo pode ser classificada como de natureza qualitativa e caráter descritivo. Os dados primários foram obtidos por meio de entrevistas semiestruturadas, realizadas junto a gerentes meritocráticoas ocupantes de posições na gestão pública do governo estadual do Estado de Goiás— gerentes de estado, de setores da Agetop (Agência Goiana de Transportes e Obras). **Resultados:** Através da tabulação feita com base no questionário obteve-se o levantamento quantitativo, de aspectos administrativos, de gestão e da aplicação de conceitos de liderança na administração por parte dos engenheiros gestores meritocráticos na Agetop (Agência Goiana de Transportes e Obras) do Governo de Goiás. **Conclusão:** A pesquisa apontou baixo estímulo pela empresa sobre os aspectos de liderança e gestão que podem contribuir de forma significativa para atuação desses gestores. Afim de solucionar esse problema, deve-se incentivar o desenvolvimentos de pesquisas e ações sobre o mesmo, levando em conta a ideia de liderança situacional, pois analisa uma questão específica e considera os vários estilos de liderar, habilidades e necessidades de cada âmbito de trabalho nas organizações.

Palavras-chave: Gestores. Gestão. Liderança



ESTEREÓTIPOS E REPRESENTAÇÃO DA MULHER NAS CAMPANHAS VIVARA: O PODER DE COMPRA COMO RECOMPENSA

MÁYRON VICTOR ROQUE; LUCIANA FERREIRA

mayronrok@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste estudo é caracterizar a mulher contemporânea através do seu poder de aquisição e sua atual situação no mercado de trabalho, relacionando-a com a marca Vivara e suas campanhas, pelo viés das representações de consumo que expuseram a figura **Método:** O estudo foi realizado através de pesquisas de dados sobre mercado, feminilidade, representações de consumo, histórico de campanhas comparativas, onde pudemos perceber essa urgência de desmistificar esse quadro da mulher contemporânea, atuante no mercado **Resultados:** O papel da mulher no mercado de trabalho mostrou que com atitude se conquista muito mais que com movimentos idealistas, por exemplo, pois assim, demonstram um novo padrão de feminilidade que quebra com antigos estereótipos que possuem uma conotação onde o **Conclusão:** Ao tratarmos de assuntos como a Representação da Mulher e Feminilidade junto ao seu papel atuante no mercado de trabalho, quisemos retratar a questão da marca Vivara como uma forma de trazer para o leitor uma perspectiva de poder e liderança da mulher con

Palavras-chave: Mulheres. Representações De Consumo. Feminilidade



PROPOSTA DE SISTEMATIZAÇÃO DE ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM PARA MULHERES MASTECTOMIZADAS

MEYREJOYCE SANTOS CARDOSO E DANIELA CARRIJO; MARISLEI
ESPÍNDULA BRASILEIRO; DANIELA VAZ DA SILVA CARRIJO

meyrejoyce@hotmail.com

Objetivo: Propor uma sistematização de assistência de enfermagem para mulheres mastectomizadas, conforme a literatura. **Método:** Trata-se de uma revisão integrativa, exploratória, bibliográfica com análise quantitativa.

A pesquisa pode ser considerada um procedimento formal com método de pensamento reflexivo que quer um tratamento científico e se constitui no caminho para se conhecer a realidade ou para descobrir verdades parciais. Significa muito mais do que apenas procurar a verdade: é encontrar respostas para questões propostas, utilizando métodos científicos. **Resultados:** A amostra foi composta de dezenove artigos e indexados nas três bases de dados, conforme o anexo 1. Selecionados e que preencheram os critérios de inclusão para qualificar as publicações no processo de busca bibliográfica, inicialmente apontados os dados **Conclusão:** Após a análise dos estudos foi possível concluir que podemos entender a urgência do aprimoramento de novos saberes que viabilizem concepções e práticas sociais mais eficazes. Este estudo possibilitou uma reflexão sobre a mulher mastectomizada, e enquanto profissionais da área de enfermagem, uma vez que o mesmo estimulou a ampliar os conhecimentos na área, fortalecendo uma visão crítica e holística sobre o tema abordado e sobre a sistematização de assistência de enfermagem.

Palavras-chave: Sistematização De Assistência De Enfermagem. Mastectomia Neoplasias Mamárias. Pós -Operatório



A EXCLUSÃO DO DIREITO SUCESSÓRIO POR INDIGNIDADE - CASO SUZANE VON RICHTHOFEN

MICHELLE RASSI FERNANDES LOPES; MARINA RUBIA MENDONÇA LOBO

michrassi@gmail.com

Objetivo: Estudar a exclusão do Direito Sucessório por indignidade **Método:** pesquisa teorica e metodo dedutivo **Resultados:** Conforme art. 1.815, § único do CC, o prazo para a propositura da demanda são de quatro anos a contar do óbito, ou seja, da abertura da sucessão. Trata-se de prazo decadencial, pois, uma vez transcorrido, os legitimados perdem o direito de requerer a exclusão do indigno. Como consta do art. seguinte, são pessoais os efeitos da exclusão, os descendentes do herdeiro excluído sucedem, como se ele morto fosse antes da abertura da sucessão. Nos termos do § único do art.1816 o indigno perde o direito ao usufruto e à administração dos bens que a seus filhos menores couberem na herança. - A reabilitação do herdeiro indigno só ocorre caso e o ofendido o tiver expressamente reabilitado em testamento, ou em outro ato autêntico **Conclusão:** Assim, em casos como este, fica o questionamento de se a homicida tem a possibilidade de receber sua herança, uma vez que a Lei brasileira não determina a exclusão da herança de forma automática, devendo ser esta declarada por sentença, em ação própria, conforme consta do art. 1.815 do CC. Desta forma, podemos dizer que os efeitos são ex tunc, ou seja, “desde então”, retroagindo ao momento da abertura da sucessão.

Palavras-chave: Direito. Sucessorio. Indignidade



AVALIAÇÃO DE NANOEMULSÕES CONTENDO AINES: CARACTERIZAÇÃO E ESTABILIDADE PRELIMINAR

MICHELLY VIEIRA MARQUES; BRENDA PEREIRA DE MEDEIROS; ANA
LÚCIA TEIXEIRA DE CARVALHO ZAMPIERI

vieira_michelly@yahoo.com.br

Objetivo: O objetivo do estudo foi caracterizar e avaliar a estabilidade de nanoemulsões contendo um AINEs (antiinflamatório não esteróidal). **Método:** Para os estudos de caracterização e estabilidade das nanoemulsões, estas foram preparadas a partir de formulações contendo miristato de isopropila, Span®80 e Tween®20 e 80, óleo de soja, propilenoglicol e água, pelo método de inversão de fases. A caracterização (após 24 horas do preparo) e estabilidade preliminar (após 7, 15 e 21 dias de armazenamento) seguiram parâmetros como, aspecto, pH, potencial zeta, distribuição e tamanho das partículas e fármaco total. **Resultados:** Foram preparadas sete formulações de nanoemulsões na ausência do fármaco, apenas uma atendeu ao padrão Winsor IV, a qual apresentou potencial zeta de $-0,21\text{mV}$, PDI 0,157 e tamanho médio das partículas 6,92nm. Com a incorporação do fármaco apresentou $-0,25\text{mV}$, PDI 0,274 tamanho médio das partículas 3, 825nm. O sistema manteve estável nos respectivos tempos 24, 7, 14 e 21 dias, sem separação de fases, com pH entre 5 e 6. A quantificação do fármaco total resultou em 96%. **Conclusão:** Características como o tamanho das nanoemulsões pode ser afetada por vários parâmetros, como a composição da formulação (a concentração de surfactante, tipo de lipídio, propriedades do ativo a ser encapsulado etc), método e condições de produção (pesagem, emulsificação, esterilização, etc.). Já a estabilidade das nanoemulsões não foi afetada é o metodo registra 96% de aproveitamento do fármaco. Conclui-se que foi possível caracterizar e avaliar a estabilidade de nanoemulsões contendo Ibuprofeno.

Palavras-chave: Nanotecnologia. Aines. Nanoemulsões



TRANSFORMAÇÕES AMBIENTAIS E GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS NA BACIA DO RIBEIRÃO SÃO JOÃO NO MUNICÍPIO DE PORTO NACIONAL, TOCANTINS

MILLENA ADRIANNA FORMIGA DIAS; LUCAS BARBOSA E SOUZA

adm.formiga@hotmail.com

Objetivo: Geral: Analisar as transformações ambientais e o processo de gestão dos recursos hídricos na bacia do Ribeirão São João, Porto Nacional, TO. Específicos: Examinar o processo de ocupação histórico da bacia, Identificar os possíveis conflitos de uso, Identificar os programas e ações de gestão. **Método:** A pesquisa proposta é descritiva e utilizará conceitos de políticas públicas e gestão de bacias hidrográficas. Serão desenvolvidas pesquisas de cunho bibliográfica e análise documental, coleta de informações com o auxílio de entrevistas e trabalhos de campo. Primeiramente, será realizada uma pesquisa bibliográfica e documental baseada nos materiais já elaborados: livros, periódicos, documentos oficiais sobre recursos hídricos, gestão de bacias, gestão participativa e instrumentalização e fiscalização das esferas de governo. No segundo momento ocorrerão entrevistas juntos aos atores interligados à bacia: usuários, pesquisadores, fiscalizadores e outros, tomando como referencial metodológico a entrevista não estruturada, do tipo qualitativo. **Resultados:** A pesquisa buscará os resultados na perspectiva temporal e espacial do uso e ocupação da terra e as transformações ambientais e suas possíveis consequências em relação aos recursos hídricos na bacia hidrográfica do Ribeirão São João. Elaboração de um panorama geral sobre a gestão da bacia, por meio da reunião de todos os resultados alcançados procurando oferecer subsídios ao planejamento ambiental, à proposição de políticas públicas, à reavaliação da prática de gestão dos recursos hídricos. **Conclusão:** A pesquisa apresentará uma análise local da bacia do ribeirão São João, o conhecimento do estado atual do uso e ocupação da bacia (processo de erosão, expansão fronteira agrícola, malha urbana) um diagnóstico do processo de gestão dos recursos hídricos na bacia hidrográfica. Almeja-se traçar um panorama geral sobre a gestão da bacia, por meio da reunião de todos os resultados alcançados serão produzidos artigos com os resultados da pesquisa.

Palavras-chave: Transformações Ambientais. Gestão De Recursos Hídricos



ESTRATÉGIAS DE ENFERMAGEM: A MÚSICA COMO UMA TERAPIA COMPLEMENTAR NO PERÍODO PÓS-OPERATÓRIO

MILLENA ROSANE SOUZA FERREIRA COSTA; MARISLEI ESPÍNDULA
BRASILEIRO; PRISCILLA MOREIRA VICTOR DE OLIVEIRA

millenasouzaferreira@yahoo.com.br

Objetivo: O objetivo do estudo foi buscar as melhores evidências disponíveis na literatura, sobre se a música em forma de terapia complementar pode colaborar com a assistência de enfermagem voltada à pacientes submetidos a procedimentos cirúrgicos no período pós-operatório imediato. **Método:** O método utilizado consistiu em uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde - Bireme. Foram utilizados os descritores: Música, Cirúrgica e Enfermagem. Uma leitura exploratória das publicações apresentadas no Sistema Latino-Americano e do Caribe de informação em Ciências da Saúde - LILACS, National Library of Medicine – MEDLINE e Bancos de Dados em Enfermagem – BDENF, Scientific Electronic Library online – Scielo. Para guiar a revisão integrativa, formulou-se a seguinte questão: pode a música colaborar com a assistência de enfermagem perioperatória à pacientes submetidos a procedimentos cirúrgicos no pós-operatório imediato? A amostra foi composta por 9 artigos. **Resultados:** Os resultados evidenciaram que a música pode atuar no ambiente pós-operatório imediato como uma forma de complementação da assistência de enfermagem, envolvendo a integralidade do cuidado realizado, buscando maior integração paciente-equipe e entre a própria equipe multidisciplinar de saúde com o intuito de proporcionar um atendimento mais humanizado e um clima mais agradável, visando a estabilização dos parâmetros fisiológicos e hemodinâmicos do paciente/cliente. **Conclusão:** O estudo leva a concluir que a música estaria colaborando com a assistência de enfermagem prestada aos pacientes submetidos à procedimentos cirúrgicos no período pós-operatório imediato.

Palavras-chave: Música. Cirúrgica. Enfermagem



OS CUIDADOS NAS FERIDAS INFECTADAS DERIVADAS DO TRAUMA

MONIQUE CELESTINO DE JESUS; LORENA APARECIDA DE OLIVEIRA
ARAÚJO MARQUES; MYKAELLA CRISTINA ARAÚJO MARGARIDA; HÉRICA
FERNANDA F. VIANA; HELLEN KÁSSIA REZENDE SILVA; LARISSA SILVA
MAGALHAES

moniquecelestino100jesus@hotmail.com

Objetivo: Relacionar de acordo com a revisão da literatura, cuidados assistenciais de enfermagem, necessários para tratar lesões traumáticas infectadas, bem como prever medidas para impedir futuras complicações por meio de educação em enfermagem para o paciente e equipe de saúde. **Método:** Revisão literária nas bases de dados LILACS, SCIELO e BDNF usando dos descritores seguintes para a seleção dos trabalhos: feridas, traumas, assistência e cuidados. Utilizando de trabalhos publicados entre os anos de 1999 a 2012. **Resultados:** Considerando as ocorrências das lesões derivadas do trauma, a necessidade de intervenção cirúrgica e o tempo de internação das vítimas do trauma, nota-se que os pacientes estão susceptíveis às infecções, especialmente aqueles que se encontram mais debilitados fisicamente, com déficits nutricionais e aqueles com alterações no sistema imunológicos (TAZIMA, VICENTE & MORIYA, 2008). Torna-se um desafio para a enfermagem adotar medidas afim de atenuar os riscos, bem como tratar o sítio cirúrgico já infectado e as demais feridas, atenuando complicações futuras como a disseminação da infecção. JACOBI et al (2013), salienta que muitas complicações são advindas da falta de informação do paciente sobre o autocuidado, no hospital e em domicílio. **Conclusão:** Visando a necessidade de cuidados ao realizar curativos e orientação ao paciente, destaca-se com relevância a higienização, conhecimento sobre a lesão e a assistência de enfermagem na promoção de informações sobre autocuidado. Faz-se necessário dar enfoque às formas de curativos disponíveis para o cuidado de feridas infectadas e destaca-se a utilização da sacarose como um potente cicatrizante de incisões infectadas para tratamento em domicílio (HADDAD, BRUSCHI & MARTINS, 2000).

Palavras-chave: Feridas Infectadas. Trauma. Assistência Em Enfermagem



ESTUDO DA ESTABILIDADE PRELIMINAR DE NANOCÁPSULAS DE PLA CONTENDO AINES

MONISE MOREIRA ZAGO; ANA LÚCIA TEIXEIRA DE CARVALHO ZAMPIERI

monisezago@hotmail.com

Objetivo: O presente trabalho teve como objetivo caracterizar e avaliar a estabilidade de nanocápsulas (NC) de PLA, contendo um AINES. **Método:** Para a caracterização e estabilidade preliminar foram considerados os seguintes parâmetros: aspecto, resistência à centrifugação, pH das dispersões, potencial zeta, tamanho e distribuição das partículas, sendo realizados no tempo zero, 7, 15 e 21 dias. **Resultados:** Obteve-se 7 lotes contendo ou não ibuprofeno. A estabilidade foi feita nos lotes 5, 6 e 7. Os lotes sem fármaco foram preparados no intuito de padronizar o método e apresentaram tamanho médio de 37,26 nm a 330,2 nm, PDI 0,274 a 0,474 e potencial zeta -21,06 a -21,08. O aspecto foi branco, turvo, sem precipitado e separação de fases, porém, após centrifugação (15 dias) formaram precipitado branco. As NC de ibuprofeno apresentaram-se em conformidade com a literatura, com tamanho médio < 200nm e uniformes, PDI < 0,5, potencial zeta entre -19,78 e +0,03 e pH ácido, durante toda a análise. A quantificação do fármaco encapsulado foi feita no lote 7, já que esse foi o lote otimizado, e apresentou 76,95%, o que também atendeu ao preconizado. **Conclusão:** Assim, a caracterização e estabilidade preliminar das NC brancas e com o fármaco obtiveram êxito nos parâmetros avaliados e dentro dos valores de referência, enquanto que, a quantidade de fármaco encapsulado foi considerada satisfatória quando comparada com outros estudos científicos.

Palavras-chave: Nanocápsulas. Ibuprofeno. Estabilidade



POLIMORFISMOS DE GENES ENVOLVIDOS NO PROCESSO DE ATEROGÊNESE PRIMÁRIA E HIPERTENSÃO

MONIZE PRADO DE MORAIS; DRA KATIA KARINA VEROLLI DE O. MOURA

monizeprado@gmail.com

Objetivo: Detectar o polimorfismo dos genes CYPs, GSTM1, GSTT1, APOe, eNos em pacientes com hipertensão. Criar um painel genotípico para detecção de pacientes com alto risco de desenvolver essa patologia. Verificar a possibilidade de implementação desse diagnóstico molecular no Sistema Único de Saúde (SUS). **Método:** Serão coletadas amostras de sangue periférico com diagnóstico de aterosclerose e hipertensão. Sendo submetidas a testes moleculares. Como controle positivo para reação de PCRs será o DNA da pessoa com presença dos polimorfismos CYPs, GSTM1, GSTT1, APOe, eNos. Os critérios de inclusão do grupo controle são idade superior à 38 anos, sem aterosclerose. Os de exclusão são os pacientes menores de 38 anos. A partir das amostras coletadas, será feita a extração do DNA depois elas serão submetidas a quantificação tendo relevância os resultados em relação a concentração de DNA forem superior a 5ng/μl. As amostras serão submetidas à amplificação, visando à detecção dos polimorfismos nos genes citados. **Resultados:** Em andamento **Conclusão:** A aterosclerose é uma doença inflamatória crônica que ocorre pelo acúmulo de lipídios na camada mais interna das artérias de médio e grande calibre. Mais de 400 genes podem estar envolvidos, por estarem relacionados com a regulação da função endotelial, coagulação, inflamação, metabolismo dos aminoácidos, lipídios e hidratos de carbono. A PCR é uma técnica que ganhou extensivo uso para a detecção de patologias, por ser um método muito sensível, eficiente e por usar pequenas quantidades de DNA.

Palavras-chave: Aterosclerose. Pcr. Dna



TECNOLOGIAS VERDES DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS: GESTÃO E LICENCIAMENTO DE PATENTES NO INPI

MURILO OLIVEIRA BARBOSA; NIVALDO DOS SANTOS

murilopucgo.direito@gmail.com

Objetivo: Contribuir para uma melhor compreensão e conhecimento da origem do processo de patentiação e licenciamento de tecnologias verdes no Brasil. Identificar e compreender os avanços na criação, desenvolvimento e comercialização de gerenciamento de resíduos só **Método:** O método utilizado em toda a pesquisa foi eminentemente bibliográfico e se estruturou em um processo indutivo-dedutivo para a busca de respostas para o problema apresentado. **Resultados:** O graduando desenvolveu uma pesquisa em que foi possível delinear o contexto histórico do surgimento das tecnologias verdes e esclarecer o processo de licenciamento de patentes verdes (patentes de direitos de propriedade industrial relacionadas diretamente **Conclusão:** Conclui-se, em suma, que o número ínfimo verificado na produção e comercialização de patentes verdes estratégicas que incorporam tecnologias de gerenciamento de resíduos tem como principais razões: o baixo investimento estatal no setor, a falta de gestão

Palavras-chave: Tecnologias Verdes. Resíduos Sólidos. Inpi



TCC: PROCESSOS CRIATIVOS DA STREET ART E SUA INFLUÊNCIAS NO DESIGN

MURILO PIMENTA ESTRELA; FABIOLA MORAIS

pimentaestrela@gmail.com

Objetivo: Este trabalho visa compreender esta interdisciplinaridade do design e a Street Art, compreender o processo criativo deste movimento artístico, até onde é explorado, quais as apropriações, entender como e aonde é aplicada. **Método:** A metodologia se deu por pesquisa bibliográfica, a análise da produção de três artistas, com produções e níveis de atuação regional diferentes, análise de campanhas publicitárias e produtos de design que incorporam a arte de rua como estética ou como conceito de seus produtos. **Resultados:** Hipoteticamente, compreendemos que a arte de rua pode ser utilizada não somente como apelo estético, mas como parte conceitual de um produto de design. Como a arte de rua, é ligada às preocupações sociais da cidade, o foco projetual desse trabalho deve ter como prioridade a cidade aonde estou residindo. **Conclusão:** Goiânia, é uma cidade de contrastes, uma cidade altamente urbana em um estado em que a economia é baseada no setor primário, como capital do estado, Goiânia tem sua economia baseada no setor terciário. Este trabalho visa, por meio do processo criativo da Street Art, divulgar a realidade Goiana, e convidar o público alvo para conhecer a nossa capital, focado no turismo.

Palavras-chave: Street Art. Processo Criativo. Turismo Em Goiânia



ESTUDO DOS DETALHES CONSTRUTIVOS DOS MÓDULOS SOLARES COM ENFOQUE EM DESENVOLVIMENTO DE MÓDULOS DE TAMANHO REDUZIDO

MYAGYH AUGUSTO PIRES MIRANDA; MARCOS LAJOVIC CARNEIRO

myagyh_map@hotmail.com

Objetivo: O projeto tem o objetivo redimensionar estrutura da placa, reduzindo o tamanho, porém obtendo a mesma capacidade energética que as atuais placas produzem, calcular o melhor posicionamento e dimensionamento na instalação das placas, desenvolvimento de um refletor do tipo “V” e realização de testes.

Método: Para a realização do projeto, buscou-se fontes teóricas relacionadas ao assunto, tais como artigos científicos, dissertações e matérias relacionados a área assim como aplicações práticas realizadas nessa área, para que posteriormente fosse possível a realização do experimento práticos desde a confecção das células solares cortadas, a montagem do painel, ao dimensionamento do concentrador solar do tipo “V” e por final coleta dos dados, onde estas informações serão utilizadas para comparação com os dados obtidos através das informações que as outras fontes, traziam falando sobre o assunto.

Resultados: Desenvolveu-se um módulo fotovoltaico com capacidade de produção de energia elétrica tendo a mesma capacidade de produção energética de uma placa convencional, porém com seu tamanho menor e com a implementação de um concentrador solar do tipo “V” com diferentes tipos de materiais reflexivos tais como placas de zinco e espelhos. O painel por si só mostrou-se bem eficiente, sendo um painel com o tamanho de 20x40 cm e contendo 39 células cortadas, apesar das fragilidades ao se trabalhar com células solares obteve tensão de até aproximadamente 22 Volts, os experimentos realizados com o concentrador não foram tão eficientes quanto esperado devido ao superaquecimento das células, fazendo com que a eficiência das mesmas fosse reduzida. **Conclusão:** Pode notar que a geração de tensão do painel com tamanho e células menores, é próxima de um painel convencional, porém os ganhos não são altos devido aos problemas encontrados na pesquisa, como a quebra das células, superaquecimento do painel no concentrador, até mesmo na montagem do painel, necessitando buscar melhorias nestas questões. Apesar dos problemas encontrados os resultados foram satisfatórios, obtendo um painel com tamanho reduzido e uma tensão capaz de carregar uma bateria de 12V.

Palavras-chave: Painéis Solares. Energia Solar. Concentrador



IMPLEMENTAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO ROBÔ INMOOV COM AUXÍLIO DA IMPRESSORA 3D

MYAGYH AUGUSTO PIRES MIRANDA; MARCOS LAJOVIC CARNEIRO

myagyh_map@hotmail.com

Objetivo: Tem como objetivo o desenvolvimento do robô "InMoov", originalmente criado francês Gael Langevin com o auxílio de uma impressora 3D. O robô foi disponibilizado para comunidade científica para seu aperfeiçoamento e desenvolvimento do projeto, o qual atualmente é realizado em diversos países. **Método:** O projeto "InMoov" também constitui-se desde a montagem do corpo físico do robô, além das implementações dos motores, seus teste e a programação feita em cima do robô. Para o desenvolvimento do projeto há utilização da impressora 3D para a confecção de peças que formam os membros do corpo do robô, além da compra de materiais tais como servos motores, sensores, microprocessadores e implementação de softwares específicos, os quais ajudaram na construção do robô e na sua movimentação, mais materiais teóricos para o desenvolvimento do "InMoov" e por fim resultando em um relatório final, contendo todos os detalhes científicos, teóricos e práticos obtidos com o desenvolvimento do robô. **Resultados:** Pretende-se que o projeto "InMoov" realize movimentos similares aos de um humano, o corpo do robô consta de barriga, tronco, braços, ombros e cabeça. Os movimentos a serem realizados serão a movimentação da cabeça, dos ombros e dos braços, os quais ocorrerão através de comandos feitos pelo software myrobotlab, disponível no site do projeto, sendo que há outros meios possíveis que também serão empregados para que haja a movimentação dos membros, ocorrendo através do comando de voz com auxílio do mesmo software ou pela captura de movimentos de uma pessoa utilizando um sensor de movimento kinect. No robô também há implementação de câmeras nos olhos, para serem feitas transmissões de imagens, e auto-falantes nos ouvidos e sensores nas mãos. **Conclusão:** Com esse trabalho foi possível por em prática todo o conhecimento oferecido ao longo do curso de Engenharia de Controle e Automação, desde atividades práticas à teóricas, indo de programações em softwares, a montagem do próprio robô, desenvolvendo sua parte mecânica e elétrica do sistema, além de poder controlar todo o sistema do "InMoov" por diferentes tipos de comandos, programação, áudio ou capturas de movimentos, para que fosse possível obter os resultados esperados ao longo do trabalho.

Palavras-chave: Robô. Robô Humanoide. Impressora 3D



SINDROME DE BURNOUT EM DOCENTES FISIOTERAPEUTAS DE GOIÂNIA

NADIA DA SILVA MOURA; GABRIELLY CRAVEIRO RAMOS; CARLA RUBIA COSTA MARTINS

nadiamourafisio@gmail.com

Objetivo: O objetivo desta pesquisa foi avaliar a presença da Síndrome de Burnout em docentes fisioterapeutas. **Método:** Foi realizado um estudo epidemiológico, descritivo e analítico com abordagem quantitativa, nas diferentes universidades e faculdades que tenham o curso de fisioterapia da cidade de Goiânia. A amostra foi composta de 45 docentes fisioterapeutas que trabalham nos cursos de Fisioterapia da cidade de Goiânia. Foi utilizado o Inventário em Burnout de Maslach (MBI -Human Services Survey). O MBI elaborado por Maslach e Jackson é um instrumento auto-informe, empregando as três dimensões propostas por Maslach e Jackson (2001) para a avaliação de Burnout, desenvolvido para ser utilizado naqueles que por profissão tem relação direta com seres humanos. **Resultados:** Os 45 professores entrevistados apresentaram uma média de idade de 28 a 42 anos, 57% (n=25) eram do sexo feminino e 80% (n=35) tinham cônjuge. Os resultados apontaram que 17,7% (n=08) dos professores avaliados apresentaram a Síndrome de Burnout, manifestando altos níveis de exaustão emocional, despersonalização e baixa realização profissional, evidenciado por uma pontuação média nestas sub-escalas maior que 3 para as sub-escalas (ou dimensões) exaustão emocional e despersonalização e menor ou igual a 3 para a realização profissional. Outros 37,7%(n=28) apresentaram sintomas considerados limítrofes e 20%(n=9) não apresentaram. **Conclusão:** O presente estudo encontrou uma prevalência de 17,7% da Síndrome de Burnout (SB) e de condições limítrofes em um número considerável dos professores universitários investigados. Dentre as dimensões da síndrome, a exaustão emocional foi o problema mais presente, comprometendo 31,10% dos entrevistados. Considerando-se a Síndrome de Burnout um problema psicossocial e que é o interesse e a preocupação pelo tema devem motivar o desenvolvimento de mais pesquisas e investimentos em prevenção.

Palavras-chave: Burnout. Docentes. Fisioterapeutas



FATORES DE RISCO INTRÍNSECOS E QUEDAS EM IDOSOS DE GOIÂNIA-GO

NÁDIA FRANCIELLE BORGES ALVES; GABRIELLA ASSUMPÇÃO
ALVARENGA; BEATRIZ APARECIDA MEIRELES TEIXEIRA; BEATRIZ
APARECIDA MEIRELES TEIXEIRA; JULIANNA DA SILVEIRA MATOS;
JOSIANE MARTINS PRADO

nadiafranci@hotmail.com

Objetivo: Identificar o perfil clínico de pacientes idosos associando-o à prevalência de quedas e à capacidade funcional. **Método:** Pesquisa de abordagem quantitativa do tipo transversal observacional, realizada com 297 idosos cadastrados no programa de hipertensos e diabéticos (HIPERDIA), das três equipes de saúde, na Unidade Básica de Saúde a Família do setor Madre Germana II. foram realizadas visitas nas casas dos idosos, sendo aplicado os seguintes instrumentos: o Mini Exame do Estado Mental, a ficha de avaliação clínica, contendo informação pessoal, condições socioeconômicas e culturais e as condições de saúde-doença, o BOMFAQ um questionário que tem como objetivo proporcionar um perfil de saúde multidimensional, e por último um questionário que identificava a prevalência e consequências das quedas nos últimos 12 meses. **Resultados:** Predominou-se as idosas (59,7%), média de idade de 69 anos, escolaridade 1 a 4 anos (48,3%), parda (47,7%), casados (57,7%), moravam com familiares (87,9%) e tinham dificuldade para realizar atividades de vida diária (52,4%). A maioria dos idosos (88,6%) apresentava hipertensão, 85,91% usavam anti-hipertensivo e 2,68% não faziam uso de nenhuma medicação. Os idosos que referiram 6 a 10 doenças e/ou queixas tinham dificuldade para realizar atividades e os que relataram fazer uso de até 3 medicamentos não tinham dificuldade para realizar atividades. Houve prevalência de quedas em idosos com 6 a 10 doenças e/ou queixas referidas e em idosos que faziam uso de 4 ou mais medicamentos não houve associação estatisticamente significativa nas quedas. **Conclusão:** Os idosos pesquisados apresentaram até 16 doenças e/ou queixas referidas das quais a HAS, problemas de coluna e alteração da visão foram as mais prevalentes. Quanto aos medicamentos, os idosos relataram fazer uso de até 16, no qual a prevalência foi maior em medicações anti-hipertensivas, diuréticas e antiglicêmicas. Quanto maior o número de doenças e/ou queixas referidas, maior o número de quedas, já quando ao número de medicamentos, não houve associação com a prevalência de quedas.

Palavras-chave: Fatores Intrínsecos. Queda. Idoso



CONSTRUÇÃO DE UM BANCO DE DADOS SOBRE O CONHECIMENTO E PERCEPÇÃO DOS ACADÊMICOS DE ENFERMAGEM DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS SOBRE A INFECÇÃO PELO HPV, OS TUMORES ASSOCIADOS AO VÍRUS E A VACINA CONTRA O HPV

NAIANE MATEUS ASSIS; VERA APARECIDA SADDI; LUANA CARVALHO DA SILVA

naiane1183@hotmail.com

Objetivo: Criar um banco de dados que possibilite a análise das informações obtidas por meio do projeto principal. Realizar uma revisão bibliográfica sobre o conhecimento dos estudantes da área de saúde sobre o HPV, as doenças associadas ao vírus e a vacina contra o HPV. **Método:** Estudo descritivo com abordagem quantitativa, realizado por meio da aplicação de um questionário composto por perguntas objetivas, no qual foi utilizado o número 1 para as respostas afirmativas e 2 para as negativas. Foram aplicados 361 questionários, porém, 6 participantes foram excluídos da pesquisa, 3 por não responder a questão sobre o gênero e 3 por deixar mais de 60% do questionário em branco, desse modo, apenas 355 questionários foram utilizados e organizados no programa Microsoft Office Excel 2013. Os dados coletados foram analisados por meio de estatística descritiva e comparados em relação ao gênero, período e a matéria de infectologia. **Resultados:** O nível do conhecimento dos acadêmicos de enfermagem se manteve equilibrado, sem nenhuma diferença estatística significativa. Os participantes demonstraram um conhecimento maior em relação a vacina contra o HPV, apresentando a maior média de acertos do estudo, 74,6% e um conhecimento inferior sobre a infecção pelo HPV e sobre o câncer do colo do útero, com as médias de 73,8% e 61,8% respectivamente. **Conclusão:** Este estudo evidenciou que o conhecimento geral dos acadêmicos de enfermagem é razoável, porém, não satisfatório. O que enfatiza a necessidade de um melhor preparo em relação a este tema durante o curso, pois, trata-se de um problema de saúde pública, no qual o enfermeiro está fortemente ligado nos momentos de prevenção e tratamento por exemplo.

Palavras-chave: Papilomavirus Humano. Enfermagem. Câncer Do Colo Do Utero



UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA SOBRE A RELAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA E IMAGEM CORPORAL EM IDOSOS

NAIANY PEREIRA SILVA; THIAGO CAMARGO IWAMOTO; JEFERSON TAVARES RAMOS SANTOS; JEFERSON TAVARES RAMOS SANTOS

naiany_vps@hotmail.com

Objetivo: Realizar uma revisão sistemática de artigos publicados em periódicos que abarcam a imagem corporal relacionada com qualidade de vida em idosos.

Método: Revisão sistemática de artigos originais. Foi realizada uma pesquisa sobre a temática, utilizando “qualidade de vida”, “imagem corporal”, “exercício físico” e “idoso” como palavras-chave. Bases de dados eletrônicas utilizados: Scielo, Bireme, Periódicos Capes e Google Acadêmico, selecionando artigos entre 2003 à 2015 com amostra a partir da meia idade. **Resultados:** Analisou-se 13 artigos, e percebe que o idoso compreende a necessidade da prática de atividade física, juntamente com um trato multidisciplinar para melhoria da qualidade de vida do idoso. Apesar disto, percebe-se que principalmente na fase idoso jovem há maior insatisfação da imagem corporal, sendo mulheres mais insatisfeitas, isto é, devido às próprias limitações ocasionadas por esta etapa da vida. Insatisfação que interfere diretamente sobre a saúde deste grupo e consequentemente em sua estrutura social e mental. Os artigos analisados apontam a prática de exercícios físicos para idosos como um importante aliado para uma melhor compreensão das dimensões individuais referentes aos aspectos fisiológicos, psicológicos, biológicos e sociais. **Conclusão:** O processo de envelhecimento acomete diversas facetas do indivíduo, comprometendo diretamente a Qualidade de Vida do idoso. Por se consistir em um fenômeno multifatorial, o processo de envelhecimento envolve fatores de ordem biológica, psicológica e social. Diante disso, a imagem corporal reflete as condições pelas quais o idoso elabora em sua mente a própria figuração do seu corpo ao longo do contexto de sua existência, interferindo negativamente, em sua maior parte, sobre a Qualidade de Vida.

Palavras-chave: Idoso. Imagem Corporal. Qualidade De Vida



OS CONCEITOS PSICANALÍTICOS DE FALO E CASTRAÇÃO E SUAS IMPLICAÇÕES NA CONSTITUIÇÃO DA SUBJETIVIDADE NA CONTEMPORANEIDADE

NARA KELLEN VILELA SILVA; ELIZABETH CRISTINA LANDI

narakvs@hotmail.com

Objetivo: compreender como a subjetividade se constitui na teoria freudiana, fundada na castração e no Édipo, e os destinos que essa subjetividade segue nos dias atuais. **Método:** pesquisa bibliográfica **resultados:** há nos seres humanos uma ambivalência entre passividade e atividade, mas a formação subjetiva faz com que uma dessas características seja mais dominante no posicionamento do sujeito. Nas teorias freudianas sobre a sexualidade percebemos que há distinções entre os seres considerados neuróticos e os perversos. Estes possuem uma relação patológica com o gozo, mas os neuróticos (considerados mais próximos da normalidade) também possuem traços desviantes em relação ao gozo. Portanto, a subjetividade humana sempre terá problemas visto que a saída completamente satisfatória do Édipo é vista como um ideal e não uma realidade. **Conclusão:** a subjetividade humana é constituída por meio da sexualidade e o posicionamento do sujeito frente a essa sexualidade é que irá defini-lo como um ser passivo (feminino) ou ativo (masculino). Isso implica num modo específico de posicionar-se frente à lei simbólica, que permite ou interdita o acesso às satisfações imperiosas da pulsão.

Palavras-chave: Psicanálise. Subjetividade. Complexo De Castração



AS ESCOLHAS SÃO MUITAS, NÃO DEIXE QUE INTERFIRAM NA SUA.

NATALIA BARBOZA FERREIRA; MURILO GABRIEL BERARDO BUENO;
KAMILLA GONÇALVES DE SOUZA DAMAZIO; TATIANE SAYAKA ARAKAKI;
ISABELLA GUSTAVO DE SOUZA MENDES LEÃO

nataliabf476@gmail.com

Objetivo: Buscar uma aproximação de varias religiões, mostrar a diversidade religiosa a fim de promover uma visão social mais ampla, livre de preconceitos onde cada um tem o direito de escolher sem receber julgamentos em troca, bem como compartilhar conhecimentos culturais e religiosos. **Método:** Em uma perspectiva minimalista, utilizaram-se vários papéis cortados onde estão escritos nomes de religiões e estes estão dentro de um recipiente de vidro transparente. O objeto está em um fundo totalmente branco, com uma luz artificial, e inclinação na altura do olhar. Representa todas as opções de escolha em um só lugar, buscando sair do padrão de propagandas de diversidade religiosa. **Resultados:** Obteve-se como resultado uma maior compreensão do tema e de toda sua complexidade quando aplicado à sociedade. E buscou-se passar para o público que todos têm poder de decisão sobre suas ações e escolhas. **Conclusão:** Nota-se que existem milhões de religiões no mundo e que essa diversidade foi se tornando motivo para conflitos quando aliada à ignorância de muitos. Conflitos estes, desde os pequenos, como a não aceitação de uma pessoa pelo simples fato de suas crenças se colidirem em alguns pontos, até os grandes, como o embate entre Israel e a Palestina que tem motivos religiosos para acontecerem. Toda diversidade é boa, agrega mais cultura e conhecimento, portanto deve ser tratada com respeito.

Palavras-chave: Diversidade Religiosa. Escolha. Respeito



EXTRAÇÃO DO ÓLEO ESSENCIAL E DETERMINAÇÃO DO PERFIL CROMATOGRÁFICO POR CROMATOGRAFIA EM CAMADA DELGADA (CCD) DOS FRUTOS DE SPONDIAS MOMBIN L.

NATÁLIA CORREIA STOKO; SUZANA FERREIRA ALVES; ALINE DE OLIVEIRA BERNADES; ISAQUE SOUSA PRADO

nathycorreiaastoko@hotmail.com

Objetivo: Obter o óleo essencial dos frutos de *Spondias mombin* e verificar o perfil cromatográfico por Cromatografia em Camada Delgada. **Método:** O fruto foi adquirido no Emater no campus II da UFG, e levado ao laboratório de pesquisa e estudo de produtos naturais na área V da PUC GO. No laboratório foi separado a poupa das sementes e conservada em frizer a -20°C . Aproximadamente 101,375 g da polpa foram pesadas e transferida para balão de fundo redondo e acrescido 500 ml de água seguindo a extração em aparato de Clevenger. O tempo de extração foi 4 horas e o perfil cromatográfico foi verificado por cromatografia em camada delgada, empregando fase móvel de Clorofórmio, Éter Etílico e Ac. Acético Glacial, na proporção 6:4:1, respectivamente. Após a extração o óleo foi acondicionado frasco âmbar e mantido sob refrigeração. **Resultados:** No processo de extração, obteve-se 0,05 ml de óleo o que corresponde a um rendimento de 0,05% (p/v). O perfil cromatográfico revelou a presença de 3 bandas, uma de coloração amarela ($R_f=0,9$), uma de coloração violeta ($R_f=0,95$) e uma terceira de coloração violeta azulada ($R_f=0,97$). Por empregar como revelador vanilina sulfúrica a 1% as colorações observadas para as bandas são indicativas de compostos terpenoides. **Conclusão:** Esse estudo permitiu evidenciar a presença de compostos terpenoides no óleo essencial dos frutos de *Spondias mombin*, contribuindo com informações para a caracterização do óleo essencial desses frutos.

Palavras-chave: Óleo Essencial. Compostos Terpenoides. Cromatografia Em Camada Delgada(CCD)



INCENTIVANDO O CONSUMO DE VERDURAS E LEGUMES ENTRE CRIANÇAS POR MEIO DO TEATRO E DA MÚSICA

NATALIA LOBATO DA SILVA; ALINE DE CÁSSIA OLIVEIRA CASTRO

lobato.nutri@gmail.com

Objetivo: Estimular o consumo de verduras e legumes por meio do teatro e da música entre as crianças do agrupamento C composto por crianças na faixa etária de 2 a 3 anos e o agrupamento D por crianças de 3 a 4 anos, do Centro Municipal de Educação infantil Cora Coralina. **Método:** Foi realizado um teatro com três fantoches feitos de imagens impressas de vegetais, colados em palitos de churrasco e uma das estagiárias vestida de criança. A criança chamada Nena interagiu com os fantoches de forma a expor os benefícios do consumo em quantidade adequada de vegetais do grupo verduras e legumes. Ao fim, foi cantada junto às crianças uma breve paródia da música “Meu lanchinho”. Ao início e fim da atividade foi aplicado um questionário oral constituído de perguntas objetivas, para avaliar o conhecimento das crianças. Devido a pouca idade, apenas o agrupamento D foi avaliado através das perguntas. No agrupamento C o resultado foi avaliado através da participação e atenção das crianças. **Resultados:** No questionário inicial 60% das perguntas realizadas obtiveram resultados positivos e ao fim 90% destas. Os resultados mostraram que os participantes da atividade de educação nutricional já apresentavam um bom conhecimento prévio do assunto, que foi melhorado com os conhecimentos transmitidos através do teatro e da música. No agrupamento C a participação foi satisfatória, as crianças demonstraram interesse pelo assunto através de comentários que realizavam. Um dos desafios ao se trabalhar com criança é obter a atenção destas durante a realização de todo o trabalho e a metodologia empregada se mostrou eficiente para isso. **Conclusão:** Percebe-se que a atividade realizada no Centro Municipal de Educação Infantil Cora Coralina obteve resultados satisfatórios entre o público alvo. Os agrupamento C e D permaneceram atentos à realização do trabalho, demonstrando interesse na manutenção ou inclusão do consumo de vegetais do grupo das verduras e legumes nas suas refeições.

Palavras-chave: Crianças. Vegetais. Educação Nutricional



NÃO DESTRUA O FUTURO, PENSE NA SEDE DAS PRÓXIMAS GERAÇÕES

NATÁLIA MARTINS DE JESUS; MURILO BUENO; LUMA QUINTINO
PINHEIRO; LUMA QUINTINO PINHEIRO; SOPHIA IMAI VAZ; MARCO
AURÉLIO BASILIO

nataliamartins109@gmail.com

Objetivo: Este trabalho tem como objetivo promover a conscientização da atual geração da necessidade da preservação da água. Demonstrar empatia pelas futuras gerações que também vão precisar de água para sobrevivência já que, ainda que existam muitos recursos hídricos. **Método:** A construção do trabalho, no caso a fotografia, foi feita a partir da ideia de desperdício. Um ato tão comum na vida de muitos cidadãos como lavar louças poderá se tornar uma realidade para poucos em alguns anos. **Resultados:** Através da imagem conseguimos sintetizar a ideia de que a destruição humana está atingido todos os âmbitos da natureza. Uma foto com dois lados, um retratando a esperança, o que nos resta e o que poderá ser salvo. O outro, um ponto de vista perdido e acabado. **Conclusão:** Em apenas uma imagem conseguimos conscientizar a população sobre o desperdício que precisa ser erradicado rapidamente para que daqui alguns anos possamos nos satisfazer com os trabalhos iniciados agora.

Palavras-chave: Água. Desperdício. Consciência



A INFLUÊNCIA DA RELIGIOSIDADE/ESPIRITUALIDADE NO CUIDAR DE ENFERMAGEM

NATANY XAVIER COIMBRA; IVONI RICHTER REIMER

natany.coimbra@gmail.com

Objetivo: O presente estudo tem por objetivo contribuir na construção de uma concepção de espiritualidade integral que respeita as diferenças e valoriza as distintas formas de expressão de fé como um componente importante no processo de cura ou de terapia. **Método:** Pesquisa realizada por meio de revisão bibliográfica, com abordagem qualitativa. Elaborada a partir de material já publicado, constituído principalmente de livros, artigos de periódicos e com material publicado na internet, através dos descritores Enfermagem e Espiritualidade, Religiosidade e Cura e Ciência e Religião. Para realização da mesma foram realizadas profundas e exaustivas leituras acerca do tema no intuito de se obter um amplo e detalhado conhecimento com desígnio de discorrer sobre os resultados que foram discutidos posteriormente. O presente estudo dispensou sua submissão ao Comitê de Ética e Pesquisa por não se tratar de pesquisa feita com seres humanos. **Resultados:** Foram realizadas muitas leituras acerca das curas proferidas por Jesus. Esse levantamento foi realizado embasado na Bíblia, e encontradas 23 passagens do Novo Testamento que narram à cura de doentes através do toque, da pregação, da oração, da palavra, da fé, da imposição das mãos e de algum objeto ou substância. Dentre essas, “A Cura da Mulher Hemorrágica” foi escolhida para ser estudada e correlacionada com os dias atuais, traçando um paralelo para entender como as pessoas hoje lidam com a questão do adoecer, tanto próprio como de um ente próximo. **Conclusão:** Cada pessoa tem uma forma peculiar de lidar com seus sofrimentos, principalmente quando se trata de doenças, de agravamentos e limitações que precisam ser enfrentados. No momento de sofrimento, o ser humano procura se sustentar em algo, e é neste cenário que entra a religiosidade, a espiritualidade e a fé. Falar de fé, paz, oração e Deus, quando se envolve saúde-doença, promove um bem-estar tanto para quem ajuda, quanto para o outro.

Palavras-chave: Enfermagem E Espiritualidade.. Religiosidade E Cura. Ciência E Religião



ASPECTOS CLÍNICOS E SOCIODEMOGRÁFICOS DE PACIENTES COM CARCINOMA DE COLO DE ÚTERO

NATHÁLIA AMARAL NOGUEIRA; VERA APARECIDA SADDI; ANA LÚCIA MUNARO TACCA; JODIÊ DO AMARL SODÁRIO COSTA; CESAR VILANOVA-COSTA

nathaliamaral1@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste estudo consiste e investigar as principais características clínicas e histopatológicas de pacientes diagnosticadas com carcinomas invasores de colo uterino, assim como determinar a sobrevida dessas pacientes em um período de 5 anos. **Método:** Foram investigados 162 prontuários selecionados a partir dos registros do Setor de Anatomia Patológica (SAP) do Hospital Araújo Jorge da Associação de Combate ao Câncer em Goiás. Os dados epidemiológicos, clínicos e histopatológicos foram coletados dos respectivos prontuários e dos laudos histopatológicos, incluindo idade, gênero, estadiamento clínico, tamanho da lesão, comprometimento de linfonodos regionais, metástases à distância, subtipo histológico, localização e seguimento da paciente. **Resultados:** 65,43% das pacientes eram do interior do estado. 41,98% era casadas. 23,46% estavam na faixa etária 41-50 anos. 75,93% possuíam carcinoma escamoso como tipo histológico. 38,27% possuíam grau tumoral moderadamente diferenciado. Em 75,93% a extensão da lesão eram do tipo I e II. 17,28% possuíam estadiamento clínico IB1. Somente 3,70% das pacientes apresentaram comprometimento linfonodal e 12,35% apresentaram metástase à distância, onde a pulmonar foi a mais relatada (4,94%). 52,46% realizaram algum tipo de tratamento radioterápico. 64,81% foram submetidas a tratamento cirúrgico. 53,70% evoluíram para a cura da doença. A sobrevida relativa é de 68,5% após 60 meses de seguimento. **Conclusão:** A investigação das principais características clinicopatológicas dos tumores cervicais certamente contribuirá para o conhecimento das mudanças no perfil da enfermidade, juntamente com as características sociodemográficas permitirá novas medidas educacionais e planejamento de ações na área da saúde.

Palavras-chave: Carcinoma Cervical. Epidemiologia. Sobrevida



DISTRIBUIÇÃO DE DOENÇA DECORRENTE DE EVENTOS HIDROLÓGICOS NO ESTADO DE GOIÁS

NATHÁLIA CAETANO BARBOSA TEIXEIRA; SÍLVIO JOSÉ DE QUEIROZ

nathaliacaetano2006@hotmail.com

Objetivo: Descrever a distribuição da leptospirose no Estado de Goiás período 2004-2014. **Método:** Trata-se de um estudo retrospectivo, descritivo inferencial, que foi realizado com dados secundários do Sistema de Informação e Agravos de Notificação e DATASUS. **Resultados:** Para que a Leptospirose seja transmitida ao ser humano, os eventos hidrológicos são essenciais, e os fatores que podem influenciar são as precipitações e o acúmulo de lixo que obstruem as redes de esgoto. Foram totalizados 112 casos no Estado de Goiás, sendo que na microrregião de Anápolis com 19,64% (22) dos casos, em Catalão, 6,25% (7), Ceres, 4,46% (5), Entorno de Brasília, 10,71% (12), Goiânia, 29,46% (33), Iporá, 2,67% (3), Meia Ponte, 7,14% (8), Rio Vermelho, 1,78% (2), Sudoeste de Goiás, 10,71% (12), São Miguel do Araguaia, 2,67% (3), Vale do Rio dos Bois, 0,89% (1), Vão do Paranã 0,89% (1), Anicuns, 0,89% (1), Porangatu, 1,78% (2). Não houveram casos nas microrregiões de Aragarças, Chapada dos Veadeiros, Pires do Rio e Quirinópolis. **Conclusão:** Através dos resultados obtidos, conclui-se que no Estado de Goiás se observam casos esporádicos, que ocorrem de forma distribuída entre as microrregiões estudadas. Isso se explica, principalmente em decorrência do clima, que é predominantemente tropical, com duas estações bem definidas, verão úmido e inverno seco, e precipitações mais intensas e frequentes no mês de setembro. Da mesma forma, não há registros de desastres naturais graves no Estado, que poderiam aumentar a incidência da doença.

Palavras-chave: Desastres. Leptospirose. Microrregiões



LASER CO₂: SEU FUNCIONAMENTO E APLICABILIDADE

NATHANA CASTRO DE MELO; LEVERSON FARIAS LAMONIER COSTA

melo.nathana@gmail.com

Objetivo: Durante o desenvolver do projeto de pesquisa, em questão, foi necessário buscar o estudo de forma aprofundada do funcionamento do Laser de dióxido de carbono (CO₂) e suas possibilidades, através da revisão bibliográfica e da aplicação de uma metodologia ativa entre o grupo participante do projeto. **Método:** O foco desta pesquisa foi a revisão bibliográfica através de artigos científicos, dissertações acadêmicas, livros, teses de mestrado e doutorado, além de outras fontes que nos proporcionaram mais aprendizado e experiência. Dessa forma, e por meio de seminários, entre os alunos participantes do projeto, conseguimos enfrentar as dificuldades impostas pela pesquisa, alcançando um estudo mais aprofundado sobre o assunto em questão. E a revisão da literatura se trata de uma ferramenta de extrema relevância e nos permite estar conectado com os assuntos atualizados da área, além de aprimorar nossos métodos de pesquisa e colocar em prática uma metodologia ativa entre todo o grupo. **Resultados:** O Laser CO₂ tem como meio ativo a molécula de dióxido de carbono, que tem como principal função promover o bombeamento óptico no interior do instrumento para a produção de radiação no infravermelho longínquo, caracterizado como IVL. O bombeamento óptico ocorre no interior da Cavidade de Fabry Perot que é um interferômetro que é constituído por dois espelhos planos, sendo um com reflexão total e o outro com reflexão parcial, assim ao emitirmos um raio de luz nesse interferômetro ocorrerá no seu interior um processo de interferência de ondas construtivas ou destrutivas, onde as construtivas vão constituir os raios de luzes emitidos por um laser. Por meio dos processos citados, diversas tecnologias podem proporcionar qualidade de vida. **Conclusão:** Verificamos, assim que o Laser CO₂ pode oferecer vantagens imensuráveis e ainda podemos obter muitos avanços, proporcionando o tratamento de novas doenças, ou sendo aplicado em outros mercados para alavancar a economia, promovendo novas pesquisas, servindo como incentivo para a construção de novos laboratórios especializados, que iram auxiliar na execução de experimentos para tabulação de dados e análise de resultados, permitindo o aprimoramento do ensino.

Palavras-chave: Interferômetro. Cavidade De Fabry-Perot. Dióxido De Carbono



SENSORIAMENTO DE UMA BANCADA PARA ACIONAMENTO DE MÁQUINA A RELUTÂNCIA VARIÁVEL

NAYANE MOURA NERIS; RENATO JAYME DIAS

nayane20_moura@hotmail.com

Objetivo: Projeto e construção do sistema de acionamento utilizando plataformas microcontroladas para acionamento da MRV e apuração de sistemas microcontrolados, os quais consequentemente definirão os devidos equipamentos para cada aplicação requerida. **Método:** Primeiro deve-se conhecer o princípio de funcionamento, acionamento e controle da máquina a relutância variável (MRV). Em um segundo momento deve-se estudar as características e analisar as tipologias dos sensores. Em seguida deve-se levar em consideração na hora da seleção do sensor as características necessárias para a aplicação, assim pode-se obter uma escolha mais assertiva para o projeto, no estudo em questão, o sensor precisa trabalhar com a grandeza posição. Para conhecer a posição do eixo do rotor da MRV e acioná-la no momento correto, definiu-se instalação de um encoder. Definido o sensor é imprescindível integrá-lo e adquirir seus dados para o acionamento e controle da bancada. **Resultados:** Tendo em vista todo o estudo feito neste trabalho sobre as tipologias de sensoramento, partiu-se para a implementação dos equipamentos na bancada. Instalou-se o sensor escolhido - encoder - no eixo do rotor, desenvolveu-se e conectou-se o condicionador de sinal no encoder e no arduino, colocou-se o programa de interpretação de pulsos para rodar no Arduino e aferiu-se os dados da MRV. Foram feitos testes manuais no eixo do rotor para certificar se o encoder estava lendo corretamente essa posição. Com esta certificação foi possível obter os dados com a bancada energizada, foram obtidos as posições angulares corretas de acionamento das chaves de disparos. **Conclusão:** O conhecimento dos diversos modelos de sensores, bem como das suas características, permite uma análise detalhada e precisa sobre a sua aplicabilidade no projeto em estudo. Assim sendo, os resultados obtidos, no presente trabalho, indicam que o estabelecimento de formas adequadas de sensoramento de uma MRV contribuirá com uma visualização das reais condições de aplicação dessa máquina, fomentando uma melhora significativa na vida útil da mesma e um âmbito favorável a decisões de campo.

Palavras-chave: Máquina A Relutância Variável. Sensoriamento E Acionamento. Arduino



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM HUMANIZADA AO PACIENTE EM TRATAMENTO HEMODIALÍTICO

NAYANE WALQUIRIA INÁCIO; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

nayane_walquiria@hotmail.com

Objetivo: Identificar e analisar a assistência de enfermagem humanizada ao paciente em tratamento hemodialítico. **Método:** Trata-se de um estudo do tipo bibliográfico, exploratório com análise sistematizada da literatura atual. Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Scielo. Foram utilizados os descritores: assistên
Resultados: A assistência de enfermagem humanizada possibilita aos pacientes comportamentos positivos à sua saúde, proporcionando uma qualidade de vida melhor, bem como uma hemodiálise efetiva, graças ao seu comprometimento com o autocuidado. A riqueza de uma assistê
Conclusão: A assistência de enfermagem humanizada ao paciente hemodialítico é de suma importância por serem carentes de informações no que diz respeito ao tratamento e ao autocuidado, saber orientar de forma plausível, prevenindo possíveis complicações e obtendo suc

Palavras-chave: Assistência De Enfermagem. Humanizado. Tratamento Hemodialítico



O IMAGINÁRIO POÉTICO E A MEMÓRIA: UMA ANÁLISE DAS RELAÇÕES ENTRE MEMÓRIA, IMAGINÁRIO E HISTÓRIA, APLICADA À OBRA O IDIOTA, DE FIÓDOR DOSTOIÉVSKI.

NAYARA CRISTINY DE OLIVEIRA; MARIA APARECIDA RODRIGUES

historia.nyxh@gmail.com

Objetivo: Nossa pesquisa desenvolve um estudo da obra literária, O Idiota, de Fiódor Dostoiévski, a partir das relações entre Imaginário Poético e Memória com o objetivo de compreender na obra a relação desses elementos no processo de criação do texto literário. **Método:** A presente pesquisa teve como procedimento metodológico a pesquisa bibliográfica. Como material fundamental, utilizamos a obra O Idiota de Fiódor Dostoiévski. Na obra corpus, nosso estudo visou focar a análise a partir do personagem principal, o príncipe Míchkin, nesse sentido a análise da imaginação poética e do processo de criação artística é pautada nas considerações de Langer (1980) e Frank (2003). Consideramos o imaginário através da perspectiva teórica de Bachelard (1989) onde o estudo da imaginação poética e da memória centrou-se, na fenomenologia do imaginário ancorado as considerações acerca do arquétipos literários de acordo com a perspectiva de Meletínski (2002). **Resultados:** Nosso estudo possibilitou a leitura da obra O Idiota de Fiódor Dostoiévski, a partir da relação entre imaginário poético e memória, no sentido em que através de nossas análises, compreendemos a memória como uma representação seletiva na transformação do real em “algo experiencial”, tal qual nos indica Susanne Langer. Acerca da criação artística e desenvolvimento do imaginário poético, observamos a possibilidade realizar em nossa obra corpus uma leitura pelo viés da fenomenologia do imaginário, lendo assim as imagens, as metáforas e os arquétipos que compõe nossa obra corpus. **Conclusão:** As relações entre Imaginário e Memória a partir do protagonista, revelam nuances da memória do autor no processo de criação artística, o personagem apresenta traços biográficos como nos apresenta Frank (2003), nesse sentido consideramos o desenvolvimento de uma vida virtual pautado nas considerações de Langer (1980). Em Meletínski (2002) acerca dos arquétipos, o personagem principal de O Idiota, mescla o símbolo de bondade representada por Cristo com a figura do herói em Dom Quixote.

Palavras-chave: Arquétipos Literários. Imaginação Poética. Fiódor Dostoiévski



ENTRE OS OLHARES DA ÁGUA BICÉFALA: FIÓDOR DOSTOIÉVSKI E A INTELLIGENTSIA RUSSA

NAYARA CRISTINY DE OLIVEIRA; ANTÔNIO LUIZ DE SOUZA

oliveira.nyxh_historia@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do presente trabalho é abordar a relação de um intelectual e a sociedade, situando o cenário russo oitocentista. Como objeto de estudo, tomaremos o escritor, Fiódor Dostoiévski compreendendo-o como intelectual e a forma como Dostoiévski apresentou suas ideias em sua escrita literária. **Método:** Em termos teóricos, o presente trabalho apoia-se nos profícuos diálogos travados nos campos histórico e literários. Esta pesquisa compreende os pressupostos metodológicos da pesquisa bibliográfica. No processo de pesquisa bibliográfica, o método conduz à identificação dos conceitos pertinentes à pesquisa, através da leitura exploratória dos textos referências e da obra literária. **Resultados:** Observamos inicialmente o sentido de intelectuais e sociedade através da compreensão do que foi a Intelligentsia Russa. O campo literário teria se formado no século XIX promoveu a conversão do literato em sujeito político no campo das disputas pelos bens tangíveis e pelos bens simbólicos, a noção de campo é pautada pelas considerações de Bourdieu. Discutimos o pensamento político de Fiódor Dostoiévski, inserido no debate entre Eslavófilos x Ocidentalistas, onde encontra-se o Potchiviennitchesvo do qual Dostoiévski foi profundo colaborador. Por fim, será discutido a forma como Dostoiévski apresentou suas ideias políticas e ideológicas na escrita literária, através da análise de Memórias do Subsolo (1865). **Conclusão:** Nosso objetivo fora apresentar Fiódor Dostoiévski como um intelectual, buscamos pensar a sua historicidade, indo além da especificidade dos “problemas de sua poética”. Entendemos que a legitimidade do campo cultural na Rússia oitocentista e a prática da ação da intelligentsia transforma a literatura, em bem simbólico condicionando o campo intelectual ao cultural. A análise que empreendemos em Memórias do Subsolo (1865), visou apresentar ambiente sócio-político da década de 1860 na Rússia.

Palavras-chave: Fiódor Dostoiévski. Intelligentsia Russa. Século XIX



AVALIAÇÃO DA VARIABILIDADE DA FREQUÊNCIA CARDÍACA EM ATLETAS SELECIONADOS PARA A CAMINHADA ECOLÓGICA

NAYARA GUIMARÃES MARQUES; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; GABRIELLY CRAVEIRO RAMOS; EDISON NUNES PEREIRA

nayara_gmarques@hotmail.com

Objetivo: Descrever o comportamento da frequência cardíaca de participantes da caminhada ecológica de Goiás no domínio do tempo (DT) e no domínio da frequência (DF). **Método:** Estudo longitudinal, realizado com 23 atletas do sexo masculino, participantes da Caminhada Ecológica. Utilizou-se o frequencímetro Polar® S810 para aferição da variabilidade da frequência cardíaca (VFC). Foram analisadas as seguintes variáveis no método linear: RMSSD, SDNN no domínio do tempo e BF (baixa frequência) e AF (alta frequência) no domínio da frequência. As variáveis RMSSD e AF representam a atividade parassimpática (tônus vagal) e as variáveis SDNN e BF a atividade simpática. Os resultados foram expressos com a utilização de média e desvio padrão. **Resultados:** 23 atletas do sexo masculino, idade média de $45,5 \pm 9,5$ anos, 34,8% ($n=8$) possuíam histórico de doença cardíaca, todos praticavam exercício físico regularmente. Os valores médios encontrados foram: RMSSD $13,4 \pm 8,0$ ms, SDNN $28,8 \pm 12,5$ ms, BF $0,09 \pm 0,1$ Hz e AF $0,21 \pm 0,6$ Hz. **Conclusão:** Considerando os parâmetros de normalidade das variáveis analisadas, verifica-se que os valores obtidos na avaliação dos participantes encontram-se dentro dos parâmetros de normalidade.

Palavras-chave: Exercício. Frequência Cardíaca. Testes De Função Cardíaca



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA REANIMAÇÃO CARDIOPULMONAR EM PACIENTES ADULTOS

NAYARA RAMPAZO DE LIMA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

nayararampazo@hotmail.com

Objetivo: Identificar a assistência de Enfermagem e descrever suas ações em caso de Reanimação cardiopulmonar no paciente adulto. **Método:** O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a assistência de Enfermagem na reanimação cardiopulmonar em pacientes adultos. A pesquisa classifica-se como descritiva, uma vez que visa descrever as características de determinadas populações ou fenômenos. Uma de suas principais particularidades está na utilização de análise de artigos científicos relevantes. Este método de pesquisa permite a síntese de múltiplos estudos publicados e possibilita conclusões gerais a respeito de uma particular área de estudo. Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente no Scielo. **Resultados:** A rápida realização da reanimação cardiopulmonar numa vítima de parada cardiorrespiratória, ainda que apenas com compressões torácicas no ambiente pré-hospitalar, contribui sensivelmente para o aumento das taxas de sobrevivência. Com isso, as ações realizadas durante os primeiros minutos de atendimento a uma emergência são críticas em relação à sobrevivência da vítima, onde pode se incluir o suporte básico de vida, onde orienta a realização de 30 compressões torácicas para cada 2 ventilações, totalizando 100 compressões por minuto. Para que o paciente tenha um prognóstico adequado no seu estado de saúde, deve-se atentar também quanto ao seu sucesso e ao tempo em que o paciente desenvolveu a parada e o início do socorro prestado. **Conclusão:** Este estudo possibilitou o olhar mais amplo no processo de atenção e/ou cuidado voltado ao paciente em risco. Após a análise dos estudos foi possível concluir que a assistência de enfermagem na Reanimação Cardiopulmonar se dá por meio das habilidades práticas, conhecimento técnico e científico onde usa-se como referência as técnicas de atendimento utilizadas no suporte básico de vida (BLS), como também a importância do trabalho em equipe, e a realização de educação continuada neste processo.

Palavras-chave: Cuidados De Enfermagem. Ressuscitação Cardiopulmonar. Adulto



A REPRESENTAÇÃO DOS NEGROS EM ANÚNCIOS

NAYARA RODRIGUES BERNARDES; LUCIANA FERREIRA SERENINI;
MONIQUE SOARES FERREIRA DOS SANTOS; MÁRCIO LUIZ RIBEIRO
COTA; MIKAELLEM ROSA SILVA

nayaragynrb@hotmail.com

Objetivo: Demonstrar por meio de pesquisas como as problemáticas do preconceito na sociedade transpassam esse meio, interferindo e influenciando também na publicidade, discorrer sobre o histórico do negro na publicidade desde seus primórdios e utilizar como objeto de estudo os anúncios da revista Veja. **Método:** Baseado no método de pesquisa de Martins (“Negro, publicidade e o ideal de branqueamento da sociedade brasileira”, 2009) e tendo como objeto de estudo a revista “Veja”, fizemos uma análise empírica de anúncios de variados setores, do ano de 2006 a 2014. Utilizando-se ao todo de 60 exemplares. Em nossa pesquisa foram analisados 36 exemplares sendo 4 por ano, desde o ano 2006 até o final do ano de 2014. A busca se especificou entre: casais negros e brancos, crianças negras e brancas, famílias negras e brancas, artistas negros e brancos, negro e branco em trabalhos braçais e intelectuais. Por fim discorreremos sobre essas diferenças e sobre como afetam a sociedade bem como a publicidade. **Resultados:** Encontramos 631 anúncios com presença de figura humana dos quais 114 continham representações de negros, equivalendo a 18% do total. Nos anúncios com figura humana, somam-se 1.236 pessoas, das quais apenas 181 são negras. Analisamos e listamos, também, a presença de famílias, casais e crianças nos anúncios. O resultado foi de uma maioria branca em todas as áreas. De todos os anúncios analisados, algumas empresas se destacaram. O Governo Federal foi o maior anunciante, seguido pelo Banco do Brasil, este último liderando então os anunciantes privados. O Governo mostrou-se bem equilibrado em seus anúncios, apresentando negros na maioria de suas campanhas. **Conclusão:** Por meio de nossa pesquisa foi mostrado e comprovado a diferença com que o negro é mostrado na publicidade e o pouco espaço ocupado por ele. Ao dividir as categorias em que a imagem dos negros é utilizada, constatamos que em grande parte das vezes são mostrados apenas relacionados a trabalhos braçais e esportes, valorizando apenas o físico. Poucas vezes são representados com valorização do intelecto. Cabe a nós, publicitários, buscarmos uma melhor forma de representação dos negros nos anúncios.

Palavras-chave: Negros. Publicidade. Sociedade



ESTRATÉGIAS DE MARKETING E VANTAGENS COMPETITIVAS: ESTUDO DE CASO DE EMPRESAS NO SEGMENTO DE FAST FOOD

NAYRA KARINNE BERNARDES DE MENEZES; TEREZA CRISTINA
PINHEIRO DE LIMA; PAULA INÊS VILELA RIBEIRO; IRENE REIS; LUCIA
ABRANTES; NAYRA KARINNE BERNARDES DE MENEZES

nayrakarinne@hotmail.com

Objetivo: Analisar as estratégias de marketing da empresa goiana QG Jeitinho Caseiro e discutir seus diferenciais competitivos no mercado de fast food e sua eficácia para o desenvolvimento, competitividade e resultados da empresa.

Método: Para o desenvolvimento deste estudo de caso, foi feita pesquisa bibliográfica e documental. A abordagem da pesquisa foi de caráter qualitativo a partir da interpretação dos significados, não podendo ser quantificado numericamente. Este estudo analisou a formação das estratégias de marketing e suas vantagens competitivas ao longo de três décadas do QG Jeitinho Caseiro com entrevista semi estruturada, gravada e transcrita com o Proprietário e Diretor de Marketing do grupo a partir das seguintes questões: história do QG, reposicionamento da marca? Competitividade, estratégias e ações de marketing de mercado, com várias empresas multinacionais, As principais vantagens competitivas. **Resultados:** A empresa QG descreve ações efetivas em aprimorar seu negócio com um plano de trabalho de ampliação de lojas próprias e franquias. Adota a teoria do marketing como base estrutural para seu desenvolvimento com os 4P's do marketing. Possui vantagem no quesito preço e faz opção pela meritocracia de seus colaboradores. Em relação ao marketing como vantagem competitiva, considera o valor agregado de sua marca e reformula sua imagem frente ao público como foco na alimentação saudável. Propôs uma tipologia composta de três estratégias genéricas: liderança no custo total, diferenciação e enfoque. Outro fator é a expansão do cardápio e o lançamento da linha de Pastelaria Gourmet para um público diversificado.

Conclusão: O estudo teve seus objetivos atendidos entendendo como são utilizadas as estratégias de marketing da empresa QG. Tem seu planejamento bem definido e a área de marketing bem estruturada utilizando as vantagens competitivas a seu favor, que são foco no preço, investimentos nas ações de atendimento ao cliente, qualidade e diversificação do produto, apresentação da empresa, contato direto com o cliente, entre outros.

Palavras-chave: Estratégias De Marketing.. Vantagens Competitivas. Posicionamento No Mercado



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA SALA AMARELA: DESAFIO E LIDERANÇA.

NEUDA MARIA PEREIRA; MARISLEI BRASILEIRO ESPÍNDOLA

neudanazario@gmail.com

Objetivo: Identificar a assistência de enfermagem na sala amarela e descrever suas ações frente aos desafios e sua liderança. **Método:** Para alcançar o objetivo proposto optou-se por um estudo do tipo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais, visando fazer uma ilustração geral sobre a assistência de enfermagem na sala. **Resultados:** A análise dos estudos selecionados possibilitou em um resultado onde o principal desafio da assistência de enfermagem na sala amarela é desempenhar o papel de líder, o qual lhe é exigido, aliado ao conhecimento e capacidade de gerenciamento. **Conclusão:** Após a análise dos estudos foi possível concluir que, para atuar em sala amarela, o enfermeiro deve desenvolver a capacidade de gerenciar, tanto os recursos humanos, quanto materiais e equipamentos, além de ter conhecimento amplo de todas as etapas da cla

Palavras-chave: Assistência De Enfermagem. Emergência. Desafio E Liderança



AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE LINFÓCITOS T DE BOVINOS (BOS TAURUS TAURUS) PARA REALIZAÇÃO DE CULTURAS A CURTO PRAZO RELACIONADO AO SEU TEMPO DE ARMAZENAMENTO: 4H E 8H

NICOLAS GUSTAVO MATIAS DE OLIVEIRA; ALEX SILVA DA CRUZ

nickolaslpx@gmail.com

Objetivo: Avaliar culturas de Linfócitos a curto prazo de bovinos em associação ao tempo de armazenamento 4h e 8h, de amostras de sangue periférico, comparando os resultados obtidos com os da literatura para obter uma correlação dos resultados detectados com a qualidade de visualização do cariótipo bovino. **Método:** Foi constituído por uma vaca (*Bos taurus taurus*) pertencente ao Departamento de Zootecnia da PUC Goiás. Foi coletado cerca de 30 mL de sangue periférico da veia caudal. Este material é dividido em 6 alíquotas e encaminhado ao NPR para a realização de culturas de Linfócitos a curto prazo de bovinos em decorrência ao tempo de estocagem (4h, 8h) a uma temperatura de 40°C. Para cada tempo proposto foram utilizados 3 alíquotas de sangue bovino. Em seguida foram submetidas à cultura de linfócitos T a curto prazo, conforme protocolos convencionais para a obtenção de metáfases realizados rotineiramente no NPR. Após a cultura, a suspensão de células é gotejada sobre vapor de banho-maria a 60°C, em lâminas limpas e desengorduradas para análise. **Resultados:** Foram preparadas 3 lâminas para cada cultura realizada. As lâminas foram analisadas no microscópio óptico Olympus® BH2-RFCA com o aumento de 100x. A análise foi consistida em contagem de 100 núcleos estimulados pelo processo de cultura celular, quais se apresentavam nas fases de interfase e as que se apresentaram em divisões celulares. Em relação ao índice mitótico analisado a amostra 1 apresentou um valor médio de células em divisão celular de 12,3 e um desvio de $\pm 1,2$. Este valor representa a amostra de cultura celular 4 hrs após a coleta. Para a amostra 2, realizada 8 hrs após coleta, os valores apresentados para a contagem de núcleos estimulados foi de 8,7 e um desvio de $\pm 6,7$ sugerindo que o tempo interfere na qualidade da amostra. **Conclusão:** Em relação a este estudo, a otimização do protocolo de cultura de linfócitos T a curto prazo é uma ação importante para a continuidade da pesquisa. As condições e resultados destes testes, servirão para orientar os pesquisadores acerca de uma correta tomada de decisão para a próxima etapa deste projeto que será a realização deste protocolo em diferentes períodos de tempo.

Palavras-chave: Citogenética Bovina. Melhoramento Genético. Linfócitos T



DEMOCRACIA E LIBERALISMO: UM ESTUDO SOBRE OS CONCEITOS PRESENTES NA POLÍTICA NORTE-AMERICANA NO FINAL DO SÉCULO XVIII E XIX

NICOLE DEL BIANCO SANTOS; MARIA CRISTINA NUNES FERREIRA NETO

nicoledbiancos@gmail.com

Objetivo: O objetivo geral é contextualizar e analisar conceitos de liberalismo e democracia presentes na política norte-americana no final dos séculos XVIII e XIX. Além de perceber e analisar a apropriação desses conceitos teóricos pela lente dos governos dos presidentes George Washington e Thomas Jefferson.

Método: Pesquisa bibliográfica com a leitura e análise dos autores/obras: John Locke (Segundo Tratado do Governo Civil - s.d), Jean-Jacques Rousseau (Do Contrato Social - 1996), Alexander Hamilton, James Madison, John Jay (O Federalista - 1984), e, Alexis de Tocqueville (A Democracia na América - 2000). E também, análise histórica da política do governo americano de George Washington (1789-1797) e Thomas Jefferson (1801-1809). **Resultados:** Ampliar a compreensão dos conceitos : Liberalismo e Democracia e entender o conceito na dinâmica da constituição do Estado democrático americano. **Conclusão:** Ainda não há conclusão, pois este projeto de pesquisa está em desenvolvimento.

Palavras-chave: Liberalismo. Democracia. Política Norte-Americana



ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR E A FORMAÇÃO INICIAL EM GEOGRAFIA – ASPECTOS ARQUEOLÓGICOS DO ESTADO DE GOIÁS

NÚBIA FRANCISCA DE SOUZA; NICALI BLEYER FERREIRA DOS SANTOS

nubiabibi2@hotmail.com

Objetivo: Fornecer um significado social e cultural sobre a Arqueologia do Estado de Goiás, desenvolvidas pelo uso do Atlas Geográfico, buscando inserir essa temática na formação inicial dos docentes em Geografia e nos alunos e professores do Ensino Básico. **Método:** O método utilizado para a elaboração da primeira fase do trabalho foi baseado em estudos e intensa pesquisa bibliográfica com a leitura de artigos concernentes a arqueologia de Goiás. Foram preparados fichamentos e textos de livros e sites oficiais. **Resultados:** A pesquisa mostrou a insuficiência de material disponível sobre o assunto, principalmente informações sobre a localização dos sítios arqueológicos, sobretudo as populações antigas que ocuparam o Estado. As pesquisas foram utilizadas para consulta e produção do texto que deverá compor o fascículo do projeto de pesquisa. O tema sobre arqueologia do Estado de Goiás visa enriquecer o fascículo que posteriormente fará parte do atlas. Os professores poderão fazer consultas em sala, sendo que estes poderão buscar auxílio para elucidação sobre o assunto. **Conclusão:** Buscou-se uma apreensão ampla referente a arqueologia do Estado de Goiás e a compreensão da diferença entre um atlas escolar e um atlas geográfico. As leituras realizadas colaboraram para a apreensão destes conteúdos e reflexões. Destaca-se a importância das pesquisas sobre arqueologia do Estado de Goiás, de forma a possibilitar o aluno das séries iniciais a compreender e conhecer sobre as populações antigas que ocuparam o espaço goiano.

Palavras-chave: Arqueologia. Atlas Escolar. Formação Inicial



OS POLIMORFISMOS DA CYP3A4 E CYP3A5 E A VARIABILIDADE DA RESPOSTA CLÍNICA EM ANESTESIOLOGIA EM PACIENTES DA REGIÃO CENTRO-OESTE DO BRASIL.

NURIA ALONSO LOPEZ CID; VERA APARECIDA SADDI

NURIACID@GMAIL.COM

Objetivo: Avaliar os principais polimorfismos funcionais do gene CYP3A4 e CYP3A5 na população do estado de Goiás e suas possíveis implicações com as drogas usadas em anestesiologia **Método:** Estudo de transversal prospectivo, descritivo. A partir da coleta de sangue dos pacientes do Laboratório da Área de Saúde da PUC-Goiás, será averiguado a presença dos polimorfismos de interesse para este estudo e calculado suas frequências para posterior c **Resultados:** O trabalho esta na fase de extração de DNA das amostras de sangue coletadas dos participantes no laboratório Laboratório da Área de Saúde da PUC-Goiás **Conclusão:** O trabalho ainda não foi concluído

Palavras-chave: Cyp3a4. Cyp3a5. Midazolam



OS POLIMORFISMOS DA CYP3A4 E CYP3A5 E A VARIABILIDADE DA RESPOSTA CLÍNICA EM ANESTESIOLOGIA EM INDIVÍDUOS DA REGIÃO CENTRO-OESTE DO BRASIL.

NURIA ALONSO LOPEZ CID; VERA APARECIDA SADDI

NURIACID@GMAIL.COM

Objetivo: Avaliar os principais polimorfismos funcionais do gene CYP3A4 e CYP3A5 na população do estado de Goiás e suas possíveis implicações com as drogas usadas em anestesiologia. Avaliar a frequência dos polimorfismos genéticos de CYP3A4 e CYP3A5 na população da região centro-oeste do país.

Método: Estudo de transversal prospectivo, descritivo. A partir da coleta de sangue dos pacientes do Laboratório da Área de Saúde da PUC-Goiás, será averiguado a presença dos polimorfismos de interesse para este estudo e calculado suas frequências para posterior comparação com as demais regiões e frequências encontrados no exterior. Será também analisado, segundo estudo da literatura vigente, o possível impacto que tais polimorfismos encontrados poderiam ter com o uso de drogas como o midazolam utilizada em anestesiologia. **Resultados:** Os resultados ainda não foram obtidos. Trabalho na fase de extração de DNA **Conclusão:** Ainda não se dispõe

Palavras-chave: Polimorfismo. Cyp3a5. Midazolam



CUIDADOS DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM HANSENÍASE

ODICILIA LIMA DE CARVALHO; SARA ROSA SOUSA ANDRADE

Odiciliadecarvalho@hotmail.com

Objetivo: Identificar e analisar a produção científica que evidencia os cuidados de enfermagem ao paciente com hanseníase. **Método:** O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre os cuidados de enfermagem ao paciente com hanseníase. **Resultados:** Pesquisar a respeito dos Cuidados de enfermagem ao paciente com hanseníase não é uma prática recente. Nos últimos dez anos ao se buscar as Bases de Dados Virtuais em Saúde, tais como a LILACS, MEDLINE e SCIELO, (ou outras revistas tais como FEN, REBEn, etc) utilizando-se as palavras-chave hanseníase, enfermagem, cuidados de enfermagem, sinais e sintomas, enfermagem prática encontrou-se 15 artigos publicados entre 2000 e 2010. Foram excluídos seis por não atenderem ao critério de ano de publicação sendo, portanto, incluídos neste estudo doze publicações. Após a leitura exploratória dos mesmos, foi possível identificar a visão de diversos autores a respeito dos Cuidados de enfermagem ao paciente com hanseníase **Conclusão:** O objetivo deste estudo foi identificar e analisar os cuidados de enfermagem ao paciente com hanseníase de forma a estabelecer vínculo de confiança e dedicação ao paciente para atingir um objetivo final. Após a análise dos estudos foi possível identificar que faz-se necessário dedicação para que os objetivos do tratamento da hanseníase sejam alcançados e é uma temática que ainda está ganhando aceitação mesmo que seus princípios envolvam a assistência ao paciente e familiares.

Palavras-chave: hanseníase . Enfermagem. Cuidados De Enfermagem



DOENÇAS URBANAS EM DECORRÊNCIA DA FALTA DE SANEAMENTO AMBIENTAL EM GOIÂNIA

OTNIEL ALENCAR BANDEIRA; LUCIA MARIA MORAES; ESTEVÃO ALENCAR BANDEIRA

otnielalencar@gmail.com

Objetivo: Estudar as deficiências dos serviços de saneamento ambiental no município de Goiânia no período de 2009 a 2013, por meio do levantamento de doenças causadas pela ineficácia do saneamento ambiental no município.

Método: Segundo Selltiz et. al. (1975) e Gil (2012) uma pesquisa pode ter enfoque exploratório ou descritivo e causal, sendo que os estudos exploratórios visam inteirar-se com o elemento ou compreendê-lo, sendo sua característica básica a não existência de hipótese

Resultados: Espera-se com este estudo quantificar o número de casos de doenças adquiridas em Goiânia, assim como analisar o grau de mortalidade por essas doenças, assim como apresentar um panorama da situação dos serviços de saneamento ambiental (abastecimento de água) **Conclusão:** Espera-se com este estudo quantificar o número de casos de doenças adquiridas em Goiânia, assim como analisar o grau de mortalidade por essas doenças, assim como apresentar um panorama da situação dos serviços de saneamento ambiental (abastecimento de água)

Palavras-chave: Abastecimento. Planejamento Urbano. Saneamento Básico



A ABORDAGEM E ASSISTÊNCIA À SAÚDE MENTAL DAS CRIANÇAS E ADOLESCENTES VÍTIMAS DE VIOLÊNCIA SEXUAL

PALLÔMA MARQUES DE ALENCAR PARREIRA; MILCA SEVERINO PEREIRA

palloma.marques@hotmail.com

Objetivo: Objetiva-se conhecer a assistência prestada pelos profissionais de saúde que atuam no manejo da saúde mental das crianças e adolescentes das unidades de saúde da região leste de Goiânia. **Método:** Utilizou-se a revisão bibliográfica de cunho narrativo a ser desenvolvida em publicações realizadas no período de 1990 a 2014, abordando o tema sobre abordagem e assistência à saúde mental das crianças e adolescentes vítimas de violência sexual para o embasamento teórico e aplicabilidade às questões norteadoras que visam descrever a assistência prestada às crianças e adolescentes vítimas de abuso sexual, Avaliar o atendimento prestado pelos profissionais de saúde às crianças e adolescentes vítimas de abuso sexual, Propor um protocolo de manejo ao atendimento às crianças e adolescentes vítimas de abuso sexual. **Resultados:** O aumento do número de casos de abuso sexual nos últimos tempos têm relações com a melhora na notificação exercida pelos Conselhos Tutelares, por intermédio de ações que facilitam à denúncia e a identificação de casos. Deve-se considerar o número de denúncias existentes, haja visto, que casos de abusos sexuais ainda continuam em silêncio impossibilitando mostrar a realidade. Apesar das falhas ainda existentes nas estratégias de enfrentamento do problema, considera-se significativa a existência de programas e ações voltadas para a violência infanto-juvenil. Os programas para o enfrentamento da violência sexual (abuso sexual e exploração sexual) evidenciam uma falta de comunicação intersetorial. **Conclusão:** Cabe aos profissionais da saúde ao se depararem com o abuso sexual, seguirem os protocolos estabelecidos pelo Plano Nacional de Enfrentamento a Violência Sexual e enfrentarem com responsabilidade e competência estes desafios. Recomenda-se que as notificações sejam consideradas com relevância, para provocarem mudanças nas estratégias públicas e mobilizar a sociedade a combater esse mau e a proteger mais as crianças e adolescentes, pois acredita-se que é o nosso bem maior.

Palavras-chave: Enfermagem. Violência. Criança E Adolescente



AS CONDIÇÕES DE VIDA DOS OS/AS USUÁRIOS TRAFICANTES DE DROGAS ILÍCITAS CRIMINALIZADOS EM GOIÂNIA

PALOMA MENDES GUIMARÃES; CILDA DE MOURA DUTRA GUIMARÃES

palomaguimaraes@hotmail.com

Objetivo: Conhecer as condições de vida dos usuários e traficantes criminalizados que prestação serviço a comunidade na cidade de Goiânia-GO entre os anos 2010 e 2015.¹ **Método:** Para realização dessa pesquisa se utilizou-se tanto da pesquisa bibliográfica como documental. Utilizou-se a ficha aplicada por assistentes sociais no momento da avaliação psicossocial do Setor Interdisciplinar Penal onde é feito o encaminhamento para a prestação de serviço a comunidade (PSC). A ficha mostrou-se eficaz para o conhecimento das condições de vida dos usuários e traficantes de drogas criminalizados, pois contempla diversos deles, como idade, cor, região em que mora, sexo, escolaridade, renda, habitação, saúde, dados financeiros empregatícios, se possui reincidência, se já esteve preso, entre outras. **Resultados:** As condições de vida dos/das usuários/as e traficantes de drogas são determinantes para sua criminalização, bem como são requisitos para selecionar quem dentre eles iram cumprir sua pena em liberdade tento que cumprir prestação de serviço a comunidade como medida alternativa. Em sua maioria são homens, brancos, jovens de 25-35 anos, com ensino básico completo, com renda familiar de até um salário mínimo, que trabalham, que vivem em casa própria, que não são dependente químico, que se considera viciado em alguma droga principalmente nas drogas lícitas como tabaco e álcool e na ilícita maconha, não são reincidentes, mesmo que em sua maioria ja estiveram presos. **Conclusão:** Percebeu-se por meio dos dados disponível que existe uma seletividade penal no Brasil, e em Goiás, e que para aplicar o serviço a comunidade também existe um seletividade, sendo assim um sistema também discriminatório e preconceituoso.

Palavras-chave: Política De Drogas. Seletividade Penal. Condições De Vida



DESENVOLVIMENTO DE BOLACHA SALGADA SEM GLÚTEN

PÂMELLA ROSA NASCIMENTO; NÁSTIA ROSA ALMEIDA COELHO

pamella.rosa@icloud.com

Objetivo: Os objetivos do trabalho foram desenvolver bolacha salgada sem glúten e fazer a avaliação sensorial por meio de testes de aceitação, preferência e intenção de compra. **Método:** Para o desenvolvimento da bolacha, foram feitas quatro formulações, sendo que apenas as duas com melhores propriedades tecnológicas foram submetidas aos testes sensoriais. Essas duas formulações foram denominadas de A (contendo amaranto) e B (contendo farinha de milho). Os produtos foram desenvolvidos seguindo as etapas pesagem dos ingredientes, preparação da massa, modelagem, enformagem, forneamento e resfriamento. Foram realizados testes, em duas repetições, de aceitação com escala hedônica, escala de intenção e preferência. **Resultados:** Os resultados mostraram que a amostra A contendo amaranto foi significativamente mais preferida que a amostra B contendo farinha de milho, ao nível de 5% de significância e melhor aceita, com 63,5% de respostas favoráveis de aceitação. Os testes de intenção de compra da avaliação das amostras A e B, respectivamente, indicaram que 53,9% e 36,6% dos provadores demonstraram intenção de compra do produto, enquanto 46,1% e 63,4% ficaram divididos entre a dúvida sobre a compra e a decisão de não comprar. **Conclusão:** Conclui-se que os objetivos pretendidos foram alcançados, pois foi possível desenvolver e submeter aos testes sensoriais duas formulações de bolacha salgada sem glúten. As bolachas salgadas sem glúten desenvolvidas neste trabalho foram bem avaliadas sensorialmente, sendo que a formulação A, com amaranto, foi mais bem avaliada com 63,5% das respostas favoráveis a aceitação do produto.

Palavras-chave: Amaranto. Análise Sensorial. Celíacos



PROSPECÇÃO DE REFORÇOS E PUNIÇÕES, UTILITÁRIOS E INFORMATIVOS, DE PRODUTOS TURÍSTICOS COM ANÁLISE DE SENTIMENTOS APLICADA A AVALIAÇÕES ONLINE

PARCILENE FERNANDES DE BRITO; LAURO EUGÊNIO GUIMARÃES
NALINI

parcilene@gmail.com

Objetivo: O projeto de pesquisa tem como objetivos: 1) prospectar relatos verbais avaliativos de destinos turísticos através da técnica computacional de análise de sentimentos e, a partir da prospecção, 2) determinar as magnitudes dos reforços e punições, utilitários e informativos, dos destinos analisados.

Método: Avaliações de dimensões de produtos turísticos de amostra não-probabilística anônima serão extraídas de páginas de comentários sobre os produtos no site TripAdvisor®. O WebCrawler® (White, Painter & Fogg, 2015) será utilizado para o processo de extração dos dados disponíveis nas páginas HTML e o SentimentALL (Caproni, Brito, Souza & Silva, 2015) permitirá a extração de aspectos das avaliações e associação destes à polaridades avaliativas (positiva, negativa ou neutra). Indicadores de utilidade e/ou apreciação das avaliações ("likes") por usuários também serão extraídos. Variáveis demográficas diretamente extraíveis das páginas do site ou deriváveis de informações nelas contidas também serão definidas e mensuradas.

Resultados: Apenas coletas de teste ocorreram até o momento. Em extração de informação piloto, verificou-se que no TripAdvisor® há cerca de 3 milhões de avaliações em língua portuguesa, referentes a 2.574 destinos turísticos (coleta em 02/01/2015). Em coleta piloto específica, 6.295 comentários avaliativos sobre as dimensões Atrativos de Lugar (20,4%), Condições de Hospedagem (40,0%) e Condições de Alimentação (39,6%) foram extraídos de páginas sobre Pirenópolis (GO), gerando 13.044 relatos relevantes, tendo sido possível analisá-los quanto à positividade ou negatividade dos seus conteúdos sobre 14 aspectos das dimensões consideradas. Análises voltadas à determinação das magnitudes dos reforços e punições utilitários e informativos estão em elaboração. **Conclusão:** Conforme o Behavioral Perspective Model (BPM), escolhas do consumidor são selecionadas por reforços e/ou punições utilitários e informativos. No consumo de produtos turísticos, reforços e punições advêm do contato do consumidor com os atributos dos produtos. Os dados de teste obtidos até o momento permitem afirmar que o arranjo metodológico visado para determinação empírica das magnitudes dos reforços e punições de produtos turísticos viabilizará o processo em larga escala, aperfeiçoando o BPM.

Palavras-chave: Comportamento Do Consumidor. Consequências Reforçadoras E Punitivas. Análise Computacional De Sentimentos



ANÁLISE DA PREVENÇÃO DE EXCESSO DE PESO EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES NAS ESCOLAS PÚBLICAS POR MEIO DA REVISÃO DA LITERATURA

PATRÍCIA ANANIAS CAETANO; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE

enfpatricia23@hotmail.com

Objetivo: Analisar os efeitos das ações utilizadas nas escolas públicas para prevenção da obesidade em crianças e adolescentes por meio da revisão da literatura. **Método:** O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre prevenção da obesidade em crianças e adolescentes com base na literatura. Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde – Bireme. Foram utilizados os descritores: obesidade em crianças e adolescentes, programa saúde na escola, prevenção. Foi realizada a leitura exploratória das publicações apresentadas no Sistema Latino-Americano e do Caribe de informação em Ciências da Saúde - LILACS, National Library of Medicine – MEDLINE e Bancos de Dados em Enfermagem – BDENF, Scientific Electronic Library online – Scielo **Resultados:** identificou-se que acompanhar a evolução do estado nutricional dos indivíduos da comunidade escolar, inclusive de escolares, é uma das ações previstas pelo Programa Saúde na Escola. Que muito ainda há que ser realizado para uma mudança efetiva no que concerne a obesidade infantil. **Conclusão:** O objetivo deste estudo foi analisar os efeitos das ações utilizadas nas escolas públicas para prevenção da obesidade em crianças e adolescentes por meio da revisão da literatura. O presente estudo mostra que crianças e adolescentes apresentam obesidade e sobrepeso, e que os escolares, objeto do estudo, prevaleceram as crianças, mais especificamente, devido a vida sedentária, educação alimentar inadequada, falta de conhecimento sobre os riscos da obesidade e sobrepeso.

Palavras-chave: Enfermagem. Obesidade Em Crianças E Adolescentes. Programa Saúde Na Escola



PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA: VETOR DE EXPANSÃO DA REGIÃO OESTE DE GOIÂNIA.

PATRICIA DE FARIA; MARIA LUCIA MORAES

patriciadfaria@hotmail.com

Objetivo: Analisar o PMCMV como vetor de urbanização para a Região Oeste de Goiânia e as formas de ocupação e segregação. **Método:** Os procedimentos metodológicos da pesquisa compreenderão os levantamentos bibliográficos e de dados, visando estabelecer o melhor conceito, identificando como estes devem ser analisados e quais os aspectos que devem ser mais explorados para a compreensão de como ocorreu a escolha da região, a seleção dos moradores, a produção das unidades habitacionais e os impactos sociais e ambientais na região. Serão desenvolvidas pesquisas bibliográficas de autores que estudam as políticas habitacionais, o processo de ocupação do espaço urbano, a segregação na cidade e que destacam os impactos da urbanização com enfoque na produção da “casa própria”. Para compreensão da região serão realizadas pesquisas documentais nas instituições públicas e privadas. **Resultados:** Análise da evolução da política habitacional em Goiânia e seus desdobramentos no espaço urbano. Pesquisa dos impactos do Residencial Jardins Cerrado como produto do PMCMV na Região Oeste de Goiânia. Sondagem, por meio da abordagem do desenho urbano, dos limites e das contradições presentes no programa PMCMV. Análise e ponderação da qualidade das unidades habitacionais, no papel delas na reprodução familiar, na flexibilidade da planta e nas questões de conforto ambiental. Verificação das transições espaciais desde o espaço individual até o espaço público no Residencial Jardins do Cerrado. **Conclusão:** Por muito tempo a construção civil atuou quase exclusivamente para os setores de mais alta renda. Em decorrência do modelo econômico formou-se uma demanda considerável por habitações de alto padrão e consequentemente, a classe média e média baixa foi obrigada a usufruir dos padrões formatados pelo mercado imobiliário, unidades habitacionais com dimensões reduzidas que buscam mais oferecer um status ao imóvel do que um conforto apropriado à família média brasileira.

Palavras-chave: Programa Minha Casa Minha Vida. Habitação Social. Desigualdade Socioespacial



O ACOLHIMENTO DE EXCELÊNCIA AO CIDADÃO NOS SERVIÇOS DE SAÚDE SEGUNDO A LITERATURA NACIONAL

PATRÍCIA DE SOUZA MATOS; MARIA APARACIDA DA SILVA

paty.psm@gmail.com

Objetivo: Caracterizar o acolhimento ao cidadão nos serviços de saúde, apontar as dificuldades, identificar as estratégias, assim como destacar o acolhimento de excelência pelos profissionais nos serviços de saúde. **Método:** Revisão bibliográfica tradicional, cujo referencial teórico utilizado foi localizado em bases de dados eletrônicas e impressas, textos originais e/ou de fontes secundárias com abordagem quantitativa e qualitativa publicados em rede nacional em língua port **Resultados:** Foram incluídas 18 bibliografias, das quais 14 (77.8%) são artigos, três (16.7%) cadernos e um (5.5%) livro. Os dados mostram o interesse crescente dos estudiosos em pesquisar sobre o tema, uma vez que, o acolhimento/humanização tem ganhado espaço nas dis **Conclusão:** O bom acolhimento é todo e qualquer atendimento realizado com o usuário, que tenha cem por cento de aproveitamento, no qual o cliente tem todas suas dúvidas e questionamentos respondidos de forma clara e objetiva em uma linguagem simples, sendo possível c

Palavras-chave: Acolhimento/Humanização. Profissionais. Usuários



ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NO CUIDAR DA CRIANÇA COM CARDIOPATIA CONGÊNITA E SUA FAMÍLIA NAS UNIDADES DE CUIDADOS INTENSIVOS

PATRICIA DOS SANTOS BARBOSA; AMANDA SANTOS

PATRICIA.QB@HOTMAIL.COM

Objetivo: conhecer o processo de atuação do enfermeiro nessa situação e suas consequências para a família, atuando de maneira antecipatória para prevenir, promover ou mesmo intervir de forma terapêutica frente aos efeitos dessa transição, reestabelecendo a harmonia e **método:** para a realização do estudo, optou-se por realizar uma revisão integrativa da literatura, possibilitando a análise e síntese do conhecimento sobre determinado fenômeno em particular ou problema de saúde. o método possibilita a inclusão de diversas metodologias **resultados:** o que chama atenção nas cardiopatias congênitas é o grau que afeta as crianças e sua gravidade são elevados, sendo que a maior parte dessas crianças sobrevive graças aos avanços científicos e tecnológicos no tratamento e mesmo assim poder ser graves. o cuidado **conclusão:** dentre os aspectos negativos encontrados neste estudo, estão a falta de preparo da equipe de enfermagem ao lidar com a criança cardiopata e déficit na qualificação profissional para uma assistência de qualidade e eficiente. ainda no aspecto negativo, o pro

Palavras-chave: Enfermagem. Cardiopatias Congênitas. Família E Cuidado Da Criança



RISCOS A SAÚDE DO TRABALHADOR NO SETOR DE ENDOSCOPIA

PATRÍCIA FRANCISCA MAGALHÃES TRISTÃO; MARISLEI DE SOUSA
ESPÍNDULA BRASILEIRO

magalhaespatricia7505@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste estudo foi identificar e descrever os riscos a saúde dos trabalhadores no setor de endoscopia. **Método:** Estudo do tipo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. **Resultados:** Os resultados evidenciaram os riscos da exposição ocupacional desses trabalhadores, apresentando as manifestações clínicas como asma, bronquites crônicas, eczema, lesões cutâneas e pruridas e hipersensibilidade química. Ambiente sem fluxograma. **Conclusão:** Concluimos que os profissionais estão expostos aos riscos químico, biológico e de acidente, sendo necessária a intervenção da Enfermagem do Trabalho, buscando a educação permanente, prevenindo as doenças ocupacionais e os custos subsequentes.

Palavras-chave: Enfermagem. Trabalhador. Endoscopia



RELATOS SOBRE A MONITORIA ACADÊMICA DE CARDIOLOGIA NO CURSO DE MEDICINA DA PUC-GOIÁS

PATRÍCIA FREIRE CAVALCANTE; ANTÔNIO DA SILVA MENEZES JUNIOR;
JUTAY FERNANDO SILVA LOUZEIRO; JUTAY FERNANDO SILVA
LOUZEIRO; CHADI EMIL ADAMO; RICARDO ALVES RIBEIRO DE FARIA

pf.cavalcante@uol.com.br

Objetivo: Descrever as experiências dos Acadêmicos de Medicina como Monitores de Cardiologia da PUC-Goiás frente ao processo ensino-aprendizagem. **Método:** Trata-se de um relato de experiências. Estudo descritivo e abordagem qualitativa. Os cinco monitores da disciplina de Cardiologia da PUC-Goiás relatam suas percepções e vivências durante o ano de atividades da monitoria. Os relatos foram transcritos e dis **Resultados:** “Reconheço que as atividades de monitoria são muito importantes na minha formação pessoal e profissional. Além de aprender mais sobre a matéria em questão, percebo que continuamente aprimoro minhas relações com todos os colegas e professor envolvidos”. MO **Conclusão:** Nota-se que, pelas experiências dos monitores, a Monitoria é uma ferramenta que aprimora o processo de aprendizagem dos acadêmicos de Medicina e contribui diariamente para experiência dos monitores na prática docente. É possível verificar ainda que a Auto

Palavras-chave: Medicina. Monitoria. Metodologias Ativas De Ensino



CLASSIFICAÇÃO INTERNACIONAL DAS PRÁTICAS DE ENFERMAGEM EM SAÚDE COLETIVA: REVISÃO INTEGRATIVA (2000 – 2014)

PATRICIA GOMES PINTO AGRIMPIO; CELMA MARTINS GUIMARÃES

patricia_._@hotmail.com

Objetivo: Analisar a produção científica da enfermagem brasileira no período 2000-2014 sobre a CIPESC®. **Método:** Trata-se de uma revisão integrativa (de cunho qualitativo e histórico-social), elaborada por meio de artigos constantes em biblioteca virtual, embasada em publicações científicas disponíveis nos seguintes bancos de dados eletrônicos: Scientific Electronic Library Online (SciELO), Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), e Banco de Dados em Enfermagem (BDENF). Foram selecionados portanto 22 estudos, utilizados para elaborar os resultados e discussão. A coleta das informações foi realizada após a leitura e análise dos artigos previamente selecionados, por meio de um roteiro elaborado pelas autoras, direcionado para a coleta das informações constantes nos textos. **Resultados:** Os 20 (vinte) artigos selecionados foram reunidos em três grupos em conformidade com os objetivos, atentando-se para: sua “Trajetória Histórica, estruturação e análise das ações de enfermagem” (08 textos), tendo-se considerado os aspectos usualmente conhecidos como informações gerais, objetivando-se favorecer a compreensão e análise da CIPESC®, “Aplicação do CIPESC® em Curitiba-PR”, local que se distinguiu dos demais cenários (06 textos) e “Ações de Enfermagem identificadas no Projeto CIPESC®” (06 textos). Assim, mostra que Curitiba foi a localidade onde foram realizadas as principais etapas do projeto, conforme artigos publicados no período 2006-2013 e a Revista da Escola de Enfermagem da USP a mais procurada pelos autores (artigos). **Conclusão:** A enfermagem brasileira tem apresentado contínuos aprofundamentos. A produção científica aumentou, consideravelmente, tanto quantitativa como qualitativamente. A pós-graduação na área se expandiu no território nacional. A CIPESC® conquistou um espaço considerável em Curitiba-PR, via esforços das enfermeiras radicadas nesse Estado que compõem a Região Sul, assim como da Associação Brasileira de Enfermagem. Outros estudos começaram a surgir no território nacional, principalmente na Região Nordeste

Palavras-chave: Saúde Coletiva. Enfermagem. Classificação



IMAGINÁRIO: CORPO, SINTOMA E PERFORMANCES NOS EX-VOTOS DE TRINDADE: ANÁLISE DOS OBJETOS ESCULTÓRICOS NA SALA DOS MILAGRES EM TRINDADE – GOIÁS

PATRÍCIA LORENE COSTA ARAÚJO OLIVEIRA; EDUARDO JOSÉ REINATO

patricialorene@hotmail.com

Objetivo: Produzir um projeto das imagens votivas produzidas em esculturas, relacionando-as com a mentalidade popular religiosa dos adeptos do Divino Pai Eterno. Salientar a importância das fontes visuais como objetos historiográficos. Encaminhar os olhares dos historiadores para a elaboração do presente trabalho, desde documentos escritos e oficiais, até a utilização de leis, fotografias, esculturas, e depoimentos orais. Enfim, partiremos da ideia de que “tudo que é produzido pelo homem pode ser analisado”.
Método: Serão utilizados diferentes arquivos na elaboração do presente trabalho, desde documentos escritos e oficiais, até a utilização de leis, fotografias, esculturas, e depoimentos orais. Enfim, partiremos da ideia de que “tudo que é produzido pelo homem pode ser analisado”.
Resultados: Os ex-votos são instrumentos capazes de nos propor verdades a respeito da sociedade religiosa que se formou em torno da imagem do Divino Pai Eterno. O ex-voto é um objeto de avaliação histórica legítima. Uma profunda ligação envolvendo Deus e o Homem, caracterizada pela fé e pela devoção.
Conclusão: Os ex-votos da Sala dos Milagres do Santuário de Trindade, representados por imagens, além de fontes visuais, percebe-se ao mesmo tempo fragmentos de legendas no corpo desses objetos. Tais “apetrechos” representativos do imaginário e da religiosidade de uma comunidade.

Palavras-chave: Ex-Votos. Corpo. Imaginário



PERFIL DO TRABALHO DE ENFERMAGEM: UMA ANÁLISE DA SAÚDE DO TRABALHADOR

PATRICIA MACHADO BATISTA; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO

patriciambb20@hotmail.com

Objetivo: Identificar e descrever as concepções do perfil do trabalhador de enfermagem, com a intenção de conhecer a importância que tenham no processo formativo dos trabalhadores na área da saúde de enfermagem.

Método: A pesquisa classifica-se como exploratória e descritiva, com abordagem qualitativa, utilizando-se da importância do perfil do trabalhador de enfermagem. Justifica-se o uso da técnica pela possibilidade de analisar as concepções dos profissionais de saúde frente às medidas de saúde do trabalhador. A pesquisa qualitativa, responde a questões muito particulares, preocupando-se com um nível de realidade que não pode ser quantificado.

Resultados: Ressalta-se que, formas de enfrentamento utilizadas pelos trabalhadores de enfermagem diante das exigências do dia-a-dia no ambiente de trabalho precisam ser desveladas e analisadas, a partir da interlocução com esses trabalhadores, ao valorizarmos suas falas, vivências e experiências em seus microssistemas. Precisa-se repensar o cuidado, a nossa prática, porém sem esquecermos da nossa saúde, do nosso prazer e porque não dizer dos investimentos e suas repercussões na saúde, ao lidarmos com as demandas do cliente e da estrutura organizacional. **Conclusão:** O trabalho da enfermagem, analisado sob o enfoque da saúde do trabalhador revela que apesar do comprometimento dos enfermeiros, as condições não são satisfatórias. Percebe-se, portanto, a necessidade de unir forças por meio do desenvolvimento de políticas públicas que melhorem os meios de trabalho dos profissionais de enfermagem, a qualidade de vida e a saúde da população.

Palavras-chave: Enfermagem. Perfil Do Trabalhador. Condições De Trabalho



A PRÁTICA DISCIPLINAR APLICADA AO PROJETO DE PESQUISA MÍDIA EXPERIÊNCIA: EVENTO MOSTRA GOIÁS

PATRICIA QUITERO ROSENZWEIG; CESAR VIANA

patriciaquitero@gmail.com

Objetivo: O objetivo geral deste estudo é analisar o engajamento dos alunos da disciplina Eventos Institucionais e Promocionais ao evento Mostra Goiás (Projeto de Pesquisa Mídia Experiência: Saberes e Riquezas Populares - NPC) a partir da prática da disciplina esta **Método:** Conforme Ferreira (1998), o método indutivo define regras e etapas a partir de dois pressupostos que se sustentam na ideia da existência de um determinismo nas leis observadas na natureza, são eles: as causas produzem sempre os mesmos efeitos, sob as mesm **Resultados:** A partir da experiência didática da disciplina foi possível confirmar algumas hipóteses pontuadas visando estabelecer as leis gerais sobre o fenômeno investigado. Assim, confirmou-se que houve um envolvimento real com o projeto conceitual da Mostra Goiás, **Conclusão:** Enfim, ao termino do evento, a satisfação do dever cumprido e da experiência na prática proporciona a todos os envolvidos a sensação de dever cumprido e o aluno sente-se confiante para a organização de eventos promocionais e institucionais e essa experiên

Palavras-chave: Mídia Experiência: Saberes E Riquezas Populares. Mostra Goiás. Prática Curricular



DIREITOS HUMANOS E RETRATO FOTOGRÁFICO: ENTRE A DESUMANIZAÇÃO E A ALTERIDADE

PAULA FERNANDES REPEZZA; DOUGLAS ANTÔNIO ROCHA PINHEIRO

paularepezza@hotmail.com

Objetivo: Acredita-se que o retrato fotográfico teve e tem um papel essencial na compreensão de traumas políticos vivenciados na história da humanidade, na aproximação entre pessoas. O presente trabalho pretende demonstrar de que forma a fotografia pode servir como suporte reflexivo para os direitos humanos.

Método: A fotografia pode ser usada como método de conhecimento, nos despertando outra percepção de realidade, diferente das obtidas através de recursos verbais. Ela destaca fragmentos da realidade que muitas vezes se encontram diluídos na amplitude das relações sociais contemporâneas, nos despertando a sensibilidade, a imaginação, a empatia e a piedade. Pretende-se explorar, através da análise de retratos selecionados de fotógrafos brasileiros, a potência do retrato fotográfico como enunciador dos direitos humanos, seja pela banalização do outro ou pela apreensão sensível de sua subjetividade.

Resultados: Revela-se a potência da imagem fotográfica como prática para a Educação em Direitos Humanos, do uso desta forma de expressão artística seja mais eficiente do que o uso de recursos apenas textuais, uma vez que o retrato fotográfico é capaz de despertar a alteridade naqueles envolvidos em sua produção e naqueles que a contemplam. Através da experiência fotográfica, desperta-se a “epifania do rosto” teorizada por Lévinas, incitando a discussão.

Conclusão: O bombardeio de imagens fotográficas da atualidade desumanizou as pessoas retratadas, criando um abismo entre o eu e a imagem do outro. Esse efeito tem uma aproximação óbvia do conceito de alteridade, que acredita-se ser um fundamento dos Direitos Humanos na contemporaneidade. Acredita-se que o retrato fotográfico teve e tem um papel essencial na compreensão de traumas políticos vivenciados na história da humanidade e na própria enunciação e apreensão dos direitos humanos.

Palavras-chave: Direitos Humanos. Fotografia. Estética Relacional



ATLAS DIGITAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE – CATALOGAÇÃO E DIGITALIZAÇÃO DOS OSSOS DA CINTURA PÉLVICA E MEMBROS INFERIORES

PAULO HENRIQUE DANTAS DE SOUSA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES

paulohenriquedantas@hotmail.com.br

Objetivo: Catalogar todos os ossos que compõem a cintura pélvica e membros inferiores e estruturas do sistema nervoso do laboratório de anatomia humana da PUC GO para fomentar a plataforma digital do Departamento de Biomedicina e Farmácia. **Método:** As peças naturais do sistema nervoso e os ossos que compõem a cintura pélvica e dos membros inferiores do laboratório de anatomia humana da PUC Goiás foram contados, catalogados e arquivados em estantes com identificação. Posteriormente algumas peças foram **Resultados:** Foram realizadas cerca de 40 imagens de ossos e estruturas do sistema nervoso e posteriormente lançadas para teste de viabilidade da plataforma digital, para verificação da estrutura da plataforma e dos links e TAGs do atlas digital de anatomia humana. **Conclusão:** A estrutura da plataforma digital está sendo satisfatória, necessitando apenas de alguns ajustes. As TAGs devem ser bem específicas para cada imagem e as orientações para estudo específicas para cada área da saúde requerem muito estudo e conhecimento para

Palavras-chave: Atlas. Digital. Anatomia Humana



ATLAS DIGITAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE-CATALOGAÇÃO E DIGITALIZAÇÃO DOS OSSOS DA CINTURA PÉLVICA E MEMBROS INFERIORES

PAULO HENRIQUE DANTAS DE SOUSA; NILZA NASCIMENTO GUIMARÃES

paulohenriquedantas@hotmail.com.br

Objetivo: Este trabalho visa catalogar todos os ossos que compõem a cintura pélvica e membros inferiores e estruturas do sistema nervoso do laboratório de anatomia humana da PUC GO para fomentar a plataforma digital do Departamento de Biomedicina e Farmácia. **Método:** As peças naturais do sistema nervoso e os ossos que compõem a cintura pélvica e dos membros inferiores do laboratório de anatomia humana da PUC Goiás foram contados, catalogados e arquivados em estantes com identificação. Posteriormente algumas peças foram fotografadas para arquivamento e a partir daí, algumas imagens de teste foram lançadas na plataforma digital, juntamente com as Tags e orientações para estudo específicas de cada curso. **Resultados:** Foram realizadas cerca de 40 imagens de ossos e estruturas do sistema nervoso e posteriormente lançadas para teste de viabilidade da plataforma digital, para verificação da estrutura da plataforma e dos links e TAGs do atlas digital de anatomia humana. A estrutura da plataforma digital está sendo satisfatória, necessitando apenas de alguns ajustes. **Conclusão:** As TAGs devem ser bem específicas para cada imagem e as orientações para estudo específicas para cada área da saúde requerem muito estudo e conhecimento para que as imagens possam ser aproveitadas de forma satisfatória pelos estudantes. Porém, o Atlas de Anatomia Humana da plataforma digital apresenta-se como uma importante ferramenta de suporte didático para o ensino de anatomia humana na PUC GO.

Palavras-chave: Atlas. Digital. Anatomia Humana



VISÃO DISCENTE NA FORMAÇÃO ACADÊMICA

PAULO JUNIO RIBEIRO SARAIVA DOS SANTOS; ROBERTA CRISTINA DE
MORAIS SIQUEIRA

pauloj007@hotmail.com

Objetivo: O presente estudo busca ressaltar a visão discente quanto ao desenvolvimento do ensino, em especial do curso de Direito. Discute-se a forma com que o docente transmite seu conhecimento e desperta a curiosidade no aluno para que este forme seu livre convencimento transformador, formador de cidadãos. **Método:** Utiliza-se do método hipotético-dedutivo, capaz de formar conhecimentos e princípios gerais sobre o tema que levaram a uma conclusão particular e satisfatória. Através da compilação, analisaram-se doutrinas, textos, artigos e normas legais acerca do objeto de estudo. Além disso, a pesquisa bibliográfica em documentos, livros, revistas e sites, todos oriundos de fontes seguras e credenciadas, foram de grande valia no desenvolvimento deste estudo. Autores como Eduardo C. Bittar, Horácio W. Rodrigues e Paulo Freire foram fundamentais para traduzir novos pensamentos e possíveis soluções para a problemática. A investigação teórica de suas obras foi essencial para definir conceitos e princípios importantes acerca do ensino, em especial o jurídico. **Resultados:** Uma vez que a maioria dos docentes apenas copia o modelo de aula que conheceram durante toda sua formação discente, vivenciado pelos alunos desde o primário, os resultados obtidos não são animadores no sentido de mudança do panorama atual. O raciocínio crítico dos estudantes está defasado e altos preços lhes serão cobrados ao enfrentarem os desafios da vida profissional. O que se observa é uma crescente procura das carreiras jurídicas e, em razão disso, vivenciamos um processo de massificação do ensino do Direito, em que o conhecimento se restringe a aprovação em concursos públicos e no exame da Ordem dos Advogados do Brasil. O resultado são alunos replicadores de informação, incapazes de pensar soluções jurídicas para as mazelas sociais. **Conclusão:** Somente encarando os desafios do ensino jurídico e a crise em que está imersa, é que problemáticas do âmbito social e profissional podem ser repensadas de uma nova maneira. No ensino jurídico, nota-se claras patologias metodológicas, institucionais e ideológicas. Para se combater tal quadro de crise, é necessário exigir cursos específicos de pedagogia aplicada ao curso dos docentes, além de despertar o ser pensante nos discentes, através de avaliações e aulas interdisciplinares e críticas.

Palavras-chave: Ensino Jurídico. Crise Na Formação. Visão Discente



VISÃO DISCENTE NA FORMAÇÃO JURÍDICO-ACADÊMICA: UM OLHAR PANORÂMICO ACERCA DA CRISE NO ENSINO JURÍDICO

PAULO JUNIO RIBEIRO SARAIVA DOS SANTOS; FERNANDA DE PAULA FERREIRA MOI

pauloj007@hotmail.com

Objetivo: Buscar um “projeto pessoal de vida”, o acadêmico atual se preocupa, de modo geral, com o compromisso social, de forma que, uma formação disciplinar crítica e completa leva a um engrandecimento mental e até mesmo existencial como pessoa. **Método:** Pesquisa Teórica e Método Dedutivo. **Resultados:** A pesquisa buscou levantar questionamentos a respeito do que esperam os discentes em sua formação acadêmica, bem como o que espera a sociedade destes futuros juristas. **Conclusão:** Assim, a crise no ensino jurídico, como bem observado há décadas e até séculos por estudiosos, tem raízes históricas. Para sua solução, deve-se propor mais que um ensino de massas, com a construção de robôs incapazes de pensar, deve-se preocupar, mais do que com a mera função acadêmica do ensino, com a função social do modo mais abrangente possível.

Palavras-chave: Docente. Formação Universitária. Massificação Do Ensino



O PAPEL DO ENFERMEIRO NO CONTROLE DE NÁUSEAS E VÔMITOS NO PERÍODO PÓS-OPERATÓRIO: REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA

PAULO RIBEIRO TEIXEIRA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; JOSIANE FERNANDES ARANTES

josianeshego@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do presente estudo foi descrever os cuidados de enfermagem na prevenção de complicações relacionadas a náuseas e vômitos pós-operatório. **Método:** A pesquisa é uma revisão bibliográfica de caráter descritivo analítico e com uma abordagem qualitativa da produção científica no Brasil, no que se refere ao papel do enfermeiro no controle de náuseas e vômitos no período pós-operatório. O levantamento bibliográfico foi realizado do período de 2005 a 2015, por meio do banco de dados LILACS (Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde), SCIELO (Scientific Eletronic Library Online), BIREME, PUBMED utilizando-se os seguintes descritores: “Recuperação cirúrgica”, “Cuidados de Enfermagem”, “Náuseas”, “Vômitos” em artigos publicados em periódicos brasileiros de forma individualizada e associada. O período de busca foi compreendido de Março de 2015 a Junho de 2015. **Resultados:** Almejando o tratamento e prevenção do quadro de NVPO os autores explicitam no estudo a importância de um plano de cuidado sistemático, com abordagem e levantamento direcionado aos fatores de risco predisponentes ao quadro de náuseas e vômitos em pacientes cirúrgicos (GODIM et al., 2009). De acordo com Stumm et al. (2006) dentre as intervenções de enfermagem frente ao quadro de náuseas e os vômitos pós-operatórios (NVPO), incluem a avaliação do paciente nos períodos pré, trans e pós cirúrgicos. Portanto faz-se necessário que a equipe de enfermagem possua conhecimentos tanto técnicos quanto científicos para que seja promovida ao paciente uma assistência de qualidade e eficaz. **Conclusão:** O estudo leva a concluir que o enfermeiro deve traçar um plano de cuidados direcionado às especificidades clínicas apresentadas pelo cliente, visando uma evolução prognóstica do paciente pós-cirúrgico sem intercorrências. Assim, dentre os cuidados de enfermagem direcionados ao paciente em período pós-operatório, para minimizar a NVPO, citamos o uso de antieméticos, promoção do conforto e segurança do paciente através da elevação da cabeceira da cama, transporte do paciente de forma serena...

Palavras-chave: Recuperação Cirúrgica. Cuidados De Enfermagem. Náuseas E Vômitos



ENTRE O JORNALISMO E O ENTRETENIMENTO: UMA ABORDAGEM SOBRE O TEMA SAÚDE NO PROGRAMA BEM ESTAR EXIBIDO PELA REDE GLOBO DE TELEVISÃO.

PAULO RUAN MOURA DECARIS; BERNADETE COELHO DE SOUZA

paulormdecaris@hotmail.com

Objetivo: O trabalho tem a finalidade de investigar se o programa Bem-Estar exibido da Rede Globo pode ser considerado entretenimento ou jornalismo. Descobrir os procedimentos feitos para tornar um programa híbrido, em suma, estudar o tratamento da notícia para o telespectador do programa de saúde. **Método:** A pesquisa analisou 15 programas gravados em DVD's do programa Bem-Estar. A partir daí, houve a elaboração de uma tabela de categorização que foi desenvolvida para auxiliar o grupo sobre os assuntos e maneiras que a informação é trabalhada pelo o programa. O Bem-Estar possui quatro anos no ar, exibido de segunda a sexta com a duração de cerca 45 minutos, o grupo optou pela técnica de amostragem, e logo após com o auxílio da tabela de categorização foi feito o estudo de caso de forma qualitativa para verificar o tratamento editorial do programa, e o uso de ferramentas que pudessem além de informar também entreter. A pesquisa possui o método de análise de conteúdo para avaliar o principal ponto que é a linguagem do programa de saúde. **Resultados:** O grupo conseguiu com a utilização desse método um norte para encaminhar a pesquisa dentro de um novo campo comunicacional que é o INFOTENIMENTO. A pesquisa se deteve em analisar o conteúdo da abordagem abrange o tema saúde que é um assunto que desperta o interesse de grande parte da população independente de classe social, sexo ou idade. Os resultados obtidos até agora indicam que o programa é permeado de recursos que permitem ao telespectador não apenas se informar mas também se entreter com o tema. O projeto ainda é passível de continuação uma vez que ainda é possível mensurar a interatividade dos telespectadores com o programa um item que dessa vez não foi contemplado. **Conclusão:** Todavia, percebeu a importância da análise do processo comunicacional da mídia que está sempre em evolução. A mídia então passa a ser um reflexo da sociedade em que vivemos. Mostra que o INFOtenimento é uma tendência da comunicação do presente, resultando uma democracia participativa, fazendo assim um receptor ativo e um emissor atento. Com isso, não basta só informar, educar e formar opinião, mas sim, entreter o telespectador, chamar atenção e resultante na conquistar da audiência.

Palavras-chave: Jornalismo. Entretenimento. Infotenimento



JORNALISMO E ENTRETENIMENTO: UMA ABORDAGEM SOBRE O TEMA SAÚDE NO PROGRAMA BEM ESTAR

PAULO RUAN MOURA DECARIS; BERNADETE COELHO DE SOUSA
SANTANA

paulormdecaris@hotmail.com

Objetivo: O trabalho tem a finalidade de investigar se o programa Bem-Estar exibido da Rede Globo pode ser considerado entretenimento ou jornalismo. Descobrir os procedimentos feitos para tornar um programa híbrido, em suma, estudar o tratamento da notícia para o telespectador do programa de saúde. **Método:** A pesquisa analisou 15 programas gravados em DVD's do programa Bem-Estar. A partir daí, houve a elaboração de uma tabela de categorização que foi desenvolvida para auxiliar o grupo sobre os assuntos e maneiras que a informação é trabalhada pelo o programa. O Bem-Estar possui quatro anos no ar, exibido de segunda a sexta com a duração de cerca 45 minutos, o grupo optou pela técnica de amostragem, e logo após com o auxílio da tabela de categorização foi feito o estudo de caso de forma qualitativa para verificar o tratamento editorial do programa, e o uso de ferramentas que pudessem além de informar também entreter. A pesquisa possui o método de análise de conteúdo para avaliar o principal ponto que é a linguagem do programa de saúde. **Resultados:** O grupo conseguiu com a utilização desse método um norte para encaminhar a pesquisa dentro de um novo campo comunicacional que é o INFOTENIMENTO. A pesquisa se deteve em analisar o conteúdo da abordagem abrange o tema saúde que é um assunto que desperta o interesse de grande parte da população independente de classe social, sexo ou idade. Os resultados obtidos até agora indicam que o programa é permeado de recursos que permitem ao telespectador não apenas se informar mas também se entreter com o tema. O projeto ainda é passível de continuação uma vez que ainda é possível mensurar a interatividade dos telespectadores com o programa um item que dessa vez não foi contemplado. **Conclusão:** Todavia, percebeu a importância da análise do processo comunicacional da mídia que está sempre em evolução. A mídia então passa a ser um reflexo da sociedade em que vivemos. Mostra que o INFOtenimento é uma tendência da comunicação do presente, resultando uma democracia participativa, fazendo assim um receptor ativo e um emissor atento. Com isso, não basta só informar, educar e formar opinião, mas sim, entreter o telespectador, chamar atenção e resultante na conquistar da audiência.

Palavras-chave: Jornalismo. Entretenimento. Infotenimento



A IDENTIDADE DA MORTE EM GOIÂNIA - A REPRESENTAÇÃO DA VIOLÊNCIA SILENCIADA

PEDRO ANTONIO CHAGAS CÁCERES

logos71@hotmail.com

Objetivo: Pesquisar a construção histórico-filosófica da morte e do morrer no Ocidente. Estudo estatístico das mortes violentas na Grande Goiânia (homicídios dolosos e suicídios), nos últimos (15) quinze anos. Análise teórica sobre as representações da morte **Método:** Levantamento de dados em fontes oficiais (governos e órgãos da segurança pública). Utilização de referenciais teóricos para análise do cenário proposto. **Resultados:** A pesquisa obteve conclusões preliminares sobre o tema, pois ainda deverá abordar o campo através de pesquisas qualitativas e quantitativas. Porém, em análise teórica e estudos de dados estatísticos, podemos ressaltar a secularização da sociedade Pós-Mord **Conclusão:** O impacto da morte é, em si, violento. Seu aspecto é perverso sobre a sociedade, em níveis micro e macro, sua constante atualidade, bem como sua força no cotidiano de cada família que sofre o choque de perder, abruptamente, um ente querido é um fator que

Palavras-chave: Mortes Violentas. Identidade. Representação



AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL DE BAIXO CUSTO UTILIZANDO O ARDUINO

PEDRO ANTÔNIO SEBBA GOMIDE; LUDMILLA REIS PINHEIRO DOS SANTOS

pedro.sebbagomide@gmail.com

Objetivo: Desenvolver um sistema de automação residencial utilizando ferramentas de software e hardware de baixo custo. Para ilustrar o sistema será implementado um sistema de automação de portões eletrônicos, que permite o acionamento para a abertura e o fechamento de portões eletrônicos. **Método:** Utilizar ferramentas livres e de baixo custo, Visar a portabilidade e facilidade de implementação dos componentes, tornando a solução genérica e menos acoplada possível à estrutura e equipamentos do cliente, Utilizar a rede mundial (Word Wide Web) para fazer a comunicação entre a interface ao usuário e o hardware, possibilitando que a solução seja utilizada de qualquer lugar, através da internet, Desenvolver uma interface amigável, utilizando tecnologias que possibilitem que a mesma seja responsiva e fácil de ser operada de qualquer dispositivo, como exemplo, a Metro UI da Microsoft, Garantir a confiabilidade e a segurança do sistema. **Resultados:** O projeto ainda se encontra em andamento, porém fazendo uma análise dos resultados obtidos até o momento e os esperados, é possível fazer uma projeção. É possível perceber que o projeto está alcançando suas perspectivas, automatizar itens da residência, mantendo um custo muito acessível. A implementação está sendo feita de forma minuciosa, visando total controle sobre a solução e possibilitando qualquer evolução. É importante citar também que o escopo até então, não necessitou nenhuma adaptação nos equipamentos que serão automatizados, tornando a solução fácil de implantar. **Conclusão:** Até o presente momento, é possível concluir, que mesmo com a grande ascensão tecnológica, não é fácil encontrar soluções de automação residencial com um baixo custo, elas são perfeitamente possíveis de serem implementadas e produzidas em escala, sem comprometer a segurança e confiabilidade do produto.

Palavras-chave: Automação Residencial De Baixo Custo. Arduino. Portão Eletrônico



MITO E CULTURA DE MASSA: UMA ANALISE DA FIGURA DO HERÓI NO SERIADO DE ANIMAÇÃO AVATAR

PEDRO ARTHUR CRIVELLO NEVES PEDREIRA; FRANCIELLE FELIPE
FARIA DE MIRANDA

pedroarthurcrivello@gmail.com

Objetivo: O trabalho em questão é o pré-projeto da pesquisa que se propõe a analisar a série televisiva Avatar - a lenda de Aang/ a lenda de Korra, através da perspectiva do mito da "jornada do herói". Identificando que a cultura de massa cria e reproduz mitos, pois seus produtos possuem caráter mitológico. **Método:** Como método de análise principal, será analisar alguns episódios pre-selecionados da série através da ótica da "jornada do Herói". Método usado por vários estudiosos de roteiro como Christopher Vogler (1977) que organizou em seu livro "a jornada do escritor", os pensamentos e característicos de Joseph Campbell (2005) ao longo de vários de seus estudos, principalmente em "o herói de mil faces". O método indica que a história do herói que segue um fio condutor, com arquétipos e situações parecidas, para contar o mito, essa estrutura identifica que em todas as sociedades as características do herói e sua jornada se repetem para transmitir identidades culturais de cada povo, e hoje em dia mostra como nossa cultura tem elementos de várias outras. **Resultados:** as referências mitológicas no objeto de estudo a série televisiva Avatar, estão prontas para a análise, identificando a presença de mitos orientais no mundo fictício da série. Atentando as ideias de Morin (1960) estabelece-se que a cultura de massa, cria e reproduz mitos, enxergando que essa relação é mais significativa que parece. Os teóricos dos mitos com Campbell (2005) e Eliade (1991) indicam a presença do mito como forma de expressão cultural, transmissão de sabedoria e construção de identidade. Essas características também se revelam nos produtos midiáticos, assim é possível estabelecer uma ligação entre mito e cultura de massa, analisando os símbolos presentes nos mitos e a "jornada do herói" na estrutura da série de animação Avatar. **Conclusão:** o mito na sociedade ainda tem uma importante construção simbólica, nossa cultura não conta lendas como outras sociedades antigas, mas nessa cultura globalizada ainda se tem espaço para o imaginário coletivo. Os mitos foram incorporados pelos meios de comunicação. E o mais interessante é que mesmo esses mitos sendo na sua maioria influenciados pela cultura oriental, eles apareceram em uma série feita no ocidente, isso mostra que a cultura global sofre influência de culturas diversas.

Palavras-chave: Mitologia. Cultura De Massa. Avatar



A NOVA VISÃO DE SEXUALIDADE E GENERO PRESENTE NOS DESENHOS ANIMADOS, UMA ANÁLISE DA ANIMAÇÃO STEVEN UNIVERSO

PEDRO ARTHUR CRIVELLO NEVES PEDREIRA

pedroarthurcrivello@gmail.com

Objetivo: Este trabalho pretende mostrar as minorias sexuais representadas pelo movimento LGBT tem ganhado espaço na mídia contemporânea, o trabalho pretende analisar Alguns produtos midiáticos tem discutido o tema com naturalidade , "desenhos animados", mesmo sendo voltado para crianças.

Método: Para a estruturação da análise das series em questão é importante frisar que além do conteúdo exposto na trama, serão levados em conta o contexto histórico-social que o desenho se encontra, ou seja nossa atualidade. Método importante será olhar o objeto de estudo através dos estudos culturais, assim é possível olhar o conteúdo e a relevância que ele tem no seu contexto histórico , no caso da animação "Steven Universo" o contexto atual

Resultados: O desenho Steven Universo conseguiu levar o tema Homossexualidade de maneira natural , assumindo em seu enredo o relacionamento afetivo entre duas personagens do sexo feminino, e o tema é abordado dentro do enredo da serie como um outro relacionamento qualquer. O desenho não levante muitas questões de caráter ou impondo qualquer juízo de valores, ele apenas apresenta o relacionamento e reforça a ideia que o amor, independente de quem sejam, uma ideia de mudança de pensamento sobre a posição de minorias sexuais perante a sociedade con-temporânea, demonstrando-se que o uma linha de pensamento forte está mudando a favor dessas classes que lutaram muito por direitos iguais. **Conclusão:** Depois de analisar a série Steven Universo e mostrar que ela vende uma ideia de mudança de pensamento sobre a posição de minorias sexuais (entendida pelos homossexuais, bissexuais e transexuais) perante a sociedade moderna demonstra que o uma linha de pensamento mais tolerante está surgindo no meio de uma cultura que tanto discriminou o movimento LGBT. essa nova roupagem de desenhos animados já é a transformação feita pela ocupa-ção das minorias em lugares de importância na sociedade.

Palavras-chave: Series Animadas. Sexualidade. Lgbt



ESTUDO DE IMPACTOS AMBIENTAIS DECORRENTES DA AÇÃO ANTRÓPICA NA NASCENTE DO CÓRREGO CEDRO DO MATO

PEDRO AUGUSTO GONZAGA MOREIRA; MAÍRA BARBERI; JÉSSICA CAVALCANTE GONÇALVES; MAIZA REGIANE SILVA

pedrogonzaga94@gmail.com

Objetivo: O objetivo desse trabalho foi analisar a situação da nascente do córrego Cedro do Mato, situada no Setor Faicalville, em Goiânia, dando destaque aos impactos ambientais observados no local. Tendo em vista, a grande quantidade de resíduos que foram depositados de forma irregular no local.

Método: Para a realização deste, foi realizada uma visita ao local próximo a nascente do córrego, para observação, análise e registro fotográfico da situação atual, visando identificar os impactos ambientais. O trabalho de campo foi complementado com uma pesquisa bibliográfica a noticiários, relatórios técnicos e artigos científicos da temática abordada.

Resultados: Em decorrência da deposição incorreta de resíduos sólidos, alguns problemas podem ser destacado, tanto para as população vizinha quanto para o meio ambiente. Para a população o principal problema do deposito irregular de lixo são as doenças, pois, “apesar de não ser em si um agente causador de doenças, o resíduo urbano inadequadamente armazenado ou descartado cria condições ideais para a proliferação de vetores, que aí sim, podem disseminar várias doenças entre a população que vive junto ou próxima à essa área”. Para o meio ambiente pode-se destacar a poluição da água ar e solo, nesse local há o agravante de ser uma APP e próxima à uma nascente. **Conclusão:** Diante do que foi exposto conclui-se o saneamento básico pode ser considerado como a principal política de saúde ambiental a ser implantada numa comunidade, contudo para acabar com essa pratica de jogar lixo em locais inadequados é necessário uma fiscalização rigorosa por parte dos órgãos responsáveis. Outra medida que pode ser tomada é em relação a educação ambiental, pois, a partir do momento que as pessoas se conscientizarem eles deixaram essa pratica.

Palavras-chave: Impactos Ambientais. Ação Antrópica. Conscientização Ambiental



PATENTES VERDES: HARMONIZAÇÃO LEGISLATIVA NO CONTEXTO INTERNACIONAL

PEDRO HENRIQUE DE OLIVEIRA; NIVALDO DOS SANTOS

pedrohfisica@hotmail.com

Objetivo: Analisar a proteção jurídica brasileira aplicada às patentes verdes, especialmente a harmonização legislativa pátria obtemperada pelo contexto internacional **Método:** O método de abordagem para elucidação do problema proposto consistirá no método dedutivo.

Serão realizados os procedimentos metodológicos, a partir da pesquisa bibliográfica, a saber: levantamento bibliográfico referente a cada um dos objetivos, as caract **Resultados:** Nesse sentido, a legislação brasileira sempre foi harmoniosa com as negociações internacionais. E reside nesse fator a justificativa do atraso no desenvolvimento econômico nacional, porquanto entramos em negociações com claros sinais de desigualdade econô **Conclusão:** a legislação brasileira sempre foi harmoniosa com as negociações internacionais. E reside nesse fator a justificativa do atraso no desenvolvimento econômico nacional, porquanto reconhecemos direitos à tutela da propriedade industrial quando sequer haviam

Palavras-chave: Patentes Verdes. Harmonização Legislativa. Direito Internacional



ESTEGANOGRAFIA EM ARQUIVOS DE TEXTO

PEDRO HENRIQUE FREITAS; SIBELIUS LELLIS VIEIRA

pedromuab@gmail.com

Objetivo: Utilização da esteganografia para ofuscar informação em diferentes tipos de arquivos. Também utilizar ferramentas para recuperar a informação ofuscada, e utilização de ferramentas de detecção de esteganografia, e ferramentas de detecção geral. **Método:** Para a realização da esteganografia foram utilizadas ferramentas de esteganografia, a fim de ofuscar uma informação salva em um arquivo de texto, em diferentes tipos de arquivos como PDF, EXE, HTML e Java Script. A recuperação da informação foi realizada através de funcionalidades disponibilizadas pelas próprias ferramentas de esteganografias. Foi utilizado o XAMP na montagem de um servidor local para hospedagem de arquivos contendo mensagens ofuscadas pela esteganografia. **Resultados:** A ofuscação foi realizada com sucesso nos seguintes tipos de arquivos PDF, EXE, HTML. A recuperação da mensagem escondida foi obtida com êxito e sem ser danificada. Os arquivos foram analisados pela ferramenta de detecção de esteganografia StegSpy que identificou a realização da esteganografia em alguns arquivos. Os arquivos ainda devem ser investigados mais a fundo pelas ferramentas de detecção em geral Forensic Toolkit (FTK) e Autopsy, até os testes realizados não foi possível à identificação da esteganografia em nenhum dos arquivos. **Conclusão:** A utilização da esteganografia oculta uma mensagem em um arquivo deixando-a imperceptível sem uma ferramenta que auxilie a detecção de esteganografia, podendo assim ser transmitida sem levantar suspeitas. Um servidor hospedando arquivos contendo mensagens ofuscadas pela esteganografia pode funcionar como uma ferramenta de comunicação, e fica longe de suspeitas, pois é uma página web entre muitas.

Palavras-chave: Esteganografia Em Texto. Detecção. Esteganografia Em WEB



VEICULO SUBMARINO REMOTAMENTE OPERADO

PEDRO HENRIQUE PINHEIRO LIMA; ANTÔNIO MARCOS DE MELO
MEDEIROS; JOSÉ ARTUR CARDOSO DE OLIVEIRA JÚNIOR

pedro.robotic@gmail.com

Objetivo: Construção de um protótipo de um veículo submarino operado remotamente (ROV) de baixo custo apto para realização de inspeções subaquáticas, com sensores embarcados capazes de coletar diversos tipos de dados, transmitindo estes em tempo real para uma estação de monitoramento e análise. **Método:** O projeto foi dividido em duas partes, sendo uma o desenvolvimento do Hardware do ROV e a outra a elaboração e implementação de algoritmo para micro controlador. O Protótipo conta com uma unidade central de processamento, baseada no chip “Atmega2560”, com sensores embarcados, como acelerômetros e gyros. Esta unidade é responsável por todo controle do ROV, aquisição de dados dos sensores e telemetria em tempo real. O ROV possui três motores do tipo brushless com 1400kv de potência. A submersão do veículo é através de um motor que opera na vertical. O ROV foi projetado para ficar com a densidade bem próxima da densidade da água. Toda a parte eletrônica do ROV, que não pode ter contato com a água, está localizada dentro de um compartimento... **Resultados:** Em testes realizados em tanque com água, o ROV limitado a 2 metros de profundidade, o veículo submarino mostrou-se bastante promissor, ágil e com alta manobrabilidade. Possibilitando imagens de alta resolução do trajeto e da área em que foi deslocado e eficiente na coleta de dados. Ideal devido ao seu tamanho, para inspeções em tubulações submersas, reservatórios de água, rios e canais. **Conclusão:** O protótipo concluído atendeu à todos requisitos dos objetivos gerais propostos. É um ROV capaz de submergir com total segurança, salvaguardando seus componentes eletrônicos, livrando-os do contato com a água. Através de um joystick ele possui total controle de direção para missões subaquáticas. Conta com sensores embarcados e possui uma transmissão em tempo real para uma estação de monitoramento, controle e análise. Veículo totalmente eficiente e de baixo custo.

Palavras-chave: Rov. Veículo. Submarino



COLETA DE DADOS CLÍNICOS DE PACIENTES COM CARCINOMA DE MAMA DO TIPO TRIPLO-NEGATIVO ATENDIDAS EM HOSPITAL TERCIÁRIO DE GOIÁS NO PERÍODO DE 2007 A 2008.

PEDRO PERILLO MAGALHÃES DISCONZZI DE SÁ; VERA APARECIDA SADDI

pedro.perillo@hotmail.com

Objetivo: O presente estudo objetivou delinear um perfil epidemiológico do carcinoma mamário TN em Goiás, afim de definir se, aspectos clínicos, histopatológicos e imunohistoquímicos, impactam a sobrevida de pacientes com carcinoma ductal de mama TN. **Método:** Foram selecionados e analisados, 50 casos de câncer de mama TN, obtidos através dos livros de registro de exames de imunohistoquímica do Setor de Anatomia Patológica do Hospital Araújo Jorge, e coletadas as informações referentes à variáveis clínicas, histopatológicas, prognósticas e imunohistoquímicas, incluindo idade ao diagnóstico, estadiamento TNM, grau nuclear, receptores de estrógenos, de progesterona e HER2. As informações coletadas foram distribuídas em banco de dados, construído pelo aplicativo Excel, e submetidas à análises descritivas e comparativas. **Resultados:** Após análise, conclui-se que, os tumores de mama TN estão ligados à uma maior exposição aos hormônios femininos, ao afetar mulheres mais velhas, o que destoia do esperado para a variante TN, que é característica de mulheres mais jovens. Os dados referentes ao estadiamento clínico e prognóstico da amostra analisada, fortalece a concepção, já estabelecida em literatura, sobre o prognóstico sombrio e comportamento agressivo dos tumores TN. Contudo, os demais achados deste trabalho, referentes à tabagismo, história familiar e amamentação, destoaram do que já foi firmado pela comunidade científica. **Conclusão:** Na amostra selecionada, os tumores TN acometeram mulheres mais velhas, no entanto, seguiram o mesmo comportamento agressivo, com prognóstico desfavorável. Alguns dados referentes à fatores de risco e proteção, já estabelecidos para o câncer de mama, tais como tabagismo, história familiar e amamentação, destoaram do que já foi firmado pela comunidade científica.

Palavras-chave: Câncer De Mama. Triplo-Negativo. Prognóstico



EFEITO ANALGÉSICO DA SECREÇÃO DA PELE DE PHYLLOMEDUSA AZUREA COPE 1862

PEDRO VICTOR BRASIL RIBEIRO; MATHEUS GODOY PIRES; MARTA REGINA MAGALHÃES; SAYONARA AY MORÉ DE OLIVEIRA; LILIBETE PEREIRA OLIVEIRA; CARLOS JOSÉ CORREIA SANTANA

pedrovictor.puc@gmail.com

Objetivo: O estudo objetivou analisar a presença da atividade antinociceptiva na secreção de *P. azurea*, assim como atividade de fosfolipase, hemolítica, edematogênica e na permeabilidade vascular e observar o seu perfil cromatográfico. **Método:** A secreção foi fracionada por HPLC em uma coluna C18 (Vydac 4.6 x 250 mm) em um gradiente linear 0-100% de acetonitrilo acidificado com 0,1% TFA durante 130 min em fluxo de 1 ml/min. Trinta e duas frações foram obtidas e agrupadas em quatro regiões (R1, R2, R3 e R4). Às quais foram analisadas atividade de fosfolipase, teste antinociceptivo testado por contorções abdominais, hemolítico. Edematogênica e o seu efeito na permeabilidade vascular. **Resultados:** Foi observada uma redução de 50% no número de contrações em R2 quando comparado com a salina, quanto administrado intraperitonealmente, porém não possuindo um p estatisticamente significativo, provavelmente devido a um n reduzido. Observou-se, também, uma atividade fosfolipasica, hemolítica e edematogênica, estatisticamente significativa ($p < 0,05$) em R4 e veneno bruto e todas as regiões aumentaram a permeabilidade vascular. **Conclusão:** A redução do número de contrações abdominais observado nos testes in vivo e resultados dos testes in vitro indicam que a secreção dérmica de *Phyllomedusa azurea* pode haver componentes valiosos e moléculas potenciais para purificação com grande interesse farmacológico.

Palavras-chave: Analgésico. *Phyllomedusa Azurea*. Anfíbio



APROXIMAÇÕES E DISTANCIAMENTOS ENTRE O CONCEITO DE GÊNERO E A CONCEPÇÃO DE MASCULINO E FEMININO NA PSICANÁLISE.

PÉRICLES CARVALHO PASSOS; ELIZABETH CRISTINA LANDI DE LIMA E SOUZA

pericles.psi@gmail.com

Objetivo: 1.Diferenciar as noções de masculino e feminino à luz psicanálise freudiana. 2.Identificar o papel do simbolismo fálico para a categorização dos gêneros de acordo com a obra freudiana. 3.Conceituar gênero a partir das da psicologia social e da sociologia. **Método:** A pesquisa teve como princípio de investigação a revisão de cunho bibliográfico sobre as obras de Freud em vista da temática da diferenciação e constituição do masculino e do feminino na vida psíquica. Além disso, foi pesquisado em livros e artigos de periódicos científicos o conceito de gênero desenvolvido por autores da área social, o que possibilitará estabelecer o diálogo entre esse campo do conhecimento e a psicanálise. **Resultados:** Freud desvincula o masculino e o feminino da condição anatômica e determina que ambos os polos estão presentes na criança durante toda a fase pré genital. E somente em consequência da passagem pelo complexo de Édipo, castração e a constatação da distinção sexual que será possível a constituição predominante da masculinidade ou feminilidade. E ainda após a predominância de um polo, ainda existirá mesclagem e mistura. Posterior às elaborações freudianas, as teorias sociais elaboraram o conceito de gênero, concebido inicialmente como um atributo psicológico diferente do sexo biológico, que define o masculino e o feminino como papéis socialmente construídos e que podem ser desconstruídos dentro de uma análise histórica e social. **Conclusão:** A psicanálise não passaria pela lógica do construtivismo defendido pelas teorias de gênero, e pode ser criticada por ser a-histórica e a-política. No entanto, as contribuições do fundador da psicanálise se dirigem a uma compreensão mais ampliada, que não propõe o exercício dos papéis sociais, mas pensa o sujeito como pulsional, ou seja, como o que encontra modos específicos de satisfação, vinculados às experiências infantis, as quais obviamente se inserem num dado contexto social e histórico

Palavras-chave: Psicanálise. Gênero. Masculino E Feminino



FEMINICÍDIO: A ÚLTIMA FRONTEIRA DA VIOLÊNCIA CONTRA A MULHER

PETERSON DE SOUZA ASSIS; LARISSA PRISCILLA PASSOS JUNQUEIRA
REIS BAREATO

petersondesouza@hotmail.com

Objetivo: Este trabalho de conclusão de curso tem como título Femicídio, a última fronteira da violência contra a mulher, tendo como objeto o estudo da Lei 13.104, de 09 de março de 2015, que cria no Código Penal a figura do feminicídio, uma nova qualificadora do crime de homicídio. **Método:** Pesquisa Teórica e Método Dedutivo. **Resultados:** Ao se tipificar o feminicídio como homicídio qualificado, dentro do diploma legal citado, a sua análise ganhará caráter de obrigatoriedade. Todavia, as sutilezas que envolvem o crime de feminicídio não podem ser resumidas em um parágrafo e alguns incisos no Código Penal. **Conclusão:** Por fim, acreditamos que tipificar o crime de feminicídio já coloca o Estado em um patamar acima do qual nos encontrávamos no último dia oito de março de 2015, Dia Internacional da Mulher, e que com isso possamos ter instrumentos para coibir a impunidade reinante no país quando o assunto é a violência contra as mulheres e os diversos crimes a ela conexas como é o caso do Femicídio.

Palavras-chave: Femicídio. Código Penal. Violência



AULAS DE HIDRÁULICA VERSUS CRISE HÍDRICA

PHABLO VERÍSSIMO INÁCIO DIAS; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA; PHABLO
VERÍSSIMO INÁCIO DIAS; AIRTON RICARDO DE OLIVEIRA JUNIOR;
RENATA DE SOUZA BORGES

ceciliabolina@bol.com.br

Objetivo: Despertar o senso crítico dos acadêmicos das Engenharias Civil e Ambiental da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (PUC Goiás) sobre a crise hídrica vivenciada em algumas regiões do Brasil e do mundo. **Método:** Aplicou-se uma atividade dissertativa para quarenta cinco acadêmicos do Curso de Engenharia Ambiental e Civil do sexto Período da PUC Goiás em 2015. **Resultados:** Os acadêmicos de Engenharia Ambiental e Civil perceberam que alguns conceitos ministrados na disciplina foram negligenciados durante o dimensionamento das redes de distribuição. **Conclusão:** A crise hídrica é um problema de gestão, mas também em algumas regiões há necessidade de manutenção das redes para que não ocorra perdas físicas nas tubulações.

Palavras-chave: Hidráulica. Crise Hídrica. Engenharias



EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA: PROEJA/ IFG

POLIANA CRISTINA MENDONÇA FREIRE; MARIA ESPERANÇA
FERNANDES CARNEIRO

pocrismf@yahoo.com.br

Objetivo: Caracterizar a oferta de cursos PROEJA no IFG a partir do Decreto 5840/2006. **Método:** Acesso a uma base de dados da instituição com a coleta das seguintes informações: número de cursos ofertados, ano de implantação dos cursos, número de alunos matriculados, evasão. Além de pesquisa bibliográfica em torno da temática com levantamento de teses. **Resultados:** Em 2015/1, no IFG encontra-se matriculados 11.096 alunos em cursos regulares e presenciais distribuídos nos seus 14 câmpus em funcionamento: Anápolis, Formosa, Goiânia, Inhumas, Itumbiara, Jataí, Luziânia, Uruaçu, Aparecida de Goiânia, Cidade de Goiás, Ág. **Conclusão:** Por se tratar de uma investigação em seu estágio inicial, as informações e reflexões apresentadas podem ser ainda parciais e transitórias. Espera-se que a EJA tenha como princípio e fim o pleno desenvolvimento do educando, seu exercício para a cidadania,

Palavras-chave: Educação Básica. Proeja. Educação Profissional



A INFLUÊNCIA DAS CARGAS DE TRABALHO NA EQUIPE DE ENFERMAGEM

POLLYANY JOSÉ DA GUARDA; MARISLEI ESPÍNDULA

pollyanyjo@yahoo.com.br

Objetivo: Identificar o perfil das produções científicas sobre condições cargas e condições de trabalho dos profissionais de enfermagem **Método:** estudo do tipo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura de 18 artigos selecionados nas bases de dados Scientific Electronic Library Online (SciELO), Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), Base de dados **Resultados:** identificou-se que as cargas de trabalho mais pontuadas e sua correlação com a saúde do trabalhador e assistência prestada são as psíquicas, fisiológicas e físicas. Não foi encontrado nos estudos participação da figura do enfermeiro do trabalho. **Conclusão:** todos os ambientes em que estão inseridos os profissionais de enfermagem possuem cargas de trabalho que podem desencadear danos a saúde do trabalhador e influenciar diretamente na qualidade da assistência e na ocorrência erros e acidentes

Palavras-chave: Condições De Trabalho. Carga De Trabalho. Enfermagem Do Trabalho



PREVALÊNCIA DE SOBREPESO E OBESIDADE EM CRIANÇAS DE 07 A 10 ANOS

POLYANNA BELCHIOR DE OLIVEIRA; BÁRBARA PEREIRA DE SOUZA
ROSA

lana4855@hotmail.com

Objetivo: O objetivo central deste estudo foi avaliar e analisar as crianças de 07 a 10 anos de ambos os sexos com relação ao IMC, e ainda verificar e discutir o nível de atividade física das crianças por meio de um questionário específico, classificando-as em mais ativos e menos ativos. **Método:** A população envolvida no processo de investigação foram crianças entre a faixa etária de 07 a 10 anos de ambos os sexos. A amostra foi composta por 54 crianças, 26 do sexo feminino e 25 do sexo masculino. O campo investigado foi o projeto do Ensino Vivenciado da PUC GO. Para a coleta dos dados foi aplicado o Questionário Dia Típico de Atividades Físicas e Alimentação adaptado para criança que pode ser respondido por ela mesma com o auxílio dos pesquisadores. Juntamente com o questionário, foi avaliado também as informações antropométricas das crianças, os dados eram colocados na fórmula do IMC, peso corporal (kg) dividido pela estatura (m) ao quadrado (Kg/m^2). **Resultados:** Com relação ao nível de atividade física das crianças os resultados mostram que os mais ativos correspondem a 43,1% do total e os menos ativos 56,9% do total. Sendo que as meninas apresentaram ser menos ativas que os meninos. Com relação ao IMC os resultados a prevalência de excesso de peso corporal é equiparada as crianças que apresentam eutrofia, sendo metade ou mais da metade da amostra apresentando excesso de peso corporal. Sendo 20% de obesidade no sexo masculino contra 15,4% no sexo feminino. Com 16% de obesidade grave no sexo masculino contra 11,5% no sexo feminino. Já a maior prevalência de sobrepeso foi entre as meninas com 23,1% contra 16% nos meninos. **Conclusão:** Com a análise dos dados foi constatado que praticamente metade das crianças investigadas apresenta excesso de peso corporal, sendo que classificamos em sobrepeso, obesidade e obesidade grave. Com o questionário aplicado verificamos que mais da metade das crianças são consideradas pouco ativas e os meninos são mais ativos do que as meninas, sendo que as crianças menos ativas não apresentaram relação direta com a classificação nutricional de sobrepeso ou obesidade.

Palavras-chave: Obesidade Infantil. Prática Esportiva. Composição Corporal



ORGANIZAÇÃO DO BANCO DE DADOS E ELABORAÇÃO DO MAPEAMENTO DOS ASPECTOS CULTURAIS DO ESTADO DE GOIÁS

ELIZANGELA LUIZA MONTEIRO; DIEGO TARLEY FERREIRA NASCIMENTO

elizangela_carlos.32@hotmail.com

Objetivo: Contribuir para a formação relacionada a cultura do Estado de Goiás para os alunos do ensino fundamental I. **Método:** A execução da pesquisa foi pautada inicialmente e constantemente em pesquisa bibliográfica acerca das temáticas sobre os aspectos culturais, assim como no que diz respeito à aquisição de dados e informações dos aspectos culturais do estado de Goiás, sendo atendidas informações a respeito da população indígena e quilombola.

Resultados: No território compreendido pelo estado de Goiás, situam-se as seguintes etnias indígenas: Avá-Canoeiro, Carretão I, Carretão II, Carretão III, Karajá Aruanã I e Karajá Aruanã III. Nos tópicos que seguem, são melhores descritas tais etnias. **Conclusão:** Apesar de ser um conteúdo cobrado no Currículo de Referência do Estado de Goiás dentro da sétima série do ensino fundamental, os aspectos culturais são muitas vezes negligenciados do ensino de Geografia pela falta de material ou pela ausência de tais conteúdos no livro didático. Quando aparecem, tais conteúdos são tratados de forma generalizada ou não dizem respeito à localidade em que o aluno reside e estuda, indo a contramão do ensino indutivo.

Palavras-chave: Etnias Indígenas. Localização. Estado De Goiás



PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO DE CUIDADOS DE ENFERMAGEM HUMANIZADOS NO PERIOPERATÓRIO

PRESLEY GOMES NEVES; MARISLEI SPÍNDULA BRASILEIRO

presleygomes@hotmail.com

Objetivo: Propor a implantação do cuidado humanizado de enfermagem ao paciente no perioperatório. **Método:** O presente estudo científico segue os moldes de uma pesquisa bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a proposta de implantação do cuidado de enfermagem humanizado no perioperatório. **Resultados:** Após a leitura exploratória dos mesmos, foi possível identificar as visões de diversos autores a respeito da proposta de implantação do cuidado de enfermagem humanizado no perioperatório. Foi elaborado um instrumento para a avaliação do paciente. **Conclusão:** Com a proposta de implantação de um instrumento humanizado para coleta de dados do paciente no perioperatório, pode-se concluir que na medida em que a sistematização de assistência de Enfermagem no Perioperatório, voltada para um cuidado humanizado.

Palavras-chave: Enfermagem. Humanização. Perioperatório



PRESSÃO ARTERIAL E GLICEMIA CAPILAR DE IDOSOS RESIDENTES DA REGIÃO LESTE DE GOIÂNIA, GOIÁS

PRICILA SILVA GOMES; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO;
HELLOÍZA LEÃO FORTUNATO; MARTA CARVALHO LOURES; CRISTINA DE
SOUSA DIAS

pricilagomesfisio@gmail.com

Objetivo: Identificar os valores de pressão arterial e de glicemia capilar casual e correlacionar com a idade de idosos residentes na Região Leste de Goiânia.

Método: Estudo transversal, descritivo realizado com idosos da Região Leste de Goiânia. A amostra estratificada por setor foi calculada considerando 18.379 idosos (BRASIL, 2010) nesta região de Goiânia, correspondendo 104 indivíduos, considerando um nível de confiança de 90%, quantidade de acerto esperado de 50%, quantidade de erro esperado de 50% e nível de precisão de 8%. Os domicílios visitados foram selecionados por amostragem de conglomerados considerando as Unidades Territoriais de Planejamento (UTPs) utilizadas pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e foi recrutado um participante com mais de 60 anos de cada domicílio. Foi aplicado o Termo de consentimento livre e esclarecido, questionário sociodemográfico e exame físico.

Resultados: A amostra foi composta por 122 idosos da Região Leste de Goiânia, com média de idade de $72,9 \pm 8,6$ anos. A média do IMC foi de $27,3 \pm 4,9$ e 67,2% estavam acima do peso. A prevalência de tabagismo e etilismo foram de 6,6% e 13,1%, respectivamente e de sedentarismo de 75,4%. A média da pressão arterial foi de $137,6 \pm 24,95$ e $75,0 \pm 12,9$ mmHg de sistólica e diastólica, respectivamente e 43,4% encontrava-se com níveis pressóricos maior ou igual a 140x90 mmHg. Já a média da glicemia capilar casual foi de $154,5 \pm 78,8$ mg/dl e 15,8% estavam com valor maior ou igual a 200 mg/dl. Houve correlação fraca e negativa entre a idade e pressão diastólica ($r = -0,189$, $p = 0,037$). **Conclusão:** Na amostra avaliada houve alta frequência de excesso de peso e de sedentarismo. O tabagismo e alcoolismo apresentaram-se relativamente baixos. Muitos idosos encontram-se com nível pressórico acima do considerado normal. Houve uma correlação fraca e negativa entre a idade e pressão diastólica.

Palavras-chave: Idoso. Hipertensão. Diabetes



NÍVEL DE INDEPENDÊNCIA NAS ATIVIDADES DE VIDA DIÁRIA EM PACIENTES COM SEQUELA DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO APÓS 6 MESES DE REABILITAÇÃO

PRISCILA ANGÉLICA CARVALHO GONZATTI; CEJANE OLIVEIRA MARTINS
PRUDENTE; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO; MAYSA FERREIRA
MARTINS RIBEIRO; ALEX CARRÉR BORGES DIAS

priscilacarvalhoag@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste estudo foi analisar a independência nas AVD's dos pacientes com sequela de AVE após 6 meses de reabilitação. **Método:** Trata-se de um estudo longitudinal e observacional. Participaram 17 pacientes com sequela de AVE que estavam em tratamento em um Centro de Reabilitação. Os pacientes responderam em forma de entrevista, em dois momentos (agosto/setembro de 2014 e fevereiro/março de 2015), o instrumento Índice de Barthel. A ficha de perfil sociodemográfico foi respondida apenas na primeira avaliação. O Índice de Barthel avalia o nível de independência para realização de 10 atividades básicas de vida diária. Os pacientes foram acompanhados por uma equipe multiprofissional, sendo submetidos à programas de fisioterapia tradicional, hidroterapia, terapia ocupacional, e/ou musculação, de acordo com a necessidade de cada um. **Resultados:** Participaram do estudo 17 pacientes, sendo a maior parte do sexo masculino (58,8%). A média de idade foi de 60,35 anos ($\pm 15,79$), com tempo médio de lesão de 2,33 anos ($\pm 1,42$). O AVE isquêmico foi o mais prevalente (82,4%) e o principal hemicorpo acometido foi o esquerdo (52,9%). Ao comparar as médias obtidas no Índice de Barthel na primeira e segunda avaliação, observa-se que após 6 meses de reabilitação os pacientes apresentaram melhora significativa nos domínios alimentação ($p=0,000$) e vestir-se ($p=0,041$). **Conclusão:** Os pacientes com sequela de AVE tiveram evolução na capacidade funcional referente a alimentação e vestir-se após 6 meses de reabilitação. Esse resultado demonstra que mesmo na fase crônica, estes pacientes podem obter ganhos funcionais e consequentemente melhorar a independência nas AVD's por meio de programas de reabilitação.

Palavras-chave: Acidente Vascular Cerebral. Atividades Cotidianas. Atividade Motora



A ARTE DA DIFERENÇA E DA REPETIÇÃO EM MORTE EM VENEZA DE THOMAS MANN E O FILME NINFOMANÍACA, DE LARS VON TRIER.

PRISCILA JACOB CRUZ; DRA MARIA APARECIDA RODRIGUES

priscila.jacob28@gmail.com

Objetivo: Estudar a obra Morte em Veneza de Thomas Mann e do filme Ninfomaníaca, de Lars von Trier na perspectiva das teorias críticas contemporâneas, sob as concepções da arte da diferença e da repetição, em uma abordagem hermenêutica fenomenológica. **Método:** O método de abordagem será a hermenêutica fenomenológica e será fundamentado a partir da pesquisa bibliográfica. Será realizada, primeiramente, leitura cuidadosa da bibliografia teórica proposta, bem como, leitura e análises das obras corpus a serem aplicadas à teoria, tanto do ponto de vista da teoria do pensamento e das artes contemporâneas, quanto das concepções estéticas do período em estudo. Serão utilizados, na pesquisa, filme, livros e fragmentos de livros, citados ou não na Referência Bibliográfica. **Resultados:** O resultado previsto é que seja efetivado produções de textos, tais como resumos, resenhas, críticas e relatórios. Participações em seminários, simpósios, jornadas e colóquios científicos. Futuras publicações dos resultados parciais em anais e revistas especializadas juntamente com intercâmbios interdepartamental e interinstitucional. Ao final com elaborações de artigos científicos. **Conclusão:** O presente plano de pesquisa pretende estudar a obra Morte em Veneza de Thomas Mann e o filme Ninfomaníaca, de Lars von Trier na perspectiva das teorias críticas contemporâneas. O estudo permite a aquisição dos saberes significantes para o exercício profissional do acadêmico em Letras. As obras em questão tratam de temas recorrentes da sociedade contemporânea, pois que se referem às novas leituras da homossexualidade em seus múltiplos aspectos.

Palavras-chave: Morte Em Veneza. Ninfomaniaca. Simulacro



ASSOCIAÇÃO ENTRE A CAPACIDADE FUNCIONAL E QUEDAS EM IDOSOS

PRISCILA LOPES GODOI; GABRIELLA ALVARENGA ASSUMPÇÃO

priscilalgodoi@gmail.com

Objetivo: Estudar a associação entre capacidade funcional e quedas, e classificar a capacidade funcional entre idosos e visualizar as três atividades de vida diária realizadas com maior dificuldade pelos idosos. **Método:** Estudo de abordagem quantitativa do tipo transversal observacional realizado na Unidade Básica de Saúde da Família de um setor em Goiânia, Goiás, no período de Agosto de 2014 a Setembro de 2014. **Resultados:** Foram avaliados 149 idosos, com média de idade de 69,9 anos com predominância do sexo feminino 59,7%. A prevalência de quedas nos últimos 12 meses é de 25,2% e quanto à capacidade funcional, 47,6% dos idosos não tiveram dificuldade, enquanto 8,1% tiveram comprometimento leve e 4,7% comprometimento severo. Em relação às atividades de vida diária básicas, as que mais apresentaram dificuldades foram: subir e descer escadas, deitar e levantar da cama e pentear o cabelo. Nas atividades instrumentais, a de maior grau de dificuldade foi cortar as unhas dos pés, seguida de sair de condução e fazer a limpeza de casa. Neste estudo houve uma relação significativa entre queda sofrida nos últimos 12 meses e as dificuldades apresentadas pelos. **Conclusão:** Diante do exposto verificou-se que idosos com maior dificuldade de realizar as atividades de vida diária caem menos.

Palavras-chave: Capacidade Funcional. Idoso. Quedas



A ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO EMERGENCISTA FRENTE A CONVULSÃO E EPILEPSIA EM CRIANÇAS NA EMERGÊNCIA PEDIÁTRICA.

PRISCILA SARAIVA DA MATA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

priscilasaraiva23@gmail.com

Objetivo: Identificar a atuação do enfermeiro emergencista frente a convulsão e epilepsia em crianças na emergência pediátrica. **Método:** Trata-se de um estudo de revisão da literatura do tipo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura compreendida entre 1999 a 2014, utilizando-se artigos científicos indexados nas bases de dados virtuais SciELO, Bireme, Lilacs e protocol **Resultados:** Identificou-se que a educação e a capacitação dos enfermeiros são primordiais, pois é necessária a qualificação específica para atuação do enfermeiro no atendimento de umas das principais emergências pediátricas como convulsão e epilepsia. **Conclusão:** A conduta do Enfermeiro em situações de emergência na pediatria como convulsão e epilepsia é fundamental para uma boa assistência de qualidade que compreende a estabilização das condições vitais do paciente mas é necessário que se obtenha conhecimento cie

Palavras-chave: Enfermagem. Convulsão. Criança



OS FUNDAMENTOS HISTÓRICOS E TEÓRICO--METODOLÓGICOS DO SERVIÇO SOCIAL BRASILEIRO E O TRABALHO DO ASSISTENTE SOCIAL NO IF GOIANO

PRISCILLA MARQUES BORGES FRAZÃO; MAISA MIRALVA DA SILVA

prifrazao@gmail.com

Objetivo: Levantar os principais fundamentos que configuram o processo através do qual a profissão busca explicar e intervir sobre a realidade, definindo sua direção social e, nesse sentido, verificar a atuação do assistente social inserido no corpo administrativo do IF Goiano. **Método:** Foi realizado levantamento bibliográfico acerca das influências histórico-teóricas para o Serviço Social brasileiro, bem como levantamento documental sobre a política de assistência social para o segmento estudantil do IF Goiano. As tendências abordadas configuram linhas diferentes que o Serviço Social tomou como fundamentação teórico-metodológica ao longo da trajetória de seu pensamento e da sua ação profissional. Elas tenderão a acompanhar a profissão nos anos subsequentes ao Movimento de Reconceituação e continuarão presentes até os anos recentes. Isso se confirma ao analisarmos a esfera da política de assistência social para o segmento estudantil tomando por base a experiência do IF Goiano. **Resultados:** De modo geral o assistente social tem contribuído sistematicamente para a construção de uma cultura do direito e da cidadania, na tentativa de resistir ao conservadorismo e vendo nas políticas sociais a possibilidade de construção de direitos e iniciativas de “contra-desmanche” na ordem social injusta e desigual que está posta. No entanto, o cenário de conservadorismo renitente enraizado no âmbito do IF Goiano, dificulta o entendimento de que a política de assistência social para o segmento estudantil deve ser compreendida como direito social, capaz de romper com as tutelas assistencialistas e com concessões estatais, com vistas a formação plena, produção de conhecimento, melhoria do desempenho acadêmico e o bem estar biopsicossocial. **Conclusão:** No início do novo milênio o Serviço Social brasileiro enfrenta a difícil herança do final do século anterior. Esse é um contexto que aborda a profissão sob vários aspectos. Do ponto de vista dos referenciais teórico metodológicos, mantém-se as tensões e ambiguidades que caracterizavam o Serviço Social brasileiro que, apesar da ruptura com o histórico conservadorismo e da legitimidade alcançada pelo pensamento marxista, apresenta resquícios de um passado ainda presente.

Palavras-chave: Processo De Trabalho. Serviço Social. Assistência Social



DIVÓRCIO E PAI AUSENTE: QUE SUBJETIVIDADES A CRIANÇA PRODUZ NESTA VIVÊNCIA?

PRISCILLA MENESCAL VIEIRA DOS SANTOS; VANNÚZIA LEAL ANDRADE PERES

primenesca@hotmail.com

Objetivo: Objetivou-se especificar elementos da produção subjetiva dos filhos em relação ao divórcio e ausência paterna, por meio dos jogos de “faz-de-conta”, para que houvesse a construção de informações sobre o tema e o desenvolvimento juntamente com eles, de um de um trabalho terapêutico diferenciado. **Método:** Foram realizadas duas sessões de brincadeiras com jogos de “faz-de-conta” no Projeto Justiça Educativa de Famílias (Peres, 2013) – ora em desenvolvimento na Clínica Escola da PUC-Goiás, em parceria com o Segundo Centro de Solução de Conflitos e Cidadania do Tribunal de Justiça do Estado de Goiás – com duas crianças. Uma do sexo feminino de seis anos de idade e outra do sexo masculino de sete anos de idade, irmãos que vivem sob a guarda da mãe. Os pais dos mesmos são divorciados, constituíram outras famílias e litigam na justiça pela guarda dos filhos. **Resultados:** Compreende-se que as subjetividades produzidas por Fernando (nome fictício) e Luiza (nome fictício) na ausência paterna, se orientam por diferentes processos simbólicos – como ideal de família, conceito de paternidade, noção de conflito – presentes nas representações sociais dos mesmos e por uma gama de produções emocionais – raiva, ódio, amor, medo, desconfiança. Reifica-se ainda que essa produção subjetiva estabelece relações dialéticas, dialógicas e recursivas com: a vivência emocionada do litígio dos pais, a produção subjetiva anterior ao litígio, e a relação com os pais. **Conclusão:** O modelo teórico construído para o caso Fernando e Luiza se fundamenta no que salienta González Rey (2005), ao dizer que o espaço de conversação promovido pelo pesquisador e estabelecido por meio da relação sujeito-sujeito, coloca o outro diante da necessidade de construir sua experiência em uma área de sua vida, bem como de representar um momento de sua vida em que convergem processos simbólicos e emoções significativas para o sujeito.

Palavras-chave: Ausência Paterna. Criança. Produção Subjetiva



COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR EM TURISMO: LEVANTAMENTO E ANÁLISE DE DADOS SECUNDÁRIOS REFERENTES AO MUNICÍPIO DE PIRENÓPOLIS (GO) COMO DESTINO TURÍSTICO.

PRISCYLA SOUSA SOARES; LAURO EUGÊNIO GUIMARÃES NALINI

priscylasousa@hotmail.com

Objetivo: Localizar, colher, organizar e analisar dados secundários (quantitativos e qualitativos) do município de Pirenópolis (GO) como localidade turística. **Método:** Foram buscados documentos, relatórios, planilhas, etc., com conteúdo referente às dimensões turísticas do município de Pirenópolis (GO) e das ações de consumo turístico expressas nas interações de consumidores com tais dimensões. Com recurso a softwares d **Resultados:** Os documentos analisados, os dados avaliativos de Pirenópolis (GO) como destino turístico concentram-se exclusivamente na categoria utilitário-qualitativo (n = 102), não tendo sido observados dados classificáveis nas categorias utilitário-quantitativo (n **Conclusão:** Com os dados obtidos, pode-se constatar ser plausível e viável a classificação de relatos avaliativos de Pirenópolis (GO) como destino turístico baseada nas dicotomias “natureza do dado avaliativo” (qualitativo-quantitativo) e “indicador do tipo de conseq

Palavras-chave: Comportamento Do Consumidor. Reforço Utilitário. Reforço Informativo



SELEÇÃO E CAPTAÇÃO DE IMAGENS DAS MAIS IMPORTANTES ALTERAÇÕES MORFOLÓGICAS DAS CÉLULAS ERITRÓIDES RELACIONADAS ÀS PRINCIPAIS DOENÇAS DA SÉRIE VERMELHA.

PRYELLE GONÇALVES CRUZ; KARLLA GREICK BATISTA DIAS PENNA;
FLORENCIA CAMILA GONÇALVES; THAIRINE CARRIJO DO PRADO

pryelle.goncalves@live.com

Objetivo: Selecionar e capturar imagens das alterações morfológicas das células eritróides correlacionando com as seguintes doenças da série vermelha: anemia megaloblástica deficiência de folato, talassemia, aplasia de medula e anemia megaloblástica perniciosa deficiência de B12, para a elaboração de um Atlas. **Método:** Foram utilizadas amostras de sangue total e esfregaços sanguíneos dos pacientes atendidos no LAC (Laboratório Clínico) da Pontifícia Universidade Católica de Goiás no período de Agosto de 2014 até Julho de 2015. Os esfregaços sanguíneos confeccionados em lâminas de vidro e devidamente identificados foram corados com o corante panótico da marca New Prov. A contagem das células foi realizada em contador hematológico automatizado da marca SYSMEX, modelo XE 2.100 D. A observação microscópica das células eritróides para a análise morfológica foi realizada em aumento de 40 e 100X (imersão) em microscópio da marca Nikon, modelo Eclipse E200 e da marca Leica. Para a captura de imagens foi utilizada a câmera de 2 Mpx. **Resultados:** Foram encontradas nas lâminas de esfregaços sanguíneos anisocitose, poiquilocitose, Macrócito, Microcitose e Hipocromia, Codócito, Dacriócito, Esquizócito e Ovalócito. Na anemia Megaloblástica por deficiência de folato, apresentou no esfregaço sanguíneo ovalócitos, anisocitose e poiquilocitose com esquizócito e dacriócito. Na Talassemia, hemácias microcíticas, podendo haver hipocromia, variações de tamanho (anisocitose) e de forma (poiquilocitose), dacriócito, macrócito e codócito. No esfregaço sanguíneo periférico de aplasia de medula, houve a presença principalmente de ovalócitos e na anemia megaloblástica perniciosa deficiência de B12, encontrou-se ovalócitos, esquizócitos e dacriócitos associados a anisocitose e poiquilocitose. **Conclusão:** Após a microscopia das lâminas de esfregaços sanguíneos, as imagens foram selecionadas, capturadas e tratadas, para a elaboração de um Atlas em Hematologia. É importante essa relação para o diagnóstico laboratorial e a disposição do atlas para alunos acadêmicos da área da saúde, uma vez que existe uma deficiência desse tipo de material. Toda a parte textual com as definições, conceitos, fluxogramas já foram descritas.

Palavras-chave: Eritrócitos. Anemia. Atlas



PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM: ESTRATÉGIAS DE ENSINO NA CONCEPÇÃO DE ALUNOS E PROFESSORES

PRYSCILLA DE SOUSA BRANDÃO; GLAUCIA REGINA CAIXETA YOSHIDA;
LEONARDO HENRIQUE DA ROCHA PANZA; LEONARDO DIAS GOMES

prybrandao.adm@gmail.com

Objetivo: Identificar as estratégias de ensino-aprendizagem mais significativas a partir da perspectiva do alunado do curso de Administração das Instituições de Ensino Superior de Goiânia, com aquelas utilizadas pelos professores na prática docente. **Método:** A pesquisa possui um embasamento exploratório, pois procura examinar os fundamentos sobre o tema alvo da pesquisa. Os dados serão considerados de ordem qualitativa e quantitativa, para que seja permitido averiguar o sentido subjetivo das práticas pedagógicas, utilizando-se da observação do pesquisador, como também a análise dos elementos por meio de cálculos matemáticos, que poderão ser expressos em gráficos ou tabelas, além de inquirir informações através da confrontação dos resultados obtidos na apuração dos questionários de alunos e professores. **Resultados:** Por meio desta pesquisa espera-se conhecer as metodologias usuais no ensino superior para o curso de Administração, bem como avaliar o grau de assertividade destes métodos de ensino, através da perspectiva do professor e do aluno. Pretende-se estender a uma contribuição para o debate dos aspectos inerentes às estratégias de ensino mais significativas, quanto à didática universitária, mediante o uso de publicações de artigo em revistas científicas, livro e participação em eventos científicos voltados para área da Educação. **Conclusão:** A sondagem proposta neste trabalho irá permitir aos pesquisadores o entendimento das metodologias empregadas pelos docentes no ensino superior, da mesma maneira que, irão apreender qual prática pedagógica obtém resultados mais satisfatórios para o ensino das Ciências Sociais Aplicadas, especificamente no curso de Administração, utilizando-se da avaliação dos discentes e docentes envolvidos no processo de ensino-aprendizagem.

Palavras-chave: Ensino Superior. Metodologias De Ensino. Professor



PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM: ESTRATÉGIAS DE ENSINO NA CONCEPÇÃO DE ALUNOS E PROFESSORES

PRYSCILLA DE SOUSA BRANDÃO; GLAUCIA REGINA CAIXETA YOSHIDA;
LEONARDO DIAS GOMES; LEONARDO HENRIQUE DA ROCHA PANZA

prybrandao.adm@gmail.com

Objetivo: Identificar as estratégias de ensino-aprendizagem mais significativas a partir da perspectiva do alunado do curso de Administração das Instituições de Ensino Superior de Goiânia, com aquelas utilizadas pelos professores na prática docente. **Método:** A pesquisa possui um embasamento exploratório, pois procura examinar os fundamentos sobre o tema alvo da pesquisa. Os dados serão considerados de ordem qualitativa e quantitativa, para que seja permitido averiguar o sentido subjetivo das práticas pedagógicas, utilizando-se da observação do pesquisador, como também a análise dos elementos por meio de cálculos matemáticos, que poderão ser expressos em gráficos ou tabelas, além de inquirir informações através da confrontação dos resultados obtidos na apuração dos questionários de alunos e professores. **Resultados:** Por meio desta pesquisa espera-se conhecer as metodologias usuais no ensino superior para o curso de Administração, bem como avaliar o grau de assertividade destes métodos de ensino, através da perspectiva do professor e do aluno. Pretende-se estender a uma contribuição para o debate dos aspectos inerentes às estratégias de ensino mais significativas, quanto à didática universitária, mediante o uso de publicações de artigo em revistas científicas, livro e participação em eventos científicos voltados para área da Educação. **Conclusão:** A sondagem proposta neste trabalho irá permitir aos pesquisadores o entendimento das metodologias empregadas pelos docentes no ensino superior, da mesma maneira que, irão apreender qual prática pedagógica obtém resultados mais satisfatórios para o ensino das Ciências Sociais Aplicadas, especificamente no curso de Administração, utilizando-se da avaliação dos discentes e docentes envolvidos no processo de ensino-aprendizagem.

Palavras-chave: Ensino Superior. Metodologias De Ensino. Professor



PREÇOS HEDÔNICOS DE IMÓVEIS RESIDENCIAIS VERTICAIS NOVOS EM GOIÂNIA - 2014

QUEILA DA SILVA BARBOSA; CARLOS LEÃO

queilasb@hotmail.com

Objetivo: identificar através do modelo de preços hedônicos os atributos físicos e exteriores dos apartamentos que sejam determinantes no preço do imóvel e contribuir para compreensão dos determinantes dos preços dos imóveis em Goiânia entre os meses de setembro de 2014 a junho 2015. **Método:** Foi realizada uma pesquisa de campo com aplicação de questionários aos proprietários dos imóveis e nas imobiliárias para o levantamento das características dos imóveis. O tamanho da amostra foi de 79 apartamentos distribuídos nos diversos bairros de Goiânia. As variáveis utilizadas para captar as características dos imóveis foram: Área (X3), construção (novo ou usado) (X4), número de quartos(X5), número de salas(X6), número de banheiros(X7), vagas de garagem(X8), armários de cozinha(X9), armários embutido(X10), condomínio(X11), área de lazer(X12), bairro(X13), proximidade a restaurante(X14), supermercado(X15), farmácia(X16), parque ecológico(X17), escola/faculdade(X18) e shopping(X19). Foram divididas em quantitativas e qualitativas. **Resultados:** Os quadros 1 e 2 mostram as frequências e porcentagens das variáveis dummies. É possível notar que 76 dos apartamentos pesquisados possuem área de lazer representando um total de 96,2, isto pode significar que os consumidores dão preferência aos apartamentos que contem esta característica e, portanto, influencia no preço. Dos apartamentos pesquisados 55,7 são novos e 44,3 usados. A partir do quadro 3 nota-se que a área dos imóveis obteve uma média de 96,85 m² e um valor médio de R\$ 391.683,54. O valor mínimo foi de R\$ 119.000,00 e o máximo R\$ 2.630.000,00. A mediana do número de quartos, número de banheiros e número de garagens foi 2. Uma variação percentual de 100% na variável X3 o valor do imóvel aumentará em 18,40%. **Conclusão:** Este trabalho utilizou a teoria dos preços hedônicos com o objetivo de verificar quais atributos físicos e exteriores dos apartamentos que sejam determinantes no preço. Das 17 características analisadas as variáveis estatisticamente significativas para o preço de venda do imóvel foram: área do imóvel (X3), construção (X4), número de banheiro (X7), número de garagens (X8), armário embutido (X10).

Palavras-chave: Preços Hedônicos. Mercado Imobiliário. Características



OBSERVAÇÃO DO COMPORTAMENTO ALIMENTAR INFANTIL – COLETA, REGISTRO E ANÁLISE DE DADOS.

QUÉZIA GONÇALVES DA PAZ; SÔNIA MARIA MELLO NEVES; SÔNIA MARIA MELLO NEVES

queziagpsi@gmail.com

Objetivo: Analisar a aplicabilidade do Processo de Modelagem e do reforçamento positivo no comportamento alimentar infantil. **Método:** Pesquisa empírica de análise experimental do comportamento com o sujeito como o seu próprio controle. Participaram do estudo quatro escolares com idades entre 3 e 5 anos, alunos da Educação Infantil de uma escola de Goiânia. A pesquisa seguiu cinco fases: Linha de Base I, Fase 2 - Modelação, Fase 3 - Recompensas, Fase 4 - Retirada Gradual de Recompensas e Linha de Base II. **Resultados:** De acordo com as coletas, registros e análise de dados, pode-se observar que o consumo na Linha de Base foi zero: somente um participante apresentou um consumo em uma sessão. Devido aos baixos níveis de consumo da Linha de Base não há demonstração de aumento de consumo de frutas devido à apresentação repetida das frutas ao longo dos quatro dias de linha de base no grupo. Fase 2: as recompensas demonstraram maior efeito em um participante, e outros dois participantes apresentaram maior consumo em relação à fase anterior. Fase 3: consumo zero em dois participantes e em outros dois, aumento do consumo. Fase 4: dois participantes aumentaram o consumo. Linha de Base II: dois participantes não apresentaram consumo e outros dois, diminuíram o consumo. **Conclusão:** Considera-se então, que o uso do reforçamento positivo no processo de modelagem foi eficaz no aumento do consumo de frutas em alguns participantes, enquanto que em outros, o uso de recompensas na modelagem do comportamento de comer frutas não obteve sucesso. Nesta perspectiva, visto que a obesidade é um fenômeno persistente e grave, outros estudos merecem atenção.

Palavras-chave: Modelagem. Reforço Positivo. Comportamento Alimentar



REPOSITÓRIOS DE OBJETOS DE APRENDIZAGEM COM CONTEÚDOS PARA ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

RACHEL LOPES CARCUTE; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS

rachelcarcute@gmail.com

Objetivo: Identificar os repositórios nacionais e internacionais com maior relevância que disponibilizem OA para professores, pesquisadores e alunos de Engenharia de Produção. **Método:** Realizou-se uma análise descritiva de dados para chegar aos repositórios com maior significância no estudo de AO na área. Utilizou-se como critério de inclusão: Repositórios nacionais e internacionais relacionados à educação superior, formação continuada e profissional correlacionados com as disciplinas profissionalizantes do curso de graduação na área. Pesquisa virtual, realizada por meio de descritores, continha as palavras-chave: “open educational resources” e “engineering”, “OER” e “engineering”, “objetos de aprendizagem” “engenharia”, “engenharia de produção”, e classificação conforme critérios presentes em Sampson e Zervas (2013) e Zervas, Alifragkis e Sampson (2014), além de busca por área e especialidades da Engenharia de Produção. **Resultados:** Repositório Nacional: Banco Internacional de Objetos Educacionais (BIOE), criado em 2007. Repositórios Internacionais: Merlot (Multimedia Educational Resources for Learning and Online Teaching): iniciado em 1997, The Open Educational Consortium (OEC): criado originalmente como OpenCourseWare Consortium (OCWC), Open Educational Resources Commons (OER): criado em 2007 pelo Institute for the Study of Knowledge Management in Education (ISKME), Connexions/OpenStax: criado em 1997, por um professor da Rice University, Wisc-Online OER: criado em 2000 com OA criados pelos departamentos do Sistema de Escolas Técnicas do Wisconsin (EUA), MIT OpenCourseWare: o site apresenta todos os cursos do Massachusetts Institute of Technology (MIT) **Conclusão:** Este trabalho mostrou que há novas possibilidades para o ensino e para a aprendizagem no ensino superior que ainda são pouco utilizadas no país, mas que já estão em estágio bem mais avançado no exterior. Essas ferramentas estão disponíveis e podem ser utilizadas de maneira gratuita, diretamente ou com pequenas adaptações, para aumentar o repertório de instrumentos didáticos à disposição de alunos e professores que tenham interesse na exploração de novas formas de ensino.

Palavras-chave: Objetos De Aprendizagem. Repositórios De Objetos De Aprendizagem. Engenharia De Produção



CONTROLE AUTÔNOMICO E VARIABILIDADE DA FREQUÊNCIA CARDÍACA EM SOBREVIVENTES DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO

RAFAEL AUGUSTO ALVES RODRIGUES; GABRIELLY CRAVEIRO RAMOS

fael_nzr@hotmail.com

Objetivo: Verificar se a atividade nervosa simpática e parassimpática, e influenciada pelo tipo de suporte de peso em pé adotado cronicamente pelos sobreviventes de AVE. **Método:** Empregou-se estudo transversal do tipo caso-controle com 52 sujeitos com hemiparesia crônica e 50 sujeitos hígidos, homens, entre 40 e 70 anos. Posteriormente, o grupo hemiparesia foi separado em três subgrupos pelos tipos de distribuição apresentada pela mensuração em baropodometria computadorizada em: 7 simétricos, 7 assimétricos com sobrecarga no hemicorpo não predominantemente usado (HNPU) e 5 assimétricos com sobrecarga no hemicorpo predominantemente usado (HPU). E um subgrupo chamado referência (n=7). Para caracterizar a atividade simpática e parassimpática utilizamos o cálculo de funções derivadas da VFC no domínio do tempo nas posturas supino, sentado e em pé durante 5 minutos em em cada com intervalo de 2 minutos entre elas. **Resultados:** Os testes estatísticos não detectaram uma correlação significativa do RMSSD (atividade parassimpática) com idade e valores de RS (razão de simetria), embora o RMSSD do subgrupo simétrico tenha apresentado uma tendência ($0,05 < p < 0,10$) e aumento da ordem de 3 vezes (14,7 para 47,6), quando comparado ao subgrupo referência. **Conclusão:** Foi visto uma associação da atividade parassimpática com tipos de distribuição do suporte de peso, principalmente em posturas com maior esforço antigravitário nos sujeitos hemiparéticos que mantém uma distribuição mais simétrica deste suporte. Isto pode ser explicados quando comparamos o comportamento cardíaco (CC) parassimpático em atletas, durante o repouso, sugerindo que os hemiparéticos simétricos façam um esforço maior para manter a simetria postural que foi gerando uma adaptação do CC.

Palavras-chave: Acidente Vascular Encefálico (AVE). Variabilidade Da Frequência Cardíaca (VFC). Baropodometria



PREVISÃO DE SÉRIES TEMPORAIS UTILIZANDO MÉTODO CLÁSSICO DE BOX-JENKINS E REDES NEURAIS ARTIFICIAIS MLP

RAFAEL GOMES LOIOLA; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS

rafaelgo.eng@gmail.com

Objetivo: Realizar a previsão de demanda com base em séries temporais de vendas de produtos de uma empresa situada na região de Aparecida de Goiânia – GO. Aplicar o método estatístico clássico de Box-Jenkins e a modelagem de Redes Neurais MultiLayer Perceptron (MLP) e comparar os resultados. **Método:** Os gestores foram entrevistados para apoio à pesquisa. Coletou-se os dados de janeiro de 2012 até dezembro de 2014. Após a coleta de dados, optou-se por aplicar a curva ABC para a escolha dos produtos a serem analisados. Para tal levou-se em consideração a representatividade segundo o critério de faturamento e volume de vendas. Preparou-se os dados utilizando a normalização sigmoidal. Investiga-se o método de Box-Jenkins por meio do software SPSS. Modela-se e investiga-se a configuração de uma rede neural MLP, no software Matlab, com uso de programação. Aplica-se aos dados reais os métodos quantitativos de predição obtidos na pesquisa. Faz-se o comparativo de ambos os métodos propostos com base nos valores do erro quadrado médio (MSE). **Resultados:** Os resultados são parciais. As análises foram realizadas com 3,4% dos itens da curva A. Cada série temporal foi submetida à análise gráfica de autocorrelação, autocorrelação parcial, boxplot e histograma. Realizou-se até o momento a etapa de ajustes e testes dos modelos em um dos itens selecionados. A normalização sigmoidal foi adequada. O modelo ARIMA ideal, gerado pelo software SPSS, foi o ARIMA (1,1,0), com RMSE de 0,165. A rede neural, para o mesmo item foi configurada com 04 camadas de entradas, 15 neurônios, taxa de aprendizagem de 0,7 e MSE correspondente a 0,001. A pesquisa segue na etapa de validação. Em seguida será conduzida a geração e análise comparativa de resultados perante os dois modelos propostos, para todos os itens. **Conclusão:** Realizou-se o estudo dos principais métodos quantitativos de previsão de demanda. O método de Box-Jenkins e as redes neurais MLP foram investigados. Com o comparativo visual dos gráficos de previsões para os dados reais, conclui-se parcialmente que a rede neural obtém valores mais próximos, além de possibilitar maior flexibilidade quanto à realização de testes e ajustes de desempenho. Os resultados parciais são promissores para a antecipação de cenários futuros para a empresa em questão.

Palavras-chave: Previsão De Demanda. Box-Jenkins. Redes Neurais MLP



O CONSUMIDOR EM TEMPO INTEGRAL: DE RECEPTOR A PRODUTOR DE COMUNICAÇÃO

RAFAEL MENDONÇA LISITA PINTO

professorlisita@gmail.com

Objetivo: Compreender as novas dinâmicas de criação, produção e consumo de comunicação, especialmente publicitária, a partir das interações entre anunciantes, agências e consumidores na cultura da convergência. **Método:** Serão duas as metodologias trabalhadas nesta pesquisa. A primeira delas é a Pesquisa de Campo, em que buscarei cases atuais de interação entre o "público consumidor" – perfis virtuais de pessoas físicas nas mídias sociais – e as marcas anunciantes – com suas respectivas agências de comunicação – que resultaram na transformação, reconfiguração ou co-criação das estratégias de comunicação adotadas. A segunda metodologia a ser adotada é a Pesquisa Bibliográfica, por meio da qual investigarei não somente a perspectiva de estudiosos e teóricos em livros sobre os temas abordados, como também, a visão e a experiência de profissionais que atuam no mercado e vivenciam estas questões no dia-a-dia, sendo eles de agências, anunciantes e/ou veículos. **Resultados:** A tecnologia gera urgência na transformação dos processos de produção publicitária, para se adequarem à lógica da convergência. Alguns cases para compreender a nova dinâmica da comunicação são: a campanha "Shot on iPhone 6" (TBWA para Apple) que traz fotos de usuários do produto em suas campanhas de propaganda - mídia OOH e VT, o projeto "McWhopper" (Y&R para Burger King) voltado ao McDonald's, cuja intensa interação entre consumidores e empresas o ampliou, transformando-o no projeto "Peace Day Burger", que envolveu 5 redes, incluindo a brasileira Giraffas, e a campanha "Pessoas reais. Opiniões verdadeiras" (Publicis para Chevrolet) que usou da propaganda para promover interação entre o espectador e usuários da marca via Whatsapp. **Conclusão:** A Comunicação está em constante reconfiguração com a digitalização da informação e a convergência dos meios, que fomentam a interação, a cultura participativa e a experiência criativa. A tecnologia - múltiplas plataformas - tornou o consumo uma prática de tempo integral, implicando no conteúdo e no contexto, já que os públicos se segmentaram, tornaram-se produtores ativos no processo e perceberam que podem buscar interações em comunicação de forma cada vez mais personalizada e imediata.

Palavras-chave: Interação. Convergência. Comunicação Publicitária



DÉFICIT BILATERAL E TREINAMENTO DE FORÇA

RAFAEL RIBEIRO ALVES; ANDREA CINTIA DA SILVA; KELLY FERREIRA
PIRES; KELLY FERNANDES; JOÃO ANTÔNIO CORREIA RIBEIRO

rafaelribeiropersonal@hotmail.com

Objetivo: Analisar o fenômeno déficit bilateral esclarecendo os mecanismos envolvidos no mesmo, verificar a magnitude deste déficit e suas possíveis causas, verificar a possibilidade de consenso entre os autores estudados sobre as possíveis causas do déficit bilateral. **Método:** Este estudo se caracteriza como uma revisão exploratória, qualitativa, transversal, vinculado à linha de pesquisa das Ciências do Esporte e da Saúde, fazendo parte dos estudos continuados do Grupo de Estudo PsicoAptidão do Núcleo de Estudos e Pesquisas em Educação Física da PUC Goiás. As buscas foram realizadas em três bases de dados bibliográficas — PubMed, Scielo e Periódicos CAPES. Foram selecionados os artigos publicados entre os anos de 2001 à 2015, salvo exceções pela credibilidade apresentada. Visto que não houve diferenças nos processos de indexação nas bases de dados bibliográficos, a coleta foi realizada utilizando-se dos termos: “déficit bilateral”, “treinamento de força” e “adaptação neural”. **Resultados:** O fenômeno déficit bilateral foi encontrado em vários estudos envolvendo pessoas jovens, adolescentes e idosos (Owings e Grabiner, 1998, SIMÃO, MONTEIRO E ARAUJO 2001, SIMÃO, 2003, Chaves et al., 2006). Vários mecanismos que foram analisados em determinados estudos não foram totalmente esclarecidos sendo os mesmos motivos de divergências entre autores. As possíveis causas desta divergência sobre a somatória da carga utilizada unilateralmente ser maior do que a utilizada bilateralmente são explicadas através de várias hipóteses como: limitação neural possivelmente entre os hemisférios (VAN E OGITA, 2003), co-ativação dos antagonistas (MATKOWSKI, MATIN E LEPERS, 2011), redução na ativação de unidades motoras de alto limiar (KOH ET AL., 1993). **Conclusão:** Há uma grande divergência encontrada através de vários estudos, sobre a magnitude de força produzida em exercícios executados unilateralmente e bilateralmente, sendo a mesma avaliada na maioria deles através da carga utilizada em exercícios unilateralmente sendo a somatória da mesma maior do que a utilizada nos exercícios bilaterais caracterizando o déficit bilateral (PINTO et al., 2012). As possíveis causas deste fenômeno encontra-se nos mecanismos que envolvem o sistema nervoso e muscular.

Palavras-chave: Déficit Bilateral. Treinamento De Força. Adaptação Neural



AVALIAÇÃO DO PROGNÓSTICO E MORBIDADE DE CRIANÇAS COM LEUCEMIA LINFOIDE AGUDA EM UMA DÉCADA NA CIDADE DE GOIÂNIA/GOIÁS

RAFAELLA GEBRIM CAMPOS; ANTONIO MÁRCIO TEODORO CORDEIRO SILVA

fafagebrim@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste estudo foi definir o perfil epidemiológico de crianças com diagnóstico de leucemia linfóide aguda em Goiânia/Goiás. **Método:** Trata-se de um estudo descritivo com fonte de dados obtidos por meio da análise de prontuários arquivados no Registro de Câncer de Base Populacional da Associação de Combate ao Câncer em Goiás, no período de 1999 a 2009. As variáveis analisadas foram: gênero. **Resultados:** Foram identificados 659 casos elegíveis ao estudo. Sendo que, desses, apenas 407 prontuários foram localizados pelo Registro de Câncer Hospitalar. Dentre todas as neoplasias, 77 casos eram de Leucemia Linfóide Aguda. Destes pacientes, 61% eram do sexo masculino. **Conclusão:** É possível concluir que a distribuição e as características da população que foi estudada, apresentaram-se semelhantes aos achados em estudos de epidemiologia do câncer infantil em diversas populações. E embora a incidência não seja tão elevada quanto em

Palavras-chave: Epidemiologia. Câncer Infantil. Leucemia Linfóide Aguda



REFÚGIO SOB A ÓTICA DA IDENTIDADE

RAFAELLA RIBEIRO DE AGUIAR; DANILLO ALARCON

ribrafaella@gmail.com

Objetivo: Analisar o refúgio a partir das concepções de identidade e da teoria construtivista das Relações Internacionais, localizando o refugiado como ator internacional. **Método:** Análise teórico-conceitual da definição de refugiado a partir das concepções de identidade e da teoria construtivista das Relações Internacionais, buscando localizar o refugiado enquanto ator internacional. **Resultados:** Pode o refúgio ser analisado a partir da ótica da identidade? Tem a identidade poder de interferir na garantia de direitos aos refugiados? **Conclusão:** O refugiado é visto, muitas vezes, como "indesejado", "clandestino", "indeferido". A análise desse e de outros dilemas relacionados ao refúgio são analisadas a partir das concepções de identidade, observando que a identidade muda de acordo com o contexto e que pode produzir cenários de estigmatização de grupos, ferindo seus direitos humanos

Palavras-chave: Refugiados. Direitos Humanos. Identidade



COMPARAÇÃO ENTRE METODOS DE EXTRAÇÃO DE DNA DE PEIXES (FÍGADO).

RAIANA BORGES MARINHO; CLAUDIO CARLOS DA SILVA

raianamarinho93@gmail.com

Objetivo: O presente estudo tem como finalidade avaliar a qualidade de extração de DNA genômico de tecido sólido utilizando os kits comerciais Wizard® Genomic DNA Purification Kit e Illustra Blood GenomicPrep Mini Spin® comparando os níveis de absorvância das amostras e a eficácia dos kits trabalhados. **Método:** O DNA de fígado de peixes foi isolado utilizando dois kits comerciais de extração: Wizard® Genomic DNA Purification Kit (Promega Corporation, USA) seguindo metodologia do fabricante e Illustra Blood GenomicPrep Mini Spin® (GE Healthcare, UK) conforme protocolo do fabricante. As amostras de DNA foram quantificadas em espectrofotômetro Nanovue Plus® (GE Healthcare, UK). A eletroforese em gel de agarose a 1,5% a um campo elétrico de 4V/cm de gel por um tempo de 2 horas. Após a eletroforese, o gel foi corado com brometo de Etídio por um tempo de 10min e visualizados no sistema de fotodocumentação Molecular Imager® (Gel Doc TM XR+, BIO RAD®).

Resultados: Considerando os parâmetros informados no próprio protocolo do espectrofotômetro que qualificam uma boa extração, sem contaminantes, o grau de pureza (representando pela razão a_{260}/a_{280}) deve estar entre 1,8 e 2,0, portanto, todas as amostras extraídas com o kit wizard® genomic podem ser consideradas puras e de boa qualidade.

agarose mostram que houve degradação do DNA em todas as amostras.

O kit Illustra blood apresentou amostras de DNA isolado de qualidade, pois ainda precisa ser otimizado para ser capaz de extrair amostras que sejam sólidas dado que seu objetivo é extrair amostras de sangue. Os níveis de absorvância estão bem abaixo do esperado que representa a presença de contaminantes, além da degradação do DNA. **Conclusão:** A partir dos resultados obtidos neste estudo, o kit wizard® genomic apresentou níveis satisfatórios de absorvância e integridade, apontando eficiência da extração de DNA de fígado. Entretanto o kit Illustra Blood® não demonstrou eficiência na extração de DNA para estas espécies, recomenda-se que a metodologia seja adaptada para extração de tecidos sólidos e que as amostras escolhidas sejam as mais frescas possíveis

Palavras-chave: Wizard Genomic. Illustra Blood. Extração De DNA



ESTUDO DOS BENEFÍCIOS GERADO PELO APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA PARA FINS NÃO POTÁVEIS

RAIANE VIANA ASSUNÇÃO; MARCELUS ISAAC LEMOS GOMES; CECÍLIA DE CASTRO BOLINA; LORRANE VIANA ASSUNÇÃO

raiane_assuncao@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do presente trabalho é monitorar a demanda de água utilizada no edifício residencial Pontal das Brisas, colhendo dados a partir das medições setorizadas de consumo, verificando a economia gerada pela substituição da água potável pela pluvial. **Método:** No estudo foi analisado o sistema implantado no edifício Pontal das Brisas, apresentando-se como fonte fundamental para a realização da pesquisa. O sistema de aproveitamento de água pluvial é basicamente composto por calhas, que permitem a captação da água. **Resultados:** Com os dados obtidos mensalmente, averiguou a situação de consumo do sistema de aproveitamento de água pluvial. Para o cálculo da viabilidade da implantação é importante obter os dimensionamentos dos reservatórios, população existente e dados de precipitação. **Conclusão:** Com os dados coletados houve a confirmação do consumo mensal não potável, permitindo a análise que ratifica a redução considerável da demanda de água via concessionária, ou seja, o sistema de aproveitamento nas bacias sanitárias demonstrou uma economia si

Palavras-chave: Água. Aproveitamento. Economia



DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DE NANOCÁPSULAS DE PLA PARA LIBERAÇÃO DE AINES.

RAINE-CLÊNIA OLIVEIRA CASTRO; ANA LÚCIA TEIXEIRA DE CARVALHO ZAMPIERI

raine.farmacia@gmail.com

Objetivo: O presente estudo objetivou desenvolver e produzir nanocápsulas de PLA, contendo um ativo farmacêutico AINES. **Método:** Para tanto, a classe dos AINES foi pesquisada em literatura especializada, na busca de um fármaco que atendesse aos requisitos para esse trabalho. Testes de pré-formulação (solubilidade, pH, aspectos macro e microscópico e comprimento de onda de máxima absorção) foram realizados com o AINES eleito, além da construção de sua curva padrão. A produção das nanocápsulas seguiu a metodologia de deposição interfacial do polímero pré-formado sendo produzidas nanocápsulas de PLA, na ausência e presença do fármaco (1,0mg). **Resultados:** Elegeu-se o fármaco ibuprofeno, o qual apresentou aspecto macro e microscópico como um pó branco e cristalino. O pH em solução metanólica (1:3) foi 4,75. O comprimento de onda de máxima absorção foi 264nm. A curva padrão do ibuprofeno foi construída para sua quantificação nos nanossistemas e gerou a expressão: $Abs = -0,0131 + 0,0027 \cdot Conc$ com coeficiente de correlação 0,9995. Foram produzidos 7 lotes contendo ou não ibuprofeno. Todos apresentaram aspecto leitoso, homogêneo, fluido, odor característico e sem precipitado. A partir dos lotes 1 e 2 (nanocápsulas na ausência de ibuprofeno) o solvente etanol, utilizado para a dissolução do fármaco, foi substituído pelo metanol, pois verificou-se que poderia resultar em menor solubilidade deste. **Conclusão:** Todos os objetivos foram alcançados com êxito, pois elegeu-se o fármaco a ser encapsulado, padronizou-se a composição quali-quantitativa e o método de produção, obtendo com facilidade a nanocápsula de PLA contendo ibuprofeno, na busca pelo desenvolvimento de formas farmacêuticas inovadoras visando o bem-estar e a saúde do paciente.

Palavras-chave: Nanocápsulas. Ibuprofeno. Nanotecnologia



VISÕES SOBRE AÇÕES DE CUNHO SOCIAL EM AMBIENTE DIGITAL: UM ESTUDO DE CASO SOBRE O MOVIMENTO "SOMOS TODOS MACACOS"

RAÍSSA ARRAIS SANTOS AQUINO; LUCIANA FERREIRA SERENINI PRADO

raissaaquino_92@hotmail.com

Objetivo: Entender até que ponto figuras influentes da sociedade da mídia, conseguem apoio e mobilização de uma sociedade crítica, frente a ações de cunho social.

E: Entender como a figura que é líder de opinião, Neymar Jr., influencia na repercussão de uma ação voltada para um âmbito social. **Método:** A metodologia deste trabalho é uma pesquisa exploratória por apresentar um delineamento que será constituído em duas fases. A primeira é a pesquisa bibliográfica com diversas obras que possibilitaram uma investigação mais completa que deu embasamento e maior firmeza no desenvolvimento do nosso estudo. A segunda é o estudo de caso, que é o estudo mais aprofundado sobre a campanha viral que serviu de ponto de partida para as reflexões e fenômenos discutidos neste trabalho. Por se tratar de um projeto que não visa chegar numa conclusão definitiva do fenômeno estudado, o estudo de caso nos permitirá gerar hipóteses ou até chegar a uma conclusão de refutar ou comprovar a proposta hipotética já delineada. **Resultados:** A possível espetacularização por parte de Neymar Jr., que “vestiu” a camisa da campanha e se autopromoveu diante dessa causa social, dividiu as opiniões do público quanto ao verdadeiro sentido do movimento, visto que muitos grupos de pessoas não mais se deixam levar pelas falsas aparências, já que, boa parte dos indivíduos estão mais críticos quanto a ações de mídia que utilizam de uma “celebridade” como norteadora de uma discussão de temática social. **Conclusão:** Através deste estudo podemos confirmar nossa hipótese, pois a mesma abre uma porta para novos estudos acadêmicos a respeito desse assunto na área de comunicação. Nosso trabalho não tinha a intenção de ser finalizado com uma conclusão definitiva sobre o tema em questão, mas ser um instigador para novas hipóteses, novas

análises em estudos posteriores. Esperamos contribuir com reflexões sobre este cenário tão novo dentro do aspecto de ampla divulgação de imagem e celebridades nas redes sociais.

Palavras-chave: Racismo. Responsabilidade Social. Cláudio Aleixo Rocha



ESTUDO DE TÉCNICAS ALTERNATIVAS NA ESTABILIZAÇÃO DE PROCESSOS EROSIVOS EM ÁREAS URBANAS - ABORDAGEM TÉCNICA, AMBIENTAL E ECONÔMICA.

RAISSA FREIRE SANTOS; MARTA PEREIRA DA LUZ

raissafreire123@gmail.com

Objetivo: O principal objetivo desta pesquisa é desenvolver metodologia adequada sob o ponto de vista técnico, econômico e ambiental para obter estruturas exequíveis, para conter processos erosivos em áreas urbanas.

Método: Para a realização da pesquisa foram previstas as seguintes etapas:

- Estudo de técnicas utilizadas para contenção de processos erosivos.
- Utilização de recurso computacional para avaliar a potencialidade de resposta destas técnicas a realidade de interesse.
- Aplicação dos resultados de campo visando estabelecer condições de contorno condizentes com a área de interesse.

Estabelecer estudo de caso para aplicação. Resultados: A partir da escolha da erosão em estudo, coletaram-se amostras de solos deformáveis e indeformáveis, que foram utilizadas nos ensaios de Caracterização, para Análise granulométrica (NBR 7181), Massa específica real (NBR 6508), Limite de Liquidez (NBR 6459) e Limite de Plasticidade (NBR 7180), de Desagregação (Santos, 1997), e de Cisalhamento Direto (D6528 – 07 ASTM, 2007). Com os resultados dos ensaios pode-se definir o tipo e as características do solo, e consequentemente a melhor forma de contenção para a erosão em estudo, sendo utilizados softwares para os cálculos de dimensionamento e estabilidade da mesma. **Conclusão:** Buscou-se com este projeto de pesquisa, a sistematização da atuação preventiva para minimizar, mitigar e/ou evitar potenciais processos erosivos em futuros locais de uso e ocupação urbana, com foco em alternativas de baixo custo para estabilização destes processos erosivos.

Palavras-chave: Erosão. Estabilização. Áreas Urbanas



ESTUDO DA METODOLOGIA DE FORMAÇÃO DAS REDES DE COOPERAÇÃO EMPRESARIAL (RCE)S E DE SUAS PRÁTICAS DE GESTÃO.

RAMONNE BRITO OLIVEIRA MORAIS; SOLANGE DA SILVA

ramonne_itz@hotmail.com

Objetivo: Pesquisar qual foi a Metodologia de formação adotada em uma RCE no Estado de Goiás e estudar esta rede, observando sua evolução até sua consolidação. **Método:** A metodologia usada foi o estudo de caso, foi elaborado um instrumento(questionário) para identificar aspectos importantes da rede. Esse questionário foi respondido por meio de entrevistas realizadas nas empresas associadas, in loco, na cidade de Taquaral/Goiás, utilizando gravadores. O questionário foi uma adaptação do questionário elaborado pelos pesquisadores da Universidade do Vale do Rio dos Sinos (UNISINOS) e utilizado no Projeto PRC/RCEs, convênio 001/2012, com a devida autorização dos autores. Foi aplicado o mesmo questionário a todos os entrevistados. Posteriormente as transcrições das gravações foram digitadas e analisadas (BASTOS, 2015) **Resultados:** Os resultados obtidos na pesquisa constataram os seguintes ganhos: maior poder de mercado, geração de soluções coletivas, redução de custos e riscos, aprendizagem coletiva e inovação colaborativa. Observou-se também, que a aprendizagem na rede possibilitou o acúmulo de competências e conhecimentos valiosos para melhorias das empresas associadas à UNICA e que os conhecimentos compartilhados entre elas que mais trouxeram benefícios foram sobre processo de produção, fornecedores, matéria-prima, tecnologias e mercado. **Conclusão:** Esta pesquisa permitiu concluir que a ÚNICA é uma organização horizontal constituída por empresas independentes entre si, que atuam dentro de um mesmo segmento. Não há uma estrutura hierárquica, e as relações são constituídas por objetivos comuns e alimentadas por relações de confiança. Os associados conseguiram negociar com clientes e alcançaram relações comerciais que sem a união através da estrutura de rede de cooperação não conseguiriam.

Palavras-chave: Ganhos Competitivos. Redes De Cooperação Empresarial. Relações Inter Organizacionais



O ESTATUTO DA CIDADE E O CONTROLE SOCIAL DO SOLO CRIADO EM GOIÂNIA

RANNIEL MARTINS SILVA; LUCIA MARIA MORAES

ranniel@gmail.com

Objetivo: Evidenciar no âmbito das políticas públicas, os interesses sociais nos aspectos na cultura da transparência no acesso da informação e do controle social da gestão pública acerca do solo criado, ou seja, a outorga onerosa do direito de construir, sob a legalidade do estatuto das cidades em Goiânia.

Método: Realização da pesquisa em busca de evidências em recorte temporal que será de vinte anos, procurando respostas ao problema, que norteará os estudos com base as experiências contemporâneas guiadas por investigações no município de Goiânia referente ao uso do solo criado. Serão apresentados ao longo do estudo, os argumentos da pesquisa científica em três partes: A Primeira será apresentado na base teórica, onde constarão as formas de demonstrar os aspectos da legalidade da Outorga Onerosa do Direito de Construir. Segunda, utilizaremos as técnicas de evidenciar as análises dos dados em estudo, por pesquisas de acessibilidade as utilização, concessão e licença dos recursos do uso do solo criado. E por fim descrever a matéria estabelecida. **Resultados:**

Abordaremos os estudos de autores que relatam o solo criado nos âmbitos internacional, nacional e municipal, observando os instrumentos de reforma urbana e a formação do espaço urbano no contexto da produção da cidade contemporânea e relações sociais. A compreensão do solo criando e o entendimento da formação do espaço urbano e da cidade. Os novos instrumentos articuladores desta estruturação do espaço urbano. Apresentaremos os conceitos acerca do arcabouço legal para a política de zoneamento funcional da cidade, desde a constituição federal, transpondo o estatuto das cidades como peça principal, bem como o plano diretor e por fim as leis específicas municipais. Trata o controle social dos recursos do solo criado e sua gestão em Goiânia. **Conclusão:** O tema "O estatuto da cidade e o controle social do solo criado em Goiânia", tem decorrência da evolução da função social da propriedade, onde sua adoção em países estrangeiros e no âmbito nacional é um instrumento propulsor em combater os problemas urbanísticos e em Goiânia vem sendo praticado desde de 1994, este instrumento é extremamente necessária fonte assecuratória de um processo mais justo de utilização da propriedade urbana como forma de cumprimento da função social da propriedade.

Palavras-chave: Estatuto. Solo. Propriedade



CATETERISMO VESICAL: FATOR PREDISPONENTE À OCORRÊNCIA DE INFECÇÃO DO TRATO URINÁRIO NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA.

RANYELLE LOPES TEIXEIRA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; PEDRO FELIPPE MOREIRA DA SILVA; LOREN CRISTTINA MOREIRA,

ranyelle.saude@gmail.com

Objetivo: O estudo objetivou identificar os fatores relacionados à infecção do trato urinário por cateterismo vesical. **Método:** O estudo realizado compreende uma revisão sistemática da literatura. É, portanto, do tipo bibliográfico, delineado pela pesquisa de artigos em base de dados virtuais em saúde, especificamente a Biblioteca Virtual de Saúde (Bireme). Foi realizada uma pesquisa sobre o conhecimento científico produzido referente à ITU proveniente do uso de CV, tendo como alvo a identificação dos fatores relacionados a essa problemática. Na busca, foram utilizados os descritores Cateterismo Vesical e Infecção. Os artigos encontrados passaram primeiramente por uma leitura quanto ao resumo para seleção dos trabalhos aptos. **Resultados:** Observou-se que o enfermeiro atua na detecção dos fatores relacionados à infecção por sondagem vesical com o objetivo de reduzir os riscos e promover segurança técnica do procedimento, além do manuseio adequado, visto que é fundamental assegurar as normas assépticas. Ademais, faz-se necessária educação continuada da equipe para melhoria da qualidade da assistência, visando resultados satisfatórios. **Conclusão:** Conclui-se que o enfermeiro tem papel fundamental por ser a peça chave no desenvolvimento do perfil epidemiológico, na vigilância e a monitoração de taxas e incidências, que são considerados indicadores de resultados. Considerando as infecções hospitalares como falhas, a avaliação do processo de assistência vem sendo gradativamente adotada, pois os indicadores são úteis para o diagnóstico, definição de índices de conformidade, metas e planejamento de atividades educativas.

Palavras-chave: Cateterismo Vesical. Infecção Do Trato Urinário. Bacteriúria



TRANSFORMAÇÕES SOCIO-ESPACIAIS E AGROINDUSTRIA : CASO RIO VERDE 19... À 2014

RAQUEL MARIA PRADO; JEFERSON VIEIRA DE CASTRO

prackel3@gmail.com

Objetivo: Analisar as transformações sócio espaciais na região de Rio Verde a partir da implantação da Perdigão/BRFoods. **Método:** Inicialmente, para atingir os objetivos propostos, será realizada uma revisão bibliográfica, utilizando como fonte: livros, artigos, revistas relacionados ao tema abordado, juntamente com uma pesquisa de campo nas agroindústrias: BRFoods e Comigo, granjas **Resultados:** Demonstrar as transformações ocorridas na região, analisando o Plano Diretor de Rio Verde-GO(Projeto Buriti) comparando com a situação atual, verificando a efetividade das ações sociais propostas no mesmo. **Conclusão:** Com a instalação do pólo agroindustial(Perdigão/BRfoods) na cidade de Rio Verde-Go, houve vários impactos na cidade e região, com o presente estudo espera-se identificar as externalidades positivas e negativas, contribuindo para novos estudos .

Palavras-chave: Agroindustria. Econômia Regional. Externalidades Positivas E Negativas



ESTUDO DE CASO: PERFIL LINGÜÍSTICO DE IRMÃOS COM SURDEZ CONGÊNITA USUÁRIOS DO IMPLANTE COCLEAR

RAYANE RODRIGUES ALVES; LUCIANA ALVES ANTÔNIO MACHADO

rayanepba@hotmail.com

Objetivo: Verificar o desenvolvimento linguístico em duas crianças com surdez congênita usuárias de implante coclear e compará-las a ouvintes da mesma idade cronológica. **Método:** O trabalho foi aprovado pelo comitê de Ética da PUC-GO. O estudo foi realizado com 2 irmãos com surdez sensorioneural profunda bilateral congênita implantados. Foram avaliados na Clínica Escola de Fonoaudiologia da PUC-GO, em 5 sessões, sendo elas semanais. Avaliação foi realizada com uma criança de cada vez, sendo dirigida pela pesquisadora. Foram foco deste estudo apenas os aspectos semânticos e fonológicos. Foi utilizado o Teste de Linguagem Infantil - ABFW, miniaturas de animais, meios de transportes e livros educativos. Todas as sessões foram filmadas. Para análise dos dados foi realizado uma comparação entre os dados obtidos nas 2 crianças com os resultados esperados para crianças ouvintes na mesma faixa etária.

Resultados: A.C. na categoria semântica chegou próximo do seu par ouvinte e A.J. apresentou-se atrasada. No aspecto fonético-fonológico A.C. apresentou quatro processos não esperados para sua idade e A.J. vinte e um processos não esperados. As alterações encontradas nas crianças se devem provavelmente à privação sensorial e as características de cada criança. É importante lembrar que A. J. teve 4 anos e 6 meses de privação sensorial, o que fez com que seu processo de linguagem oral atrasasse. Após a análise do teste observamos que A. J. tem um distúrbio fonológico de desenvolvimento gerando em grau moderado uma ininteligibilidade de fala. Já A. C. possui também um distúrbio fonológico de grau leve não tendo interferência na inteligibilidade da fala.

Conclusão: O perfil linguístico dos irmãos apresentou características diferentes. A.C. desviante do esperado, enquanto A.J. apresentou-se atrasada. Por serem irmãos, no mesmo ambiente familiar foi possível concluir que a influência do tempo de privação sensorial auditiva foi significativa para os achados no desenvolvimento linguístico das crianças.

Palavras-chave: Implante Coclear. Irmãos. Linguagem



REVISÃO INTEGRATIVA SOBRE POLÍTICAS PÚBLICAS RELACIONADAS COM O USO DE ÁLCOOL E OUTRAS DROGAS E AS COMUNIDADES TERAPÊUTICAS

REBECA GUILARDE TORRES; IRACEMA GONZAGA MOURA DE CARVALHO

rebecaguilardetorres@gmail.com

Objetivo: Realizar uma revisão integrativa sobre as Políticas Públicas Brasileiras relacionadas com uso de álcool e outras drogas e as Comunidades Terapêuticas a partir de artigos científicos e documentos oficiais. **Método:** Revisão integrativa de artigos científicos publicados na Biblioteca Virtual de Saúde. Inicialmente utilizaram-se os seguintes descritores: “Políticas Públicas”, “Uso de álcool e outras drogas” e 31 foram encontrados. Posteriormente foram selecionados segundo o assunto principal: “Políticas Públicas”, “Políticas Públicas de Saúde”, “Política de Saúde”, “Sistema Único de Saúde”, “Avaliação de Programas e Projetos de Saúde” e “Saúde Pública”, em português, e ano de publicação entre 2008 e 2014. Finalmente, 13 arquivos foram classificados, porém quatro foram excluídos por não estarem acessíveis ou por se tratar de um vídeo. **Resultados:** A grande maioria das Comunidades Terapêuticas não atua dentro da lógica clínica ou do modelo psicossocial. Nesse contexto, as ações com foco na atenção aos usuários de drogas deixam de estar circunscritas ao setor saúde e passam a ser orientadas (e financiadas) por outras instâncias, incluindo a presidência da república, mas não são convergentes com os princípios do corpo técnico do Ministério da Saúde. Recentemente, foram publicados normativos e editais de convocação aos serviços residenciais, na modalidade de CT, com oferta de financiamento público para as entidades que se adequassem às normas propostas. No entanto, poucos foram os serviços habilitados pelo MS e poucos também foram os serviços que se candidataram ao financiamento. **Conclusão:** Nos últimos anos, o Ministério da Saúde passou a formular diretrizes e propostas de atenção para abordar o uso de álcool e drogas com foco na substituição progressiva dos leitos em hospitais psiquiátricos por uma rede comunitária de atenção psicossocial. Isso se contrapõe às pressões externas ao MS que busca incluir outros modelos de atenção com destaque para as Comunidades Terapêuticas que oferece propostas de tratamento baseadas em atividades laborais e na espiritualidade.

Palavras-chave: Políticas Públicas. Uso De Álcool E Outras Drogas. Comunidade Terapêutica



O CONHECIMENTO CIENTÍFICO DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO SOB A ÓTICA DAS REDES COMPLEXAS

REGINA DUARTE RIBEIRO MELO; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS

reginaduartemello@gmail.com

Objetivo: Mapear e avaliar a rede de colaboração do conhecimento científico no campo da Engenharia de Produção. **Método:** Estruturar uma base de dados para a pesquisa com dados provenientes dos sítios dos programas e na Plataforma Lattes através dos currículos Lattes dos docentes (arquivos .XLM). Em seguida pretende-se obter a matriz de relacionamentos e proceder a análise dos dados (cálculo de indicadores e análise gráfica) com softwares de visualização, por exemplo, o Ucinet 6. Entre os indicadores tem-se o diâmetro da rede, medidas de centralidade (graus de centralidade, intermediação e proximidade), medidas de transitividade e medidas de influência. **Resultados:** Os resultados são parciais. A pesquisa encontra-se na fase inicial. O referencial teórico está sendo elaborado com estudos de redes complexas e visualização de informação em grafos, considerando literatura internacional. Os sites dos programas de pós-graduação já começaram a ser visitados para o planejamento da recolha dos dados. A obtenção dos currículos Lattes e estudos para a extração dos dados de interesse encontram-se em fase de avaliação. Os estudos permitirão obter todas as métricas consideradas no mapeamento da colaboração do conhecimento científico no campo da Engenharia de Produção, identificando o grau de colaboração de cada docente pesquisador no grupo de pesquisa, bem como a importância e cada colaborador na rede. **Conclusão:** Ao mapear a rede de colaboração do conhecimento científico no campo da Engenharia de Produção em âmbito de nacional, pretende-se que o estudo possa contribuir com os gestores dos cursos de pós-graduação, tornando visíveis os pontos críticos, os quais mereceram ações de intervenção frente ao quadro atual, fortalecendo as instituições.

Palavras-chave: Rede Complexa. Grafos. Colaboração Científica



AS TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO INFANTIL: MEDIAÇÃO PROFESSOR-ALUNO-APRENDIZAGEM

REGINALDO ANDRÉ DE LIMA; JUNIOR CÉSAR FERREIRA DE CASTRO;
ELIANE APARECIDA SOUSA DOS REIS

reginaldo.delima@hotmail.com

Objetivo: Proporcionar e integrar as Tecnologias de Informação e Comunicação em uma pedagogia construtiva e colaborativa a partir de novas perspectivas de ensinar e aprender com intuito de trabalhar com a formação infantil para que possa beneficiar uma educação de qualidade. **Método:** Para a construção do trabalho foram realizadas pesquisas bibliográficas de renomados teóricos. O método é dedutivo de cunho científico, isto é, qualitativo, obtendo o significado mais amplo aos resultados, relacionando-se o que os autores afirmam, ou seja, a partir de leituras, fichamentos, debates e seminários. A pesquisa visou discutir a importância do uso das novas tecnologias no Ensino Infantil com intuito de aproximar os alunos, bem como o docente e torná-los sujeitos ativos e mediadores do saber. Com a utilização de tais métodos, foi necessário unir a teoria com a prática de forma hábil e inovadora para contribuir com o desenvolvimento integral da criança. **Resultados:** Atualmente, as instituições de ensino infantil através do Projeto Político Pedagógico (PPP), adotam novas técnicas como ferramentas para ensinar, orientar e motivar a clientela. Sampaio e Leite (2002) e Tânia Porto (2015) afirmam que escolas devem qualificar e aperfeiçoar o trabalho docente. Já Anastasiou e Pimenta (2013), a função de educar não é apenas ensinar, mas de aprender e se atualizar em todos os aspectos para contribuir com a evolução da sociedade. Diante desses desafios, as escolas precisam formar pessoas capacitadas para interagir nesse universo globalizado. A educação é o agente transformador dessa ação capaz de aprimorar os conhecimentos das crianças que se inserem no atual contexto de modernização. **Conclusão:** Enfim, percebemos que a tecnologia se tornou um dos recursos mais viáveis e práticos para o ambiente pedagógico. Atualmente, a informática está sendo um dos agentes transformadores da educação infantil e a escola deve colocar a tecnologia como mediadora do ensino e construir cidadãos mais pensantes e atuantes. É de suma importância que os educadores estejam preparados e que saibam trabalhar com a formação humana. A educação foi estabelecida para servir e atender os anseios da sociedade.

Palavras-chave: Educação Infantil. Didática. Tecnologias



NBR 15575: EMPREGO DE VERMICULITA PARA A MELHORIA TERMO-ACÚSTICA DE VEDAÇÕES VERTICAIS

REGINALDO VIRGILIO DA SILVA; HELENA CARASEK CASCUDO; FLÁVIO DE CARVALHO ARAÚJO; GEOVANNE CAETANO GOMES

rvseng@gmail.com

Objetivo: O objetivo da atividade é determinar meios para aumentar o desempenho de uma edificação durante sua vida útil, no âmbito do conforto térmico e acústico com foco em materiais que possam melhorar o desempenho dos revestimentos das vedações verticais externas e internas, **Método:** Pesquisar em bibliografias consagradas e nas normas brasileiras, em especial na NBR 15.575, a qual define níveis de desempenho para as edificações, sendo que o nível mínimo é obrigatório a todas. **Resultados:** A argamassa tem uma contribuição significativa nesse sistema, podendo compor até três camadas sobre o substrato, sendo essas divididas em chapisco, emboço e reboco. A aplicação dessas camadas contribui para a estanqueidade, resistência superficial e conforto termo-acústico da vedação. Este último pode ser potencializado com a adoção de determinados materiais no traço, como por exemplo, a substituição do agregado miúdo por vermiculita. O revestimento com vermiculita mostra-se assim como uma boa alternativa para melhorar as propriedades das vedações verticais. Salienta-se que devem ser realizados ensaios conforme os procedimentos preconizados pela norma, a fim de garantir os desempenhos esperados. **Conclusão:** Sugere-se que a vermiculita seja usada em substituição da areia para produção de argamassa de emboço, seguindo um traço de 1:1:12 (cimento, cal e vermiculita), por conseguinte é feita uma camada de acabamento com argamassa convencional. Esse processo melhora consideravelmente o desempenho da vedação vertical no que se refere ao ruído devido às características de absorção acústica da vermiculita, conseguindo manter a temperatura interior menor que a temperatura exterior.

Palavras-chave: Vermiculita. Revestimento. Desempenho



A PSICOEDUCAÇÃO PROMOVIDA PELA PRÁTICA PEDAGÓGICA DA EDUCAÇÃO FÍSICA PARA PESSOAS COM TRANSTORNOS MENTAIS

REISILENE APARECIDA NICOLAU; ANDREA CINTIA DA SILVA; RAFAEL RIBEIRO ALVES

reisilenenicolau@hotmail.com

Objetivo: Investigar como a prática pedagógica da Educação Física, no CAPS, concorrem para o desenvolvimento global de pessoas com transtornos mentais, aliada ao tratamento medicamentoso sob a supervisão de uma equipe multiprofissional que atua na promoção da auton **Método:** Este se caracteriza como estudo de caso quase experimental, natureza quanti-qualitativa, transversal, vinculado a linha de pesquisa Ciências do Esporte e da Saúde, sendo parte dos estudos continuados do Grupo de Estudo PsicoAptidão do Núcleo de Estudos e **Resultados:** O protocolo de questões fechadas (escala de Likert) considerou aspectos: condições gerais de saúde, integração professor-aluno, relações familiares, capacidades físicas para AVDs, auto estima e auto aceitação, estima e aceitação de terceiros, motivação e **Conclusão:** A prática pedagógica da Educação Física aplicada no Programa de Atenção a Saúde Mental, desenvolvida no CAPS tem refletido como uma estratégia positiva em relação ao desenvolvimento global de pessoas que utilizam-se deste atendimento, mediante a interven

Palavras-chave: Educação Física. Psicoeducação. Esquizofrenia



A EVOLUÇÃO DA SAÚDE DO TRABALHADOR A LUZ DOS PRINCÍPIOS DO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE

RENATA SIMÃO FONSECA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO; JULIANA MARIA VIEIRA DE SOUZA

renatasimaoenf@hotmail.com

Objetivo: Compreender a evolução da saúde do trabalhador a luz dos princípios do sistema único de saúde (SUS) e

verificar e analisar a concordância dos autores em relação a evolução da saúde do trabalhador diante dos princípios do sistema único de saúde. **Método:** O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a evolução da saúde do trabalhador a luz dos princípios do sistema único de saúde (SUS). Para o resgate histórico utilizou-se livros e revistas impressas que abordassem o tema e possibilitasse um breve relato da evolução do enfermeiro na saúde do trabalhador, uma das funções ressaltadas do enfermeiro está na educação para a saúde, como um instrumento eficaz de promoção da saúde.

Resultados: Nos últimos vinte anos ao se buscar as Bases de Dados Virtuais em Saúde, tais como a LILACS, MEDLINE e SCIELO, (ou outras revistas tais como RGE, RSP, RBSO, etc) utilizando-se as palavras-chave enfermagem, evolução de enfermagem, saúde do trabalhador, trabalhador, princípios do SUS, enfermagem do trabalho. Encontrou-se 24 artigos publicados entre 1991 e 2013. Foram excluídos 7, pois não cabia ao assunto proposto sendo, portanto, incluídos neste estudo 17 publicações. Após a leitura exploratória dos mesmos, foi possível identificar à visão de diversos autores a respeito da evolução da saúde do trabalho a luz dos princípios do sistema único de saúde (SUS).

Conclusão: Conclui-se que o enfermeiro do trabalho é o principal fator de melhorias na assistência do trabalhador perante os princípios do SUS. Entende-se que o avanço na saúde do trabalhador é devido ao crescimento do profissional de enfermagem e as melhorias na assistência do serviço público. É fundamental para o desempenho e continuidade do processo de trabalho, a assistência prestada ao cliente e evolução da enfermagem, assim constituído pelo Sistema Único de Saúde.

Palavras-chave: Enfermagem. Princípios Do Sistema Unico De Saúde. Saúde Do Trabalhador



APLICAÇÃO DA SIMULAÇÃO DE MONTE CARLO NA ANÁLISE DE INVESTIMENTOS UTILIZANDO CRYSTAL BALL® E EXCEL.

RENATO ELIAS SANTANA; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS

renato-e-s@hotmail.com

Objetivo: Aplicar Simulação de Monte Carlo na análise de investimentos e comparar os resultados com os métodos determinísticos. **Método:** Durante o estudo foram analisados alguns artigos científicos que se propuseram a inserir a Simulação de Monte Carlo na análise de risco em diferentes setores. Foram selecionados e analisados três casos hipotéticos relativos a investimentos, sendo dois deles relacionados a fluxos de caixa futuros e o último baseado em Programação Linear, que consistiu em combinar otimização através da ferramenta RiskOptimizer e simulação para a avaliação de um portfólio, em que se propôs identificar os melhores títulos para a formação de uma carteira de investimento de acordo com as restrições informadas pelo cliente. A presente pesquisa fez uso do software RISK e Excel para a modelagem computacional.

Resultados: Nos casos 1 e 2 os resultados estocásticos encontrados através da Simulação de Monte Carlo foram próximos aos determinísticos, não obstante, o primeiro método permitiu a visualização de diversos cenários, bem como demonstrou certo risco para o projeto do caso 1 apesar da viabilidade do mesmo e um alto risco para o projeto do caso 2 corroborando a inviabilidade demonstrada deterministicamente. No caso 3 o resultado obtido permitiu a otimização de um portfólio através da identificação dos melhores títulos, juntamente com o percentual a se investir em cada um deles. Dessa forma, atendendo às restrições exigidas, os títulos 2, 4, 5 e 6 foram os melhores para o cliente, pois foram eles que mais impactaram positivamente no retorno médio.

Conclusão: Os casos selecionados possibilitaram a análise dos métodos de avaliação de investimentos por meio de uma perspectiva estocástica, fazendo uso das distribuições de probabilidades para modelar a incerteza presente em cada variável do modelo. Assim, foi possível comparar os resultados estocásticos obtidos com a simulação com os determinísticos, de modo a constatar a importância do primeiro em produzir uma informação mais fidedigna e relevante para uma tomada de decisão mais assertiva.

Palavras-chave: Simulação De Monte Carlo. Análise De Investimentos. Risco



ISOLAMENTO, CARACTERIZAÇÃO E ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE MICRORGANISMOS ENDOFÍTICOS ISOLADOS DA PLANTAGO MAJOR L (TANSAGEM)

RHUAN ROSA ALVES; VALERIA RIBEIRO MAITAN; MARCIEL RIBEIRO CAMELO

rhuanrrt@gmail.com

Objetivo: Estudos com a microbiota endofítica de plantas medicinais com potencial anti-inflamatório é crescente mostrando que tais microrganismos podem ser os produtores dessas substâncias. O objetivo deste trabalho foi isolar, caracterizar e verificar atividade antimicrobiana de microrganismos endofítico.

Método: Amostras de folhas de P. major L foram coletadas e processadas visando eliminar os epifíticos, utilizando a imersão das folhas em etanol 70% e seguido de imersão em solução de hipoclorito de sódio 2,5%. Posteriormente as folhas foram lavadas em água destilada esterilizada, cortadas e os fragmentos colocados sobre dois meios de cultura (TSA e Sabouraud) incubadas a temperatura ambiente até o aparecimento dos endofíticos. Estes foram purificados e caracterizados macroscopicamente e microscopicamente e testados quanto a produção de substâncias antimicrobianas quando crescidos nos meios TSA e ISP2, frente a bactérias teste gram positivas e negativas.

Resultados: Foram obtidos 8 isolados bacterianos, um fungo filamentoso e uma levedura. Três isolados bacterianos crescidos em meio ISP-2 e um crescido em meio TSA, demonstraram atividade pequena contra a E. coli, sendo que um deles, crescido em meio ISP-2 também demonstrou atividade contra P. aeruginosa. Um outro isolado bacteriano crescido em meio ISP-2 demonstrou atividade contra B. cereus. Ainda observou-se atividade bacteriostática de um outro isolado bacteriano endofítico, quando crescido em meio ISP-2 para S. aureus. Assim, neste estudo, verificou-se que a produção do antimicrobiano ocorreu melhor quando os isolados endofíticos cresceram em meio de cultura ISP-2. também foi observado que o meio de cultura influenciou significativamente nas amostras.

Conclusão: A técnica de isolamento de endofíticos foi satisfatória, mostrando uma diversidade de endofíticos, embora a atividade antimicrobiana tenha sido baixa, sugerindo que a produção da substância antimicrobiana, ocorra em melhores condições quando o endofítico encontra-se associado a planta..

Palavras-chave: Tansagem.. Endofíticos. Atividade Antimicrobiana



CONHECIMENTO DA EQUIPE DE ENFERMAGEM ACERCA DO MANEJO DA DOR NA CRIANÇA HOSPITALIZADA

RITA DE CASSIA FRAUZINO PEREIRA FURTADO; AMANDA SANTOS
FERNANDES COELHO

r_kassiafpf@live.com

Objetivo: Buscar evidências científicas sobre o conhecimento da equipe de enfermagem acerca da identificação e medidas para minimizar a dor na criança hospitalizada. **Método:** REVISÃO INTEGRATIVA **Resultados:** Em relação ao delineamento da pesquisa, a maioria dos estudos foram realizados a partir de dados primários, os trabalhos abordavam o conhecimento da equipe de enfermagem acerca do manejo da dor na criança hospitalizada.

A maioria dos estudos foram realiz **Conclusão:** Os profissionais de enfermagem desempenhar importante papel na identificação da dor em RN e crianças, porem possuem dificuldades na avaliação da dor, em virtude do caráter subjetivo da dor. A implementação de protocolos assistenciais .

Palavras-chave: Dor. Medição De Dor. Limiar De Dor



A RELAÇÃO HOMOLÓGICA ENTRE AS OBRAS: A TERRA DOS MENINOS PELADOS, DE GRACILIANO RAMOS E ALGUMAS TELAS DE PORTINARI

ROBERTA DOS SANTOS PIEDRAS; MARIA DE FÁTIMA G. LIMA

robertapiedras@gmail.com

Objetivo: Analisar, comparativamente, as obras A terra dos meninos pelados, Graciliano Ramos e algumas pinturas de Cândido Portinari, em relação a ressignificação da infância (associando, o devaneio do imaginário infantil ao do artista). **Método:** Leitura de teoria e análise das obras que contemplam o corpus. **Resultados:** Os dois artistas possuem uma forma de trabalho específica, porém pontos em comum, que foram analisados sob a Estética da Recepção dos estudiosos Iser, Bachelard e Anna Claudia Ramos. **Conclusão:** A percepção social está presente nas maiores obras de Graciliano e Portinari. Assim, avançam em matéria estética, mas continuam coerentes a um mesmo modelo de construção artística.

Palavras-chave: Literatura. Graciliano Ramos. Cândido Portinari



MOTIVAÇÃO PARA A PARTICIPAÇÃO EM UMA LIGA ACADÊMICA

ROBSON RIBEIRO REZENDE; GLÁUCIA VIRGÍNIA ÁLVARES; ALLANA BORGES DE SOUZA; HÉRICA FERNANDA FERREIRA VIANA; NATHÁLIA LOPES GONÇALVES; ANDRÉ FRANCISCO RAMOS

alvaresgv@hotmail.com

Objetivo: Identificar os fatores motivadores dos membros da LASAE-PUC/GO para a participação ativa nas atividades propostas pela Liga.: Despertar a motivação discente para aprender é um dos grandes desafios enfrentados pela educação formal contemporânea. Entre os fatores desmotivadores da aprendizagem encon **Método:** Estudo descritivo de abordagem qualitativa e modalidade relato de experiência. A reflexão sobre uma ação ou um conjunto de ações vivenciadas no âmbito profissional de interesse da comunidade científica é uma das ferramentas utilizadas pela pesquisa descritiva. População alvo constituída pelos dez discente membros da LASAE. A observação da motivação dos participantes quanto as atividades da Liga, foram sendo descritas, discutidas, comparadas às atividades do currículo formal, relacionadas à referências bibliográficas sobre a temática e refletidas. O relato de experiências ocorreu informalmente e outras vezes intencionalmente nas reuniões mensais da LASAE, no período entre agosto de 2014 a agosto de 2015 e documentadas sistematicamente . **Resultados:** O estudo aponta os seguintes fatores que motivam o desejo e o empenho em aprender dos discentes da LASAE-PUC/GO: o interesse mútuo pela temática, provoca identificação entre os membros e a vontade de participar, a ausência de obrigatoriedade, de formalidade, da pressão dos resultados para a aprovação aumentam a segurança do aluno para testar, arriscar e criar, a relação entre professor-aluno de parceria, e não de submissão e distância no processo ensino-aprendizagem, proporciona o desenvolvimento da solidariedade e da construção comum, da cooperação e o desejo de transformação social, a oportunidade de descobrir soluções e de levantar questionamentos próprios fortalecem a autoestima e estimula a capacidade para exercer a cidadania. **Conclusão:** A pesquisa identifica que os membros da LASAE-PUC/GO reconhecem que a participação na liga desenvolve a satisfação pessoal e do grupo, aumenta a autoestima e favorece o reconhecimento das potencialidades individuais. No entanto, aponta também que no currículo formal o processo ensino-aprendizagem é mais organizado, sequencial e permite uma construção mais sólida do conhecimento. As pesquisas sobre a influência das Ligas na formação acadêmica e a articulação com o ensino formal são restritas.

Palavras-chave: Motivação. Aprendizagem. Liga Acadêmica



ANÁLISE DO ARRASTO NOS AEROFÓLIOS GOE 448, GOE 802 E FX 84-W-127

RODRIGO SILVA NUNES; ANNA PAULA BECHEPECHE

rodrigossn92@hotmail.com

Objetivo: Determinar qual dos três perfis de asa escolhidos, GOE 448, GOE 802 e FX 84-W-127, apresentam geometria com melhor eficiência em voo, buscando aquele com menor produção de arrasto. **Método:** A pesquisa foi realizada dentro do método indutivo experimental, partindo de simulações particulares em diferentes posições e com cada uma das asas até chegar em conclusões gerais, que determinaram o melhor perfil através de procedimentos comparativos qualitativos. As etapas do trabalho foram desenvolvidas dentro do método de procedimento histórico, com a revisão bibliográfica de literaturas voltadas para a ação do arrasto, e de estudos anteriores que salientavam quais as asas existentes mais eficientes na aviação experimental, posteriormente foi aplicado o método experimental dentro de laboratório, com a utilização de um túnel de vento e o comparativo, avaliando através de observação direta extensiva. **Resultados:** As observações dos perfis no túnel de vento foram promissoras e apresentaram resultados claros em relação ao arrasto. Sendo que o GOE 802 foi o mais promissor, pois apresentou menor arrasto mesmo na angulação mais desfavorável a que foram submetidos, com 25° de ângulo de ataque. O GOE 448 manteve a camada limite no seu extradorso em uma pequena área no início, logo após o bordo de ataque, mas ainda assim o descolamento foi alto, demonstrando elevado arrasto. Já o FX 84-W-127, foi o que apresentou piores resultados, com descolamento total na angulação máxima, foi possível perceber a situação crítica de estol. **Conclusão:** A indústria aeronáutica não erra na utilização de túneis de vento na elaboração de seus projetos. Através dos experimentos em um, foi demonstrada a eficiência aerodinâmica do perfil GOE 802 em diferentes posições em relação ao ângulo de ataque. Sua capacidade de manter a camada limite rente ao perfil em grandes angulações, o torna adequado para voos em baixa velocidade e consequentemente aproximações para pousos mais seguras, precisas e suaves.

Palavras-chave: Aerodinâmica. Arrasto. Túnel De Vento



O ASPECTO JORNALÍSTICO NAS CRÔNICAS DO JORNAL O POPULAR, DE GOIÂNIA, DURANTE O ANO DE 2013

ROGÉRIO PEREIRA BORGES; ROGÉRIO PEREIRA BORGES

rogeriopereiraborges@hotmail.com

Objetivo: O objetivo foi averiguar em que medida aspectos jornalísticos influem nas temáticas e abordagens adotadas por cronistas do maior jornal de Goiás durante o ano de 2013, período de acontecimentos sociais relevantes. A crônica estaria cumprindo um papel de d **Método:** Para averiguar a questão-problema, foram reunidas as 365 crônicas publicadas no jornal O Popular entre 1º de janeiro e 31 de dezembro de 2013. O período do recorte se justifica pelo fato de o ano de 2013 ter sido pródigo e fatos jornalísticos relevantes. **Resultados:** Dos onze cronistas que ocuparam o espaço estudado na pesquisa, podemos definir três grupos principais. O primeiro deles ligou seus textos mais fortemente ao jornalismo, com crônicas opinativas sobre fatos do cotidiano ou eventos da atualidade. Entre esses **Conclusão:** A pesquisa revelou que a crônica continua a ser um discurso que se apóia fortemente nos acontecimentos de seu entorno, firmando-se como gênero jornalístico de caráter opinativo, trazendo análises, comentários e interpretações sobre os fatos. Essa definição

Palavras-chave: Crônica. Jornalismo. Discursos



PADRONIZAÇÃO DE PRIMERS PARA ANÁLISE MOLECULAR DO POLIMORFISMO DO GENE GSTM1 EM AMOSTRAS DE PACIENTES COM PTERÍGIO

ROMÁRIO DE SOUSA MASCARENHAS; KATIA KARINA VEROLLI DE
OLIVEIRA MOURA

romariomascarenhas@hotmail.com

Objetivo: Padronizar um par de primers do gene GSTM1 para posterior análise e caracterização polimórfica do gene, em correlação com o desenvolvimento de pterígio. **Método:** Coletou-se um volume de 10 mL de amostras de sangue periférico de 113 pacientes com sinais e sintomas sugestivos de pterígio. O Termo de Consentimento Livre Esclarecido foi assinado e os pacientes concordaram em participar da pesquisa. As amostras biológicas foram submetidas à extração do ácido desoxirribonucleico – DNA utilizando-se o kit GFXTM (Amersham Pharmacia Biotech), seguindo as instruções do fabricante, técnica de Reação em Cadeia da Polimerase (PCR) segundo o protocolo proposto por SAMBROOK et al., 2001, com um volume final de 25 µL e testes de eletroforese em gel de agarose à 2% em um campo elétrico de 100 V/cm e corado com brometo de etídio (10mg/mL) sendo visualizado em seguida no Sistema de Vídeo Documentação (VDS). **Resultados:** Após o procedimento de amplificação por PCR, as amostras foram submetidas à técnica de eletroforese em gel de agarose a 2%, para evidenciar o polimorfismo de presença/ausência do gene GSTM1, comprovando que a padronização foi executada da forma correta e o material genético das amostras testadas foi amplificado. **Conclusão:** A pesquisa visando a padronização dos primers para analisar os genótipos polimórficos do gene GSTM1 em pacientes Pterígio é um procedimento de extrema importância para o diagnóstico molecular da patologia estudada. Sabendo-se que esse é um problema de saúde pública, métodos que colaboram com o avanço dos procedimentos médico laboratoriais são extremamente válidos, pois permitem o diagnóstico mais rápido, seguro, bem como a promoção de políticas de saúde objetivando combater a doença.

Palavras-chave: Pterígio. Primers. Padronização



A OBRA DE ÉMILE BENVENISTE EM LINGUÍSTICA GERAL COMO SÍNTESE DOS AVANÇOS TEÓRICOS DAS CIÊNCIAS DA LINGUAGEM NO DECORRER DO SÉCULO XX

RÔMULO DA SILVA VARGAS RODRIGUES; SEBASTIÃO ELIAS MILANI

yakamim.rr@hotmail.com

Objetivo: Realizar a historiografia linguística dos dois tomos de linguística geral de Émile Benveniste, Problemas de linguística geral I e II. Sintetizar os conceitos mais relevantes para a linguística no século XX e relacionar esses conceitos com os mesmos conceitos em outros linguistas do mesmo período. **Método:** A Historiografia Linguística é um ramo relativamente novo da pesquisa linguística, consiste na síntese dos conceitos linguísticos a partir da verificação das obras de autores fundamentais do pensamento sobre a linguagem e na classificação dos métodos empregados pelos pesquisadores. A metodologia é a historiografia, isto é, o levantamento dos conceitos a partir de monumentos eleitos pelo historiógrafo, contextualizando e descrevendo a estrutura dessas obras. A partir dessa síntese é possível relacionar os conceitos do autor estudado com os autores, tanto contemporâneos do autor em pauta, quanto autores anteriores e posteriores, estabelecendo tanto a gênese de seu pensamento quanto sua refração e os desdobramentos oriundos das obras estudadas. **Resultados:** Os resultados obtidos são a descrição estrutural da obra em linguística geral de Benveniste, bem como, a síntese dos conceitos de língua, linguagem, discurso, sujeito, subjetividade e enunciação encontrados nessa obra. Dessa maneira, se estabeleceram as relações genéticas do pensamento de Benveniste, bem como os desdobramentos que seu pensamento sofrerá ao longo do século XX. A verificação desses conceitos é fundamental para uma melhor compreensão do desenvolvimento do pensamento linguístico ao longo do século em questão, pois são conceitos fundadores de várias vertentes de pesquisa em linguagem, das quais Benveniste foi expectador ativo, desenvolvendo teoria e descrição linguísticas da mais alta qualidade. **Conclusão:** A obra de Benveniste em linguística geral, publicada em dois volumes sob o título "Problèmes de linguistique générale" constitui-se numa síntese elaborada do desenvolvimento do pensamento em linguística no decorrer do século XX. Trabalhando desde o conceito de signo linguístico até os conceitos de discurso e sujeito, produz sua teoria de maneira a recobrir todos os movimentos mais importantes dessa área, desde a virada linguística até virada discursiva, elaborando ainda a teoria da enunciação.

Palavras-chave: Benveniste. Enunciação. Linguística



ESTUDO DE 4 REDES DE COOPERAÇÃO EM GOIÁS

ROSANE CAVALCANTE FRAGOSO; SOLANGE DA SILVA

rosanecf@yahoo.com.br

Objetivo: Realizar um mapeamento de 4 Redes de Cooperação Empresarial (RCE) existentes em Goiás há pelo menos 5 anos. Estudar a forma das RCEs existentes em Goiás no que se refere a configuração administrativa e organizacional. Analisar as estratégias, estrutura, processos, rotinas e resultados alcançados. **Método:** A metodologia adotada foi a de pesquisar quatro RCEs em Goiás. Inicialmente verificou-se se haviam redes de cooperação em Goiás junto ao Sebrae/Go e junto a ACIEG. Em seguida foram feitos estudos de campo desenvolvidos na cidade de Porto Alegre. A coleta de dados foi realizada por meio de entrevistas com questionamentos utilizando de 4 critérios: Estratégia, Formulação, Implementação. Estrutura: Organizacional. Abordagem de estudo de casos múltiplos. Por último foi realizada a análise e estudo das práticas de gestão juntamente com apuração dos ganhos competitivos obtidos em cada uma delas. **Resultados:** Revelaram que os ganhos existentes nas redes estudadas são: maior poder de mercado, aprendizagem coletiva, redução de custos, acúmulo de capital social e inovação colaborativa. Foi permitido elencar alguns aspectos interessantes, tais como: 1) Os segmentos de comércio varejista são os mais interessados em se unirem, 2) Os ganhos financeiros e sua lucratividade de cada um dos associados aumentaram, 3) As comunicações internas não estão em consonância com todos os associados, 4) As estruturas das RCEs são semelhantes com a tipologia de redes horizontais, 5) Os associados não participam de todas as assembleias. **Conclusão:** Há ganhos competitivos nas 4 RCEs: a) ganho em maior escala e poder de mercado, b) soluções coletivas, c) aprendizagem coletiva, d) inovação colaborativa. Os instrumentos organizacionais internos poderiam melhorar.

Palavras-chave: Redes De Cooperação Empresarial.. Relações Interorganizacionais. Gestão



O FINANCIAMENTO DA POLÍTICA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA – GOIÁS

ROSARIA BATISTA ARANTES; SANDRA DE FARIA

rosariabarantes@yahoo.com.br

Objetivo: Analisar os parâmetros para a gestão do financiamento da Política de Assistência Social no Município de Goiânia-Goiás, tendo em vista a sua efetividade como política de proteção social, conforme requisitos da Política Nacional da Assistência Social, do SU **Método:** A metodologia do projeto compreende procedimentos da abordagem qualitativa e quantitativa, com o desenvolvimento de pesquisa bibliográfica e documental, baseada em aspectos históricos, econômicos e estruturais do financiamento da assistência social. A pes **Resultados:** 1- Produção de dados quantitativos-qualitativos sobre o objeto de estudo, contribuirá para os estudos sobre a política de assistência social, no município de Goiânia. 2- Revisão e aprofundamento do projeto de pesquisa, tendo em vista o exame de qualificaç **Conclusão:** A política de Assistência Social a partir da Constituição Federal de 1988, de leis e resoluções conquista instrumentos para a sua gestão, com monitoramento e avaliação. O seu financiamento perpassa pelo compromisso dos três entes federativos pautado nos d

Palavras-chave: Política Social. Assistência Social. Financiamento



A COMUNICAÇÃO NO SISTEMA DE BIBLIOTECAS DA UFG: UM ESTUDO DE CASO

ROSE MENDES DA SILVA; MARIA FRANCISCA MAGALHÃES NOGUEIRA

rosemsilva38@gmail.com

Objetivo: Analisar a comunicação emitida verificando se a cultura da instituição está sendo expressa, levantar meios, fluxos e redes de comunicação, verificar quais os meios mais eficazes no alcance aos públicos, identificar se a linguagem e as estratégias utilizadas para emitir a comunicação estão adequadas. **Método:** Foram escolhidos três departamentos na Biblioteca Central (BC) – Seção de Referência, Gerência de Circulação e Setor de Comunicação – para servir de representação do todo, pois o Sibi/UFG hoje possui nove unidades. Utilizou-se o estudo de caso como método e entrevistas para a pesquisa empírica. A população foi dividida em dois grupos: colaboradores efetivos e terceirizados da BC (GRUPO 1), e usuários da BC, composto por estudantes e servidores da UFG (GRUPO 2). Foi construído um questionário para cada grupo. Para o GRUPO 1 o questionário foi aplicado pessoalmente pela pesquisadora, totalizando 25 respondentes. Para o GRUPO 2 foi enviado por e-mail através da ferramenta Google Drive, devido ao tamanho da amostra inicial: 316 sujeitos. **Resultados:** Observou-se que há um modelo de comunicação próprio do Sibi/UFG que expressa, de certa forma, a cultura da organização, estruturado em um plano construído em conjunto pelas bibliotecas. Ainda há uma expressiva lentidão na emissão da comunicação. A falta de uma política de recursos humanos, por parte do governo federal, direcionada às especificidades de uma biblioteca universitária reflete negativamente na comunicação com os públicos. O software gerenciador de bibliotecas implantado em 2004 melhorou a comunicação interna e com os usuários. A pesquisa empírica mostrou que dois dos meios de comunicação mais tradicionais ainda são muito necessários: cartazes e contato face-a-face, e que havia desconhecimento da presença do Sibi/UFG no Facebook. **Conclusão:** Meios mais comuns – site, e-mail, mural, cartaz e conversa informal – ainda são os mais utilizados. Sendo, então, os mais eficazes no alcance dos públicos. No geral, os meios utilizados estão adequados e são suficientes ao processo de comunicação no Sibi/UFG. No que se refere à linguagem e às estratégias para emitir a comunicação, a pesquisa empírica mostrou que estas estão adequadas apenas a uma parte dos públicos pesquisados, pois há pontos em que a informação emitida ainda está truncada.

Palavras-chave: Comunicação. Comunicação Organizacional. Biblioteca



RECORRÊNCIA E CAUSAS DOS AFASTAMENTOS POR LICENÇA MÉDICA DOS SERVIDORES DE UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO

ROSEANE FERNANDES AZEVEDO; ADENICIA CUSTODIA SILVA E SOU

roseanefazevedo@yahoo.com.br

Objetivo: Caracterizar as principais causas e a recorrência das ausências no trabalho por licenças médicas para tratamento de saúde dos servidores efetivos de um hospital universitário. **Método:** Trata-se de um estudo transversal desenvolvido em um serviço de perícia médica oficial, responsável pela homologação de licenças médicas dos servidores. A população foi composta por todos os servidores de um hospital no ano de 2013 e a amostra pelos qu **Resultados:** Dos 846 servidores, 223 (26,3%) se ausentaram do trabalho em 597 episódios de licença para tratamento de saúde (LTS), resultando em 11.623 dias de ausência. Foi identificado o predomínio de LTS entre mulheres (88,3%), nos cargos de técnicos e auxiliares d **Conclusão:** Os transtornos mentais e comportamentais e as doenças do sistema osteomuscular apresentaram os maiores índices de recorrência de ausências no trabalho. Conhecer recorrência das licenças para tratamento de saúde acrescenta informações relevantes na composi

Palavras-chave: Licenças Medicas. Recorrendia. Hospitais



O TRANSPORTE ESCOLAR EM QUESTÃO: DAS ESTRADAS AO ACESSO ÀS ESCOLAS DA MICRORREGIÃO DE IPORÁ-GOIÁS.

ROSENILDA MARIA DE MORAES SILVA; MARGOT RIEMANN COSTA E SILVA; ARISTIDES MOYSÉS; ARISTIDES MOYSÉS

rosenildaipora@gmail.com

Objetivo: O presente estudo tem como objetivo analisar as condições do transporte escolar da microrregião de Iporá-Goiás, bem como apresentar os percalços enfrentados pelos estudantes da zona rural mediante a acessibilidade à escola na busca pela sua formação. **Método:** Metodologicamente, trata-se de uma análise teórico-empírica conforme propõem Tachizawa e Mendes (1999). Para maior compreensão dessa investigação foram realizadas coletas e análises de dados optando por questionários, tendo como público alvo os alunos e m **Resultados:** Os resultados obtidos foram que enquanto não colocar-se em prática o que está previsto em lei, o transporte escolar continuará com problemas, uma vez que o Estado e o Município tem timidamente disponibilizado recursos para o tratamento das condições precárias **Conclusão:** A pesquisa nos leva a ver que antes de oferecer escolas, é necessário oferecer meios eficientes para que os alunos possam chegar até ela e permanecer com dignidade e que sejam implementadas mais ações eficazes para atender essa comunidade tão carente e é

Palavras-chave: Educação. Estradas. Transporte Escolar



O IMPACTO DA DEPRESSÃO NA QUALIDADE DE VIDA DO TRABALHADOR

ROSIANA ARAÚJO BITTENCOURT RESQUE; IVONE FELIX DE SOUSA

rose-resque@hotmail.com

Objetivo: A pesquisa tem como objetivo geral realizar por meio de uma revisão integrativa um levantamento bibliográfico sobre as questões depressão na qualidade de vida do trabalhador. Avaliar o impacto da depressão na qualidade de vida do trabalhador. **Método:** O método é a revisão integrativa realizada por pesquisas feitas de um levantamento bibliográfico de publicações nacionais e internacionais com base Google Acadêmico. Selecionados artigos independente do tamanho da amostra. Foram 25 encontrados 9 foram esc **Resultados:** Os resultados quantitativos ainda não foram obtidos, pois se aguarda a liberação do comitê de ética da PUC Goiás para coletar dados nos hospitais que já liberaram. No entanto, o contato que foi realizado junto com o CEREST nos Hospitais, percebeu-se o emp **Conclusão:** Conclui-se que enquanto organizações e trabalhadores não percebem que com excesso de trabalho, os trabalhadores não tem qualidade de vida trabalho, desenvolvendo doenças ocupacionais, como depressão, ambos se prejudicarão. A pesquisa continua, mas estamos

Palavras-chave: Qualidade De Vida. Depressão. Trabalhador



OS FATORES SOCIOECONÔMICOS E CULTURAIS E AS PRINCIPAIS CONSEQUÊNCIAS NA GRAVIDEZ DA ADOLESCENCIA

ROZIMAR DE SOUZA E SILVA; SARA ROSA DE SOUZA ANDRADE

rozimarsilva20101@hotmail.com

Objetivo: IDENTIFICAR POR MEIO DE REVISÃO DE LITERATURA OS FATORES DE RISCOS E DE PROTEÇÃO DECORRENTE DA GRAVIDEZ PRECOCE NA VIDA DE UMA ADOLESCENTE. **Método:** ESTE TRABALHO RESULTA EM UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DA LITERATURA DO ANO 200 A 2010 SOBRE A GESTAÇÃO E MATERNIDADE NA ADOLESCÊNCIA, A PARTIR DE UMA PERSPECTIVA DE ESTUDO QUE TRATA DO CONTEXTO FAMILIAR. OS ESTUDO DE REVISÃO SISTEMÁTICO DA LITERATURA BUSCA UTILIZAR PROCEDIMENTOS PADRONIZADOS, COM CRITÉRIOS POSSÍVEIS DE REPRODUÇÃO, PARA ANALISAR E REALIZAR UMA SÍNTESE DESCRITIVAS E CRÍTICAS DE ESTUDOS PRIMÁRIOS SOBRE UM DADO FENÔMENO. **Resultados:** O presente trabalho buscou compreender como o contexto familiar poder servir tanto como fator de risco ou de proteção na situação de gestação e maternidade adolescente. Propõe-se realizar uma revisão sistemática da literatura da ultima década em dois portais periódicos, para compreender como a família um dos principais contextos do desenvolvimento poder influenciar o desenvolvimento do fenômeno da gestação e maternidade neste período da vida. **Conclusão:** O presente trabalho buscou compreender como o contexto familiar poder servir tanto como fator de risco ou de proteção na situação de gestação e maternidade adolescente. Propõe-se realizar uma revisão sistemática da literatura da ultima década em dois portais periódicos, para compreender como a família um dos principais contextos do desenvolvimento poder influenciar o desenvolvimento do fenômeno da gestação e maternidade neste período da vida.

Palavras-chave: Adolescente. Embarazo.Maternidade. Riesgo. Proteccion. Familia



ANÁLISE COMPARATIVA DO CONSUMO DE AÇO PARA TRELIÇAS EM BAZOS PARALELOS, EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA E SEÇÃO TUBULAR

RUAN CORREIA DA SILVA PERES; JULIANO GERALDO RIBEIRO NETO;
LARA BONIFÁCIO E SILVA

ruan.correia@hotmail.com

Objetivo: Estudar um modelo de pórticos com pilares laminados e cobertura em treliça de bazos paralelos utilizando perfis formados a frio e tubular, realizar uma análise comparativa entre os pórticos, gerando curvas de consumo de aço de acordo com a variação do vão. **Método:** Com o propósito de alcançar os objetivos, adotou-se a seguinte metodologia de investigação: - Revisão bibliográfica para compreender as duas tipologias de perfis de aços estudados, a sua resistência e desempenho. - Elaboração de um estudo comparativo entre os dois perfis. **Resultados:** Foram desenvolvidas curvas de consumo de aço no plano cartesiano Kg X Vão demonstrando o consumo de aço para cada seção típica. **Conclusão:** Conclui-se que de acordo com o tamanho do vão as curvas de consumo de aço se distinguem. A curva de consumo de aço para os maiores vãos demonstraram mais eficientes (menor peso próprio em relação a carga) para os perfis de seção tubular.

Palavras-chave: Estrutura Metálica. Perfil De Chapa Dobrada. Perfil De Seção Tubular



MOVIMENTOS SOCIAIS JUVENIS E AS NOVAS FORMAS DE MOBILIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO POR MEIO DAS REDES SOCIAIS: UM ESTUDO A PARTIR DAS PRODUÇÕES ACADÊMICAS

RUTH DIAS FEITOSA; CLÁUDIA VALENTE CAVALCANTE

ruthdiasf@gmail.com

Objetivo: Inventariar as produções acadêmicas sobre a relação entre jovens, os movimentos sociais e as novas formas de mobilização e participação por meio das redes sociais. **Método:** Esta pesquisa é de caráter bibliográfico. Para a sua realização serão empregados os seguintes processos da pesquisa qualitativa do tipo Estado da Arte: fazer uma prospecção a respeito da produção discente nos programas de pós-graduação dos cursos a serem pesquisados nos bancos de dados de PUC- Goiás e da UFG e nos bancos de dados da CAPES e do Banco Digital de Teses e Dissertações abrangendo o período de 2002 a 2014, selecionar os trabalhos utilizando palavras chaves (Juventude(s), Jovem(s), Jovens Adolescentes, movimentos sociais e redes sociais), submeter os trabalhos escolhidos conforme instrumento de análise das produções, tabular os dados coletados e investigados sob a ótica do referencial teórico abordado neste projeto. **Resultados:** Foram encontrados 34 trabalhos de teses e dissertações de agosto a setembro de 2015. 28 são dissertações e 6 são teses. Todas produções são da PUC Goiás. Até o presente momento, os resultados são baseados nas pesquisas realizadas nos bancos de dados da PUC-Goiás e da CAPES. A maioria, 13 trabalhos, é do PPG em educação, 12 são de psicologia e 9 de serviço social. Referente ao meu objeto de pesquisa, movimentos sociais juvenis e as novas formas de mobilização e participação por meio das redes sociais, ainda não foram encontrados trabalhos publicados. **Conclusão:** Considerando que este projeto se encontra em fase de desenvolvimento inicial, vale ressaltar que os dados coletados são preliminares. Até o momento, nenhum dado que remeta a temática, movimentos sociais juvenis e as novas formas de mobilização e participação por meio das redes sociais, foi identificado. Desse modo, a investigação desse levantamento é todavia embrionária, portanto inconclusa.

Palavras-chave: Jovem. Movimento Sociais. Redes Sociais



ESTUDOS CITOGENÉTICOS REALIZADOS NO NÚCLEO DE PESQUISAS REPLICON/LAGENE DA PUC-GOIÁS NO PERÍODO DE 01 DE JANEIRO DE 2011 A 31 DE DEZEMBRO DE 2014

SABRINA SARA MOREIRA DUARTE; ALEX SILVA DA CRUZ; TATIANY
MARINHO SALGADO; CLAUDIO CARLOS DA SILVA; APARECIDO DIVINO
DA CRUZ

bibinasara@gmail.com

Objetivo: Este estudo teve como objetivo relatar as atividades do NPR – Núcleo de pesquisas Replicon em parceria ao LaGene – Laboratório de Citogenética Humana da Secretaria do Estado de Saúde, em relação a exames citogenético encaminhados pela rede pública de saúde. **Método:** Participam do projeto, pacientes com indicação clínica para síndromes genéticas, encaminhados ao NPR/LaGene através da rede pública de Saúde no período de 01 de janeiro de 2011 a 31 de dezembro de 2014. Todos os participantes deste estudo concordam em participar de forma voluntária e assinaram o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE). Foram realizadas culturas de Linfócitos T em sangue periférico através da punção venosa dos pacientes. Posteriormente, foi aplicada a técnica de bandeamento GTG, FISH e outros, de acordo com a indicação clínica. **Resultados:** Do total de casos analisados (323 casos), 36,5% (118/326) apresentam cariótipo normal, 14,2% (46/326) constaram aneuploidias autossômicas, entre eles: Síndrome de Down, Edwards, Patau, 2,8% (9/326) apresentaram anomalias estruturais, sendo estas, Síndrome de Prader – Willi, de Williams – Beuren e as alterações kariótípicas 46, XX, del (7q32ter) e 46,XX del (9) (q11q13), 0,3% (1/326) refere-se as anomalias estruturais dos cromossomos sexuais. Dos casos restantes 31,3% foram solicitadas novas coletas e 14,9% (101/326) não constavam o resultado final no banco de dados do NPR/LaGene. **Conclusão:** De acordo com o trabalho, a citogenética convencional é de grande importância para as comunidades médicas e científicas, sendo o cariótipo o exame de primeira escolha. A partir desse estudo foi possível fazer um levantamento dos casos encontrados no NPR/LaGene. Porém, estes dados não podem ser considerados como referências para a população goianiense e de Goiás como um todo, pois o laboratório trabalha com o serviço do SUS e atende pacientes de vários lugares, e não somente do estado de Goiás.

Palavras-chave: Cariótipo. Aneuploidias Autossômicas. Anomalias Estruturais



OS CONSENSOS PARA PESQUISA DE AUTO ANTICORPOS EM CÉLULAS HEP-2: IMPLANTAÇÃO DAS DIRETRIZES NOS LABORATÓRIOS CLÍNICOS BRASILEIROS

SAIMON MARANHÃO DE ANDRADES; CLAYSON MOURA GOMES

SAIMON.ANDRADES1@GMAIL.COM

Objetivo: Desenvolver uma plataforma virtual de suporte à implantação das recomendações do IV Consenso de Pesquisa de Auto anticorpos. **Método:** O programa educativo foi dividido em cinco tópicos, sendo que a 1 unidade contempla um material teórico sobre a pesquisa de auto anticorpos e os quatro consensos já realizados. Tem-se o procedimento técnico na reação de IFI (unidade 2). Há um vídeo dos as **Resultados:** O Hep-2 oferece um apoio histórico com a abrangência das doenças autoimunes, caracterização da IFI e atualização dos padrões, assim como retrospectiva histórica dos últimos consensos, conforme a unidade 1. Há também, técnicas do teste baseado no último co **Conclusão:** Assim, conclui-se que a HEp-2 ampliará o conhecimento e expandirá para os laboratórios a importância do teste. Ocorrerá o esclarecimento de dúvidas e irá colher informações e recomendações dos principais problemas e sugestões para os próximos consensos.

Palavras-chave: Hep-2. Autoimunidade. Autoanticorpos



NARRATIVAS DESENHAS: O JORNALISMO EM QUADRINHOS

SALVIO JULIANO PEIXOTO FARIAS

salvioj@yahoo.com.br

Objetivo: Analisar pelo viés jornalístico a produção de reportagens quadrinizadas. Traçar uma trajetória da modalidade desde o seu surgimento até os dias atuais. Possibilitar que o jornalismo em quadrinhos seja conhecido por estudantes dos cursos de Comunicação. **Método:** aAnálise, por meio de pressupostos do Newsmaking, das reportagens quadrinizadas "Maus", de Art Spiegelman (2005) e "CS-137, o brilho da morte" (TCC, não publicado, 2008), da jornalista Micheli Nunes, egressa da PUC Goiás. Levantamento, por meio de sites e obras publicadas, da trajetória de produção de jornalismo em quadrinhos. **Resultados:** Os resultados mais expressivos referem-se à análise da obra "CS-137, o brilho da morte", pois foi possível verificar a trajetória de produção da jornalista Micheli Nunes, englobando desde a concepção da pauta e apuração de fatos até o desenvolvimento de entrevistas. Também foi possível verificar que, apesar de ser uma modalidade recente e inovadora de se produzir conteúdo jornalismo, tem-se buscado temas socialmente relevantes, conforme critérios de noticiabilidade. Verificou-se ainda que HQ-repórteres, incentivados pelo reconhecimento de Spiegelman com o Prêmio Pulitzer, têm desenvolvido reportagens em diversos países e utilizado a internet para publicizar seus trabalhos. **Conclusão:** As histórias em quadrinhos podem ser defendidas como meio diferenciado de veiculação de temas de não-ficção, ampliando, pelo traço desenhado e por recursos visual-gráficos, a narratividade e os meios de transmissão da mensagem jornalística. Confirmou-se que é possível ampliar as categorias de livro-reportagem, desde que sejam respeitados os critérios reconhecidos de apuração jornalística.

Palavras-chave: História Em Quadrinhos. Reportagem. Livro-Reportagem



ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA AO IDOSO HIPERTENSO: UMA REVISÃO DE LITERATURA.

SAMANTHA PORTO DA SILVA LOPES; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE

samantha.porto88@hotmail.com

Objetivo: Identificar por meio da revisão de literatura como é realizada a assistência farmacêutica ao idoso hipertenso. **Método:** O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a assistência farmacêutica direcionada a pacientes idosos hipertensos. Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde - Bireme. Foram utilizados os descritores: Idoso, Hipertensão, Uso racional de medicamentos, Automedicação, Adesão, Assistência farmacêutica e Promoção da saúde. O passo seguinte foi uma leitura exploratória das publicações apresentadas no Sistema Latino-Americano e do Caribe de informação em Ciências da Saúde - LILACS, National Library of Medicine – MEDLINE. **Resultados:** Identificou - se que o farmacêutico auxilia na adesão o tratamento quanto ao uso racional de medicamentos. **Conclusão:** Após a análise dos estudos foi possível concluir que os cuidados farmacêuticos são fundamentais para reduzir os gastos do governo com a saúde pública, para desafogar a assistência médica, melhorar a compreensão do uso adequado de drogas por parte dos pacientes. Enfim, para fazer evoluir a saúde. O farmacêutico é o profissional capaz de melhorar a eficácia do tratamento, não só através do medicamento, mas pela força da atenção que ele presta aos pacientes.

Palavras-chave: Idoso. Hipertensão. Assistência Farmacêutica



PERCEPÇÃO DA IMAGEM CORPORAL E COMPORTAMENTOS DE RISCO PARA TRANSTORNOS ALIMENTARES EM ATLETAS: REVISANDO AS EVIDÊNCIAS CIENTÍFICAS

SÁMAR EL ASSAL; DANIELA CANUTO F. ALMEIDA

samar1006@hotmail.com

Objetivo: O objetivo da presente revisão sistemática foi investigar a relação entre a percepção da imagem corporal e comportamentos de risco para transtornos alimentares em atletas. **Método:** A presente revisão sistemática compreendeu a busca bibliográfica nas principais bases de dados da área da saúde (PubMed, Scielo, Bireme, Scopus e Web of Science). Além disso, para ampliar a pesquisa, também foram utilizadas as bases de periódicos para a coleta de artigos. Durante a pesquisa, utilizou-se os formulários avançados e estratégias de busca específicas para cada base, sendo usadas os seguintes termos descritores: transtorno alimentar, imagem corporal, distorção da imagem corporal, bulimia, anorexia, dismorfia muscular, modalidade esportiva. O recorte temporal definido para esta revisão sistemática foi de 2004 a 2014. Os artigos científicos selecionados foram submetidos à avaliação e análise crítica.

Resultados: Os estudos com atletas de ballet clássico e ginástica rítmica observaram tendência ao desenvolvimento de distúrbios de imagem corporal, além de restrições alimentares e controle excessivo do peso. Para as modalidades em que a forma física estava relacionada ao desempenho, observou-se descontentamento com a aparência física, restrição alimentar e sentimento de culpa ao ingerir alimentos. Além disso, foi frequente o uso de laxativos/diuréticos ou esteroides para perda ou manutenção de peso corporal. Já nas modalidades que estabelecem categorias em função do peso, observou-se a adoção de comportamentos alimentares inadequados para se atingir o peso ideal exigido e insatisfação corporal. **Conclusão:** Os estudos que investigaram a relação entre transtorno alimentar e modalidade esportiva em homens e mulheres observaram a presença de comportamentos que fundamentam a sintomatologia da bulimia nervosa. A principal explicação pode ser a frequente restrição alimentar decorrente das características das modalidades nas quais o peso é um fator determinante do desempenho e que leva os atletas a episódios constantes de compulsão alimentar.

Palavras-chave: Imagem Corporal. Transtornos Alimentares. Modalidades Esportivas



RELAÇÃO ENTRE NÍVEL DE INDEPENDÊNCIAS NAS ATIVIDADES DE VIDA DIÁRIA E QUALIDADE DE VIDA DE PACIENTES COM SEQUELA DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO

SAMARA FERREIRA DE FREITAS NUNES; CEJANE OLIVEIRA MARTINS PRUDENTE; PRISCILA ANGÉLICA CARVALHO GONZATTI; PRISCILA ANGÉLICA CARVALHO GONZATTI; ALEX CARRÉR BORGES DIAS; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO

samaraffn@hotmail.com

Objetivo: O presente estudo objetiva verificar a relação entre nível de independência na realização das atividades de vida diária (AVDs) e qualidade de vida (QV) de pacientes com sequela de acidente vascular encefálico (AVE). **Método:** Estudo transversal, com abordagem quantitativa. A amostra foi composta por 65 pacientes adultos e idosos com sequela de AVE em reabilitação. Os instrumentos de coleta de dados contemplaram uma ficha de perfil sociodemográfico com dados gerais do paciente, desenvolvida pelas pesquisadoras, um instrumento de avaliação da independência funcional, o Índice de Barthel e o instrumento de avaliação da QV, o questionário Stroke Specific Quality of Life Scale (SSQOL). **Resultados:** A maior parte da amostra foi composta por homens adultos, com média de idade de 58,46 anos e tempo médio de AVE de 3,37 anos, nível de escolaridade fundamental e médio, sem vínculo empregatício e com renda familiar entre 1 a 3 salários mínimos. A classificação geral dos indivíduos entrevistados, segundo o grau de dependência, mostrou que a maior parte apresentava dependência severa (33,85%), seguido de dependência moderada (30,77%). Os domínios do questionário SSQOL que apresentaram maior comprometimento foram Trabalho/Produtividade, Função da Extremidade Superior, Papéis Sociais e Mobilidade. Ao correlacionar cada domínio e pontuação total do questionário SSQOL com o Índice de Barthel, houve correlação positiva apenas com o domínio Humor. **Conclusão:** Os resultados deste estudo são fundamentais para o direcionamento do processo de reabilitação, com foco na elaboração de um modelo assistencial com estratégias que visem melhorias nos aspectos emocionais, principalmente direcionado à melhora do humor, visto que este estudo mostrou relação entre humor e independência funcional.

Palavras-chave: Qualidade De Vida. Acidente Vascular Encefálico. Acidente Cerebrovascular



DISTRIBUIÇÃO DAS INTERNAÇÕES POR ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO NO ESTADO DE GOIÁS – BRASIL

SAMARA FERREIRA DE FREITAS NUNES; SILVIO JOSÉ DE QUEIROZ;
WALKIRIA PASSOS JORGE

samaraffn@hotmail.com

Objetivo: Descrever a distribuição dos índices de internação por Acidente Vascular Encefálico (AVE) de acordo com a faixa etária, no Estado de Goiás – Brasil, no período de 2008 a 2014. **Método:** Trata-se de um estudo descritivo e retrospectivo, com abordagem quantitativa. A amostra foi composta pelo número de internações por AVE não específico Hemorrágicos ou Isquêmicos notificados no estado de Goiás, entre 2008 a 2014. Foram excluídos os casos não residentes no Brasil e duplicidade de dados dos anos da coleta. Todos os dados foram obtidos por meio da base de dados online do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN). Por se tratar de dados disponibilizados em meio eletrônico e, pelo fato de haver sigilo acerca das informações de identificação inerentes aos seres humanos envolvidos, este estudo dispensa a apreciação e aprovação pelo Comitê de Ética em Pesquisa, tal como as disposições da Resolução 466/12. **Resultados:** Evidenciou-se que os maiores índices de internações pela patologia foram notificados no ano de 2014, com 3.902 casos. Quanto à distribuição dos índices de internação de acordo com a faixa etária, observou-se a predominância indivíduos maiores de 60 anos. Em relação à faixa etária predominante, a macrorregião Centro-Oeste obteve os maiores índices notificados de indivíduos idosos, seguida das regiões Centro Norte e Centro Sudeste, respectivamente. Entretanto, é relevante a presença de indivíduos jovens no estudo. Nota-se um expressivo aumento de casos em indivíduos jovens maiores de 20 anos em todas as macrorregiões do Estado de Goiás. **Conclusão:** Aprofundar conhecimento no que se refere às internações, controle das incidências e letalidade do AVE é fundamental para a criação de modelos de atenção primária para doenças cerebrovasculares, com enfoque no aprimoramento dos serviços de atendimento aos programas de prevenção de fatores de risco para a patologia, a fim de diminuir os níveis de internações hospitalares.

Palavras-chave: Internação. Acidente Vascular Encefálico. Acidente Cerebrovascular



ESTRESSE OCUPACIONAL ENTRE PROFISSIONAIS DA ÁREA DA SAÚDE ATUANTES EM BLOCO CIRÚRGICO

SAMARA GOMES FERREIRA; MARISLEI ESPINDULA BRASILEIRO;
FERNANDA NATALIE MARTINS TOMAZ SILVEIRA DE FREITAS

Samaragomes_15@hotmail.com

Objetivo: Identificar as evidências disponíveis na literatura sobre o estresse ocupacional entre profissionais da área da saúde atuantes em Bloco Cirúrgico.

Método: O presente artigo científico segue os moldes de uma pesquisa bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre o estresse ocupacional entre profissionais da área da saúde atuantes em bloco cirúrgico. Nos últimos dez anos ao se buscar as Bases de Dados Virtuais em Saúde, tais como a LILACS, MEDLINE e SCIELO, pubmed, banco de teses da CAPES, Teses e dissertações defendidas no Brasil a partir de 1987. Após a leitura exploratória dos mesmos, foi possível identificar a visão de diversos autores a respeito do estresse ocupacional entre profissionais da área da saúde atuantes em Bloco Cirúrgico. **Resultados:** Os resultados evidenciaram que os principais agentes estressores são: a baixa remuneração salarial, dupla jornada de trabalho, bem como a ausência de lazer e o convívio social. Observamos também dificuldades no ambiente de trabalho, alta rotatividade de pessoal devido ao grau de pressão vivenciado no setor, assim como relacionamentos interpessoais conflituosos, absenteísmo, dentre outros. O estresse associado ao trabalho é resultante de diversos fatores estressantes, que propiciam um ambiente de trabalho intimidante, que traz como consequências a não realização pessoal e profissional, além de prejudicar a interação entre os funcionários, suas funções e o setor, visto que o Centro Cirúrgico é um setor que contém demandas excessivas. **Conclusão:** O objetivo deste estudo foi alcançado, pois conseguimos evidenciar por meio da revisão integrativa da literatura, os diversos fatores que influenciam no estresse ocupacional entre profissionais da área da saúde atuantes em Bloco Cirúrgico e quando não tratados de forma correta pode interferir diretamente na vida cotidiana destes colaboradores, afetando de forma substancial sua saúde física, emocional e psicossocial.

Palavras-chave: Estresse Cirúrgico. Estresse Ocupacional. Enfermagem Em Centro Cirúrgico



MARCADORES MOLECULARES APLICADOS À DIVERSIDADE GENÉTICA DE PEIXES NEOTROPICAIS

SAMARA SOCORRO SILVA PEREIRA; CLAUDIO CARLOS DA SILVA;
RAIANA BORGES MARINHO; RAIANA BORGES MARINHO; ANNA
KAROLINE GONÇALVES FERNANDES; ALEX SILVA DA CRUZ

samarasocorrosilva@hotmail.com

Objetivo: apresentar os marcadores moleculares que estão sendo aplicado à ictiologia, por meio de buscas na base de dados literários Scielo.org os principais marcadores moleculares usados em estudos de diversidade genética de peixes neotropicais no território brasileiro. **Método:** Para o levantamento retrospectivo de dados bibliográficos no período de 1 de Janeiro de 2005 até 19 de Setembro de 2015, foi usado a base literária Scielo (disponível em: www.scielo.org.br), observando as publicações que retratavam peixes neotropicais presentes no território brasileiro e posterior foi aplicado o método de análise bibliometria proposto por Vanti (2002). Como ferramenta de busca ativa, foram usados aos termos: marcador molecular, peixe, variabilidade genética, em suas formas, plural e singular, português, inglês e espanhol. Todos os artigos que não condizia com o uso de marcadores moleculares em peixe para o estudo da variabilidade genética foram desconsiderados, os artigos que se repetiram mesmo que em línguas diferentes. **Resultados:** Com a pesquisa na base do Scielo, em função do levantamento das palavras chaves: marcador molecular, peixe, variabilidade genética, foram identificados inicialmente um total de 181 artigos, que ao serem submetidos aos critérios de inclusão e exclusão deste estudo, resultou em 21/181 dos artigos (11,60%) estavam usando marcadores moleculares em peixe relacionados a trabalhos que investigam a diversidade genética. Em relação ao uso de Marcadores Moleculares usados nos trabalhos selecionados deste estudo, verificou a utilização de dois tipos de marcadores. São eles: RAPD em 66,66% e microsatélite em 33,33% dos trabalhos analisadas. A *Piaractus mesopotamicus* (pacu) foi utilizada em 31,58% dos artigos. **Conclusão:** O marcador molecular mais utilizado para o estudo da variabilidade genética em peixe é o RAPD e as espécies que estão relacionadas a estes tipos de estudos costumam ser as que possuem um valor comercial, com destaque para a espécie *Piaractus mesopotamicus*. Os trabalhos ainda estão muito restritos as regiões do sudeste e sul, seria necessário um conhecimento maior da importância do estudo da genética de população, para multiplicar pesquisas relacionadas ao tema por todo o país.

Palavras-chave: Marcador Molecular. Peixe. Variabilidade Genética



CRÔNICAS QUE COMPLEMENTARAM A COBERTURA JORNALÍSTICA NO JORNAL O POPULAR DE JANEIRO A JUNHO DO ANO DE 2013

SAMIHA SALAHIDINO SARHAN; ROGÉRIO PEREIRA BORGES

samihasarhan@hotmail.com

Objetivo: Entender como a crônica complementa a cobertura jornalística. Analisar 180 crônicas, do mês de janeiro ao mês de junho de 2013 e estudar como foram apresentados os aspectos do noticiário e da atualidade nesse ano e nesses meses de grande mobilização pública em termos políticos nos textos desse gênero. **Método:** Pesquisa Exploratória do acervo do jornal O Popular, de forma geral, o espaço chamado Crônicas e Outras Histórias, separando as crônicas que foram utilizadas como objeto de análise, sendo elas as que tratam do tema Sociedade e Política. Deve-se destacar que não apenas as crônicas que tratam desse tema foram observadas, porém, todas as 180 crônicas publicadas no primeiro semestre de 2013. Foi feita a coleta do corpus da pesquisa, identificando tabelas temáticas para nortear a análise do trabalho, caracterizando Análise de Conteúdo. Após isso, foi realizada uma pesquisa bibliográfica, tais autores trataram do gênero crônica e da Análise do Discurso, que foi a principal metodologia utilizada para análise dos textos. **Resultados:** É possível perceber que o gênero da crônica, consegue sim, contribuir com o noticiário. Foi possível perceber que, dos 180 textos analisados durante o primeiro semestre de 2013, 70% podem ser considerados como crônicas, porém, do universo total da pesquisa, apenas 43% podem ser consideradas crônicas jornalísticas. Os textos considerados como Outras Histórias, ou seja, aquelas que não se encaixam na definição de crônica, equivalem a 30% do total da pesquisa. Mesmo sendo um gênero híbrido, onde a literatura está instalada, a informação também fica imbricada e ajuda a noticiar e discutir assuntos que estão sendo tratados na sociedade, principalmente, aqueles ligados ao livre exercício da cidadania e a questões políticas. **Conclusão:** Podemos perceber que o processo de análise das crônicas publicadas no jornal nos levou a um aprofundamento diante deste gênero híbrido. Foi possível depreender aspectos jornalísticos na produção crônica, havendo ligações com o noticiário e as atualidades dentro do veículo em que está inserido. É possível perceber vivências dos autores e compreender cenas enunciativas e ideologias que ajudam a discutir, mesmo em tons literários, temas atuais.

Palavras-chave: Crônica. Gênero Híbrido. Política



O PRANTO DE MARIA PARDA

SANDRA FATIMA DA SILVA ARAUJO; ALACY GUARACIABA

sandra.pacto.go@gmail.com

Objetivo: Apresentar o pranto de Maria Parda de Gil Vicente , um espetáculo que é feito um paralelismo entre a conjuntura econômica atual e as dificuldades com que Maria Parda se depara. O português arcaico original é praticamente inalterado, de forma a permitir a recriação da época, medieval. **Método:** Através de um banner expor o conteúdo . em um telão ou tv apresentar o espetáculo "Pranto de Maria Parda" . **Resultados:** Quero através desse trabalho que os participantes apreciem o pranto de Maria Parda e **Conclusão:** Para concluir este texto, a título de exemplo, do terceiro modo de se difundir o amor pelo estudo e leitura da poesia do século XVI vamos ler as redondilhas O Pranto de Mário Parda "Um dos trabalhos de aproveitamento da disciplina Literatura Portuguesa", ministrada no segundo semestre de 2015 , no mestrado de Letras da PUC. GOIAS

Palavras-chave: Século Xvi.. Ensino. Estética Da Recepção



AS DIVERSAS LINGUAGENS ARTÍSTICAS NA OBRA O LAGO DOS CISNES

SARA CRISTINA PAGOTTO; JOSÉ TERNES; ANGÉLICA MARIA ALVES
VASCONCELOS

sarapagotto@yahoo.com.br

Objetivo: Evidenciar as diversas linguagens artísticas na obra O Lago dos Cisnes. Analisar a metalinguagem como recurso de construção de outras artes e apresentar outras linguagens que serão acionadas no campo das artes como: a dança (balé clássico), o cinema (O cisne Negro). **Método:** Tomaremos como objeto “O Lago dos Cisnes”, balé clássico que Tchaicovsky se inspirou a partir de um conto de fada de origem alemã. Neste estudo explicaremos a arte na dança e no cinema. A dança é uma das linguagens mais expressivas que existem dentro da arte, se não dizer o movimento da própria arte. Discorreremos sobre essas diversas linguagens como forma de expressão artística na obra, através do recurso da metalinguagem. O Lago dos Cisnes se mistura a história da personagem: seu crescimento pessoal se entrelaça com a transformação do cisne branco em cisne negro. O brilho da narrativa, tecido pela música sedutora, cheia de alternâncias sela o fascínio do compositor pela inexorável força do destino. **Resultados:** Em andamento... **Conclusão:** Ao realizar este trabalho percebemos que a metalinguagem existente explica e aciona outros campos das artes como: a música, a dança e o cinema. A literatura passa a se aproximar e a dialogar com outras artes, não somente por meio do espaço, do tempo, mas sim pela incorporação de técnicas e imagens características de outros domínios artísticos. Por isso o estudo de literatura requer uma reflexão sobre os novos modos e significados dessa interação com as outras artes.

Palavras-chave: Arte. Linguagem. Dança. Cinema



VARIAÇÃO INTRAPOPULACIONAL E DIMORFISMO SEXUAL DE LEPOSTERNON AFF. MICROCEPHALUM (AMPHISBAENA, AMPHISBAENIDAE) DO CERRADO

SARA ÉVELIN CESAR DE OLIVEIRA; WILIAN VAZ-SILVA; LARISSA SILVA
OLIVEIRA; GEOVANA LUZ AVELAR

saraevelincesar@gmail.com

Objetivo: O objetivo do trabalho foi analisar a variação intrapopulacional, utilizando 20 caracteres merísticos e dimorfismo sexual de uma população de *L. aff. microcephalum* proveniente do município de São Domingos, nordeste do estado de Goiás. **Método:** Foram analisados 16 espécimes, sendo 5 machos e 11 fêmeas, dos quais foram obtidos os seguintes caracteres merísticos: anéis antero-peitoral dorsais, anéis pós-peitorais dorsais + laterais (ântero-caudais), anéis pós-peitorais + laterais (ântero-caudais), anéis caudais, segmentos dos meios anéis dorsais, segmentos dos meios anéis ventrais, segmento do 4º anel caudal, placa caudal anterior+ placa caudal posterior, poros cloacais, supralabiais, infralabiais, mentais, pós-mentais, malar, malar lateral, nº de gulares, supra-oculares, pós-oculares, parietais e temporais. Para testar quais caracteres analisados poderiam auxiliar na análise da variação intrapopulacional foi gerada uma Análise de Componentes Principais (ACP). **Resultados:** A análise mostrou que cerca de 92,8% da variação dos caracteres merísticos foram explicadas pelos dois primeiros eixos (PCs). O primeiro eixo apresenta um gradiente formado principalmente pelos caracteres ADO+AAC [Anéis pós-peitorais dorsais + laterais (Ântero-caudais) direito] e AVE + AAC [Anéis pós-peitorais ventrais + laterais(ântero-caudais)]. Para verificar a variação dos caracteres entre os sexos foi utilizado o teste não paramétrico Kruskal-Wallis, que evidenciou variação significativa ($p < 0,05$) entre as variáveis entre os sexos, com as fêmeas apresentando contagens maiores para ADO+AAC [Anéis pós-peitorais dorsais + laterais (Ântero-caudais) direito], ACA (anéis caudais) e SCA (Segmento do quarto anel caudal). **Conclusão:** Os resultados são ainda preliminares, sendo que as variáveis ADO+AAC [Anéis pós-peitorais dorsais + laterais (Ântero-caudais) direito] e AVE + AAC [Anéis pós-peitorais ventrais + laterais(ântero-caudais)] se mostraram relevantes para a discriminação intrapopulacional, sendo a variável ADO+AAC comum entre a variação e o dimorfismo sexual. A análise de variáveis morfométricas e de uma maior amostra poderão acrescentar informações de relevância para o estudo.

Palavras-chave: Biodiversidade. Taxonomia. Morfologia



A REDE AMPLIADA DE ATENÇÃO À SAÚDE MENTAL INFANTO JUVENIL NA REGIÃO LESTE DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA- GO: CONHECENDO O SETOR EDUCAÇÃO

SARA MARINA SOARES RIBEIRO; EDILENE LIMA VIANEY

saramarina.pucmedicina7@hotmail.com

Objetivo: Realizar o mapeamento do atendimento do setor educação dentro da Rede Ampliada de Atenção à Saúde Mental infantojuvenil da Região Leste do Município de Goiânia. Conhecer o perfil do usuário (clientela) na perspectiva do gestor dos serviços, Traçar o perfil **Método:** O presente estudo configura-se em uma pesquisa descritivo-exploratória. Com abordagem quantitativa. Será realizado na Região Leste, pós Meia Ponte do setor de educação Rede Ampliada de Atenção à Saúde Mental da Região Leste do Município de Goiânia- GO. **Co Resultados:** RESULTADOS ESPERADOS: Diagnóstico dos serviços da Rede Ampliada de Atenção à Saúde Mental para Crianças e adolescentes, Informações que possam contribuir para melhorar a qualidade da assistência à saúde mental de crianças e adolescentes dentro do setor e **Conclusão:**

Palavras-chave: Saúde Mental. Setor Da Educação. Infanto Juvenil



A UTILIZAÇÃO DA INFORMÁTICA PARA AUXILIAR O PROCESSO DE ALFABETIZAÇÃO E INCLUSÃO DIGITAL DAS PESSOAS COM SÍNDROME DE DOWN

SARA MOURA LOPES DA SILVA; JULIANA SANTOS DE SOUZA HANNUM;
FABIO JESUS MIRANDA; ANDREA HADLER GABRIEL; CRISTIANE SOUZA
DO CARMO

saramoural06@gmail.com

Objetivo: Capacitar alunos do Programa de Formação de Professores da PUC GOIAS na perspectiva da Educação Inclusiva no trabalho educativo com pessoas com Síndrome de Down (SD). **Método:** O presente projeto trata-se de um estudo descritivo, quantitativo e qualitativo que será conduzido no Projeto Alfadown “A informática como processo facilitador da Alfabetização de Pessoas com Síndrome de Down” da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (PUC Goiás) e Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Psicologia da Pontifícia Universidade Católica de Goiás. Além disso, a Equipe contará com a colaboração de geneticistas, nutricionistas, odontólogos, psicólogos, psicopedagogos. A colaboração permitirá conhecimento das informações pontuais de cada área, pois as mesmas poderão proporcionar à equipe técnica, além de uma visão mais ampla de como devemos buscar integrar os portadores de Síndrome do Down no meio social. **Resultados:** A presente proposta visa, principalmente, o fortalecimento de grupos de pesquisa regionais no Centro-Oeste brasileiro. Assim, como a oferta de serviços e o preparo de recursos humanos especializados voltados para a Educação Digital Inclusiva. O foco principal dessa pesquisa será contribuir para uma melhor compreensão da Educação Digital Inclusiva na Síndrome de Down, possibilitando a capacitação de profissionais envolvidos com a formação continuada de professores, assim como estudantes de graduação e pós-graduação da região Centro-Oeste, em especial, do Estado de Goiás. Ao final do estudo, os resultados podem contribuir para inferir sobre o processo-ensino aprendizagem na educação digital. **Conclusão:** A capacitação dos profissionais a inclusão digital, anseia por desenvolver e criar novas alternativas para a Educação Especial com o apoio das tecnologias da informação e comunicação, presentes no mundo atual, principalmente relacionada aos ambientes virtuais.

Palavras-chave: Inclusão Digital/Social.. Síndrome De Down. Programa Alfadown



PROJETO REDES DIGITAIS -INCLUSÃO DAS PESSOAS COM SÍNDROME DE DOWN

SARA MOURA LOPES DA SILVA; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM;
ANDREA HADLER GABRIEL; FÁBIO JESUS MIRANDA; ANA CLARA GARCIA
DE SOUZA

jsantos@pucgoias.edu.br

Objetivo: O objetivo desta mesa é apresentar o projeto de pesquisa Redes Digitais com ênfase nas pessoas com Síndrome de Down desenvolvidos na área de Psicologia e Inclusão no contexto da Educação Superior, em especial, em espaços de gestão acadêmica e de extensão. **Método:** Baseados nessa compreensão serão apresentados os dados da pesquisa Redes Digitais desenvolvida no Projeto Alfadown (Projeto de Alfabetização Digital de Pessoas com Síndrome de Down), Programa de Extensão espaços da Educação Superior, a saber: a) Psicologia e gestão na Educação Superior: foco na formação de futuros profissionais, b) Psicologia e Projetos de Extensão: alfabetização digital, e c) Contribuições da Psicologia nas políticas de extensão na Educação Superior. **Resultados:** Reunimos nessa mesa o projeto de pesquisa e práticas profissionais desenvolvidas por estudantes de psicologia interessados em contribuir com a ampliação da Psicologia com ênfase na Educação Inclusiva no âmbito da Educação Superior, apoiados na compreensão de que essa área envolve o exercício profissional a partir de um compromisso político, teórico e prático com as questões da educação e com as necessidades sociais humanas. **Conclusão:** Os trabalhos desenvolvidos pelos participantes da mesa visam gerar conhecimentos que fundamentem a pesquisa e a atuação na Psicologia com vistas ao desenvolvimento de práticas sociais e profissionais que favoreçam o processo formativo e acadêmico na Inclusão Digital de Pessoas com Síndrome de Down

Palavras-chave: Síndrome De Down. Projeto De Extensão. Síndrome De Down



PREVALÊNCIA DE QUEDAS EM IDOSOS DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA

SARAH GONZAGA PEREIRA; VALERIA RODRIGUES COSTA DE OLIVEIRA;
GABRIELLA ASSUMPÇÃO ALVARENGA

sarahh.gonzaga@gmail.com

Objetivo: Descrever o perfil sociodemográfico dos idosos cadastrados no Hiperdia, programa de hipertensos e diabéticos, avaliar a prevalência de quedas e associar aos dados sociodemográficos. **Método:** Foram entrevistados 149 idosos em suas respectivas casas. Esse estudo, portanto, utilizou-se de dados sociodemográficos contidos no questionário referente a Ficha de avaliação (Idade, sexo, profissão, estado civil, escolaridade, mora sozinho, tem cuidador, renda e serviço de saúde) e do questionário investigatório de quedas (“Quantas vezes caiu nos últimos 12 meses?”). Os dados foram plotados em planilhas do Excel (Office 2013) e analisados utilizando o programa estatístico: Statistical Package for Social Science (SPSS) versão 22. A comparação entre os dados sociodemográficos e a prevalência de quedas nos idosos foi realizada utilizando o teste U de Man-Whitney, por ser não paramétrico ($p < 0.05$). **Resultados:** Foram avaliados 149 idosos, 59,1% eram do sexo feminino, a média de idade foi de 69,69 (+7,27). Destes, 61,7% eram aposentados, a maioria era casada, 57,7%, não moravam sozinho 87,9% e não tinham cuidador 85,2%, estudaram igual ou inferior a quatro anos 83,2%, possuíam renda igual ou inferior a 724 reais, 89,3% idosos. O serviço de saúde mais utilizado foi o Sistema Único de Saúde, 96,6%. O resultado do teste de Man-Whitney entre cada grupo dos dados sociodemográficos revelou que não foi significativo ($p < 0,05$). Não houve associação significativa ($p < 0,05$) entre a prevalência de quedas e os dados sociodemográficos analisados na Regressão Múltipla. A prevalência de quedas da população estudada através do foi de 26,2% . **Conclusão:** Os resultados dessa pesquisa mostraram que não houve associação entre os dados sociodemográficos e a ocorrência de quedas. Os dados sociodemográficos não se apresentaram como norteadores para ações preventivas de quedas em idosos.

Palavras-chave: Idosos. Acidentes Por Quedas. Prevalência



ESTUDOS DE MODELAGEM ESTRUTURAL DE POLIMORFISMOS DE BASE ÚNICA EM GENES ALVO RELACIONADOS À RESPOSTA A RADIOTERAPIA EM PACIENTES COM CÂNCER DE MAMA

SATYAKI AFONSO NAVINCHANDRA; RENATA BASTOS ASCENÇO SOARES

satyafonso@yahoo.com.br

Objetivo: Acessar através de plataformas de modelagem estrutural, quais as alterações são causadas à estrutura das proteínas pelos polimorfismos selecionados, e como estes genes alvo pesquisados se oferecem como potencial preditivo dos biomarcadores em relação aos **Método:** Foram selecionados três genes, CHEK2, ATM e BRCA2 com base na sua relevância com relação ao câncer mama e à radiorresistência ou radiosensibilidade. Foram realizadas predições sobre a massa molecular, estrutura secundária, regiões desordenadas, composição **Resultados:** Para os genes CHEK2, ATM, e BRCA2, os polimorfismos selecionados foram Ile200Thr, Ser707Pro, e Ile2944Phe, respectivamente. As predições de impactos das trocas Ile200Thr, no gene CHEK2, e Ile2944Phe, no gene BRCA2, sugerem que estas mutações sejam prováveis **Conclusão:** As ferramentas de bioinformática são bastante úteis para caracterização de proteínas como um todo, auxiliam no estudo dos possíveis efeitos de polimorfismos de base única em regiões codificantes, e podem direcionar futuros estudos sobre as possíveis causas

Palavras-chave: Radiogenômica. Modelagem Estrutural. Câncer De Mama



A IMPORTÂNCIA DA IMPLANTAÇÃO DA NORMA REGULAMENTADORA 32 (NR32) PARA PREVENÇÃO DE ACIDENTES AO RISCO BIOLÓGICO

SEBASTIANA CRISTINA DE SOUZA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

scriswap@gmail.com

Objetivo: Analisar a importância da Norma Regulamentadora - NR32 nos efeitos de diminuição dos acidentes com materiais biológicos ocorridos dentro das unidades de saúde. **Método:** Trata-se de um estudo do tipo bibliográfico, exploratório, descritivo com análise integrativa. Após a definição do tema foi realizada uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde - Bireme no Sistema Latin **Resultados:** Ao analisarmos o antes e o depois da implantação da NR32, verificou-se que o período que antecede a implantação os pesquisadores já se preocupavam com os números alarmantes de acidentes de trabalho envolvendo riscos biológicos e que havia uma negligência **Conclusão:** O objetivo deste estudo foi alcançado pois, após a análise foi possível concluir que é uma realidade preocupante os acidentes de trabalho com material biológico, infelizmente não é possível quantificar os números desses acidentes pois, uma das maiores b

Palavras-chave: Norma Regulamentadora 32. Acidentes De Trabalho. Riscos Biológicos



UM EXPERIMENTO DIDÁTICO FORMATIVO SOBRE O TEOREMA DE TALES

SERGIO RICARDO ABREU REZENDE; DUELCE APARECIDO DE FREITAS
VAZ

sergiorarezende@terra.com.br

Objetivo: Ensinar o Teorema de Tales com o software Geogebra, utilizando o ensino desenvolvimental, no nono ano da rede pública. Mostrar o contexto histórico de Tales, sua importância para a matemática, levar o aluno apropriar da rede conceitual do teorema, atingindo sua essência. Trabalhar aplicações.

Método: Foi aplicado um experimento didático formativo sobre o Teorema de Tales e fazendo uso software Geogebra. Foi aplicado um questionário socioeconômico dos alunos, realizada observações pelo pesquisador na sala de aula, bem como foram gravados áudio das aulas, as quais foram transcritos. Posteriormente os dados foram selecionados, a luz de categorias das categorias de análise: mediação, formação de conceitos, zona de desenvolvimento proximal, zona de desenvolvimento real, entre outras. No término do experimento os alunos e professor fizeram avaliação do trabalho realizado, mostrando os pontos que acharam positivo, bem como os negativo. **Resultados:** O uso do software Geogebra embasado na teoria do ensino desenvolvimental e materializado na forma de experimento didático formativo se mostrou eficiente e dinâmico para o ensino do Teorema de Tales. Foi uma maneira de trabalhar o ensino da matemática de uma maneira mais clara, mais entendível para o aluno, fazendo a união de geometria e com a álgebra. O aluno teve condições materiais devido ao Geogebra, levantar e testar devidamente suas conjecturas. Os alunos conseguiram melhor entender a importância matemático histórica de Tales. O uso do experimento didático formativo permitiu ao aluno melhor se apropriar da rede conceitual necessária ao entendimento do teorema de Tales, bem como, propiciou o entendimento da sua essência conceitual. **Conclusão:** Teve crescimento conceitual matemático para o aluno ao fazer uso do experimento didático formativo com o Geogebra. O aluno melhorou bastante: a sua capacidade de resolver problemas práticos. Teve um entendimento histórico da importância de Tales para uma matemática mais demonstrativa. Ao longo das aulas, o aluno demonstrou mais satisfação, mais vontade de conjecturar e de fazer os devidos testes das conjecturas.

Palavras-chave: Experimento Didático Formativo. Geogebra. Rede Conceitual



AVALIAÇÃO DO CONTROLE POSTURAL EM SOBREVIVENTES DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO

SILMARA TOMAZ; PATRÍCIA LEITE ALVARES SILVA; GABRIELLY CRAVEIRO RAMOS

silmaratomaz@hotmail.com

Objetivo: Avaliar o controle postural em indivíduos sobreviventes de Acidente Vascular Encefálico. **Método:** Estudo transversal do tipo caso-controle com 52 sujeitos com hemiparesia crônica cuja idade e índice de massa corpórea (IMC) foram utilizadas para normalizar com 50 sujeitos hígidos, todos homens, entre 40 e 70 anos. Os indivíduos hemiparéticos foram submetidos a baropodometria computadorizada, para identificação do tipo de suporte de peso em pé, definido pelo cálculo da razão de simetria (RS). Posteriormente, o grupo hemiparesia foi separado em três subgrupos pelos tipos de distribuição apresentada em: 7 simétricos, 7 assimétricos com sobrecarga no hemicorpo não predominantemente usado (HNPU) e 5 assimétricos com sobrecarga no hemicorpo predominantemente usado (HPU). Os controles formaram o subgrupo chamado referência (n=7). **Resultados:** A baropodometria computadorizada registrou suporte de peso variando de 50,9% a 65,3% no hemicorpo esquerdo e de 34,7% a 49,1% no hemicorpo direito para os participantes do grupo controle, enquanto que essa variação foi de 35,2% a 69,3% e de 30,7% a 64,8% respectivamente para os hemicorpos esquerdo e direito do grupo hemiparesia. A distribuição no suporte de peso passou a ser maior no hemicorpo não predominantemente usado (HNPU) para o grupo controle e maior no hemicorpo predominantemente usado (HPU) para o grupo hemiparesia. Esse comportamento resultou em uma razão de simetria (RS) maior que 1 para o grupo controle (sobrecarga do HNPU) e menor que 1 para o grupo hemiparesia (sobrecarga do HPU). **Conclusão:** Verificou-se que a distribuição no suporte de peso é maior no hemicorpo não predominantemente usado para o grupo controle porque durante atividades motoras diversas o membro dominante deve permanecer livre para realizar as ações, enquanto que o não dominante forneceria apoio durante a realização da mesma, já no grupo hemiparesia a descarga de peso é maior no hemicorpo predominantemente usado.

Palavras-chave: Acidente Vascular Encefálico. Controle Postural. Baropodometria Computadorizada



GANHOS DE COOPERAÇÃO DO ARRANJO PRODUTIVO LOCAL (APL) AÇAFRÃO DE MARA ROSA NO ESTADO DE GOIÁS

SILVIO DE JESUS BATISTA; SOLANGE DA SILVA

sucessosbarra@hotmail.com

Objetivo: Analise dos ganhos resultantes da cooperação do Arranjo Produtivo Local (APL) Açafrão de Mara Rosa em Goiás. **Método:** A metodologia utilizada foi um estudo de caso múltiplo, de caráter exploratório, usando entrevistas semiestruturadas. Os questionários foram elaborados e aplicados aos associados do APL. **Resultados:** Os resultados obtidos constatarem que APL obtiveram ganhos, tais como: a aprendizagem, as relações comerciais, a negociação (maior escala e poder de mercado), inovação de mercado, infraestrutura e serviços especializados e os laços relacionais. **Conclusão:** Concluiu-se que o APL pesquisado apresenta resultados satisfatórios, apesar do distanciamento entre os entes envolvidos e as políticas de acompanhamento, ou seja, não há laços relacionais fortes entre os envolvidos nos APLs, tais como: o governo, associados, empresas, parceiros, sociedade e entidades públicas e privadas. Além disso, foram observadas ações com baixa efetividade e concretização, causadas por falta de confiança, não compartilhamento de ideias e individualismo.

Palavras-chave: Arranjos Produtivo Locais. Ganhos Competitivos. Redes De Cooperação



GRUPO DE ESTUDOS E PESQUISAS EM HISTÓRIA DO BRASIL

SIMONE CRISTINA SCHMALTZ DE REZENDE E SILVA

simoneschmaltz@bol.com.br

Objetivo: Este Grupo de Estudos e Pesquisas objetiva aprofundar as reflexões sobre a História do Brasil, levando em conta os novos objetos, paradigmas e abordagens, na busca de aprofundar as discussões de questões relevantes dentro deste campo específico do saber. **Método:** O Grupo de Estudos e Pesquisas em História do Brasil tem como metodologia: - Proposta de calendário de atividades a cada semestre, - Reunião com o professor coordenador e alunos de graduação interessados nas temáticas propostas, - Encontros mensais nas de **Resultados:** No semestre de 2015-1, podemos descrever como principais resultados: - Conhecimentos dos discentes na historiografia existente sobre a temática: Política e História do Brasil, - Desenvolvimento da capacidade de apresentação oral de uma temática espec **Conclusão:** Podemos concluir que o Grupo de Estudos e Pesquisas em História do Brasil apresenta-se como mais um espaço, dentro da Pontifícia Universidade Católica de Goiás, de aprendizagem, convivência, que estimula o aluno a empenhar-se em seus estudos na graduação.

Palavras-chave: História Do Brasil. Grupo De Estudos. Ensino E Pesquisa



COMPORTAMENTOS NÃO ASSERTIVOS MANTIDOS POR REFORÇO NEGATIVO: A EFICÁCIA DA TERAPIA COMPORTAMENTAL

SIMONE RODRIGUES DE OLIVEIRA DORNELAS; PAULA VIRGÍNIA OLIVEIRA ELIAS

sirodornelas@hotmail.com

Objetivo: Verificar a eficácia das técnicas da Terapia Comportamental quando existem comportamentos não assertivos mantidos por reforçamento negativo, em forma de fuga/esquiva. **Método:** Foi realizado um estudo de caso clínico, com uma participante do sexo feminino, 40 anos, casada e com ensino médio completo. Antes da terapia, havia feito tratamento psiquiátrico com diagnóstico de fobia social. Tomou medicações sob prescrição do profissional e as abandonou antes de iniciar a terapia devido aos efeitos colaterais. As intervenções foram realizadas no Centro de Estudos Pesquisas e Práticas Psicológicas (CEPSI), clínica escola de Psicologia da PUC Goiás. Utilizou-se entrevista clínica, questionário, inventários avaliativos e folhas de registro para a Linha de Base Comportamental e Avaliação Final. A participante assinou o TCLE. Houve aplicação de estratégias e técnicas baseadas na abordagem Comportamental. **Resultados:** À partir das estratégias utilizadas a participante passou a observar e descrever de forma adequada seus próprios comportamentos e situações do ambiente e aprendeu que os mesmos tem uma função. Houve melhora do quadro fóbico, observada por meio da interação social assertiva, com maior frequência, em situações antes evitadas. Passou a não apresentar comportamentos de fuga/esquiva diante de eventos sociais antes considerados aversivos e, também, passou a controlar suas reações corporais ansiogênicas diante de tais eventos. Em síntese, houve alteração de seu relato verbal diante de tais situações, bem como modificação de seus comportamentos públicos característicos do quadro fônico. **Conclusão:** Os objetivos do trabalho foram alcançados, tendo havido a alteração dos comportamentos alvo diante das situações de interação social, por meio da aplicação das técnicas da Terapia Comportamental em comportamentos não assertivos mantidos por reforçamento negativo, em forma de fuga/esquiva.

Palavras-chave: Terapia Comportamental. Comportamentos Não Assertivos. Reforço Negativo



ZONEAMENTO GEOAMBIENTAL DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO LAJEADO, MUNICÍPIOS DE PALMAS E LAJEADO - TOCANTINS.

SIMONNÍ ELIAS FURTADO LEITE; SANDRO SIDNEI VARGAS DE CRISTO

simonnifurtado@mail.uft.edu.br

Objetivo: Realizar o Zoneamento Geoambiental da Bacia Hidrográfica do Rio Lajeado. **Método:** Na presente pesquisa será utilizada, como referência, a metodologia de mapeamento geoambiental desenvolvida no Lageolam (Laboratório de Geologia Ambiental) da Universidade Federal de Santa Maria (UFSM) em pesquisas como: Trentin (2007 e 2011) e De Nardin (2008), que basearam-se nos procedimentos metodológicos enquadrados nos quatro níveis da pesquisa geográfica proposto por Libault (1971): 1 - Nível Compilatório – nível que refere-se ao levantamento e compilação de dados, 2 - Nível Correlatório – nível em que se realiza a seleção e correlação de dados, 3 - Nível Semântico – nível onde se localizam os problemas parciais dentro do problema global e efetua-se a combinação das variáveis, 4 - Nível Normativo – nível da síntese e da elaboração. **Resultados:** Espera-se que por meio de uma análise geossistêmica da paisagem possa ser realizado o Zoneamento Geoambiental da Bacia Hidrográfica do Rio Lajeado. **Conclusão:** Considerando-se as feições geológicas e geomorfológicas da área de abrangência da Bacia Hidrográfica do Rio Lajeado, bem como, o fato de que nessa área estão localizadas as nascentes de importantes rios que contribuem para manutenção hídrica da Bacia do Rio Tocantins, entende-se que a realização do Zoneamento Geoambiental na área de estudo, possibilitará a efetividade da sustentabilidade da área por meio de um efetivo planejamento e gestão ambiental.

Palavras-chave: Bacia Hidrográfica. Zoneamento Geoambiental. Análise Sistêmica



O TURISMO E A PRESERVAÇÃO DO PATRIMÔNIO ARQUITETÔNICO NO MUNICÍPIO DE PIRENÓPOLIS, GOIÁS.

SOFIA MARIA NEVES VANDENBERGHE; MAIRA BARBERI

sofiamnvanden@gmail.com

Objetivo: Identificar problemas urbanísticos no Município de Pirenópolis e propor mudanças para a melhoria da qualidade de vida e sustentabilidade da região. **Método:** Foi realizada uma pesquisa bibliográfica integrativa. Pesquisando e analisados artigos científicos publicados nos últimos 10 anos (2005-2015), no idioma português, identificados do Google Acadêmico. Onde os termos para pesquisa foram: Arquitetura de Pirenópolis, Patrimônio Arquitetônico de Pirenópolis, Cidade de Pirenópolis e Pirenópolis e Turismo. Após leitura dos resumos, 15 foram selecionados por ter em seu conteúdo o assunto principal em questão. Em seguida, após leitura completa dos 15 artigos, foram selecionados 7 que abordam de maneira mais adequada. Houve a elaboração da Planilha de Campo para Avaliação Técnica baseada baseada parcialmente na tese de mestrado de Esther Milhomem de Oliveira Cunha (2015) e esta seria aplicada in loco. **Resultados:** A planilha resultante baseada parcialmente na tese de mestrado Acessibilidade e mobilidade dos pedestres frequentadores e moradores próximos aos parques Areião e Vaca Brava em Goiânia da autora CUNHA (2015) seria aplicada nas 3 principais ruas da cidade de Pirenópolis. A utilização da planilha elaborada propõe uma avaliação de aspectos urbanísticos e sustentáveis que por fim estaria vinculada a uma proposta de intervenção urbana para melhoria desses aspectos de Pirenópolis que seria levada ao Poder Executivo da cidade. Os questionários são adequados para avaliar esses aspectos por sondarem em aspecto qualitativos, permitindo uma conclusão final sobre Atratividade Visual, Conforto, Sustentabilidade, Acessibilidade e Segurança de Pirenópolis. **Conclusão:** Espera-se que a Planilha elaborada promova direções para melhorias urbanísticas da cidade estudada, Pirenópolis.

Palavras-chave: Pirenópolis. Urbanismo. Sustentabilidade



COMPLICAÇÕES DA HEMODIALISE EM PACIENTES INTERNADOS EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA E AS INTERVENÇÕES DO ENFERMEIRO

SOLANGE ALMEIDA DE SOUZA ARAUJO; MARISLEI ESPÍNDULA
BRASILEIRO

solangealmeida2006@yahoo.com.br

Objetivo: Conhecer as principais complicações apresentadas pelos pacientes renais crônicos internados em Unidade de terapia intensiva (UTI) durante as sessões de hemodiálise e descrever as intervenções de enfermagem. **Método:** Trata-se de um estudo do tipo descritivo, exploratório, com análise integrativa da literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. **Resultados:** Pode-se observar que as complicações que ocorre com maior frequência durante as sessões de hemodiálise para pacientes internados em UTI são: hipotensão arterial, arritmias cardíacas e mortalidade, tendo como a intervenção de enfermagem mais utilizada durante o processo de hemodiálise o correto monitoramento dos sinais vitais e o acionamento da equipe multidisciplinar. **Conclusão:** Observou-se que, para entender as alterações hemodinâmicas apresentadas pelos pacientes críticos durante as sessões de hemodiálise é preciso que o enfermeiro esteja munido de conhecimentos prático e científico para reconhecer tais alterações, recomenda-se a constante avaliação e o aprimoramento de conhecimento dessas alterações assim como os benefícios que a hemodiálise pode proporcionar ao paciente e que também sejam inseridos em programas de capacitação do enfermeiro.

Palavras-chave: Insuficiência Renal. Unidade De Terapia Intensiva. Cuidados De Enfermagem



A ENFERMAGEM NA PREVENÇÃO DE INFECÇÃO POR USO DE CATETERES EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL: UMA REVISÃO DE INTEGRATIVA

SÔNIA PEREIRA BARROS; AMANDA SANTOS FERNANDES COELHO

sonia_pbarros@hotmail.com

Objetivo: O objetivo da presente pesquisa foi conhecer os cuidados de enfermagem na prevenção de infecção relacionadas ao uso de cateteres em pacientes internados em Unidade de terapia Intensiva (UTI), através de uma revisão de literatura em artigos científicos, co **Método:** A metodologia utilizada define-se por estudo de revisão integrativa. A partir da seleção de artigos científicos, que abordam os cuidados de enfermagem na prevenção de infecção relacionadas ao uso de cateteres em pacientes internados em Unidade de terapia **Resultados:** Os artigos revisados corresponde à 100% de pesquisas quantitativas, sendo realizados nos anos de 2012 a 2015, publicados em revistas distintas. Observa-se que O cuidado de enfermagem na prevenção de infecção por cateter corresponde à 50% dos estudos o que **Conclusão:** O estudo desenvolvido demonstrou que muitas complicações são passíveis de prevenção ou seu impacto pode ser minimizado com a detecção e intervenção precoce da equipe de enfermagem, demonstra a relação coma a inexperiência da equipe de enfermagem no cuidad

Palavras-chave: Cateteres. Infecção. Neonatologia



CARACTERIZAÇÃO DO FUNCIONAMENTO DAS COMUNIDADES TERAPÊUTICAS: OS AVANÇOS E ENTRAVES DO TRATAMENTO DA DEPENDÊNCIA QUÍMICA

SONIS HENRIQUE REZENDE BATISTA; ROGÉRIO JOSÉ DE ALMEIDA

sonis.rezende@yahoo.com.br

Objetivo: Investigar o funcionamento das Comunidades Terapêuticas e suas práticas na Região Metropolitana de Goiânia e Anápolis – Estado de Goiás
Método: Trata-se de um estudo descritivo com abordagem quanti-qualitativa com 43 comunidades terapêuticas que atendem dependentes de substâncias psicoativas e que estão localizadas na Região Metropolitana de Goiânia, incluindo também a cidade de Anápolis pela sua importância no estado de Goiás. Foram analisadas variáveis constantes de um questionário semiestruturado. Foi construído um banco de dados em software estatístico e os resultados obtidos por meio de estatística descritiva, além de uma entrevista gravada com perguntas abertas, feita a transcrição para análise de conteúdo. A pesquisa foi aprovada pelo Comitê de Ética em pesquisa da Pontifícia Universidade Católica de Goiás – PUC Goiás. **Resultados:** O estudo permitiu o mapeamento, identificação e caracterização das Comunidades Terapêuticas, quanto ao seu papel na rede de atendimento da saúde, bem como sua constituição, estrutura física, RH, público atendido, serviços oferecidos, reinserção social e relação com a saúde. Identifica-se uma consolidação por meio de estruturas físicas básicas e na maioria simples, bem como uma precarização no atendimento. Foi demonstrado um elevado quantitativo de pessoas atendidas por este serviço nos últimos 12 meses e a vinculação religiosa é muito presente. Além destes pontos a falta de profissionalização é marcante e a manutenção destes estabelecimentos por meio de doações. O poder público aparece em poucas CTs como auxiliador no custeio das despesas **Conclusão:** As CTs realizam um trabalho relevante e de grande impacto para o tratamento de dependentes que buscam o acolhimento como forma de abster-se do uso nocivo de drogas. O processo religioso é marcante e por isso mal interpretado pelos demais equipamentos de saúde, além da dificuldade encontrada pelos profissionais desses equipamentos em registrar suas atividades e ações. A falta de qualificação e a utilização de mão-de-obra de ex-dependentes precariza atendimento. A manutenção por doação.

Palavras-chave: Comunidade Terapêutica. Drogas. Dependência Química



REVISÃO NARRATIVA SOBRE A TRANSIÇÃO DA ALTA HOSPITALAR PARA O CUIDADO DOMICILIAR DE PESSOAS ADULTAS E IDOSAS APÓS O ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL

STEFANNY FERREIRA DE MIRANDA; VANESSA DA SILVA CARVALHO
VILA

stefannyxavier@gmail.com

Objetivo: Caracterizar a produção científica sobre a transição do cuidado após a alta hospitalar para o cuidado domiciliar de pessoas que sobreviveram ao AVC, além de identificar e descrever as intervenções em saúde que tem sido implementadas para melhorar a transição do cuidado após AVC para alta hospitalar. **Método:** Trata-se de uma revisão crítica e narrativa da literatura realizada por meio das seguintes etapas: elaboração da questão norteadora, amostragem e busca da literatura científica, categorização e avaliação dos estudos, interpretação dos resultados e síntese do conhecimento. A amostra foi definida a partir do levantamento na base de dados PubMed e CINAHL. Para seleção da amostra foram considerados como critérios de inclusão: artigos científicos, nos idiomas português, inglês e espanhol, publicados no período de 2005 a 2014, estudos com delineamento quantitativos, qualitativos ou mistos. Foram excluídas dissertações, teses, editoriais, artigos de reflexão e revisão, atualização e quando o resumo não estivesse disponível na base de dados. **Resultados:** Foram identificados 18 artigos, a maioria publicados entre 2011 e 2014 (37%), principalmente nos Estados Unidos (33,3%), Alemanha, China e Suécia ambas com (11,1%). Verificou-se que os sobreviventes do AVC e os seus cuidadores familiares assumem um novo papel social permeado por incerteza, sobrecarga física e emocional decorrente da enfermidade. A experiência da transição vivenciada por pessoas adultas e idosas após a alta foi descrita como uma passagem de uma fase da vida, condição ou estado para outro. Todas as intervenções utilizaram modelos de cuidado centrados nas necessidades de pessoas adultas e idosas que sobreviveram ao AVC e dos cuidadores de modo a melhorar suas capacidades e habilidades para o autogerenciamento da saúde. **Conclusão:** O processo de transição do hospital para casa de pessoas adultas e idosas que vivenciaram o AVC é um momento permeado por angústias e incertezas que poderão ser amenizadas por meio de medidas centradas nas necessidades do paciente e dos familiares que enfrentarão o cuidado nos diferentes espaços de atenção à saúde e no contexto domiciliar. Trata-se de uma temática pouco investigada que necessita de um aprofundamento para que a qualidade da atenção à saúde a esse grupo social seja favorecida.

Palavras-chave: Acidente Vascular Cerebral. Alta Do Paciente. Transição



DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE NANOSSISTEMAS EMULSIONADOS CONTENDO AINES PARA APLICAÇÃO TÓPICA

STEFANY LOHANNE ALVES LEANDRO; ANA LUCIA TEIXEIRA DE CARVALHO ZAMPIERI

stefany_lohanne@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do presente estudo foi desenvolver e produzir nanoemulsões contendo um AINES, fármacos antiinflamatórios não esteroides que apresentam diversos efeitos adversos gastrintestinais quando usados por via oral. Por isso sua aplicação tópica através de nanocarreadores tem sido uma alternativa. **Método:** O fármaco foi eleito através de pesquisa bibliográfica seguindo de testes de pré-formulação nos quais foram avaliados o aspecto, granulometria, pH e ponto de fusão. Nanoemulsões, na ausência (brancas) e presença do fármaco (2,0mg) foram preparadas a fim de se estudar a compatibilidade dos componentes da fórmula até sua otimização, através do método de emulsificação a quente. O resultado da pesquisa bibliográfica demonstrou que o ibuprofeno apresentou características propícias ao trabalho. **Resultados:** Os testes de pré formulação mostraram aspecto de pó cristalino branco, facilmente solúvel em etanol e metanol (1:30) e praticamente insolúvel em água. Os testes de pH, do fármaco dissolvido nos três solventes, resultaram respectivamente em 4,75, 5,23 e 6,26. Dentre os sete lotes de nanoemulsões brancas produzidas, os lotes 1 a 4 apresentaram-se turvas, amareladas e cremosas. Já os lotes 5 e 6 demonstraram leve turbidez e formação de espuma, enquanto o lote 7 apresentou aspecto translúcido, azulado e homogêneo tendo sido, por isso, escolhido para reprodução em duplicata, na presença do ibuprofeno, as quais apresentaram-se em conformidade ao preconizado pela literatura. **Conclusão:** Assim, conseguiu-se eleger e caracterizar o fármaco quanto às propriedades físico-químicas, produzir nove lotes de nanoemulsões com formulações diferentes até a obtenção da fórmula ótima. O grande desafio alcançado referiu-se às combinações de tensoativos e co-tensoativos, sendo o miristato de isopropila, Tween®20 e propilenoglicol a mais promissora no desenvolvimento da nanoemulsão.

Palavras-chave: Nanoemulsão. Nanotecnologia. Aines



A CARNE HALAL E SEU CONSUMO EM BRASÍLIA

STEPHANY CAROLAYNE PEREIRA SANTANA; SÔNIA CRISTINA HAMID

stephanycdob@gmail.com

Objetivo: Os objetivos da pesquisa foram investigar o consumo de carne halal em Brasília, traçar o perfil do consumidor de carne halal, identificar o período, frequência e situações onde a carne é consumida, analisar o sentido dado ao consumo e a relação entre consumo e a assunção de identidades religiosas.

Método: A pesquisa foi realizada por meio de uma abordagem qualitativa no âmbito do Distrito Federal utilizando como técnicas a observação e a entrevista. Para isso utilizaram-se duas frentes de investigação: 1) busca de estabelecimentos que comercializam carne halal, seguido de entrevista com seus proprietário e observação de seus consumidores, 2) busca de instituições religiosas e/ou étnicas – mesquitas, associações de imigrantes, embaixadas – seguido de entrevista. As observações foram anotadas em caderno de campo e as entrevistas gravadas (quando permitido) em gravador digital. Os relatos das observações e das entrevistas foram analisados e discutidos à luz de teorias que conjugam consumo e religião. **Resultados:** A carne halal - carne produzida e abatida segundo preceitos islâmicos - se tornou a carne mais exportada pelo Brasil nos últimos anos. Em Brasília, há oficialmente três restaurantes e um açougue que comercializariam produtos halal, incluindo a carne, a qual seria abatida conforme preceitos islâmicos. No restaurante, para além da carne, há a comercialização de produtos halal diversos e, o público alvo destes produtos é sobretudo o de muçulmanos pertencentes à classe alta. A comunidade muçulmana estabelecida no país há mais tempo não consome cotidianamente produtos halal pois estes são tidos inacessíveis para a maioria deles. **Conclusão:** Com a presente pesquisa pode-se concluir que apesar do Brasil atualmente ser um dos maiores exportadores de carne halal do mundo, a repercussão interna dessa carne e também o seu consumo interno são muito pequenos. Brasília é umas das cidades com maior população islâmica do país e, ainda assim a carne halal é pouco acessível para grande parte destes consumidores, que a consome apenas em datas comemorativas pois é uma carne de custo elevado e a sua comercialização na cidade é baixa.

Palavras-chave: Consumo. Carne Halal. Identidade Religiosa



ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DAS SALAS DE ENFERMAGEM DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

STEPHANY COSTA DE SOUSA OLIVEIRA; LUCIENE CUNHA MONTEIRO;
SAMARA FERREIRA DE FREITAS NUNES; WALKIRIA PASSOS JORGE;
GÉSSICA GONÇALVES RODRIGUES

stephany.nanik@gmail.com

Objetivo: Adequar a estrutura física das salas de enfermagem de uma Unidade Básica de Saúde e identificar as dificuldades enfrentadas por parte da equipe de enfermagem nas consultas realizadas. **Método:** Utilizou-se como suporte a Metodologia da Problemática com a aplicação do Método do Arco de Charles Maguerez, por meio das suas cinco etapas, a saber: observação da realidade, identificação dos pontos-chaves, teorização, hipóteses de solução e aplicação à realidade. **Resultados:** Observa-se que a estrutura precária, com falta de espaço, amontoado de pastas, paredes descascando, mofo nas paredes e higienização precária é um empecilho no que se trata de atendimento humanizado. Os pacientes que são atendidos em salas com essas características acabam por se sentir indignados e/ou frustrados e erroneamente culpam o profissional enfermeiro, desestabilizando assim a relação entre cuidador e cuidado. **Conclusão:** A adequação e organização dos consultórios de enfermagem, propicia um melhor atendimento, como um todo, deixando os profissionais motivados e dispostos, refletindo assim na qualidade do serviço. Propõe-se novos estudos com o foco nas percepções sobre a relação entre as práticas e a estrutura física, uma vez que os mesmos encontram-se escassos.

Palavras-chave: Consulta De Enfermagem. Assistência De Enfermagem. Ambiente Físico



QUALIDADE DE VIDA DE PACIENTES COM ESCLEROSE LATERAL AMIOTRÓFICA POR MEIO DO ALSAQ-40

SUE CHRISTINE SIQUEIRA; CEJANE OLIVEIRA MARTINS PRUDENTE;
PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA VITORINO; HELLOÍZA LEÃO
FORTUNATO; LORENA GOMES DE MEDEIROS

suecsiqueira@hotmail.com

Objetivo: Analisar a qualidade de vida de pacientes com Esclerose Lateral Amiotrófica, por meio do instrumento ALSAQ-40 **Método:** Estudo descritivo e transversal, desenvolvido no Centro de Reabilitação e Readaptação Dr. Henrique Santillo (CRER) em Goiânia, Goiás, Brasil. Participaram 30 pacientes com ELA. A coleta de dados ocorreu de julho a novembro de 2014 na própria instituição ou na casa do paciente. Os instrumentos utilizados nesta pesquisa foram ficha de perfil sociodemográfico, Critério de Classificação Econômica do Brasil (CCEB) e o Questionário de Avaliação da ELA (ALSAQ-40). Este estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética e Pesquisa da Pontifícia Universidade Católica de Goiás (PUC-Go) em 19 de maio de 2014, sob o protocolo 652.794, conforme Resolução 466/2012 do Conselho Nacional de Saúde. **Resultados:** A média de idade dos participantes era de $53,7 \pm 14,9$ anos e atendimento ambulatorial (76,7%). A maioria dos pacientes possuía ensino médio e/ou superior (60%), casa própria (73,3%), carro próprio ou da família (56,7%), renda familiar mensal entre 1 e 3 salários mínimos (62,1%), não possuía plano de saúde (60%) e era da classe econômica C e D (53,3%). Na maioria dos pacientes, o tempo dos primeiros sinais e sintomas ao diagnóstico foi maior ou igual a um ano (56,7%), o tempo de evolução da doença foi de um a três anos (63,3%) e o tempo do diagnóstico até a data da entrevista foi maior ou igual a 1 ano (56,7%). Os domínios do ALSAQ-40 que tiveram maior comprometimento foram domínios "mobilidade física" e "atividade de vida diária". **Conclusão:** A qualidade de vida de pacientes com ELA foi prejudicada principalmente devido à piora no domínio mobilidade física e limitações no domínio, atividade de vida diária. Pacientes do sexo feminino, com idade igual ou inferior a 50 anos, com três ou mais filhos, sem meio de transporte próprio, sem plano de saúde, com tempo de diagnóstico até a data da entrevista maior ou igual a um ano, que usavam cadeira de rodas e em atendimento domiciliar tiveram pior qualidade de vida.

Palavras-chave: Esclerose Amiotrófica Lateral. Qualidade De Vida. Pacientes



“SAÚDE DO TRABALHADOR?” O TRABALHO E A SAÚDE QUE QUEREMOS.

SUELI ALMEIDA NEVES SOUSA; SUELI ALMEIDA NEVES SOUSA

suelialmeidaneves@hotmail.com

Objetivo: O presente artigo objetiva problematizar: qual a relação entre o trabalho e a saúde que temos e o/a que queremos? Esse questionamento impulsiona ao debate contemporâneo da centralidade da categoria trabalho, problematizando indagações cotidianas do fazer profissional junto a saúde do trabalhador. **Método:** Apoiando-se na perspectiva teórico-metodológica marxiana, as indagações recaem ao serviço social na saúde, com a particularidade na atuação dessa categoria na política de saúde do trabalhador. Tendo em vista o processo de trabalho desse profissional analisa-se sua participação, em âmbito local, nos eventos de junho de 2013, momento de inúmeros protestos e manifestações ocorridas em quase todas cidades brasileiras. A participação de assistentes sociais nas jornadas de junho, espaço tido com uma das dimensões dos processos de trabalho do/da assistente social, possibilitou, indagar quanto a participação direta das 9(nove) assistentes sociais atuantes na saúde do trabalhador da Secretaria de Gestão de Pessoas do Município de Goiânia, hoje SEMAD. **Resultados:** Apesar de encontrar no depoimento da maioria, a importância e o significado desse e de outros eventos semelhantes, não registrou nenhuma participação direta dessas profissionais nas ruas de Goiânia, por ocasião das referidas mobilizações. Ressalta-se que houve a participação de familiares dessas profissionais, como afirma uma delas ao declarar que a filha participou na companhia do pai. No entanto, ela estava envolvida em outra atividade de trabalho. Outro aspecto relevante: desse quantitativo de assistentes sociais, uma média de 80% dessas trabalhadoras tem mais de um trabalho. Portanto, o debate que está posto às profissionais do serviço social diz respeito à classe trabalhadora como um todo que está exposta aos efeitos da modernidade. **Conclusão:** Esse processo atingiu tudo e todos/as e a defesa do trabalho e da saúde que queremos configura-se numa sociedade sem classe, onde a apropriação e o controle de tudo que se produz coletivamente implicarão na redução do tempo de trabalho para todos/as (trabalho necessário), ampliação do tempo livre para todos/as e no resgate do trabalho como processo composto de prévia idealização e objetivação, ou seja, o trabalho concreto que tem na estruturação de um mundo emancipado e em uma vida cheia de sentido.

Palavras-chave: Trabalho. Serviço Social. Saúde Do Trabalhador



PROJETOS DE EXTENSÃO INSTITUIÇÃO SUPERIOR

SUELLEM SIQUEIRA NUNES; JULIANA SANTOS DE S. HANNUM; FÁBIO JESUS MIRANDA; FÁBIO JESUS MIRANDA; ISADORA FRANCO BUENO

suellemnunes17@gmail.com

Objetivo: Programa de Referência a Inclusão Social é um programa de Extensão que visa à inclusão educacional e é composto por diferentes projetos relacionados a: pessoas com comprometimentos linguístico-cognitivos, pessoas com altas habilidades e pessoas com Síndrome de Down. **Método:** Neste estudo foi realizada análise quantitativa na caracterização da amostra e análise quantitativa-interpretativa e qualitativa para o relato oral. **Resultados:** Os resultados dessa atuação que se destacaram foram: evidenciou as formas como docentes e discentes se apropriaram e perceberam as propostas dos projetos de extensão, identificou as concepções desses sujeitos acerca da inclusão na educação superior, e apontou a importância da pesquisa no planejamento e na implantação de políticas de extensão. **Conclusão:** O trabalho também indicou possibilidades de ação da psicologia escolar em Programas de extensão e nos processos de gestão de políticas no contexto da Educação Superior a partir de ações que considerem os sujeitos envolvidos no processo formativo e que propiciem espaços de escuta e de reflexão.

Palavras-chave: Inclusão Social.. Programa De Extensão. Síndrome Down



(DES) CONSTRUÇÃO DA ARTE E DO SER NAS A SIBÍLIA, DE AGUSTINA BESSA-LUÍS, PERTO DO CORAÇÃO SELVAGEM, PAIXÃO SEGUNDO GH DE CLARICE LISPECTOR

SUNNY GABRIELLA DOS SANTOS; MARIA APARECIDA RODRIGUES

sunnygabriella@gmail.com

Objetivo: Propõe-se estudar a desconstrução do Ser e da arte, nas obras A Sibila, de Agutina Bessa-Luís, Perto do coração selvagem e Paixão segundo GH, de Clarice Lispector, sob a perspectiva do fluxo da linguagem e da desterritorialização da Imagem-Signo. **Método:** Propõe-se, como fundamentação metodológica, a pesquisa bibliográfica, numa abordagem fenomenológica das teorias do pensamento e da arte na contemporaneidade. Será realizada, primeiramente, leitura cuidadosa da bibliografia teórica proposta, bem como, leitura e análises das obras corpus a serem aplicadas às teorias. **Resultados:** Compreender a arte sob o efeito da desestruturação do referencial, reconhecer, no objeto artístico a desnaturalização e a desrealização da subjetividade. **Conclusão:** Após a apreensão dos conceitos críticos de arte e a articulação deles à discussão sobre a criação, a linguagem e a produção na modernidade, a pesquisa reconhecimento das teorias nas análises críticas de obra de arte contemporâneas e suas relações com as obras corpus.

Palavras-chave: Literatura. Modernidade. Arte Moderna



DETERMINAÇÃO E COMPARAÇÃO DAS CONCENTRAÇÕES DE FOSFATO TOTAL EM CURSOS DE ÁGUA DO ALTO DO RIO PARANÁ, BRASIL CENTRAL

TAHINNY CIRQUEIRA DA SILVA; FRANCISCO LEONARDO TEJERINA GARRO; NICELLY BRAUDES ARAÚJO; RODRIGO ASSIS DE CARVALHO; CLEONICE ROCHA

tahinny-bj@hotmail.com

Objetivo: Determinar e comparar com os dados da literatura a concentração de fosfato total presente em afluentes do alto da bacia do rio Paraná em Goiás.

Método: As amostras foram coletadas em cursos de água do alto da bacia do rio Paraná em Goiás. Em cada curso foi delimitado e georeferenciado um trecho de 50m (riachos) e 1000m (rios). No início e final de cada trecho foi coletado 1 litro de água superficial. Em laboratório, a 5ml de cada amostra foi adicionado 10ml de molibdato de amônio (determinante) e 1ml de ácido ascórbico (redutor) que reagem com o fosfato tornando-a azulada, a qual é quantificada por espectrofotometria (660nm). Os valores da leitura foram utilizados para determinar as concentrações de fosfato total via uma fórmula de regressão simples ($y=a+bx$). Os valores obtidos foram comparados a estes de PORTO et al. (1991) que classifica os cursos de água de acordo com a concentração.

Resultados: A equação que representa a relação entre a absorbância e a concentração total de fosfato calculada a partir dos valores de calibração foi: Concentração de fosfato mg.L-1 = $1,770683 + 7,846120 \cdot \text{Absorbância nm}$. A concentração total de fosfato apresentou em média 0,002161 mg.L-1 (mínimo=0,001920 mg.L-1, máximo=0,002417 mg.L-1). Os valores da concentração de fosfato total de cada curso de água amostrado estão abaixo da concentração de 0,005 mg.L-1 que corresponde ao grupo de “concentração muito baixa” da tabela de referência utilizada de PORTO et al. (1991).

Conclusão: Os resultados obtidos quando comparados aos valores de referência de PORTO et al. (1991) sugerem que a água dos cursos de água amostrados no alto do rio Paraná em Goiás apresenta concentrações de fosfato total que correspondem a um ambiente aquático não alterado.

Palavras-chave: Fósforo. Ambiente Aquático. Qualidade Ambiental



INTERDISCIPLINARIDADE E INTERSETORIALIDADE NA ARTICULAÇÃO DOS DIREITOS SOCIAIS NO ÂMBITO DO (SINASE) EM GOIÁS

TAIARA SALES MOREIRA DE SOUZA; SANDRA DE FARIA

salestaiara@gmail.com

Objetivo: Geral:

Apreender os elementos teóricos, legais e objetivos que determinam a necessidade da realização de um trabalho interdisciplinar e intersetorial no âmbito das medidas socioeducativa e articulam os sistemas públicos de saúde (SUS) e Assistência Social com base no ECA/SGDCA. **Método:** Para apreender o movimento concreto do objeto e investigar as tendências analíticas sobre as implicações da intersetorialidade e interdisciplinaridade no SUAS, no SUS, e no ECA/SINASE a pesquisa em desenvolvimento compreende estudos teórico-conceitual, documental e bibliográfico, coleta de dados quanti-qualitativos e sistematização para interpretação e análise. Os instrumentos da coleta e a sistematização de dados são realizados em fontes secundárias. A análise e interpretação dos dados pesquisados nas áreas das políticas de saúde, Assistência Social e da Criança e adolescente que sustentem a fundamentação teórica e empírica do objeto de estudo serão organizados e sistematizados para a elaboração da dissertação de mestrado em Serviço Social. **Resultados:** Principais resultados serão a produção de dados quantitativos-qualitativos sobre o objeto de estudo. O aprofundamento do projeto de pesquisa, tendo em vista o exame de qualificação, conforme normas do Programa de Pós-graduação em Serviço Social da PUC-GOIAS. Elaboração da Dissertação de Mestrado e publicação de artigos, em eventos e periódicos. Apresentação de trabalhos em eventos científicos e elaboração de artigos para publicação. Os resultados serão publicados em forma impressa, em CD Room, divulgados em oficina, congressos, seminários, encontros, e ainda, em unidades acadêmicas dos cursos de áreas afins. **Conclusão:** A pesquisa possibilitou apreender as implicações que têm a intersetorialidade e interdisciplinaridade para as políticas sociais do SUAS, Saúde, ECA, no processo de intervenção nas situações de violência que envolve o segmento infanto-juvenil, em meio à privação de liberdade. Para o estudo ganhou importância o exame do SINASE que por meio das suas diretrizes define o enfrentamento dessa questão requer ações sustentadas nos direitos humanos e na proteção social integral abrangendo a totalidade.

Palavras-chave: Interdisciplinaridade. Intersetorialidade. Política Social



ESTADOS FALIDOS: UM POTENCIAL QUE NÃO ENCONTROU SUA OPORTUNIDADE (AFEGANISTÃO, HAITI, REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DO CONGO E SOMÁLIA)

TAÍS DE SOUSA MORAIS GUIMARÃES; MARIA APARECIDA GUIMARAES SKORUPSKI

taidsmsg@gmail.com

Objetivo: Definir o Estado moderno para entender os debates mais recentes sobre estados falidos, não delimitando apenas para o estudo de Estados africanos. **Método:** A análise dos quatro Estados aqui abordados será feita a partir da leitura histórica como condição primeira para entender os Estados falidos, a luz da teoria pós-colonial das Relações Internacionais. **Resultados:** Os Estados que surgiram durante o fim da bipolaridade, hoje são, em grande parte, Estados internamente fracos, uma vez que as potências colonizadoras deixaram-nos com poucos recursos para governar em si próprios. Constata-se que, nas novas relações de domínio entre os países desenvolvidos e subdesenvolvidos, as potências não abriram mão completamente das colônias, pois logo que conquistaram suas independências, as instituições internacionais políticas e financeiras estavam por perto para “socorrer” sob a forma de subsídios financeiros. **Conclusão:** Nesta monografia apresentamos definições para afirmar o conceito de Estados menos potentes, aqueles que são denominados falidos, abordando o processo como esses Estados surgiram tomando como referência a história de quatro países: Afeganistão, Haiti, República Democrática do Congo e Somália. Estes são percebidos política e economicamente fracos, com uma estrutura social em ruínas, além de violarem os direitos humanos, e se mostrarem agentes da elite.

Palavras-chave: Estados Falidos. Governo. Economia



VESTIBULAR SOCIAL DA PUC GOIÁS-PVS. - HISTÓRIA E MEMÓRIAS DE TRAJETÓRIAS ESCOLARES DE INGRESSANTES A DIPLOMADOS

TALES DAMASCENA DE LIMA; JOSE MARIA BALDINO

talesupa@hotmail.com

Objetivo: Desenvolver esta investigação científica acerca do Programa Vestibular Social da PUC Goiás buscando referências alusivas à sua história e memórias de escolarização dos universitários participantes deste Programa, com vistas a compreender o sucesso/fracasso **Método:** O delineamento metodológico desta pesquisa o classifica como sendo do tipo qualitativa, de natureza exploratória e crítica. Aporta-se em conceitos advindos da sociologia e da história, como por exemplo: história, memórias, inclusão, exclusão cultural e so **Resultados:** 1- Registros das Memórias da História de criação, implantação e configuração atual do PVS da Pontifícia Universidade Católica de Goiás, não se esquecendo de reconhecer outros Programas de Acesso destinados às demandas universitárias advindas de processos. Mapeamento das configurações do PVS a partir das alterações institucionais que se efetivaram de 2010/01 a 2016/01: cursos, vagas e percentuais de descontos das bolsas. Aprendizagem científica proporcionada pela experiência discente como objetivo fundamental de programas Institucionais de Iniciação científica. **Conclusão:** Tratando das, Política de Cotas Sociais- MEC-2012, proponho investigar a história da criação, implantação e atualização do VESTIBULAR SOCIAL-PVS, um Programa de Acesso a PUC Goiás (balanço de cursos, vagas, índice de desconto e sucesso/fracasso escolar). O problema fundamental desta pesquisa é indagar quais as referências constitutivas da sua história e memórias de seus protagonistas em duas séries históricas de ingresso-integralização curricular.

Palavras-chave: Políticas De Cotas Sociais. Inclusão. Pontifícia Universidade Católica De Goiás



POLITICA EDUCACIONAL EM GOIÁS: PRÁTICAS DOCENTES NO CONTEXTO DO PROGRAMA RECONHECER

TALES DE CASTRO CASSIANO; PROFº ANTÔNIO LUIZ DE SOUZA

talesdecastro86@gmail.com

Objetivo: Avaliar as praticas docentes na rede estadual da educação em Goiás, a partir das diretrizes do Programa Reconhecer introduzido pela Secretaria Estadual de Educação no ano de 2011. Compreender a percepção dos professores sobre o programa e quais os impactos suscitados a partir de sua implementação. **Método:** A metodologia foi desenvolvida avaliando dados obtidos nas observações nas escolas, e mais diretamente nas salas de aula. Os dados referentes as condições de trabalho e a recepção dos docentes ao Programa Reconhecer foram adquiridos por meio de entrevistas com professores da disciplina, o supervisor de História, a coordenadora pedagógica e a direção das escolas envolvidas no estágio. As declarações do Sindicato que representa os professores de Goiás foram mostradas no intuito de estabelecer um contraponto as intenções do Governo Estadual com relação à vida profissional dos docentes. A bibliografia consultada procurou apresentar um painel da situação do professor no país estabelecendo a grande desvalorização sofrida por esta categoria. **Resultados:** A pesquisa constatou que a realidade das escolas públicas em Goiás é muito diferente daquela anunciada na propaganda do governo. O estudo, em dialogo com os professores, constatou notório sentimento de insatisfação e impotência em não dar conta das exigências que lhe são atribuídas no campo profissional, principalmente pela sobrecarga de trabalho. Alegaram dificuldade de apoio dos pais dos alunos, sentimento de inutilidade em relação ao trabalho que realizam, concorrência com outros meios de transmissão de informação e cultura e, certamente, pelos baixos salários. Estas informações corroboram as afirmações dadas pelos autores pesquisados e vão de encontro a um cenário mais amplo da educação no país, abreviadamente mostrado neste artigo. **Conclusão:** As informações colhidas nos estágios corroboraram as críticas feitas pelo Sindicato dos Trabalhadores sobre as medidas tomadas pela SEDUCE com relação ao Programa Reconhecer. O que foi verificado é que a pressão sobre os docentes se multiplicou e o ambiente escolar piorou muito. Os professores reclamaram que o Estado não ajuda a melhorar a infraestrutura da escola e que as promessas feitas pelo governador no momento do lançamento do Programa Reconhecer não foram cumpridas.

Palavras-chave: Educação. Professores. Goiás



EXERCÍCIO DO PODER EM GOIÁS: DISCURSO E PRÁTICA NO GOVERNO MARCONI PERILLO (1999 - 2006)

TALES DE CASTRO CASSIANO; SIMONE CRISTINA SCHMALTZ DE
REZENDE E SILVA

talesdecastro86@gmail.com

Objetivo: A pesquisa estuda as práticas políticas do governo em Goiás entre os anos de 1999 a 2006. O objetivo é apontar se tais práticas se deram de forma democrática ou autoritária, relacionando com o discurso abordado pelo governo e pela imprensa, analisando como isto foi percebido pela sociedade goiana.

Método: Como prática metodológica o presente estudo analisou fontes escritas da época, como jornais, revistas, trabalhos acadêmicos, além do Dossiê K, livro escrito pelo jornalista Jorge Kajuru, que traz inúmeros documentos oficiais sobre o governo Marconi Perillo. A investigação apóia-se de forma mais focalizada nas matérias veiculadas no jornal O Popular que possui em sua estrutura um Centro de Documentação (CEDOC), que possibilitou o acesso e a pesquisa referentes a jornais da época. O trabalho investigativo se deu sempre tendo em vista responder se de fato houve excessos autoritários por parte do governo Marconi Perillo e se a imprensa local foi parcial na cobertura dos acontecimentos pesquisados. **Resultados:** A pesquisa busca compreender como a sustentação discursiva da imprensa contribuiu para dar legitimidade às ações do governo. A análise da documentação permite fazer uma relação sobre como o governo e imprensa se alinharam na defesa de determinados assuntos políticos e econômicos, buscando garantir uma supremacia das informações. Nesse sentido, é possível afirmar que o exercício do poder em Goiás de 1999 a 2006, da forma como se deu, pelas relações que estabeleceu e pela estrutura política e administrativa organizada, foi determinante para influenciar a opinião pública e fundamentalmente destilar elementos que pudessem contribuir para construção de uma memória coletiva positiva acerca do governo e do governador.

Conclusão: A partir do estudo de alguns conceitos através de autores reconhecidos na historiografia, buscou-se nessa pesquisa uma análise sobre a prática de poder exercida no estado de Goiás no período de 1999 a 2006. A pesquisa se deu analisando dois casos marcantes na história recente do estado: fechamento da Rádio K e a desocupação do no bairro Parque Oeste Industrial, podendo sinalizar que as promessas de um governo democrático não fizeram parte da prática política do governo Marconi Perillo.

Palavras-chave: História Política. Memória. História De Goiás



ESTRESSE E COPING EM MÃES DE ADOLESCENTES COM SÍNDROME DE DOWN

TALITA LIMA MUNIZ; PATRICIA LEITE ALVARES SILVA

talitafisio@live.com

Objetivo: O objetivo deste estudo foi avaliar o estresse de mães de adolescentes com Síndrome de Down, analisando o nível de estresse através do inventário de sintomas de stress para adultos o nível de estresse parental, com intuito de correlacionar os níveis de estresse geral e estresse parental. **Método:** É um estudo quantitativo transversal e descritivo. Foi realizada a pesquisa na ASDOWN. O projeto obedeceu todas as normas e orientações da Resolução 466/2012/CONEP/CNS/MS, foi aprovado pelo Comitê de Ética e Pesquisa do Hospital de Urgência de Goiânia (HUGO), segundo o parecer 502.673. Instrumentos utilizados no estudo foram: O Inventário de Sintomas de Estresse para Adultos de Lipp (ISSL), o Parenting Stress Index Short Form (PSI/SF), o Questionário de Entrevista Individual com Roteiro Semi-estruturado e ficha do Perfil Sociodemográfico. **Resultados:** A amostra foi constituída por 24 mães, sendo 8 de adolescentes e 16 de adultos, com média de idade de 51,91 anos ($dp \pm 9,96$). A média de idade dos adolescentes foi de 13,25 anos ($dp \pm 3,57$) e a dos adultos foi de 26,81 ($dp \pm 6,88$). Entre os adolescentes 12,5% estudava em escola especial e a maioria em escola regular (75,0%) e a maior parte dos adultos não estudava (56,3%). Em maioria 87,5% das mães era responsáveis por cuidar do filho a maior parte do tempo, 87,5% não trabalhavam fora de casa e 58,0% não possuíam transporte próprio. A maior parte das mães era casada (58,3%), 58,3% o companheiro ajudava a cuidar do filho e 83,3% das mães não faziam nenhum tipo de terapia. **Conclusão:** As mães que tem filhos com síndrome de Down apresentam níveis de estresse mais elevados, quando comparadas com as mães de filhos com desenvolvimento típico. Ressalta-se a importância de estudos com populações maiores para se obter resultados mais precisos e assim, auxiliar os profissionais da área da saúde no planejamento do tratamento ou das ações preventivas, direcionadas a melhor assistência as mães/pais no seu papel de cuidar.

Palavras-chave: Síndrome De Down. Estresse Parental. Mães



TABAGISMO E ASPECTOS CLÍNICOS E PATOLÓGICOS DOS CARCINOMAS DE CAVIDADE ORAL

TALITA RAMOS DE ALENCAR SILVA; VERA APARECIDA SADDI

talita_fofyx@hotmail.com

Objetivo: Investigar a frequência do tabagismo em 200 pacientes com câncer de cavidade oral. E também, avaliar as possíveis associações entre o tabagismo e a idade ao diagnóstico desses pacientes. Assim, investigar as possíveis associações entre o tabagismo e os aspectos clínicos e patológicos dos carcinomas. **Método:** Foram selecionados 200 casos de carcinomas de cavidade oral e orofaringe a partir dos livros de registro do Serviço de Anatomia Patológica do Hospital Araújo Jorge. Informações sociodemográficas, clínicas e histopatológicas foram coletadas dos respectivos prontuários em uma ficha de dados previamente elaborada. A partir das fichas coletadas, foi confeccionado um banco de dados. Métodos estatísticos descritivos foram usados para a análise dos dados coletados. **Resultados:** Ao comparar os tabagistas com os não tabagistas percebe-se que o primeiro grupo é composto em sua maioria por homens (80,4%), já o segundo, por mulheres (55,6%). Já em relação à idade ao diagnóstico, a faixa etária de maior prevalência entre os tabagistas foi entre 46 e 60 anos (42,0%), no entanto, a de não tabagistas estava acima de 60 anos (72,2%). Ao analisar o prognóstico de ambos grupos verifica-se que uma porcentagem maior de pacientes tabagistas (44,2%) foi a óbito no período avaliado, quando comparados aos não-tabagistas (27,8%). **Conclusão:** Os pacientes tabagistas desenvolveram o tumor mais precocemente e apresentaram maior proporção de óbitos, quando comparados aos não-tabagistas. Dentre os aspectos clínicos e patológicos analisados, conclui-se que o sexo masculino, idade ao diagnóstico compreendida entre 46 e 60 anos, a presença de etilismo, histórico pessoal de câncer, grau tumoral e tratamento cirúrgico apresentam associações significantes com o tabagismo.

Palavras-chave: Tabagismo. Carcinoma De Cavidade Oral. Óbitos



A ESPIRITUALIDADE DE ANTÔNIO DO EGITO

TAMIRESCAR DE CARVALHO JUSTINO; IVAN VIEIRA NETO

tamirescar@gmail.com

Objetivo: Este trabalho tem como objetivo demonstrar como as inquietudes de um homem iletrado, que viveu no Egito durante o século IV, foram capazes de difundir as práticas monásticas no Império Romano tardo-antigo. **Método:** Para a construção desta pesquisa é utilizado a leitura da fonte documental "Cartas", escritas por Antônio a fim de disseminar a palavra de Deus no Egito e para a posteridade. Realizamos a comparação das traduções e as discrepâncias entre as diferentes transmissões do original às línguas modernas. Recorremos também à historiografia para suporte teórico para a construção da pesquisa. **Resultados:** Esta pesquisa encontra-se em estágio inicial, restrita à análise documental e à contemplação da historiografia nacional e internacional a respeito da temática. As análises resultantes desta pesquisa estarão disponíveis por meio de trabalho de conclusão de curso, em Monografia a ser defendida junto ao curso de Licenciatura em História da PUC Goiás. **Conclusão:** Pelo desenvolvimento da pesquisa podemos concluir que os conhecimentos disseminados na Antiguidade são relativos, a partir do período em que são construídos podendo ser destruído ou mantido de acordo com a sua pertinência. Sendo assim, podemos contemplar a relevância da obra de Antônio para o Cristianismo até os dias atuais.

Palavras-chave: Antiguidade Tardia. Cristianismo Primitivo. Ascetismo



ESTUDO RETROSPECTIVO DOS ACIDENTES COM MATERIAL BIOLÓGICO EM UM HOSPITAL DE REFERÊNCIA PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS INFECTOCONTAGIOSAS

TÁSSIA CAMILA MORETO; LUCIANA LEITE PINELI SIMÕES

tassiacamilamoreto@gmail.com

Objetivo: O objetivo desse estudo foi fazer uma análise epidemiológica retrospectiva referente aos acidentes com material biológico de profissionais de saúde de um hospital de referência para tratamento de doenças infectocontagiosas de Goiás, de 2006 a 2012. **Método:** Estudo observacional, descritivo, retrospectivo, quantitativo. Na coleta foram utilizados dados secundários registrados em arquivos do Serviço de Controle de Infecção Hospitalar/HDT e de prontuários de pacientes. **Resultados:** Foram identificados 201 acidentes com material biológico. Desses pacientes 83,1% eram do sexo feminino e a média de idade foi de 37,5 anos. A equipe de enfermagem foi a mais envolvida (56,2%) e a exposição mais comum foi a percutânea (53,2%). Foram registrados 81 casos com pacientes-fontes HIV positivos e o uso de antirretroviral profilático foi usado em 84 casos. Não houve soroconversão para HIV, hepatite B ou hepatite C no período estudado. **Conclusão:** Os dados desse trabalho foram compatíveis com dados da literatura, porém, a introdução de perfurocortantes de segurança no HDT em 2012 deve ter mudado essa realidade, aumentando a segurança para os trabalhadores da área de saúde. Um estudo paralelo do mesmo projeto avaliou o ano de 2013-2014 e o seguimento contínuo deve ser feito para monitorar a dinâmica dos acidentes.

Palavras-chave: Material Biológico. Acidente. Soroconversão



AVALIAÇÃO DA RELAÇÃO ENTRE APOIO SOCIAL E VIVÊNCIA DE VITIMIZAÇÕES EM ESTUDANTES UNIVERSITÁRIOS

TATIANA NUNES DE OLIVEIRA; DANIELA SACRAMENTO ZANINI

tatianano@hotmail.com

Objetivo: Avaliar a relação existente entre a existência de apoio social (material, afetivo, emocional/informacional e interação social positiva) e a vivência de vitimizações em estudantes universitários (violência convencional, maus tratos, entre pares, sexual, indireta e virtual). **Método:** Participaram deste estudo 437 estudantes universitários entre 18 e 56 anos (média= 24,05, DP = 6,25) de duas Instituições de Ensino Superior da cidade de Goiânia-Go. Destes, 80% eram do sexo feminino e 20% do sexo masculino. Os instrumentos utilizados foram o Juvenile Victimization Questionnaire e Análise do Apoio Social originalmente construída para o Medical Outcomes Study (MOS). **Resultados:** Observou-se correlação indireta e significativa entre a vitimização por maus tratos e o apoio social do tipo material ($r = -0,202$, $p = 0,00$), e emocional/informacional ($r = -0,120$, $p = 0,027$), e vitimização sexual e apoio social do tipo material ($r = -0,13$). **Conclusão:** Com os dados levantados na presente pesquisa, vimos que os apoios sociais do tipo material e emocional têm grande efeito sobre quem o recebe.

Palavras-chave: Apoio Social. Vitimização. Estudantes Universitários



PSICOTERAPIA COMPORTAMENTAL INFANTIL: DIFICULDADES ESCOLARES E EM SEGUIR INSTRUÇÕES

TATIANY TEOTONIO BORGES; ÂNGELA MARIA MENEZES DUARTE, PH.D.

tatiany_borges@hotmail.com

Objetivo: As dificuldades escolares, bem como os transtornos que a têm como base constitui um sólido campo de investigação. A proposta desse estudo foi demonstrar o efeito de intervenções da Análise do Comportamento no tratamento de uma criança com dificuldades de aprendizagem e em seguir regras. **Método:** Participante: Ao participar do estudo, João (nome fictício) tinha 7 anos de idade, cursava o segundo ano do ensino fundamental em uma escola pública e apresentava dificuldade de aprendizagem. Ambiente: As sessões foram realizadas em um consultório do Centro de Estudos, Pesquisa e Práticas Psicológicas da PUC Goiás. Instrumentos: Para este estudo foram utilizados materiais didáticos, pedagógicos, Teste de Base em Leitura, Avaliação de Base em Matemática, folhas de registro, roteiro de anamnese infantil, prontuário e o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido. Procedimento: O processo terapêutico ocorreu duas vezes por semana, em um total de 51 sessões. O delineamento experimental foi dividido em: linha de base, intervenção e pós-teste. **Resultados:** No Pós-Teste, o participante manteve o rendimento de 100% na etapa “Vogais”. Em “Sílabas” apresentou uma melhora de 55%, passou de 30% para 85%. Obteve 85% de acertos em “Palavras Simples”, antes com o resultado nulo. Em “Frases Simples”, “Palavras complexas” e “Frases complexas”, os rendimentos foram 87%, 20% e 28% respectivamente. Manteve o rendimento de 100% na etapa “Números e Numerais”. O rendimento passou de 0% para 100% de acertos em “Adição de Unidades”, “Adição de Dezenas” e “Subtração de Unidades”. “Subtração de Dezenas” o rendimento subiu de 0% para 90%. Os comportamentos de Desobediência e levantar da cadeira: 20 e 13 vezes Março/2014 e (2 e 0) Novembro/2014. Gritar e balançar as mãos: (15 e 7) Março/2014 e (0 e 1) Novembro/2014. **Conclusão:** Assim, uma das conclusões possíveis, advindas desse estudo é de que a Análise do Comportamento tem muito a oferecer aos métodos de Ensino - Aprendizagem das escolas e ao modo de educar dos professores no período de alfabetização, principalmente em crianças que não atingem os critérios de aprendizagem quando expostos à metodologia tradicional das escolas.

Palavras-chave: Análise Aplicada Do Comportamento. Dificuldade De Aprendizagem. Seguir Instruções



A RELAÇÃO DA FORÇA DE MEMBROS INFERIORES NA CAPACIDADE FUNCIONAL DOS IDOSOS

TAYNARA GUIMARÃES SANTOS; BÁRBARA PEREIRA DE SOUZA ROSA

taynaraguimaraes@outlook.com.br

Objetivo: Analisar o nível de força dos membros inferiores dos idosos da UNATI, e relacionar com a capacidade funcional. Por meio do teste de sentar e levantar de Rikli e Jones (2008), e através de dois questionários de (AVDs) Escala de Katz e (AIVDs) Escala de Lawton. **Método:** A pesquisa iniciou-se com o Termo de Apresentação e Autorização para o responsável do local. Em seguida, todos os sujeitos da pesquisa assinaram o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE), conforme Resolução CNS 466/12. Portanto, trata-se de um estudo transversal, com o enfoque positivista, a pesquisa se caracteriza como sendo descritiva, a linha de pesquisa e a “Ciências do Esporte e Saúde”, com a abordagem quantitativa. Foram avaliados 18 idosos com idades entre 55 á 69 anos, que participam da UNATI, a força de membros inferiores foi avaliada por meio do teste de sentar e levantar em 30 segundos. E a capacidade funcional dos mesmos por meio de dois questionários de (AVDs) e (AIVDs) de Katz E Lawton. **Resultados:** O estudo apontou que 100% dos indivíduos submetidos aos questionários de (AVDs) Atividades de Vida Diária e (AIVDs) Atividades Instrumentais de Vida Diária estão classificados como indivíduos independentes. As mulheres com faixa etária entre 60 á 64 anos todas se encontram dentro do padrão de classificação de força. Já as mulheres nas faixas etárias de 65 á 69, 1 estava acima do padrão, 7 estavam no padrão e 1 estava abaixo, portanto, maior parte das avaliadas se encontram numa classificação boa de força de membros inferiores. Os homens avaliados nas faixas etárias entre 60 á 64 anos e 65 á 69 todos estavam dentro do padrão, o que evidencia que indivíduos fisicamente ativos tem melhora na sua capacidade funcional. **Conclusão:** O processo de envelhecimento é algo natural que todos os indivíduos irão passar com o decorrer dos anos, portanto, envelhecer trás consigo modificações no organismo, o que por sua vez pode alterar a qualidade de vida dos idosos, podendo assim restringir a autonomia e a independência do idoso. Portanto, indivíduo que são fisicamente ativos, tem melhora da sua capacidade funcional e na sua força muscular e em especial na força de membros inferiores, o que previne doenças e lhes proporciona saúde.

Palavras-chave: Capacidade Funcional. Envelhecimento Humano. Força De Membros Inferiores



A RELAÇÃO DA FORÇA DE MEMBROS INFERIORES NA CAPACIDADE FUNCIONAL DO IDOSO

TAYNARA GUIMARÃES SANTOS; BÁRBARA PEREIRA DE SOUZA ROSA.

taynaraguimaraes@outlook.com.br

Objetivo: Analisar o nível de força dos membros inferiores dos idosos da UNATI, e relacionar com a capacidade funcional. Avaliar a força dos membros inferiores dos idosos da UNATI, com o protocolo de Rikli e Jones (2008). E avaliar a capacidade funcional dos idosos com os questionários de Katz e Lawton. **Método:** A metodologia utilizada trata-se de um estudo com revisão bibliográfica e um estudo de campo, com o recorte temporal transversal a forma de abordagem é quantitativa caracterizada de maneira descritiva, com o enfoque paradigmático positivista. Foram avaliados 18 idosos com faixas etárias entre 55 a 69 anos, do sexo masculino e feminino. Realizaram o teste de sentar e levantar na cadeira em 30 segundos e os questionários de (AVDs) de Katz e (AIVDs) de Lawton. **Resultados:** Dos 18 idosos que realizaram os dois questionários todos se encontravam dentro da classificação de independência da tabela de referência de Rikli e Jones (2008). Dentro os 18 idosos foram excluídos 4, pois não se encontravam na faixa etária de 60 anos para a classificação de força, sendo assim, os 14 idosos que se submeteram ao teste de força de sentar e levantar na cadeira em 30 segundos, na classificação 12 se encontram dentro no padrão de força, 1 se encontra acima do padrão de força e 1 se encontra abaixo do padrão de força de membros inferiores. **Conclusão:** Dentre as alterações advindas do envelhecimento uma delas é a diminuição da massa muscular e o declínio da força, o que no geral essa perda é maior nos membros inferiores. Portanto, indivíduos fisicamente ativos, que tem o hábito de praticar atividades físicas regulares e orientadas tem a manutenção da força muscular e o aumento, o que lhes proporciona benefícios para a capacidade funcional auxiliando na promoção da saúde do idoso.

Palavras-chave: Capacidade Funcional. Envelhecimento Humano. Força De Membros Inferiores



ACADÊMICOS CONCLUINTES EM ENFERMAGEM: CONHECIMENTOS E INFLUÊNCIAS SOBRE PREVENÇÃO CONTRA HIV/AIDS

TEREZA CRISTINA RODRIGUES; MARIA APARECIDA DA SILVA

cat_cristina@hotmail.com

Objetivo: Investigar se o conhecimento adquirido pelos acadêmicos concluintes do curso exerce influências sobre as atitudes deles frente à prevenção contra HIV/Aids, além de identificar medidas preventivas ante aos riscos de contaminação. **Método:** Estudo qualitativo, descritivo e exploratório desenvolvido com 15 acadêmicos concluintes da Graduação em Enfermagem de uma IES Católica, Filantrópica e Comunitária situada em Goiânia-Goiás. Os dados foram coleta em 2014/2 após autorização do CEP/PUC Goiás. Após assinatura do TCLE pelo participante, prosseguiu-se com a coleta por meio de entrevista semiestruturada e gravada, a qual foi digitada possibilitando as etapas posteriores de pré-análise, codificação e interpretação. Com a análise crítica e interpretativa do conteúdo de cada entrevista e do seu conjunto, obteve-se a síntese do material, por meio de categorias, as quais foram reagrupadas e reaproximadas resultando na caracterização do grupo e em uma categoria de análise. **Resultados:** Os resultados mostram que o tema HIV/Aids abordado no curso propiciou aos acadêmicos evolução do conhecimento. O empirismo mesclado de equívocos e conceitos errôneos se converteu em conhecimento científico, mostrando que o curso foi um meio/instrumento para o aperfeiçoamento das informações iniciais, uma oportunidade para ampliar a visão sobre a temática. O conhecimento apreendido e retido exerce influencia direta nas atitudes do acadêmico frente as suas práticas sexuais, assim como na qualidade da assistência ao paciente, pela maior consciência quanto aos cuidados de proteção individual. Para esse grupo, o conhecimento sobre o tema, adquirido na graduação, é considerado um diferencial em suas vidas ao se projetarem profissionais. **Conclusão:** As respostas obtidas permitem destacar quanto a importância do ensino sobre HIV/Aids na graduação em enfermagem e ainda recomendar que o acadêmico de enfermagem, assim como o profissional enriqueça seus conhecimentos permanentemente para melhoria das suas competências e habilidades sobre o assunto. Que os questionamentos levantados e as respostas encontradas sirvam de alicerce para discussões futuras e para a elaboração de outros trabalhos que abordem a temática.

Palavras-chave: Acadêmicos De Enfermagem. Atitudes Preventivas. Hiv/Aids



IDENTIFICAÇÃO DAS CÉLULAS ERITRÓIDES PRESENTES NO SANGUE PERIFÉRICO DE UM INDIVÍDUO NORMAL

THAIRINE CARRIJO DO PRADO; KARLLA GREICK BATISTA DIAS PENNA;
PRYELLE GONÇALVES CRUZ; FLORENCIA CAMILA GONÇALVES

thairine.cp@gmail.com

Objetivo: Neste trabalho tem por objetivo construir um atlas em hematologia com o maior número de informações possíveis na área, separado nas três séries de células sanguínea. Sendo o objetivo principal foi descrever de forma objetiva as células eritróides normais. **Método:** Antes de iniciar a investigação das células, foi desenvolvida uma plataforma de software Macromedia Flash 6® para a criação de um banco de imagens. Foi construído um menu inicial e fluxogramas de classificação para cada grupo principal. Foram desenvolvidos botões de acesso ao conteúdo de texto e/ou imagem. Para suporte no desenvolvimento do layout, foi utilizado o programa Corel Draw X5®. Foram utilizadas lâminas de hemogramas disponíveis no Laboratório Clínico da Pontifícia Universidade Católica de Goiás. As imagens foram capturadas com aumento de 100x e 40x no microscópio modelo Primo Star, marca Zeiss® utilizando a câmara acoplada Canon G1® e o programa Remote Capture®. **Resultados:** Foram selecionados 42 pacientes a partir da avaliação de seus respectivos hemogramas e esfregaços sanguíneos corados em lâminas de vidro disponíveis no Laboratório Clínico (LAC) da Pontifícia Universidade Católica de Goiás. Foram capturadas e identificadas 162 imagens com aumento de 40x e 100x no microscópio utilizando a câmara acoplada e o programa Remote Capture®. Foram selecionados 3 pacientes considerados normais e 4 imagens foram selecionadas evidenciando eritrócitos normocíticos e normocrômicos permitindo sanar dúvidas quanto as principais características morfológicas de um eritrócito normal presentes no sangue periférico de um indivíduo normal. **Conclusão:** Com a finalização da construção deste atlas fundamentos em hematologia – série vermelha espera-se obter uma ferramenta a mais para o aprendizado na disciplina hematologia, assim poderá suprir algumas deficiências encontradas nos atlas de Hematologia impressos disponíveis em português nas mais variadas Bibliotecas. Acreditamos poder utilizar desta metodologia para construção do atlas também da série branca e plaquetária contemplando assim todas as doenças que acometem as células sanguíneas.

Palavras-chave: Atlas Em Hematologia. Série Vermelha. Eritrócitos Normais



AVALIAÇÃO DA FUNÇÃO COGNITIVA DE IDOSOS EM HEMODIÁLISE PARA A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM

THAIS ANUARA MARQUES VIEIRA; MARIA MADALENA DEL DUQUI LEMES

thaisanuara@gmail.com

Objetivo: O objetivo desse estudo foi avaliar a função cognitiva de idosos em hemodiálise em uma unidade de tratamento dialítico. **Método:** Tratou-se de um estudo descritivo, realizado na Unidade de Hemodiálise da Santa Casa de Misericórdia de Goiânia Goiás. Participaram do estudo 24 idosos, a coleta de dados aconteceu entre os dias 24\03\2014 a 05\04\2014. **Resultados:** Os dados mostram que 17 pacientes eram do sexo masculino e 7 eram do sexo feminino. Quanto a escolaridade dos sujeitos entrevistados 25% não frequentaram a escola e 34% fizeram o ensino fundamental, demonstrando que uma parcela importante da amostra não t **Conclusão:** Conclui-se que a menor pontuação do MEEM obtida entre os pacientes concentrou-se na faixa etária dos 80 anos de idade que tinham também baixa escolaridade e sexo masculino, relacionando que a idade avançada e o comprometimento renal colaboram para o declí

Palavras-chave: Idoso. Função Cognitiva. Hemodiálise



AVALIAÇÃO DA FUNÇÃO COGNITIVA DE IDOSOS EM HEMODIÁLISE PARA A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM.

THAIS ANUARA MARQUES VIEIRA; MARIA MADALENA DEL DUQUI LEMES

thaisanuara@gmail.com

Objetivo: O objetivo desse estudo foi avaliar a função cognitiva de idosos em hemodiálise em uma unidade de tratamento dialítico. **Método:** Tratou-se de um estudo descritivo, realizado na Unidade de Hemodiálise da Santa Casa de Misericórdia de Goiânia Goiás. Participaram do estudo 24 idosos, a coleta de dados aconteceu entre os dias 24\03\2014 a 05\04\2014. **Resultados:** Os dados mostram que 17 pacientes eram do sexo masculino e 7 eram do sexo feminino. Quanto a escolaridade dos sujeitos entrevistados 25% não frequentaram a escola e 34% fizeram o ensino fundamental, demonstrando que uma parcela importante da amostra não teve acesso ao ensino escolar. A hipertensão arterial e diabetes mellitus foram as etiologias das doenças mais encontradas entre essa população. Notou-se que 25% dos pacientes com idade igual ou maior que 80 anos, obtiveram uma menor pontuação no Mini Exame do Estado Mental, a maior pontuação de pacientes esteve na faixa 60 a 69 anos de idade correspondendo a 83%. **Conclusão:** Conclui-se que a menor pontuação do Mini Exame do Estado Mental obtida entre os pacientes concentrou-se na faixa etária dos 80 anos de idade que tinham também baixa escolaridade e sexo masculino, relacionando que a idade avançada e o comprometimento renal colaboram para o declínio cognitivo.

Palavras-chave: Idoso. Função Cognitiva. Hemodiálise



AVALIAÇÃO DO CONTROLE AUTÔNOMICO EM SOBREVIVENTES DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO

THAIS MÔNICA ROSA DOS SANTOS; ERIKSON CUSTÓDIO ALCÂNTARA

thais-monica@hotmail.com

Objetivo: Verificar se o comportamento da resposta nervosa simpática e parassimpática da frequência cardíaca está alterado nos diferentes tipos de distribuição do suporte de peso em pé. **Método:** Estudo transversal do tipo caso-controle com 52 sujeitos hemiparéticos crônicos pareados por IMC e idade com 50 sujeitos hígidos, todos homens. A baropodometria foi utilizada nos hemiparéticos, para identificação do tipo de suporte de peso em pé, definido pelo cálculo da RS. O grupo hemiparesia foi separado em três subgrupos pelos tipos de distribuição apresentada em: 7 simétricos, 7 assimétricos com sobrecarga no HNPU e 5 assimétricos com sobrecarga no HPU. O grupo referência foi formado por 7 sujeitos. Para caracterizar a atividade simpática e parassimpática utilizamos o cálculo de funções derivadas da VFC no domínio da frequência (Hz) nas posturas supino, sentado e em pé durante 5 minutos em cada com intervalo de 2 minutos entre elas. **Resultados:** Na postura sentada a variável BF diminuiu de forma significativa para o subgrupo simétrico ($0,05 \pm 0,01$) comparado ao subgrupo referência ($0,08 \pm 0,02$). Enquanto que, na postura em pé, um aumento significativo de AF foi detectado no subgrupo simétrico ($0,26 \pm 0,076$) quando comparado ao subgrupo referência ($0,173 \pm 0,056$). **Conclusão:** Foi visto uma associação da atividade parassimpática com tipos de distribuição do suporte de peso, principalmente em posturas com maior esforço antigravitário nos sujeitos hemiparéticos que mantêm uma distribuição mais simétrica deste suporte. Isto pode ser explicado quando comparamos o comportamento cardíaco (CC) parassimpático em atletas, durante o repouso, sugerindo que os hemiparéticos simétricos façam um esforço grande para manter a simetria postural, que foi levando a uma adaptação do CC.

Palavras-chave: Acidente Vascular Encefálico. Variabilidade Da Frequência Cardíaca. Baropodometria



EXTRAÇÃO DE DNA DE PACIENTES COM ATEROSCLEROSE

THAIS REGINA DOS SANTOS; IASMIM RIBEIRO DA COSTA RIZZO

thais.2202@hotmail.com

Objetivo: Promover a extração de DNA dos pacientes com aterosclerose primária para posterior análise e caracterização do gene CYP2C19, visando seu polimorfismo. **Método:** Cinquenta amostras de sangue heparinizado de pacientes com aterosclerose serão submetidas à extração de DNA. A extração inicia-se com a purificação das amostras, prosseguindo instruções do Kit GFXTM (Amersham Pharmacia Biotech). Após a extração as amostra **Resultados:** Pesquisa em andamento, ainda não há resultados. **Conclusão:** Pesquisa em andamento.

Palavras-chave: Aterosclerose. Polimorfismo. Farmacogenética



O CENÁRIO DAS INFECÇÕES BACTERIANAS EM UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE GOIÂNIA-GO: PRINCIPAIS MICRORGANISMOS E PERFIS DE MULTIRRESISTÊNCIA

THAÍZE BARROS COSTA; ALESSANDRA MARQUES CARDOSO; WENDELL JESSE PEREIRA AMARAL

thaize_barros@hotmail.com

Objetivo: Estabelecer os principais microrganismos isolados a partir de amostras de pacientes hospitalizados, bem como os perfis de multirresistência bacteriana. **Método:** O estudo de natureza descritiva e retrospectiva, com abordagem quantitativa, foi realizado em um hospital universitário de Goiânia-GO entre 01/01/2014 e 31/12/2014. Foram consultados os prontuários dos pacientes hospitalizados no período mencionado e avaliados os resultados de culturas bacterianas, cujas amostras foram coletadas na instituição e processadas no laboratório de microbiologia da mesma. As amostras foram coletadas de pacientes adultos, com faixa etária compreendida entre 15 e 90 anos de idade, internos de UTI e enfermarias, mediante solicitação médica. As coletas e o processamento das amostras foram realizadas de acordo com as técnicas descritas no caderno de Procedimentos Operacionais Padrão (POP's) da instituição envolvida. **Resultados:** O hospital disponibilizou 209 prontuários para estudo. Nestes, constavam 234 exames de culturas bacteriológicas de diferentes amostras. Das 234 culturas analisadas, 62 (26,5%) apresentaram crescimento bacteriano. Das amostras submetidas à cultura, observou-se predomínio de urina (64/27,4%) e sangue (62/26,5%). No grupo das bactérias Gram negativas, detectou-se em ordem decrescente de frequência: *K. pneumoniae*, *A. baumannii*, *E. coli*, *P. aeruginosa*, *Proteus spp.*, *Enterobacter spp.*, *Serratia marcescens* e *Citrobacter koseri*. No grupo das bactérias Gram positivas, detectou-se *Staphylococcus spp.* e *Enterococcus spp.* Nosso estudo revelou a presença de perfil MDR em diversos microrganismos. **Conclusão:** Nossos resultados corroboram com a literatura quanto aos microrganismos isolados e os tipos de amostras analisadas. A taxa de IRAS foi 26,5%, número superior ao observado em outros estudos. Evidenciou-se que o microrganismo mais prevalente foi *Klebsiella pneumoniae* com perfil MDR em 85% dos isolados, seguido de *Staphylococcus spp.* e *Acinetobacter baumannii*, terceiro microrganismo mais prevalente, com 100% dos isolados MDR, representando dificuldade na antibioticoterapia dos pacientes.

Palavras-chave: Infecções Relacionadas À Assistência A Saúde (IRAS). Microrganismos Multirresistentes. *Klebsiella Pneumoniae*



O CONTRA-AGENDAMENTO DOS MOVIMENTOS SOCIAIS NAS PÁGINAS DO O POPULAR NO SEGUNDO SEMESTRE DE 1968

THALES LUAN PEREIRA DIAS; CAROLINA ABBADIA MELO

thalesluan_07@hotmail.com

Objetivo: Entender como os movimentos de oposição regionais fizeram-se presentes nas páginas do jornal O Popular, baseando-se na teoria agenda-setting. Quantificar e qualificar a presença dos movimentos no jornal por meio de espaços ocupados. Despertar assim a memória dos movimentos de oposição goianos em 68. **Método:** Foram analisados todos os exemplares existentes do segundo semestre de 1968 do jornal O Popular. Mapeou-se notícias, notas e reportagens que retrataram os movimentos de oposição goianos à ditadura militar. A partir de então, foi realizada análise de conteúdo para identificar os espaços ocupados pelos movimentos nas páginas do jornal. Embasou-se na teoria do agenda-setting, que acredita que a imprensa agenda, pauta, os assuntos da sociedade, segundo Silva (2010). O contra-agendamento, então seria o inverso. Quando a sociedade pauta os assuntos da mídia. Verificar a partir daí se houve e como houve, o contra-agendamento no O Popular de 1968/2. **Resultados:** Quantificou-se 77 matérias no segundo semestre em 1968 em que os movimentos de oposição goianos conseguiram ocupar o espaço do jornal O Popular. Destes 77 espaços, 48 foram ocupadas pelo movimento estudantil, o clero e os professores ocuparam 7 cada um. A imprensa motivou 5 matérias, o MDB regional 4, os intelectuais e artistas juntos ocuparam três espaços. Em menor quantidade de espaço ocupado estão os operários e sindicalistas com duas matérias e a AGI (Associação Goiana de Imprensa) com apenas uma.

Em termo de qualidade de espaço ocupados, os movimentos de oposição apareceram neste período do O Popular 27 vezes como Fontes e outras 50 como Assuntos de pauta. Sendo assim, uma baixa presença como fonte no jornal.

Conclusão: Os estudantes foram os que mais alcançaram o contra-agendamento, pautando 48 das 77 matérias sobre os movimentos de oposição. O jornal acompanhou os seus passos e antecipou suas ações em notícias. Ocupando mais espaços até que a oposição concedida do governo, MDB. Os outros movimentos não conseguiram ocupar tanto espaço no jornal, principalmente como fonte.

Palavras-chave: Ditadura Militar. Movimentos De Oposição. Imprensa Goiana



PREVALÊNCIA DE MEDICAMENTOS UTILIZADOS PELOS IDOSOS NA UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA DA REGIÃO NORTE DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA

THALISSA DONEGÁ ALVES; JAQUELINE GLEICE APARECIDA DE FREITAS

thalissadonega@hotmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho é avaliar a prevalência de medicamentos utilizados pelos idosos na unidade de saúde da família da região norte do município de Goiânia. **Método:** Estudo experimental prospectivo, exploratório, quantitativo, realizado com idoso da unidade de saúde da família da região norte do município de Goiânia. A população da pesquisa inclui pessoas de 60 anos ou mais, independente do gênero e os que concordaram. **Resultados:** Dentre as diversas contribuições que esperamos realizar com este projeto, destacamos a importância da orientação do uso racional de medicamentos sendo capaz de tornar a terapia medicamentosa da população idosa eficiente e eficaz através da mudança no comp. **Conclusão:** Pretende-se destacar a importância da atenção farmacêutica.

Palavras-chave: Polifarmácia. Medicamentos Mais Utilizados Por Idosos. Atenção Farmacêutica



EDUCAÇÃO EM SAÚDE BUCAL DE ESCOLARES: EFICÁCIA DO USO DE METODOLOGIAS ATIVAS.

THALITA SENA RIBEIRO SILVA; ADENÍCIA CUSTÓDIA SILVA E SOUZA;
KÉZIA FERNANDA CAVALLINI MARTINS; VANESSA DA SILVA CARVALHO
VILA

thatasena_girl@hotmail.com

Objetivo: Avaliar a eficácia de uma atividade educativa, com uso de metodologias ativas, para a construção do conhecimento de escolares sobre higiene bucal. **Método:** Estudo descritivo com 74 escolares de 12 anos em uma escola pública cadastrada no Programa Saúde na Escola. Aplicou-se a metodologia ativa, percorrendo as cinco etapas do Arco de Maguerez: observação da realidade, levantamento de pontos chaves, teorização, hipótese de solução e aplicação à realidade. A coleta de dados ocorreu por meio da aplicação de questionários aos escolares em dois momentos distintos: antes e após a ação educativa, através de anotações em um diário de campo, registro fotográficos das atividades desenvolvidas e desenhos feitos pelos escolares.

Resultados: Após a intervenção educativa, utilizando metodologias ativas, o conhecimento dos escolares sobre higiene bucal, verificado dois meses após o término da intervenção, aumentou de 29,7% para 52,7%. O conhecimento sobre o uso do fio dental aumentou de 47,3% para 66,2%. As dificuldades em realizar a escovação dentária, apresentou diminuição relevante de 85,1% para 12,1%. Pais relataram que após as atividades educativas os filhos escovaram os dentes espontaneamente antes de irem dormir. **Conclusão:** A ação educativa, com uso de metodologias ativas, mostrou-se eficaz na construção do conhecimento sobre saúde bucal em escolares, produzindo mudanças de comportamento e melhoras no hábito em relação à higiene bucal.

Palavras-chave: Escovação Dentária. Placa Dentária. Aprendizagem Baseada Em Problemas



A RESISTÊNCIA E A LUTA FEMINISTA: RECONSTRUÇÃO DA DEFINIÇÃO DE GÊNERO E REPRESENTATIVIDADE POLÍTICA NO SÉCULO XX E INÍCIO DO SÉCULO XXI

THALITA VICTÓRIA FERREIRA FURTADO; MARIA CRISTINA NUNES
FERREIRA NETO

thalitavictoria@hotmail.com

Objetivo: Reconhecer a luta das mulheres na política, como, também, contribuir para o enriquecimento analítico, cultural e político com base nas suas principais formas de manifestação do feminismo no século XX. **Método:** A análise que ora se propõe será conduzida por meio de uma abordagem interpretativa decorrente de bibliografias inspiradas pelo feminismo. Espera-se, ao final desta pesquisa, identificar de que maneira a representatividade feminina na política foi significativa para que atualmente as mulheres possam ser detentoras de seus direitos. **Resultados:** O Feminismo Radical sustenta a defesa de revoluções e transformações, ao invés da busca por inclusão, pois o termo 'inclusão', é necessariamente opressor. Já o Feminismo Individualista, se define pela defesa da igualdade total de gênero, sem as definições homem e mulher, pois "gênero" não é nada mais que obra da construção social. Outro grupo feminista, definido como mais "brando", o Feminismo Liberal, argumenta que os dois sexos são diferentes sim, todavia políticas de inclusão são necessárias e importantes para a mulher, contrariando uma posição defendida pelos "Radicais" **Conclusão:** Dado o exposto, conclui-se que o movimento feminista carrega consigo de forma ativa, o fato de ser um dos movimentos político-sociais de maior importância e representatividade dos últimos séculos. Mesmo que ainda exista uma barreira sociocultural enfrentada por grande parte da população feminina, novos grupos feministas foram criados dentro de suas diversidades e aspirações, mas com um só objetivo: a emancipação da figura feminina meio a uma sociedade ainda mascarada pelo sexismo.

Palavras-chave: Política. Feminismo. Igualdade De Gênero



DADOS CLÍNICOS, HISTOPATOLÓGICOS, IMUNOHISTOQUÍMICOS E PROGNÓSTICOS DE PACIENTES COM CARCINOMA DUCTAL INFILTRANTE DE MAMA NÃO TRIPLO NEGATIVO

THALLES EDUARDO DIAS DOS SANTOS; VERA APARECIDA SADDI

thalles.med@gmail.com

Objetivo: Elaborar banco de dados contendo dados clínicos, histopatológicos e prognósticos de pacientes com câncer de mama não-triplo-negativo e descrever as variáveis encontradas. **Método:** Foram analisados um total de 149 prontuários de pacientes diagnosticadas com câncer de mama entre 2007 e 2008, sendo que dessas, 50 apresentavam o perfil prognóstico TN e 99 NTN. Foram analisadas no grupo de pacientes NTN, as variáveis: idade, estado civil, história familiar, tabagismo, status menstrual, dados de metástase linfonodal, metástase à distância, estadiamento clínico, tratamento cirúrgico, tratamento neoadjuvante, uso de anticoncepcional (ACO), amamentação e óbito confirmado (atestados de óbito anexados ao prontuário). **Resultados:** Foram avaliadas pacientes com idade entre 24 e 83 anos, com média de idade de 55 anos, sendo que a maioria das pacientes tem mais de 35 anos. O tabagismo é apontado como fator de risco controverso, sendo que 23 (23%) pacientes referiram o hábito de fumar, 66 (67%) negaram tal hábito. Em nosso estudo, 14 (14%) entre os NTN apresentavam história familiar positiva para o câncer de mama. Em relação ao grau histológico para o grau I houve 17 (17%) registros entre os NTN registros. Para o grau II, 43 (43%) pacientes, Já para o grau III 18 (18%) registros no grupo de pacientes com perfil NTN. Em relação aos óbitos, 22 (22%) dos pacientes analisados foram a óbito até a data de realização da coleta dos dados e 1 teve perda de seguimento no serviço. **Conclusão:** Com os dados levantados, nota-se que o perfil prognóstico NTN é correspondente à baixa mortalidade, baixa incidência de metástases e boa resposta às terapêuticas instituídas. O perfil imunohistoquímico NTN realmente é menos agressivo e se beneficia das terapias que têm como alvo os receptores hormonais. Os dados coletados, em sua maioria, estão de acordo com os presentes nas literaturas pesquisadas, o que nos mostra que o perfil dos nossos casos se assemelha ao que foi demonstrado por eles.

Palavras-chave: Perfil Prognóstico. Imunohistoquímica. Histopatologia



ÉTICA NA PUBLICIDADE E CÓDIGO DE AUTORREGULAMENTAÇÃO

THAMYLLA EVANGELISTA MARTINS DA SILVA; ADRIANA RODRIGUES
FERREIRA

thamy_ems@hotmail.com

Objetivo: A fim de colaborar para o esclarecimento desta questão, este Plano de Trabalho se propõe a investigar o conceito de ética aplicada ao campo da publicidade, de forma a contribuir para a efetivação da pesquisa que o engloba: Ética na Publicidade e Código de **Método:** Os materiais e métodos utilizados para auxiliar nesta pesquisa foram os estudos bibliográficos recomendados pela orientadora. Houve também uma pesquisa de questionário aos alunos do curso de Publicidade e Propaganda- Matutino. Estudo bibliográfico de obra **Resultados:** A fim de colaborar para a pesquisa foram estudadas obras que conceituam ética, ética na comunicação e ética em publicidade e propaganda. As resenhas das obras possibilitaram o entendimento da relação entre moral e ética, bem como a compreensão dos princípios **Conclusão:** Conclui-se, portanto, que a ética na comunicação publicitária é um instrumento útil para produção de mensagens que tem o poder de residir e fomentar atitudes de responsabilidade social. Os princípios éticos regulam uma competitividade honesta que valoriza e

Palavras-chave: Ética. Código De Autoregulamentação. Responsabilidade Social



DIREITO FUNDAMENTAL DA FUNÇÃO SOCIOAMBIENTAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL: NORTE ÀS POLÍTICAS PÚBLICAS DE INCENTIVO ÀS PATENTES VERDES.

THÁRIK UCHÔA LUZ; NIVALDO DOS SANTOS

uchoatharik@gmail.com

Objetivo: Traçar a aplicação da função social às patentes verdes, Elucidar a importância das patentes verdes na concretização da função socioambiental da propriedade, Demonstrar que é dever Constitucional do Estado welfarista incentivar o registro de patentes verdes através dos subsídios. **Método:** A pesquisa fez uso de métodos científicos para melhor compreensão do tema. Sempre nos limites dos objetivos propostos, a pesquisa se desenvolveu da seguinte forma: foi utilizado o método indutivo, na medida em que foram observadas as diretrizes constitucionais que norteiam o tema. A pesquisa bibliográfica foi essencial, considerando que forneceu um estudo teórico, embasado na lei, acerca dos princípios constitucionais. Em consulta a vários autores do tema, podemos destacar como contribuição essencialmente relevante: (SCUDELER, 2007), (CAVEDON, 2003) e (DINIZ, 2003). **Resultados:** À priori é preciso elucidar que as patentes verdes possuem função social e socioambiental. Outrossim, o incentivo às patentes verdes, sobretudo pelo Estado significa a concretização da norma programática constitucional do artigo 225, da Carta Magna, de preservação do meio ambiente, e por conseguinte, da raça humana. O fomento das patentes verdes através de subsídios representa o zelo pelos princípios basilares da ordem econômica brasileira, perpassando pelo desenvolvimento sustentável. **Conclusão:** A partir da discussão levantada pela leitura desses autores, propõe-se o seguinte: Em atendimento ao objetivo nº 1 tem-se: a função social da propriedade não está adstrita sua aplicação apenas à propriedade corpórea, sendo imperativa sua aplicação às patentes verdes. Quanto ao objetivo nº 2: as patentes verdes são o ápice para se atingir a função socioambiental. objetivo nº3: urge ao Poder Público promover subsídios às patentes verdes junto ao INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial).

Palavras-chave: Patentes Verdes. Subsídios. Função Socioambiental



O DIREITO FUNDAMENTAL DA FUNÇÃO SOCIOAMBIENTAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL: NORTE ÀS POLÍTICAS PÚBLICAS DE INCENTIVO ÀS PATENTES VERDES.

THÁRIK UCHÔA LUZ; NIVALDO DOS SANTOS

uchoatharik@gmail.com

Objetivo: Traçar a aplicação da função social às patentes verdes, Elucidar a importância das patentes verdes na concretização da função socioambiental da propriedade, Demonstrar que é dever Constitucional do Estado welfarista incentivar o registro de patentes verdes através dos subsídios. **Método:** A pesquisa fez uso de métodos científicos para melhor compreensão do tema. Sempre nos limites dos objetivos propostos, a pesquisa se desenvolveu da seguinte forma: foi utilizado o método indutivo, na medida em que foram observadas as diretrizes constitucionais que norteiam o tema. A pesquisa bibliográfica foi essencial, considerando que forneceu um estudo teórico, embasado na lei, acerca dos princípios constitucionais. Em consulta a vários autores do tema, podemos destacar como contribuição essencialmente relevante: (SCUDELER, 2007), (CAVEDON, 2003) e (DINIZ, 2003). **Resultados:** À priori é preciso elucidar que as patentes verdes possuem função social e socioambiental. Outrossim, o incentivo às patentes verdes, sobretudo pelo Estado significa a concretização da norma programática constitucional do artigo 225, da Carta Magna, de preservação do meio ambiente, e por conseguinte, da raça humana. O fomento das patentes verdes através de subsídios representa o zelo pelos princípios basilares da ordem econômica brasileira, perpassando pelo desenvolvimento sustentável. **Conclusão:** A partir da discussão levantada pela leitura desses autores, propõe-se o seguinte: Em atendimento ao objetivo nº 1 tem-se: a função social da propriedade não está adstrita sua aplicação apenas à propriedade corpórea, sendo imperativa sua aplicação às patentes verdes. Quanto ao objetivo nº 2: as patentes verdes são o ápice para se atingir a função socioambiental. Objetivo nº3: urge ao Poder Público promover subsídios às patentes verdes junto ao INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial).

Palavras-chave: Patentes Verdes. Subsídios. Função Socioambiental



PAIS DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM SÍNDROME DE DOWN: NÍVEIS DE ESTRESSE

THATIANE ROCHA AGUIAR; MAYSA FERREIRA MARTINS RIBEIRO

Thati.raguiar@gmail.com

Objetivo: Avaliar o índice de estresse em pais de crianças e adolescentes com síndrome de Down. **Método:** Trata-se de um estudo observacional do tipo transversal e descritivo, composto por uma amostra de 11 pais de crianças e 10 pais de adolescentes. A coleta de dados foi realizada entre dezembro de 2014 a março de 2015, por meio de aplicação de questionários. **Resultados:** Pais de filhos com síndrome de Down estão mais vulneráveis ao estresse inerente ao papel parental, como foi observado principalmente na subescala “Interação disfuncional genitor-criança”(p=0,01) no questionário de Índice de Estresse Parental. Com relação **Conclusão:** Os pais de adolescentes com a síndrome apresentaram níveis de estresse parental mais elevados quando comparados aos pais de crianças (principalmente advindo de situações gerais da vida (situações cotidianas). Pais de adolescentes sofrem mais com a difícil

Palavras-chave: Síndrome De Down. Estresse Parental. Pai



ANÁLISE DE CASOS E DIAGNÓSTICOS CITOGENÉTICOS DE PACIENTES COM INDICAÇÕES DE SÍNDROME DE TURNER

THAYNA DOS SANTOS LIMA; CLAUDIO CARLOS DA SILVA; DJANY NUNES DA SILVA; ALEX SILVA DA CRUZ; APARECIDO DIVINO DA CRUZ

tayna_lima13@hotmail.com

Objetivo: O objetivo deste estudo foi realizar uma análise de casos e diagnósticos citogenéticos de pacientes com indicações de Síndrome de Turner encaminhadas por médicos assistentes da rede pública de saúde do Estado de Goiás. **Método:** Este trabalho foi realizado no Núcleo de Pesquisas Replicon (NPR) da Pontifícia Universidade Católica de Goiás e no Laboratório de Citogenética Humana e Citogenética Molecular (LaGene) da Secretaria da Saúde do Estado de Goiás, com pacientes com indicações de síndrome de Turner atendidos no período de 1 de Janeiro de 2011 à 31 de Dezembro de 2014. Foram realizadas culturas a curto prazo, de linfócitos t em sangue periférico, através da punção venosa dos pacientes. Após, lâminas fora preparada por gotejamento e posteriormente foi realizado o bandeamento GTG, de acordo com protocolos otimizados no NPR. **Resultados:** No período descrito, um total de cinco casos foram analisados por apresentarem indicação clínica para ST. Todos os casos são de indivíduos do sexo feminino que concordaram em participar da pesquisa mediante assinatura do TCLE. Apenas 20% (1/5) dos casos apresentaram alterações cariotípicas comprovadas através emprego do cariótipo. A alteração encontrada foi 3% de mosaicismo para isocromossomo de braço longo do cromossomo X (cariótipo.46,XX/46, X,i(Xq)), uma variante da ST já descrita na literatura científica. O restante (80%), dos casos analisados, não apresentaram alterações visíveis no cariótipo. **Conclusão:** Através dos relatos acima apresentados, verificamos que o uso da Citogenética convencional pelo emprego do cariótipo se mostra um método robusto para a investigação de alterações cromossômicas presentes em humanos, que neste estudo revelou um total de 20% das indicações apresentadas. Para os 80% que não apresentaram alterações cariotípicas visíveis ao método usado, outros métodos de investigação deverão ser utilizados para a elucidação do fenótipo observado pelo paciente.

Palavras-chave: Citogenética. Síndrome De Turner. Bandeamento GTG



MIGRAÇÃO DE MULHERES LATINO-AMERICANAS PARA A ESPANHA: GÊNERO E GLOBALIZAÇÃO

THAYSA ANDRÉIA DE MIRANDA RODRIGUES; ALINE TEREZA BORGHI
LEITE

thaysamiranda@hotmail.com

Objetivo: Analisar as migrações internacionais entre os países latino-americanos e a Espanha a partir do enfoque nas questões de gênero. Averiguar como a questão do gênero influencia na inserção da mulher no mercado laboral.

Método: Este trabalho apresentará pesquisa pela forma indireta, pois os dados serão coletados através de livros, revistas científicas, artigos científicos, sites de internet e vídeos acerca de temas que envolvam o assunto aqui tratado.

Resultados: Este trabalho teve como objetivo o estudo das migrações internacionais de mulheres latino-americanas para a Espanha. À luz do fenômeno da globalização neoliberal, verificou-se que as desigualdades econômicas e sociais existentes entre os países do Norte e do Sul favoreceram para o incremento dos fluxos migratórios a partir dos anos 1990. No entanto, é necessário ressaltar que a participação das mulheres nas migrações internacionais não se trata de um fenômeno recente, pois as mulheres desde sempre participaram do processo migratório, porém, não foram retratadas nos estudos sobre o tema até os anos 1970. **Conclusão:** Constatou-se que a independência das mulheres espanholas ocorre com a exploração da mão de obra feminina migrante. Ao analisar este fenômeno a partir da perspectiva de gênero, verificou-se que as tarefas relacionadas ao lar e de cuidado pessoal continuam relegadas somente às mulheres, como consequência da divisão sexual do trabalho.

Palavras-chave: Migrações Internacionais. Gênero. Globalização. Mercado Laboral. América Latina. Espanha. Migraciones Internacionales. Género. Globalización



FOTOGRAFIA DE FAMÍLIA: A REPRESENTAÇÃO DOS ANIVERSÁRIOS NAS FOTOS VOTIVAS EM TRINDADE - GO

THEREZA OHANA ALVES DOS SANTOS; DÉBORAH RODRIGUES BORGES

therezasanves@gmail.com

Objetivo: Realizar a análise de uma série com, pelo menos, 30 fotografias de aniversários existentes na Sala dos Milagres da Basílica do Divino Pai Eterno em Trindade-GO, buscando compreender as dinâmicas simbólicas que viabilizam a transformação de uma fotografia **Método:** Esta pesquisa foi direcionada a partir de um corpus fotográfico organizado pelo tema Aniversário. A partir de uma adaptação da proposta metodológica de Mauad (1996), a análise da série de fotografias escolhidas foi feita a partir do preenchimento de ficha **Resultados:** Das 30 fotografias analisadas, 23 são de aniversários infantis e 07 de adolescentes/adultos/idosos. A categoria de local retratado foi considerada em todas as fotografias como área interna, o mesmo caso ocorreu com a categoria de tempo retratado, definido **Conclusão:** Foi detectado um maior número de mulheres e crianças presentes nas fotografias, bem como um maior número de aniversários infantis. Isso remete à permanência de um imaginário patriarcal em que estes são os sujeitos mais diretamente envolvidos com o tipo do

Palavras-chave: Fotografia Votiva. Aniversário. Família



A COMUNICAÇÃO COMO OBJETO DE MEDIAÇÃO DOS CONFLITOS FAMILIARES

THEREZA RACHEL CHAVES CRUVINEL; THAIS ALVES MARINHO

therezarachelcruvinel1@gmail.com

Objetivo: O presente artigo tem como objetivo problematizar sobre o que tem sido chamado de “crise da família”, refletindo a importância da comunicação parental como objeto de mediação dos conflitos familiares. **Método:** A metodologia utilizada para atingir o objetivo geral do trabalho, consiste em uma revisão bibliográfica qualitativa, baseada na literatura especializada através de consulta a livros e artigos científicos selecionados através de busca no banco de dados do **Resultados:** Os resultados obtidos apontam que a comunicação constitui uma forma de prevenção de conflitos em família. No contexto do artigo faz necessário observar que a comunicação é um precioso instrumento de mediação no contexto familiar, mitigando a violência e se **Conclusão:** Portanto foi possível observar que se faz necessário um trabalho contínuo de orientação sobre a comunicação como objeto de mediação dos conflitos familiares a fim de prevenir a violência parental. É importante salientar que as pesquisas neste contexto ain

Palavras-chave: Comunicação. Violência. Família



ANÁLISE DE INVESTIMENTOS: MERCADO DE AÇÕES E FUNDOS DE RENDA FIXA COMO OPÇÃO DE INVESTIMENTO AOS APLICADORES DA CADERNETA DE POUPANÇA

TIAGO DA SILVA DE OLIVEIRA; TEREZA CRISTINA PINHEIRO DE LIMA;
JEDIEL TEIXEIRA MENDES; RENATO RIBEIRO

tiagooliver.adm@hotmail.com

Objetivo: Apresentar aos investidores tradicionais da caderneta de poupança o mercado de ações e os fundos de renda fixa como forma alternativa de investimento financeiro, oferecendo análises comparativas de rendimento. Discutir o mercado de ações e sua importância para o desenvolvimento econômico. **Método:** A pesquisa é classificada como exploratória e bibliográfica, a partir de publicações do Sistema Financeiro Nacional, mercado de capitais e de ações, bolsa de valores, fundos de investimento e caderneta de poupança. O levantamento de dados utilizou-se da pesquisa documental. Para a coleta e análise dos dados das aplicações propostas e a simulação de uma carteira de investimentos virtual teve como fonte o site da Bolsa de Valores de São Paulo, os sites especializado no mercado de ações Yahoo Finanças (<https://br.financas.yahoo.com>), InfoMoney (<http://www.infomoney.com.br>) e UOL Economia (www.economia.uol.com.br), que trazem as cotações históricas dos ativos ajustadas para recebimento de dividendos e desdobramentos de ações. **Resultados:** A análise do mercado financeiro, gráficos de rendimento do mercado de ações, poupança e fundos de investimento possibilitou visualizar alternativas de investimento mais rentáveis aos investidores da caderneta de poupança. O método de redução dos riscos de uma aplicação é através da diversificação do investimento. Uma carteira de investimentos virtual de uma aplicação financeira demonstrou a alternativa de investimento e a viabilidade dos fundos de investimentos e do mercado acionário. Os resultados superiores a caderneta de poupança demonstram que um investidor que possua recursos para serem investidos no longo prazo, terá melhores resultados financeiros com aplicações no mercado de ações ou em fundos de investimentos. **Conclusão:** Tanto o mercado de ações como os fundos de investimentos, apesar do maior risco envolvido, podem possuir rentabilidade superior a caderneta de poupança, sendo alternativas de investimento viáveis e mais lucrativas para investidores de qualquer porte financeiro. Demonstra-se, ainda, a necessidade de uma gestão de riscos eficiente na escolha do portfólio de investimentos e a importância do mercado acionário para o crescimento da economia brasileira.

Palavras-chave: Investimentos Financeiros. Mercado De Ações. Caderneta De Poupança E Fundos De Investimentos. Gestão De Riscos



APLICAÇÃO DA TÉCNICA DE LINHA DE BALANÇO ALIADO AO SISTEMA LEAN CONSTRUCTION EM EDIFICAÇÕES DE ALVENARIA ESTRUTURAL

TIAGO PEDROSO DA FONSECA; MARCILON FONSECA DE LIMA

tiago.pedroso.fonseca@gmail.com

Objetivo: Apresentar a utilização da técnica de linha de balanço comparando-a ao gráfico de Gantt, utilizando princípios do lean construction também conhecido como construção enxuta, na concepção de planejamentos de obras repetitivas em alvenaria estrutural destacando as diferentes técnicas de planejamento.

Método: A metodologia aplicada no desenvolvimento deste artigo como anteriormente mencionado foi o estudo de caso, onde foi aplicado o uso de duas situações de planejamento, uma utilizando o gráfico de Gantt e outra utilizando linhas de balanço, comparando ambos a fim de localizar as vantagens do uso do método de linha de balanço.

Resultados: Resultou-se uma redução total de 3 meses e 12 dias. Somados as reduções de custos em mão de obra e equipamentos, resultou uma redução total de trinta e seis mil e seiscentos reais.

Comparando ao custo pré-orçado dos serviços, da ordem de dois milhões e cem mil reais temos uma redução de aproximadamente 1,8% do custo do serviço de estrutura.

Conclusão: O uso da Linha de balanço aliado aos princípios do lean construction revelou-se extremamente eficaz na elaboração do planejamento de edificações em alvenaria estrutural. Foi constatado uma grande eficácia do uso da ferramenta para avaliação do planejamento de Gantt. Elencando com grandes vantagens da linha de balanço:

- A fácil visualização das atividades e suas interações,
- O ganho de prazo comparado com a planejamento em Gantt,
- As reduções de custo decorrentes dos ganhos em prazo,

Palavras-chave: Planejamento. Linha De Balanço. Lean Construction



POCKET SERVER - DESENVOLVIMENTO DE UMA ESTRUTURA PORTÁTIL DE SERVIDOR

TILLER BELOTTI JUNIOR; GUSTAVO DIAS DO NASCIMENTO; MAURO FRANÇA DE LACERDA NETO; DANIEL YUSEI OZAWA; LUCAS MOREIRA ASSIS

tjbelotti@outlook.com

Objetivo: Se tornar uma estrutura portátil de servidor, ou seja: possuir grande mobilidade, todas as funcionalidades de um servidor convencional e uma redução significativa de tamanho, preço e aumento na competitividade de mercado para pequenos e médios empresários. **Método:** O projeto foi dividido em fases, visando evoluí-lo com o tempo, juntamente com as habilidades e conhecimentos do grupo. Com isso, pode-se incorporar novas tecnologias ao Pocket Server (PS), a medida que vá passando de fase. Até o momento, três fases foram planejadas e projetadas. A Fase 1 foi realizada em 2014 e teve como foco reduzir a arquitetura mais utilizada do mercado (placa-mãe micro-ATX e fonte ATX) o máximo possível. A Fase 2 está em desenvolvimento, ainda no ano de 2015, e enfoca em redução expressiva de tamanho, utilizando padrões menores e menos comuns, mas ainda muito utilizados (placa-mãe mini-ITX e fonte tipo TFX), além de maior eficiência energética. A Fase 3 consistirá na implementação de um monitor à carcaça do PS. **Resultados:** A estrutura se mostrou versátil por ter, concomitantemente, tamanho reduzido e utilizar arquiteturas que são padrões da indústria, facilitando, assim, a manutenção da estrutura. Desde o início do seu desenvolvimento, foi possível manter 2 espaços para 2 unidades de 3,5" e 4 unidades de 2,5". Na Fase 2, foi obtida uma redução de volume de 52% em relação a Fase 1, e a eficiência energética subiu de aproximadamente 70% para aproximadamente 85%. O PS é ideal para ambientes com espaço reduzido ou com a necessidade de otimizar o espaço ocupado por máquinas servidoras. A arquitetura é maleável e pode ser utilizada em ambientes variados, desde aplicações industriais a domótica. O PS garante uma organização e segurança aos processos de uma empresa. **Conclusão:** Com o decorrer do projeto, a redução da estrutura juntamente com o arranjo dos componentes contribuíram para o desenvolvimento de uma estrutura reduzida, com portabilidade e rápida manutenção. Planejando e aplicando o processo de aprimoramento colhendo o resultado das fases desenvolvidas, foi levado em consideração as características que um servidor deveria atender, ampliando, assim, a gama da aplicabilidade do PS. Tornando-o uma estrutura versátil com uma boa perspectiva mercadológica.

Palavras-chave: Dómotica. Servidores Livres. Mobilidade



TERAPIA DE RESSINCRONIZAÇÃO CARDÍACA: OTIMIZAÇÃO DO INTERVALO V-V

TRISTÃO MAURÍCIO DE AQUINO FILHO; ANTONIO DA SILVA MENEZES JUNIOR

tristaomauricio@gmail.com

Objetivo: O objetivo do presente trabalho é comparar o intervalo ideal interventricular (intervalo V-V) obtidos por eco com o obtido por um método mais simples usando largura de QRS em ECG em pacientes com Insuficiência Cardíaca por doença de Chagas. **Método:** 40 pacientes com TRC foram incluídos, todos foram submetidos ao ecocardiograma para otimização do intervalo A-V depois que cinco intervalos V-V diferentes foram comparados ao fluxo de saída do ventrículo esquerdo. Um ECG de 12 derivações foi gravado e duração do QRS foi medida na liderança com a maior largura de QRS. O intervalo V-V ECG otimizado foi definido de acordo com o mais estreito intervalo QRS. O intervalo otimizado-ecocardiográfico V-V foi definido de acordo com o mais alto LVOT VTI entre os intervalos de 5 V-V. O intervalo otimizado-ecocardiográfico V-V foi ventrículo esquerdo + 30 ms em 4 pacientes (10%), ventrículo esquerdo + 60 ms em 16 pts (40%), estimulação simultânea em 16 pts (40%) e ventrículo direito + 30 ms em 4 (10%). **Resultados:** Correlação significativa parecia existir durante a otimização da TRC entre a programação VV com base no intervalo QRS mais curta em 12 derivações ritmo ECG, com base no maior VTI LVOT pela ecocardiografia. **Conclusão:** Assim, um ECG combinado com a abordagem ecocardiográfica poderia ser uma solução mais conveniente, na realização de otimização V-V.

Palavras-chave: Cardiopatia Chagásica. Insuficiência Cardíaca. Terapia De Ressincronização Cardíaca



EVOLUÇÃO DOS PRINCÍPIOS CONTÁBEIS NO BRASIL

TUANE EMILIA DOS SANTOS; EDNA DE ARAÚJO ANDRADE; JESSICA SANTOS MARQUES

tuaneemilia.s@gmail.com

Objetivo: Apresentar os fatos relevantes ao processo evolutivo dos Princípios de Contabilidade, com ênfase na evolução histórica destes, e atuais transformações ocorridas mediante as Normas Internacionais de contabilidade

Método: A pesquisa bibliográfica com abordagem qualitativa contempla a complexidade do objeto em questão, qual seja a mobilidade dos Princípios Contábeis no tempo. Nesse sentido faz-se uso de elementos textuais que promoveram o processo evolutivo, cunhado em documentos textuais correspondente às Ciências Contábeis e suas últimas transformações provocadas pelas Normas Internacionais de Contabilidade

Resultados: Apesar dos Princípios de Contabilidade já estarem em conformidade com as Normas Brasileiras de Contabilidade estabelecidas pelos dispositivos legais e Normas Internacionais de Contabilidade (International Financial Reporting Standards) (IFRS)), a Resolução nº 1.282/2010, do Conselho Federal de Contabilidade, necessita ser acreditada e fomentada na classe contábil como mobilizador das ações profissionais praticada, e assim minimizar a margem de desconexão entre atividade operacional contábil e enunciados legais **Conclusão:** Correspondeu aos objetivos propostos, evidenciando os principais eventos existentes desde o marco tomado pelo trabalho, que fora outubro de 1929, quando a Bolsa de Valores de Nova York acarretou uma das maiores crises financeiras, tendo reflexo relevante na economia mundial. Assim, através de todo o processo histórico apresentado e as atuais prerrogativas dos Princípios de Contabilidade, foi possível constatar que estes estão em consonância ao desenvolvimento da sociedade e que a sua compreensão

Palavras-chave: Evolução. Princípios. Contabilidade



A DIMENSÃO DA CULTURA GREGA NO MITO DE HÉRACLES

TULIO CARLOS BORGES DA SILVA; IVAN VIEIRA NETO

historiatulioCarlos@gmail.com

Objetivo: Analisar a figura de Héracles no mito e sua presença na cultura Grega, discutindo também sua importância no processo civilizacional da Grécia antiga. **Método:** Leituras de fontes como a Ilíada de Homero, Teogonia de Hesíodo e versões das Tragédias de Héracles. Recorrendo também à arqueologia. Mapeamento das cidades dos Doze trabalhos de Héracles, levantar assim, sua presença através de sua descendência pelos locais percorridos. **Resultados:** Esta pesquisa encontra-se em estágio inicial, restrita à análise documental e à contemplação da historiografia nacional e internacional a respeito da temática. As análises resultantes desta pesquisa estarão disponíveis por meio de trabalho de conclusão de curso, em Monografia a ser defendida junto ao curso de Licenciatura em História da PUC Goiás. **Conclusão:** Mapeando os doze trabalhos de Héracles, podemos perceber sua influência nas cidades libertas dos monstros que ele derrotou, e através de seus descendentes que ficaram pelo caminho, o sentimento da geração do épico tem bastante peso. E é esse sentimento, dos confrontos e lutas, que começam a construção do trabalho civilizacional. E Héracles, sendo um herói cultural, passa a um importantíssimo papel nessa construção. O personagem abandona a mitologia e adquire status legendários.

Palavras-chave: Héracles. Grécia. Civilizacional



PARFOR: FÓRUMS PERMANENTES E MAPEAMENTO DE EGRESSOS DE PRIMEIRAS E SEGUNDAS LICENCIATURAS EM PEDAGOGIA E HISTÓRIA

TULIO DANIEL DOS SANTOS; IRIA BRZEZINSKI

tuliodts@gmail.com

Objetivo: Organizar um banco de dados com o mapeamento dos egressos dos cursos do Parfor de Pedagogia e História, do Centro-Oeste brasileiro, a fim de fornecer subsídios para identificar os impactos no trabalho docente desses professores concluintes dos cursos emergenciais de nível superior. **Método:** O Plano de Trabalho em execução seguiu as orientações do método do materialismo dialético na busca de localização de dados oficiais de cursos presenciais do PARFOR, divulgados pela Diretoria da Educação Básica/Capes. Esse método possibilitou a análise da realidade concreta, com acompanhamento das atividades desenvolvidas pelos Fóruns Permanentes de Apoio a Formação Docente de cada Estado da Federação e do Distrito Federal. Destaca-se como atividade primordial os estudos teóricos sistemáticos sob a coordenação da orientadora acerca da Matriz do Conhecimento orientada pela dialética e os procedimentos de investigação mediante o uso do materialismo histórico dialético. **Resultados:** Foram mapeados dados oficiais com consulta à Capes da Educação Básica e a leitura das atas dos FORPROF/de todos os cursistas do PARFOR dos Estados de Mato Grosso e Mato Grosso do Sul. O Estado de Goiás que tem um Fórum Permanente de Apoio à Formação Docente que ficou inerte por dezoito meses não formou professores pelo PARFOR em cursos presenciais que são o objeto do Projeto Matriz e deste Plano de Trabalho. Quanto ao Fórum do Distrito Federal também tem um funcionamento irregular devido a questões políticas, sendo que tanto o de Goiás quanto o do DF foram classificados pela pesquisa como Fóruns embrionários devido a sua irregularidade de funcionamento. **Conclusão:** As atividades de pesquisa desenvolvidas em sessões coletivas e individuais de orientação aos bolsistas de IC (voluntários) conduziram à reflexão das deficiências dos Estados pesquisados em relação à professores atuantes sem a capacitação em nível superior, bem como do grande esforço dos professores/cursistas para concluírem seus cursos visto que não tinham apoio material sequer para pagar seus substitutos. Esse aspecto levou a muitas desistências já no primeiro semestre dos cursos.

Palavras-chave: Formação Inicial E Continuada. Políticas Educacionais. Plano Nacional De Formação De Professores



O DIREITO AO PROCESSO DE ENVELHECIMENTO E A SAÚDE DO IDOSO NO BRASIL

TÚLIO FERNANDES GOUVEIA DE LIMA; ELIANE ROMEIRO COSTA

tuliofernandesdelima@hotmail.com

Objetivo: Analisar o Sistema de Seguridade, Analisar os componentes constitucionais e infraconstitucionais da proteção jurídica ao idoso, Delimitar o conceito de população idosa no Brasil, Analisar o Estatuto do Idoso, a Lei Orgânica da Assistência Social e a Lei q **Método:** Para o desenvolvimento deste plano de trabalho foi utilizado o método hipotético-dedutivo. Também foram utilizados na pesquisa procedimentos, técnicas e instrumentos que foram desde o levantamento de dados e da bibliografia proposta, até grupos de discuss **Resultados:** O Brasil aumentará significativamente sua população idosa nos próximos 20 anos, Existem legislação e políticas públicas suficientes para proteger a saúde do idoso, No entanto, é necessário efetivar políticas de proteção às doenças que acometem idosos ou q **Conclusão:** A instituição das políticas públicas, que devem promover a dignidade da pessoa idosa existem, mas ainda carecem de aplicabilidade. Por isso, o Poder Judiciário poderá ser acionado em caso de omissão, para que seja coagido a garantir os direitos dos idosos

Palavras-chave: Direitos. Idosos. Saúde



AS GARANTIAS DOS DIREITOS DOS PRESOS E SUA APLICABILIDADE NOS ESTABELECIMENTOS PRISIONAIS DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA

VALDA CORREA COSTA; ELIANE RODRIGUES NUNES

valdacosta8@gmail.com

Objetivo: Desenvolver uma pesquisa sobre a real situação da execução penal, visando diagnosticar quais são as deficiências e os principais óbices a formação de políticas públicas e assistências que facilitem a ressocialização e a diminuição da violação dos direitos. **Método:** A pesquisa será feita por meio de entrevistas, aplicação de questionários, observações, e atividades que desenvolvam interação dos detentos na prática, para um melhor levantamento dos dados, que possibilite uma descrição detalhada da realidade social, e da **Resultados:** - Obter um diagnóstico da real situação da execução penal, com base no município de Goiânia e Aparecida de Goiânia, - Haver executado debates produtivos acerca da criminalidade e execução penal, - Conhecer a experiência do Estado de Goiás na Execução Penal. **Conclusão:** Esse trabalho desenvolve-se na medida da necessidade de respostas eficazes para tais problemáticas, que afetam diretamente a sociedade. Busca-se um diagnóstico produtivo, que contribua para solucionar as deficiências que se encontram para a realização de

Palavras-chave: Execução Penal. Violação De Direito. Ressocialização



UTILIZAÇÃO DO ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA (IQA) PARA MONITORAMENTO DA QUALIDADE DE ÁGUA EM UMA ÁREA DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL

VALÉRIA DE SOUSA LEITÃO; RENATA MÉDICI FRAYNE CUBA; LAYARA DE PAULA SOUSA SANTOS; AGENOR SOUSA SANTOS NETO

valeriaeng.amb@gmail.com

Objetivo: O trabalho apresenta os resultados do monitoramento da qualidade da água no Ribeirão São Bernardo, afluente do rio Babilônia, no período de 2007 a 2013, com o intuito de verificar possíveis alterações decorrentes das atividades de uma usina do setor sucroalcooleiro. **Método:** Foram feitas 06 campanhas de amostragem no período de agosto de 2007 a outubro de 2013, de forma a abranger tanto o período chuvoso quanto o período de estiagem. Os parâmetros analisados foram os propostos pela CETESB para a construção do IQA, sendo eles, DBO (5,20), OD, Coliformes Termotolerantes, pH, Nitrogênio Total, Fósforo Total, Temperatura, Sólidos Totais Dissolvidos e Turbidez. **Resultados:** Os resultados obtidos para os diferentes parâmetros em todas as campanhas apresentaram valores satisfatórios no que se refere à qualidade de água. Com exceção da campanha de Agosto de 2007, os menores valores foram verificados no fim do período de estiagem. Essa situação pode ser explicada se levado em consideração que nessa época do ano a capacidade de diluição do rio aumenta, além do fato de a mata ciliar proporcionar a proteção necessária para evitar arraste superficial de material para os cursos d'água. Desta forma, o papel da mata ciliar fica evidente na manutenção da qualidade da água, mesmo em uma área considerada de risco, como no caso em estudo e a utilização do IQA demonstrou ser adequado para auxiliar na análise dessa qualidade. **Conclusão:** Apesar dos usos do solo da área da microbacia do Ribeirão São Bernardo serem comumente citados como fatores de alteração da qualidade das águas, não foi possível verificar tais alterações no período observado. A presença da mata ripária, onde está a Área de Preservação Permanente, podem explicar os valores ótimo e bons obtidos para a qualidade da água nesse ponto da bacia. Os valores de IQAs foram condizentes com a condição da qualidade da água observada e adequados para sua representação.

Palavras-chave: Índice De Qualidade De Água. Ribeirão São Bernardo. Áreas De Proteção Ambiental



ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO FRENTE AO ATENDIMENTO A PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIAIS.

VALÉRIA RODRIGUES DE OLIVEIRA; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

valeria.rdgd@gmail.com

Objetivo: Identificar e analisar a atuação bem como os riscos que o enfermeiro enfrenta ao atender as pessoas com necessidades especiais. **Método:** Trata-se uma pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre atuação do enfermeiro frente ao atendimento à pessoas com necessidades especiais. Palavras chaves: Enfermagem, Enfermagem Psiquiátrica, Portadores de Necessidades Especiais. Utilizado as bases de dados: Sistema Latino-Americano e do Caribe de informação em Ciências da Saúde - LILACS, National Library of Medicine – MEDLINE e Bancos de Dados em Enfermagem – BDENF, Scientific Electronic Library online – Scielo, banco de teses USP. **Resultados:** Pesquisa foi dimensionada em publicações no período de 2005 a 2015. Onde foram obtidos os seguintes resultados, frente aos riscos enfrentados nesses atendimentos: risco emocional e a falta de preparo do profissional devido a inexistência desta matéria na grade curricular da graduação em Enfermagem. Ao receber o diagnóstico de que o filho é PNE, o enfermeiro que demonstra o potencial de desenvolver ao máximo os potenciais da criança. O risco emocional é muito próximo de ocorrer, pois trabalhamos diretamente e indiretamente com a dor da aceitação desses pais. O despreparo na teoria dificulta muito na prática, pois o enfermeiro necessita buscar em outras áreas essa teoria, que muitas das vezes não se aplica a nós e temos que adaptar. **Conclusão:** Após a análise dos estudos conclui-se que a enfermagem, por lidar diretamente com esses pacientes que necessitam de um maior cuidado. Alguns conceitos devem ser revistos pelos cursos de graduação. A necessidade de adequar a realidade vivida por essas famílias. Sendo que este público que necessita desse cuidado que a enfermagem que é muito presente e dedicado, a essas famílias que gritam por socorro sempre que o seu filho é diagnosticado com alguma deficiência.

Palavras-chave: Enfermagem. Portadores De Necessidades Especiais. Enfermagem Psiquiátrica



CARACTERÍSTICAS EPIDEMIOLÓGICAS E CLÍNICAS DE PESSOAS QUE SOFRERAM ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL

VALQUÍRIA MIRANDA SILCA; VANESSA DA SILVA CARVALHO VILA

valval_miranda@hotmail.com

Objetivo: Descrever o perfil epidemiológico e as condições de saúde de pessoas que sobreviveram ao acidente vascular atendidas em um Centro de Reabilitação no município de Goiânia. **Método:** Estudo transversal, descritivo, retrospectivo de natureza documental. Os dados foram coletados entre setembro de 2014 a abril de 2015, a partir dos prontuários de 286 pacientes com diagnóstico médico de AVC, com idade superior a 19 anos e que estiveram in **Resultados:** Entre os participantes, a maioria foram atendida pelo Sistema Único de Saúde (91,3%) e estava na faixa etária de 60 a 79 anos de idade (51,1%). A idade variou de 26 a 96 anos, com a média de 67,6 (+ 14,2) anos. A média do tempo de internação foi de 38,3 **Conclusão:** Este estudo mostrou o perfil das pessoas acometidas pelo AVC e denota a necessidade de aprimorar a capacidade dos sistemas de saúde e dos profissionais para ações em saúde que tenham como objetivo a prevenção primária e secundária do AVC, a reabilitação e

Palavras-chave: Acidente Vascular Cerebral. Epidemiologia. Saúde Do Adulto



VOZES MODERNAS E REBELDES NA POÉTICA DE RIMBAUD

VANDERLERLEY JOSÉ DE OLIVEIRA; JOSÉ TERNES

deleynet@hotmail.com

Objetivo: Demarcar através do poema FOME, contido na significativa obra do francês Rimbaud, os primeiros ecos rebeldes, marginais e híbridos da poesia moderna, ainda no final do século XIX. **Método:** Para o desenvolvimento da pesquisa, partir-se-á inicialmente do aprofundamento bibliográfico, o qual agregará bases fundantes no que se refere às vozes rebeldes contidas no poema FOME. Assim, a reflexão direciona sua abordagem para, por meio do de objeto literário, analisar alguns fundamentos e características da literatura moderna presente na obra de Rimbaud. Para tanto, o poema FOME é base, foco da análise literária, pois sua melodia polifônica será enunciada, dita, debatida e declamada, mas fundamentalmente instigada em virtude de seu conteúdo e imagens desestruturantes. **Resultados:** Constatação através do recorte literário contido na produção do francês Rimbaud, os primeiros ecos rebeldes, híbridos e subalternos da poesia moderna. Tal fato viabiliza a pesquisa quanto a possibilidade de instigar pesquisadores, professores e alunos a mexerem com as estruturas normativas do ensino de Língua Portuguesa e Literatura, onde a reflexão crítica de textos de diferentes gêneros, escritos por diferentes sujeitos, em contextos também diferentes, dialogue. **Conclusão:** O poema Fome é a desrealização de uma ditadura literária clássica, e, ao mesmo tempo, marco de uma nova poesia. Na qual, por meio da atitude visionária e literária de um jovem, dito marginal, institui por meio de sua escritura poética, um marco na história da literatura moderna.

Palavras-chave: Gritos. Literatura. Modernidade



RUÍDO AERONÁUTICO NAS PROXIMIDADES DE AERÓDROMOS

VANESSA MURIELE PEREIRA SOUZA; HUMBERTO CÉSAR MACHADO

vmuriele@gmail.com

Objetivo: Possibilitar a comunidade acadêmica e de modo geral um estudo baseado em medir a pressão sonora nos aeródromos, obter dados para cruzar com o Plano de Zoneamento de Ruído do aeródromo, para identificar quais áreas próximas aos aeródromos estão expostas i **Método:** O presente trabalho será realizado através de medição do ruído, análise de áreas delimitadas nas proximidades dos aeródromos que será efetivada a medição, análise do Plano de Zoneamento de Ruído dos aeródromos, quais suas especificações, com os dados cruz **Resultados:** Efetuar um estudo específico baseado em dados e que possibilita informação séria relacionada com o impacto do ruído aeronáutico na qualidade de vida das pessoas que estão constantemente expostas as áreas próximas a fonte geradora. Portanto a importância d **Conclusão:** Como os motores das aeronaves são os principais responsáveis pela poluição sonora nos aeródromos, ao longo da evolução tecnológica as fabricantes das aeronaves esta projetando aviões que emitem menos ruídos. A redução do ruído confere aos esforços de órgão

Palavras-chave: Ruído. Plano De Zoneamento De Ruído. Aeródromos



MODERNIDADE-MUNDO, GLOBALIZAÇÃO, MARCA COMERCIAL, MARCA INSTITUCIONAL E SOCIEDADE DE CONSUMO X SOCIEDADE DE COMUNICAÇÃO.

VANESSA RODRIGUES DE ASSIS; NÚBIA SIMÃO

vanessardgs@live.com

Objetivo: O objetivo do trabalho é discutir acerca da modernidade-mundo, considerando suas implicações em nossa realidade atual, uma vez que nesse contexto fica evidente a tentativa constante por uma padronização universal com o intuito de criar inadequações no comportamento dos indivíduos. **Método:** Método indutivo, pois considera o conhecimento baseado na experiência, no qual a generalização deriva de observações de casos da realidade concreta e é elaborada a partir de constatações particulares. **Resultados:** Após uma análise acerca da modernidade mundo fica evidente que ela é totalmente condizente com os dias atuais, onde podemos ver a predominância do global em detrimento do local e regional. Além disso, essa modernidade só foi possível através da globalização, que diz respeito àquilo que muitos estudiosos chamam de aldeia global, pois se trata da integração do mundo a partir, principalmente, da tecnologia, criando pontos em comuns em diversas culturas. **Conclusão:** A modernidade-mundo consiste na união de diversas culturas, devido à difusão do modelo ocidental-europeu e norte-americano, através da globalização, sendo resultado do processo histórico do sistema capitalista de produção. Dessa forma, ela é totalmente condizente com os dias atuais, onde podemos ver a predominância do global em detrimento do local e regional.

Palavras-chave: Modernidade Mundo. Globalização. Sociedade De Consumo



O DISCURSO DE INADEQUAÇÃO MATERNA NA PUBLICIDADE

VANESSA RODRIGUES, LUCAS CÂNDIDO E LOUYSE BARBOSA; LUCIANA SERENINI

vanessardgs@live.com

Objetivo: Nosso objetivo é analisar a forma pela qual a figura materna é representada pela publicidade, identificando conceitos e evidenciando os recursos utilizados por essa profissão para reforçar valores e definir estilos de vida. **Método:** Método indutivo, uma vez que considera o conhecimento baseado na experiência para sua fundamentação, no qual a generalização deriva da observações de casos da realidade concreta e é elaborada a partir de constatações particulares. **Resultados:** Considerando que a figura materna vem se modificando ao longo do tempo muitas empresas vem adequando seu discurso a essa nova realidade. Tudo isso se deu devido à percepção de que não existe um padrão de mãe ideal, ou seja, não existe uma formula para a mãe perfeita. **Conclusão:** A partir dessa análise, concluímos que são pequenos aspectos colocados de forma equivocada que acabam comprometendo o discurso e promovendo uma ideia de inadequação. Mas que, devido a essa percepção, aos poucos as empresas estão tomando consciência dessa problemática e redefinindo seus valores, procurando evidenciar a mulher da forma que ela realmente é em nossa sociedade atual, com sua independência, anseios, fragilidades e compromissos.

Palavras-chave: Inadequação Materna. Publicidade. Omo



HANSENÍASE: ASPECTOS HISTÓRICOS E EPIDEMIOLÓGICOS

VANUZA BARBOSA LOPES; SARA ROSA DE SOUSA ANDRADE

lopes_livre@yahoo.com.br

Objetivo: 2 Objetivos 2.1 Objetivo geral Verificar os aspectos históricos e epidemiológicos da hanseníase, segundo a literatura. 2.2 Objetivos específicos Descrever os aspectos históricos e epidemiológicos da hanseníase. **Método:** Pesquisa descritiva, bibliográfica, com análise integrativa, visando fazer uma ilustração geral sobre a hanseníase. **Resultados:** Escritos que datam aproximadamente 1.350 a.C indicam que além de sofrer com a falta de tratamento, os portadores do mal de Hansen eram marcados como impuros e vistos com repulsa pela sociedade da época. No Brasil, muitas foram as tentativas para cura da hanseníase, através de plantas medicinais, banhos com águas termais, banho de lama, sangrias, choque elétricos, alimentação específica e até picadas de cobras (ARAÚJO, 2005). A partir de 1981, foi introduzido o tratamento recomendado pela OMS, o esquema, poliquimioterápicos para formas paucibacilares (PQT-PB), 06 doses, e poliquimioterápicos para formas multibacilares (PQT-MB), 12 doses. **Conclusão:** Após a análise, percebe-se que, a hanseníase é uma doença infectocontagiosa, de notificação compulsória, milenar, e os portadores desta doença eram marcados como impuros e vistos com repulsa pela sociedade da época, muitos foram às tentativas de tratamento, mas sem sucesso, hoje a doença pode ser curada com medicamentos e acompanhamento ambulatorial e que o diagnóstico precoce, possibilita a cura, sem deixar sequelas, com isso, possibilita minimizar os impactos sociais, físicos e psicológicos

Palavras-chave: Descritores Hanseníase. Mycobacterium Lepae E Epidemiologia.



ESTUDO SOBRE O IMPACTO NO DESENVOLVIMENTO REGIONAL DE GOIÁS ATRAVÉS DA IMPLANTAÇÃO DA PLMG - PLATAFORMA LOGÍSTICA MULTIMODAL DO ESTADO DE GOIÁS

VERA LÚCIA FRANCISCO DIAS MARTINS; JEFERSON DE CASTRO VIEIRA

vlfdm@uol.com.br

Objetivo: Identificar quais os impactos para o desenvolvimento regional, gerados direto e indiretamente pela implantação da Plataforma Logística Multimodal de Goiás. **Método:** Para a realização desta pesquisa será utilizado os Métodos de Pesquisa Bibliográfica, objetivando uma revisão rigorosa da literatura, acerca do assunto incluindo um estudo sobre os planos e programas federais, estaduais e municipais relacionados à logísti **Resultados:** Com os resultados, espera-se constatar se a Plataforma Logística Multimodal, será fonte de desenvolvimento regional, independente se sua implantação parte de uma política de governo Federal, Estadual, Municipal ou empresas do setor privado. Bem como apres **Conclusão:** Identificação dos impactos no desenvolvimento regional pela implantação da Plataforma Logística Multimodal de Goiás

Palavras-chave: Plataforma Logística. Desenvolvimento. Logística



AVALIAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA EM 10 ANOS DE OSTEOSSARCOMA E TUMOR DE EWING NA INFÂNCIA NA CIDADE DE GOIÂNIA/GOIÁS

VERÔNICA MACIEL ZULIAN; ANTONIO MÁRCIO TEODORO CORDEIRO SILVA

veronicamz@outlook.com

Objetivo: O objetivo deste estudo, portanto, foi o de definir o perfil epidemiológico de crianças com diagnóstico de osteossarcoma e tumor de Ewing em Goiânia/Goiás. **Método:** Trata-se de um estudo descritivo com fonte de dados obtidos por meio da análise de prontuários arquivados no Registro de Câncer de Base Populacional da Associação de Combate ao Câncer em Goiás, no período de 1999 a 2009. As variáveis analisadas foram: gênero, idade do diagnóstico, data de óbito (quando ocorreu), existência de metástases e esquema terapêutico utilizado. **Resultados:** Foram selecionados 659 casos elegíveis ao estudo, sendo que desses, 407 prontuários foram localizados pelo Registro de Câncer Hospitalar e, portanto, analisados. Dentre esses, 36 pacientes foram diagnosticados com osteossarcoma e/ou tumor de Ewing. Desses, 69,0% dos pacientes eram do sexo masculino, com média de idade de 13,3 anos. Quanto à etnia, 47,0% foram caracterizados como brancos e 53% como pardos. Dos pacientes analisados, 41,7% evoluíram para óbito. Referente aos tratamentos os quais foram submetidos, 83,3% passou pela quimioterapia, 44,4%, por radioterapia, e 55,6%, por algum tipo de procedimento cirúrgico. Ainda, relacionado a metástases, 30,6% apresentaram metástases à distância, e 5,6%, metástases linfonodais. **Conclusão:** Dessa forma, pode-se concluir que os achados epidemiológicos desse estudo vão ao encontro da realidade das demais pesquisas realizadas quanto à prevalência do câncer infantil e as características das populações afetadas.

Palavras-chave: Epidemiologia. Câncer Infantil. Osteossarcoma



A IMPORTÂNCIA DO TCAS II: COMO TEM CONTRIBUÍDO E PERSPECTIVAS DO FUTUROS

VICTOR AUGUSTO DO AMARAL JUNQUEIRA; SALMEN CHAQUIP

victorjunqueira.br@hotmail.com

Objetivo: Este trabalho visa esclarecer quais as capacidades e limitações do sistema de segurança de anticolisão aérea, o TCAS (Traffic alert and Collision Avoidance System), além de avaliar as perspectivas do futuro do gerenciamento do tráfego aéreo. O que se esperar de eficiência em gerenciamento do fluxo?

Método: Para produzir este trabalho me vali puramente de pesquisa bibliográfica. Consultei artigos e trabalhos acadêmicos tangentes ao tema. Após o estudo do material, escrevi tudo que achei importante para atingir meu objetivo.

Resultados: Os dados levantados no trabalho demonstraram a eficiência dos equipamentos TCAS instalados à bordo das aeronaves e sua capacidade de serem a última barreira na sequência de eventos que podem culminar com um acidente aeronáutico. **Conclusão:** A partir dos resultados obtidos o trabalho apresenta a eficácia dos equipamentos TCAS na prevenção de acidentes, bem como a preocupação das autoridades aeronáuticas mundiais com a segurança das aeronaves. O trabalho também aponta, de forma clara, que existem limitações ao uso do TCAS e avalia o aumento da eficiência do fluxo de tráfego aéreo através da implementação de soluções tecnológicas acessíveis, versáteis e confiáveis que atendem a diversidade de aeronaves e sistemas presentes no espaço aer

Palavras-chave: Espaço Aéreo. Colisão. Tcas



IMPRESSORA 3D: DESENVOLVENDO A TÉCNICA DE MODELAGEM POR FUSÃO E DEPOSIÇÃO E FATORES QUE INFLUENCIAM NA QUALIDADE DE IMPRESSÃO

VICTOR BUENO VIANA; MARCOS LAJOVIC CARNEIRO

victor.b.viana@hotmail.com

Objetivo: Identificar e corrigir as falhas do modelo Prusa Iteration 2, implementar o projeto da Prusa Iteration 3 visando a qualidade de impressão. Este aprimoramento é de suma importância para satisfazer as necessidades de cada aplicação. **Método:** Para o início do trabalho foi necessário fazer uma revisão bibliográfica sobre o assunto nas diversas mídias disponíveis. Foi construída uma impressora baseada no Projeto RepRap, Prusa Iteration 3 (Prusa i3). Com os materiais em mãos foi possível começar a produção. Assim que a parte estrutural ficou pronta teve início a integração da eletrônica. Em seguida foram realizados testes envolvendo as calibrações e medições acerca do bom funcionamento do equipamento. **Resultados:** Os resultados obtidos no trabalho foram analisados qualitativamente e estão apresentados através das imagens a serem exibidas. **Conclusão:** Esse estudo possibilitou uma boa compreensão, assim como o domínio da técnica de manufatura aditiva por fusão e deposição de material. Permitindo, também, identificar influência de cada um dos fatores que influenciam a qualidade do produto final.

Palavras-chave: Prototipagem Rápida. Impressão 3D. Manufatura Aditiva



COMO OS DIREITOS HUMANOS PODEM SE BENEFICIAR DOS VIDEOGAMES

VICTOR FELIPE BARBOSA PESSOA

victorfbp@gmail.com

Objetivo: Busca-se, com este trabalho, aproximar o tema dos games para a área e ressaltar a capacidade comunicacional dos videogames, mídia possuidora de características ímpares, que permitem diferentes abordagens e modos de expressão para diferentes temas, em espe **Método:** Esse trabalho é baseado em três pilares distintos, o da comunicação, o dos direitos humanos e o estudos dos jogos e dos videogames. Levantando as ideias e conceitos dessas respectivas áreas, é realizada uma análise teórica sobre a mídia do videogame e sua **Resultados:** Entende-se que a mídia do videogame possui características próprias, assim como importa certas características de outras mídias. A característica ergótica e performática do game, assim como seu tempo e espaço de jogo e retórica própria, como pontuações e **Conclusão:** Das variadas formas que o videogame consegue trabalhar a mensagem que pretende transmitir, o fato de ele colocar o jogador sempre como um agente ativo e importante nesse processo permite aos games posicionar e trabalhar melhor com a atenção dos jogadores,

Palavras-chave: Comunicação. Videogame. Direitos Humanos



ALGORITMO GENÉTICO DE CODIFICAÇÃO REAL PARA OBTENÇÃO DE MÁXIMOS (MÍNIMOS) DE FUNÇÕES DE BENCHMARK

VICTOR HONORATO CUNHA; MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS

victorspfc@outlook.com

Objetivo: Implementar um algoritmo genético de codificação real, e avaliar o seu desempenho, através da resolução de problemas de minimização (maximização) de funções de Benchmark. **Método:** Para a implementação do algoritmo genético (AG), foi escolhido o software MATLAB, devido sua facilidade e desempenho na manipulação de matrizes. Utilizou-se o método do torneio para seleção, o cruzamento blx-alfa, e duas mutações: creep e limite. Tais operadores genéticos, contribuem para uma ampla busca no conjunto de soluções, e uma pressão de seleção adequada. As funções de benchmark formam um conjunto de "meio ambientes" diferentes, sendo, portanto, ideais para a avaliação do desempenho dos AGs. Ao se considerar a relativa dificuldade de comparação entre os métodos de otimização, foi definido como parâmetro de convergência, a média aritmética da aptidão dos melhores 10% indivíduos de cada geração.

Resultados: Como esperado, o software MATLAB facilitou a implementação do algoritmo, e a visualização dos dados de saída. O algoritmo genético se mostrou robusto devido ao seu bom desempenho em uma variedade de situações, funções contínuas/descontínuas, convexas/não-convexas, unimodal/multimodal, determinística/estocástica e de baixa/alta dimensionalidade. Os pontos de máximo dessas funções reais foram encontrados, com precisão de quatro casas decimais, a quantidade de gerações teve valores variados, dependendo principalmente da quantidade de competidores utilizados na seleção. Em trabalho posterior pretende-se o uso do AG para resolver problemas PLIM, em projeto com parceria com aluno de mestrado e Bolsa IC FAPEG. **Conclusão:** De acordo com a qualidade da solução, e o tempo gasto para encontrá-las, pode-se dizer que o algoritmo genético é uma poderosa ferramenta, também na otimização de funções reais. Os experimentos realizados mostram que não existe um conjunto de parâmetros ideais para qualquer tipo de função, dependendo da superfície de cada função. A codificação real usada no algoritmo mostra-se superior à codificação binária clássica, devido principalmente, pelo tempo gasto no processamento das informações.

Palavras-chave: Algoritmos Genéticos. Codificação Real. Otimização De Funções De Benchmark



A IMPORTÂNCIA DO ATENDIMENTO DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA EM PACIENTES COM SÍNDROME DE ABSTINÊNCIA

VILMA FERNANDES DO AMARAL; MARISLEI ESPÍNDULA BRASILEIRO

vilmalivia@hotmail.com

Objetivo: Identificar o grau de importância do atendimento de urgência e emergência em pacientes com Síndrome de abstinência. **Método:** Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde - Bireme. Foram utilizados os descritores: Enfermagem, Síndrome de abstinência, Assistência. O passo seguinte foi uma leitura **Resultados:** A pesquisa a respeito da importância do atendimento de urgência e emergência em pacientes com Síndrome de abstinência visa fornecer insumos, principalmente, para profissionais de enfermagem que estão constantemente em contato com situações de emergência e **Conclusão:** O objetivo deste estudo foi alcançado, uma vez que ao se observar qual o grau de importância do atendimento de urgência e emergência em pacientes com Síndrome de abstinência compreendeu-se a carência de serviços especializados na área de álcool e drogas e

Palavras-chave: Enfermagem. Síndrome De Abstinência. Assistência



ESTUDOS SOBRE A POSSIBILIDADE SE TRANSFORMAR ÁREAS OCUPADAS POR POPULAÇÕES INDÍGENAS DO CERRADO EM RESERVAS DO PATRIMÔNIO BIOCULTURAL

VILMAR PROCÓPIO DE SOUZA JÚNIOR; ALTAIR SALES BARBOSA

vilmarprocopioeu@hotmail.com

Objetivo: Estudar a possibilidade jurídica para transformar os territórios indígenas do cerrado em Reservas do Patrimônio Biocultural. **Método:** O plano de trabalho foi desenhado mediante atividades de pesquisa e laboratório. A priori, buscou-se levantar o material bibliográfico disponível sobre o tema, o que incluiu busca em bibliotecas, instituições governamentais e artigos publicados na internet. De posse do referencial teórico, iniciaram-se as atividades em análise. Em que se realizou um estudo sobre o contexto dos povos indígenas e sua interdependência com o Cerrado, bem como a análise da legislação indígena vigente e sua efetividade nos objetivos desse estudo. **Resultados:** A localização estratégica do domínio de Cerrado exerce fundamental importância para preservação da biodiversidade existente no Brasil por ser interdependente com os demais biomas, bem como é indissociável da formação sócio-cultural-econômica dos povos indígenas. Apesar de ser o segundo maior bioma da América do Sul, atualmente é o que mais padece com a ocupação predatória e descontrolada sendo palco de conflitos recorrentes. Atualmente não existe aplicação fática de reservas de patrimônio biocultural em território brasileiro, mas o ordenamento jurídico não obsta sua criação. Não há, desde a restauração do governo democrático, o engajamento político em solucionar as incongruências existentes no tocante a legislação indigenista. **Conclusão:** Os povos indígenas do Cerrado são protegidos pela Carta Constitucional de 1988 mas, desde então, não recebem tratamento adequado pelos políticos brasileiros. O novo Estatuto do Índio idealizado no período constituinte ainda está nas pilhas do Congresso aguardando deliberação. As Reservas de Patrimônio Biocultural poderiam ser incluídas no novo Estatuto, contudo, à clara ausência de interesses políticos refletem o descaso histórico com os povos indígenas e com o meio ambiente.

Palavras-chave: Reserva De Patrimônio Biocultural. Povos Indígenas. Cerrado



PROTESTANTISMO EM GOIÂNIA: CHEGADA E PERMANÊNCIA NA NOVA CAPITAL (1934 A 1945) GOIÂNIA 2015

VINÍCIUS ALMEIDA TEIXEIRA; EDUARDO GUSMÃO DE QUADROS

viniciusalmeidateixeira@yahoo.com.br

Objetivo: Conseguir entender historicamente a chegada do protestantismo em Goiânia, quem foram os principais representantes e quais os meios que os levaram a migrar pra a nova capital. **Método:** Nosso trabalho foi desenvolvido por meio da pesquisa arquivar no jornal O Popular, importante periódico da época, de 1938 a 1945 para tentar mapear o protestantismo na nova capital, pesquisamos também as atas das igrejas Presbiteriana de Goiânia, Cristã Evangélica e o Jubileu de ouro das Assembleias de Deus e bibliografia específica da área. **Resultados:** Como resultado entendemos que os protestantes vieram para Goiânia por causa da construção da nova capital e consequentemente estabeleceram raízes em Goiânia. **Conclusão:** Os protestantes se adaptaram a nova cidade devido à um impasse do Dr. Pedro Ludovico e Dom Emanuel, representante da igreja católica, pois, os dois não tinham relações muito amistosas, deste modo, o protestantismo ganhou espaço por se tratar de uma religião popular e que se adaptou a modernidade, levando Goiânia ao patamar de segunda capital com mais protestantes do Brasil.

Palavras-chave: Protestantismo. Nova Capital. Transferência Da Capital



A IMPORTÂNCIA DA MONITORIA NA VIDA DO ACADÊMICO E DO FUTURO DOCENTE UNIVERSITÁRIO

VINICIUS ALVES MELO GOMES; CAROLINA CHAVES SOARES

VINICIUSALVESGOMES2010@HOTMAIL.COM

Objetivo: Demonstrar a importância da monitoria na vida acadêmica do futuro operador do Direito, Explicar a relevância da monitoria para aqueles que desejam a docência superior, Relatar a experiência pessoal como monitor/acadêmico do curso de Direito. **Método:** O presente trabalho será desenvolvido pelo método dialético, onde pretende por meio do relato da experiência pessoal como monitor, desconstituir alguns mitos acerca da monitoria e do trabalho do monitor. **Resultados:** Os resultados serão auferidos a longo prazo como o aumento estatístico do número de novos monitores no curso de Direito e nos demais cursos de graduação oferecidos pela casa. **Conclusão:** Demonstrar o papel do monitor frente a monitoria é de extrema importância para desmistificar alguns pontos com relação ao trabalho do monitor da PUC Goiás. Não obstante a importância do monitor, realizar a monitoria é extremamente relevante para a formação do graduando, principalmente para aqueles que pretendem seguir carreira na docência universitária.

Palavras-chave: Monitor. Experiência. Monitoria



ADESÃO DOS PROFISSIONAIS AOS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL EM CENTRO DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

VINICIUS DE OLIVEIRA; MARISLEI ESPINDOLA BRASILEIRO; ROZENILDA ARLER

vinicius_doc@hotmail.com

Objetivo: Identificar os fatores ou as características que levam os profissionais desses setores a não utilizar os EPI necessários para desenvolver suas atividades com mais segurança e menos riscos ocupacionais. **Método:** O estudo foi feito por revisão literária tratando de um estudo exploratório, sobre a adesão dos profissionais de enfermagem em CME ao uso de EPI. Estudo descritivo enriquecendo a análise das informações e nos proporcionando maior conhecimento sobre um det **Resultados:** Pesquisamos na base de dados, Lilacs e Scielo onde encontramos 10. Dessa forma, foi incluído, no trabalho um total de: 06 artigos. Foi usado o critério de inclusão: Texto Disponível, Idioma Português, de 2007 a 2014. Foi excluído um total de 04 em decorrê **Conclusão:** O objetivo deste estudo foi alcançado, pois descreveu a elaboração de estratégias de intervenção capazes de aprimorar a conduta dos profissionais de enfermagem, ou seja, de aumentar a adesão desses profissionais aos EPI. Após a análise dos estudos foi possível concluir que os fatores de risco, normalmente associados com NVPO são fatores do próprio paciente (gênero, idade) tipo de cirurgia, tipo de anestesia.

Palavras-chave: Descritores: O Que Interfere Na Adesão Dos Profissionais De CME Ao Uso De EPI?



FUSÃO DE DADOS PARA DETECTAR SUSTOS UTILIZANDO GAMEPAD AFETIVO

VINÍCIUS DOS SANTOS OLIVEIRA; TALLES MARCELO G. DE A. BARBOSA

vinicius.computacao@hotmail.com

Objetivo: Fundir dados coletados de um gamepad afetivo para identificar sustos durante um jogo de terror. Dados estes sendo o nível de suor e o batimento cardíaco. **Método:** Coletar dados a partir de um gamepad afetivo. Os dados são coletados durante o período em que o jogador esta interagindo com um jogo de terror. Após a coleta, fazer análise dos sinais para identificar padrões e desenvolver um algoritmo que identifique os momentos em que houve susto a partir das alterações em dois sinais fisiológicos, nível de suor e ritmo cardíaco. **Resultados:** O nível de suor e o ritmo cardíaco aumenta com stress. Relacionando esse comportamento com o aumento do stress causado pelo susto, pode-se estimar os momentos em que o jogador assustou durante o jogo. **Conclusão:** A alteração no nível de suor é mais perceptível do que o ritmo cardíaco. O sinal do ritmo cardíaco é mais complexo, enquanto que o sinal do nível de suor é quase linear, tendo algumas mudanças quando há o susto.

Palavras-chave: Gamepad Afetivo. Computação Afetiva. Jogos Afetivos



RELAÇÃO ENTRE A CAPACIDADE RESPIRATÓRIA E A CAPACIDADE FUNCIONAL DE IDOSOS PRATICANTES DE HIDROTERAPIA.

VITÓRIA ALBUQUERQUE DE ARAÚJO; FABIANA PAVAN VIANA

vitoriardb_araujo@hotmail.com

Objetivo: Identificar a relação da capacidade respiratória e funcional em idosos praticantes de hidroterapia. Verificar se existe relação da capacidade funcional com a capacidade respiratória após o método Halliwick. **Método:** Trata-se de um estudo quase experimental do tipo antes e depois, sem grupo controle. A pesquisa foi realizada na Clínica Escola de Fisioterapia (UniFISIO) do Centro Universitário de Anápolis – UniEvangélica. Compuseram a amostra analisada 12 idosos, dos quais eram 9 do sexo feminino e 3 do sexo masculino. O método de avaliação utilizado foi a espirometria e o teste de caminhada, do qual foi aplicado pré-tratamento e após as 12 semanas do protocolo de hidroterapia. **Resultados:** Segundo os resultados obtidos, foi verificado que a média após o tratamento quanto a distância total percorrida foi maior que a média inicial, aproximando-se esse valor da distância predita, obteve também um aumento significativo da Capacidade Vital Forçada (CVF%) e do Volume Expiratório Forçado no primeiro segundo (VEF1%), quando comparadas as avaliações pré e pós intervenção. Os resultados da CVF L/min final e do VEF1 L/min final obtidos após a intervenção da hidroterapia, foram significativamente maiores que os valores previstos para os idosos. **Conclusão:** Foi verificado aumento no valor final da distância percorrida no teste de caminhada. Ao analisar os parâmetros espirométricos de VEF1 ($p = 0,99$) e FEF25-75% ($p = 0,96$) foram verificados correlação positivas entre o teste de caminhada com alguns parâmetros espirométricos VEF1/CVF ($p = 0,67$) e FEF25-75% ($p = 0,96$). São necessários mais ensaios clínicos randomizados e controlados com metodologias claras e maior número de participantes.

Palavras-chave: Idosos. Capacidade Funcional. Hidroterapia



A RELIGIOSIDADE COMO FATOR DE PROTEÇÃO CONTRA O USO DE DROGAS E COMO INSTRUMENTO DE APOIO À RECUPERAÇÃO

VITÓRIA MARQUES MOREIRA; IRACEMA GONZAGA MOURA DE CARVALHO

vitoria.m_moreira@hotmail.com

Objetivo: Os objetivos desta investigação são: 1) analisar a atuação dos grupos religiosos no tratamento e recuperação de usuários de drogas, com ênfase nas comunidades terapêuticas, e 2) abordar o papel da religiosidade como fator de proteção. **Método:** A pesquisa consiste em uma revisão integrativa, que possui caráter qualitativo. Foram escolhidos os artigos publicados no período compreendido entre os anos de 2004 e 2014, no intuito de conhecer os estudos já existentes sobre o tema. Foi consultada a Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), utilizando-se as bases de dados MEDLINE e LILACS. A seleção dos artigos foi realizada mediante o critério de busca avançada, com os descritores “drug abuse AND religiosity OR religiosity AND therapeutic community”, “drug abuse AND religiosity” e “religiosity AND therapeutic community”. Foram excluídos os artigos que não estavam relacionados aos objetivos do estudo. Ao final, foram selecionados 67 artigos. **Resultados:** Para os não-usuários de drogas, a religiosidade tem um papel como fator de prevenção primária (impede-os de iniciar o consumo). Sabe-se que não-usuários que acreditam e praticam determinada religião preocupam-se em manter seu bem-estar e auto-preservação, fato que se reflete no desinteresse pelo consumo de drogas. Os usuários de drogas atribuem à religião uma função preventiva secundária ou terciária (auxilia-os no abandono do consumo ou na recuperação). A droga ocuparia, para os usuários e dependentes de substâncias psicotrópicas, a posição do Ser Superior pertencente a Deus. A religiosidade pode auxiliar no processo de recuperação pelo aumento do otimismo, percepção do suporte social, resiliência ao estresse e diminuição da ansiedade. **Conclusão:** O presente estudo conclui que a religiosidade/espiritualidade pode funcionar como importante estratégia a ser considerada pelos programas de prevenção primária contra o uso/abuso de substâncias. Dada sua eficácia no processo de recuperação, a incorporação de abordagens religiosas/espirituais pelas diversas formas de tratamento pode, também, ter um impacto positivo no processo de recuperação e na manutenção da abstinência.

Palavras-chave: Uso E Abuso De Drogas. Religiosidade. Comunidades Terapêuticas



DESVANTAGEM VOCAL DO CANTOR EVANGÉLICO AMADOR

VITÓRIA MONICA RODRIGUES DO NASCIMENTO; TANIA RIBAS

fga.vitoria@gmail.com

Objetivo: Verificar a percepção vocal dos cantores evangélicos amadores.

Método: Amostra de conveniência com aplicação de um questionário de índice de desvantagem vocal em uma amostra de 27 sujeitos. Pesquisa quantitativa.

Resultados: A queixa mais citada foi rouquidão e não houve diferença significativa entre as variáveis. **Conclusão:** Os cantores apresentam queixas, demanda vocal elevada e desvantagem vocal considerável.

Palavras-chave: Voz. Desvantagem Vocal. Cantor Evangelico



DESENVOLVIMENTO DE VIDROS CONDUTIVOS E CONSTRUÇÃO DE CÉLULAS SOLARES SENSIBILIZADAS POR CORANTE

VITÓRIA REGINA LAGO LACERDA; MARCOS LAJOVIC CARNEIRO

vitoria.regina.lacerda@hotmail.com

Objetivo: Temos como objetivo o estudo e a produção de células solares sensibilizadas por corante desde a preparação do óxido transparente semicondutor para deposição sobre vidro a partir da técnica spray pirólise, preparo do dióxido de titânio, do corante e do eletrólito até a montagem final da célula. **Método:** Os vidros condutivos foram produzidos utilizando o sistema de spray pirólise que foi montado na estufa do laboratório de química, usando como forma de aquecimento um forno mufla e aerógrafo Sagyma 667 como bico atomizador. Foi utilizado uma solução precursora de $\text{SnO}_2:\text{F}$ em vidros de $100 \times 100 \times 3 \text{ mm}$. Para a produção das células solares sensibilizadas por corante foram utilizados vidros condutivos de $25 \times 25 \times 1,1 \text{ mm}$ comprados da empresa Techinstro (Maharashtra, Índia). O Dióxido de Titânio foi feito com TiO_2 , ácido acético e Triton X-100 e a solução eletrolítica eletrolítica foi feita com iodeto de potássio (KI), iodo resublimado (I_2) e etilenoglicol. Os corantes utilizados como sensibilizador eram de urucum, cúrcuma e corante artificial de violeta. **Resultados:** Para encontrar o melhor método de produção de vidro condutivo foram realizados vários testes, onde alguns parâmetros são mantidos fixos e outros alterados, como por exemplo temperatura do substrato, distância do bico, tempo de aspersão e natureza da solução. Os vidros condutores produzidos durante o experimento apresentaram resistividade de folha mínima de $30 \text{ k ohm/quadrado}$ e transparência aceitável para esse tipo de aplicação. As células solares desenvolvidas apresentaram tensões de 180 mV , 80 mV e 200 mV para as células de corante violeta, urucum e cúrcuma, respectivamente. A produção da solução a ser depositada no vidro, da solução eletrolítica utilizada na célula e a vedação da mesma foram os maiores desafios abordados no presente trabalho. **Conclusão:** Os vidros condutores produzidos durante o experimento possuem condutividade e transparência aceitáveis, mas ainda são necessários mais testes para que estes cheguem a níveis competitivos. Principalmente no que diz respeito a composição da solução precursora. As células solares obtidas ao longo do projeto geraram tensões aceitáveis para esse tipo de célula ($\sim 200 \text{ mV}$). Entretanto, melhorias podem ser feitas tanto na escolha e manipulação do corante quanto na produção da solução eletrolítica.

Palavras-chave: Célula Solar Sensibilizada Por Corante. Vidro Condutor. Spray Pirólise



IMPACTO DAS ATIVIDADES DA MONITORIA DA CIRURGIA GERAL NA FORMAÇÃO E EVOLUÇÃO ACADÊMICA DO ALUNO

VIVIANE BATISTA DE MAGALHÃES PEREIRA; MANOEL LEMES DA SILVA
NETO; IZABELLA REZENDE OLIVEIRA; IZABELLA REZENDE OLIVEIRA;
ANNELYSE DE ARAUJO PEREIRA; GERMANA MARQUEZ JARDIM

vianipereira@gmail.com

Objetivo: Descrever as experiências vivenciadas na monitoria da disciplina de Cirurgia Geral do curso de medicina da PUC Goiás. **Método:** Relatar as experiências das atividades da monitoria da disciplina de Cirurgia de Geral do curso de medicina da PUC Goiás. **Resultados:** Os monitores acompanham ambulatório no hospital escola com alunos de outros períodos, residentes de Cirurgia Geral e do Aparelho Digestivo e preceptores. Atuam na práticas cirúrgica aprimorando conhecimentos de anatomia e instrumentação cirúrgica. Acompanham a realização de procedimentos médicos e exames especializados do aparelho digestivo. Apresentam trabalhos em eventos científicos nacionais e internacionais. Aulas de anatomia do aparelho digestivo aos colegas da graduação sob supervisão do professor. O contato direto com o paciente nas várias atividades permite a construção da relação médico-paciente, o entendimento de suas angústias frente à doença possibilitando uma formação médica mais sólida e segura no seu contexto biopsicossocial. **Conclusão:** A monitoria de Cirurgia Geral é um processo acadêmico-científico e de educação continuada. Os monitores atuam encorajando outros acadêmicos a buscarem conhecimento para se tornarem futuros profissionais de excelência comprometidos com o conhecimento e qualidade do seu trabalho. Essa referência de ensino na graduação implementa uma formação profissional aprofundando e fixando seus conhecimentos, além da integração com outros estudantes e professores nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Palavras-chave: Monitoria. Cirurgia Geral. Conhecimento



OS SERVIÇOS PÚBLICOS DE ATENÇÃO EM SAÚDE MENTAL AOS USUÁRIOS DE DROGAS ILÍCITAS E DO ÁLCOOL NA GRANDE GOIANIA E SEU ENTORNO

VIVIANE CARDOSO MARTINS; DARCI ROLDÃO DE CARVALHO SOUSA

vivcmc.1@gmail.com

Objetivo: conhecer, na realidade goianiense e Entorno, os serviços públicos de saúde mental aos usuários de drogas ilícitas e do álcool, para captar a existência de rede, estrutura física e organizacional, funcionamento, o acesso e o fluxo da demanda, qualidade dos **Método:** Em uma abordagem qualitativa, com fundamento teórico e metodológico histórico social crítico, que toma a realidade social de uma sociedade capitalista da periferia, em seu estágio monopolístico, de ofensiva neoliberal, esta pesquisa tem o empenho de romper c **Resultados:** 1- Reatualização do mapeamento da realidade da atenção em saúde mental aos usuários de drogas ilícitas e do álcool, inserida no SUS, com indicadores que possibilitam captar a existência de rede desse serviços públicos, como localização, estrutura física/or **Conclusão:** A pesquisa ainda encontra-se em andamento, com os dados coletados por meio de questionário e entrevistas semi-estruturadas que estão sendo analisados por dois softwares SPSS e Atlas TI. Até o momento, identificou-se diferenciação na estrutura física relac

Palavras-chave: Capitalismo E Saúde Mental. Rede. Drogas Ilícitas E Do Álcool



MANUFATURA ADITIVA: AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE DE INSERÇÃO DA TECNOLOGIA FDM COM IMPRESSORAS 3D NA MANUFATURA DE PRODUTOS

VIVIANE DE SOUZA DIAS; MARCOS LAJOVIC

engvivianedias@gmail.com

Objetivo: Identificar produtos ou componentes de produtos que podem ser manufaturados com impressora 3D, utilizando a tecnologia FDM. Estabelecer as vantagens da utilização da impressora 3D na de manufatura do produto, realizando simulações e testes físicos. **Método:** Os estudos serão realizados com uma impressora 3D, modelo Prusa Mendel I3 modificada, cuja tecnologia de impressão é o Modelamento por Deposição de Material Fundido (FDM). A criação do desenho é assistida por computador (CAD 3D). A produção e análise dos dados da pesquisa será através da modelagem por redes de petri e simulação de linhas de manufatura pelos programas Arena e FlexSim. Será realizado um comparativo entre as linhas de produção tradicionais e linhas de produção com a tecnologia de impressão 3D por FDM integrada. As validações dos dados serão feitas de forma híbrida através de testes físicos com impressora 3D e inserção de tempos reais de produção nos simuladores. **Resultados:** Espera-se identificar oportunidades de uso da impressora 3D de forma competitiva em processos de manufatura tradicionais. **Conclusão:** A manufatura aditiva agrega valor ao produto, permitindo a fabricação de peças com design personalizado, com características de rapidez e eficiência em termos de custos. Possibilita a produção de objetos de qualquer geometria, não exigindo ajustes de máquinas, o que favorece a redução do tempo de produção além de otimizar o uso de materiais.

Palavras-chave: Impressão 3d. Fdm. Manufatura Aditiva



APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA E OS IMPACTOS NA DRENAGEM URBANA: ESTUDO DE CASO DO EDIFÍCIO PONTAL DAS BRISAS EM GOIÂNIA

VIVIANY ALVES DE SOUSA; MARCELUS ISSAC LEMOS GOMES; LEILIANE BARBOSA VIEIRA; RENATA CRISTINA SOARES PERIN

viviany1982@live.com

Objetivo: Este trabalho apresentará a exequibilidade do aproveitamento de água da chuva para fins não potáveis, mostrando formas de utilização, captação, tratamento, com propósito em sustentabilidade, principalmente, ambiental.

Método: Coleta dos dados fornecidos pelo Sistema de Meteorologia e Hidrologia do Estado de Goiás (SIMEHGO), afim de observar a precipitação da cidade de Goiânia do período de outubro de 2013 a setembro de 2014, para o estudo sobre o aproveitamento da água da chuva, cuja análise foi feita no Edifício Pontal das Brisas, localizado na 11ª Avenida no setor Leste Universitário em Goiânia-Goiás.

Resultados: Através desse estudo de caso possível verificar a viabilidade da utilização da água da chuva, em sua maior parte, nas bacias sanitárias, de tal forma que em alguns meses não houve a necessidade de utilizar a água da concessionária para este fim, ressaltando que nos períodos chuvosos com a utilização deste aproveitamento houve uma diminuição do descarte da água da chuva nas redes pluviais e também uma economia de água na edificação.

Conclusão: A utilização da água da chuva para fins não potáveis é muito vantajosa, tanto no que diz respeito a sustentabilidade quanto na economia dos gastos com a fatura da concessionária de água, pois, além de reduzir os gastos, preservar o meio ambiente, o devido aproveitamento impede a escassez e reduz enchentes.

Palavras-chave: Precipitação. Drenagem. Chuva



COMO UTILIZAR E JUSTIFICAR AS ADAPTAÇÕES NAS COMPOSIÇÕES DO SINAPI EM ORÇAMENTOS DE OBRAS PUBLICAS

VIVIANY ALVES DE SOUSA

viviany1982@live.com

Objetivo: Transmitir conhecimento sobre a prática correta, transparente e eficiente de aplicação de investimento de recursos em obras publicas durante a elaboração da planilha orçamentária utilizando composições de tabelas do SINAPI. **Método:** A coleta de informações para tal trabalho foi realizada através de pesquisa bibliográfica e aplicada e relacionado os principais pontos relevantes sobre o que já se estudou sobre o assunto. **Resultados:** Mostra substancial das definições legais, orientações a respeito dos procedimentos a serem seguidos pelos gestores de orçamento de obras publicas cujos valores são referencia para processos licitatórios e modificação e consequências durante a formação de preços de obras publicas. **Conclusão:** A disponibilização de orientações sobre elaboração de planilhas orçamentarias de obras publicas e serviços de engenharia para leigos é de extrema utilidade uma vez que o gasto correto dos investimentos publicos auxiliam no desenvolvimento de áreas relevantes para o país, como educação, saúde, transporte e moradia.

Palavras-chave: Sinapi. Composição. Orçamento



PERCEPÇÃO DE GESTORES, NUTRICIONISTAS E CONSELHEIROS SOBRE A EXECUÇÃO DO PNAE EM UM MUNICÍPIO PARAENSE

VIVIANY CUNHA RAPOSO; AÍDA BRUNA QUILICI CAMOZZI

vivianynutripucgo@gmail.com

Objetivo: Analisar o conhecimento dos atores sociais-chave do Programa Nacional de Alimentação Escolar quanto à compra de alimentos da agricultura familiar para a alimentação escolar, identificando quais os fatores que interferem positiva e negativamente na execução do Programa. **Método:** Estudo de caso qualitativo com amostragem intencional, sendo aplicados questionários para treze dos atores sociais-chave para a execução do Programa. Os dados foram analisados pela análise de conteúdo, seguindo as categorias da análise temática subdividida nas etapas de pré-análise, exploração do material e interpretação dos resultados. **Resultados:** Os atores sociais desconhecem que a compra de alimentos da agricultura familiar à alimentação escolar pode ocorrer via Chamada Pública. A presença de nutricionista, transporte, depósito, agricultores familiares produzindo no município, apoio do Ministério Público, e atores sociais conscientes da sua função foram fatores positivos para a execução do Programa. Entretanto, a compra de alimentos da agricultura familiar ainda sendo realizada por meio de licitação, o desconhecimento sobre os documentos base do Programa, recurso, formação e transporte insuficientes, quadro de nutricionistas abaixo do necessário, evasão de merendeiras, desarticulação entre os atores sociais, e qualidade dos alimentos foram identificados como dificultadores. **Conclusão:** Sugere-se que haja mais formação para os responsáveis pelo Programa e maior articulação entre eles, a fim de desburocratizar o processo de compra e fomentar a agricultura familiar estimulando a venda ao Programa.

Palavras-chave: Alimentação Escolar. Agricultura Familiar. Programa Nacional De Alimentação Escolar



ESTUDO E IMPLEMENTAÇÃO DE RECONHECIMENTO DE IRIS

VOLNEY CESAR DE SATELES FILHO; FELIPE SOUZA NOBRE; CLAUDIO AFONSO FLEURY; ANDRE LUIZ BARBOZA; MAURICIO BATISTA LEITE

volney10777@hotmail.com

Objetivo: A primeira etapa de um processo de reconhecimento de padrões, como o proposto neste trabalho, é a etapa de segmentação da imagem. Esta consiste em retirar da imagem apenas os objetos de interesse. Este trabalho diz respeito ao estudo de técnicas de segmentação, visando solucionar este problema. **Método:** No método Growcut, é possível obter perfeição dos lugares específicos da íris, no qual se tem interesse de trabalhar. Para aplicação desse método utilizamos o software MATLAB e aplicativo desenvolvido em C, e adotamos um aplicativo desenvolvido em Java para efetuar as marcações dos lugares desejados. **Resultados:** Os resultados foram trabalhados em diversas formas e abordados separadamente para melhor entendimento. Os casos particulares foram as segmentações com oclusões com pálpebra, cílios, reflexo e o conjunto dos três ruídos. Porém, descartamos o ruído dos cílios. Os resultados encontrados foram satisfatórios de modo geral, e serão explicados melhor na apresentação. **Conclusão:** Os resultados obtidos foram satisfatórios. Os ruídos como pálpebra, cílios, esclera, reflexo influenciaram de forma direta em uma pequena imprecisão, mas não invalidaram o estudo. Porém poderá ser obtido em trabalhos futuros resultados mais aceitáveis.

Palavras-chave: Banco De Imagens De Íris Segmentada. Avaliação De Técnicas De Segmentação



A AERODINÂMICA DE AERONAVES IMERSAS NO CLIMA DE GOIÁS: RESPONSABILIDADE ACIMA DE TUDO.

WADSON HAYNER DOS SANTOS LIMA; ANNA PAULA BECHEPECHE

wadsonhaynner@gmail.com

Objetivo: Verificar em que tipo de classificação se enquadra o clima do Estado. Identificar os fatores que contribuem para as formações meteorológicas ocorrentes no Estado de Goiás. Avaliar a aerodinâmica das aeronaves imersas neles, e assim, disseminar a cultura de segurança de voo entre os aeronautas.

Método: O método utilizado na pesquisa foi, em relação à abordagem, indutiva, uma análise do particular tirando conclusões gerais ou universais, e em relação aos métodos de procedimentos foram adotados o estatístico, buscando, através da análise dos gráficos de registros de temperatura e pluviosidade, identificar quais as características do clima de Goiás e uma revisão bibliográfica acerca do assunto. Na primeira parte foi classificado o clima de Goiás quanto a sua temperatura, pluviosidade e dinâmica dos ventos atuantes. Na segunda parte, definido os principais fenômenos recorrentes, foram analisados o desempenho aerodinâmico das aeronaves numa suposta imersão a estes fenômenos.

Resultados: O clima de Goiás enquadra-se na categoria de Clima Quente Semiúmido com 3 a 5 meses secos, caracterizado, assim, como um clima chamado de tipicamente tropical. O Estado apresenta duas estações definidas, o período seco e com temperaturas amenas, outono-inverno, e o período chuvoso, primavera-verão. O desempenho aerodinâmico das aeronaves imersas neste clima sofre considerável influência das condições adversas de trovoadas características dos períodos de muita umidade e calor. Nos períodos de seca, onde há presença significativa das fumaças, a operação dos aviadores fica agravada principalmente por este período o ar se apresentar estável, dificultando a dissipação das partículas pelo ar e facilitando a ocorrência de nevoeiros densos. **Conclusão:** O piloto deve ter conhecimento prévio sobre o clima de onde for voar, pois pode encontrar mudanças repentinas nas condições do tempo. Tal conhecimento é fundamental para um voo econômico e seguro. Um acidente aeronáutico pode apresentar mais de um fator contribuinte para sua ocorrência, no entanto, as condições meteorológicas adversas representam um percentual preocupante, exigindo conhecimento e preparo dos aeronautas.

Palavras-chave: Aviação. Climatologia. Segurança De Voo



DESENVOLVENDO COMPETÊNCIAS NA MONITORIA

WADSON HAYNER DOS SANTOS LIMA; WILLIAM DE CARVALHO XAVIER

professorwilliamxavier@gmail.com

Objetivo: COMPARTILHAR A EXPERIÊNCIA DE PARTICIPAR DA MONITORIA DO CURSO DE CIÊNCIAS AERONÁUTICAS. **Método:** EXPOSITIVA DIALOGADA. **Resultados:** MONITORIA DESENVOLVIDA COM CUNHO ACADÊMICO E SOCIAL, VISANDO A INCLUSÃO DE ALUNOS QUE NÃO OBTIVERAM O APROVEITAMENTO NECESSÁRIO NAS MATÉRIAS TÉCNICAS DO CURSO DE CIÊNCIAS AERONÁUTICAS. **Conclusão:** SINERGIA PRODUZIDA NA MONITORIA LEVA COMPONENTES DO GRUPO DE MONITORIA A FORMAR UMA CHAPA E CONCORRER À ELEIÇÃO PARA O CENTRO ACADÊMICO (C.A.) DO CURSO, TENDO SIDO ELEITOS EM JUNHO DE 2015, DESENVOLVENDO AGORA UM TRABALHO DE GRANDE RELEVÂNCIA PARA O CORPO DISCENTE, PARA O CURSO E PARA A UNIVERSIDADE.

Palavras-chave: Compromisso. Sinergia. Comprometimento



A DISTRIBUIÇÃO DA MORBIDADE POR CAUSAS EXTERNAS NO ESTADO DE GOIÁS

WALDEMAR RIBEIRO BORGES; SILVIO JOSÉ DE QUEIROZ

waldemar.ribeiro@hotmail.com

Objetivo: Descrever a distribuição das internações por causas externas no Estado de Goiás no período de 2010 a 2014. **Método:** Trata-se de um estudo descritivo e retrospectivo, com abordagem quantitativa. A amostra foi composta pelo número de internações por causas externas no Estado de Goiás, no período de 2010 a 2014. Foram excluídos os casos não residentes no Brasil e duplicidade de dados dos anos da coleta. Todos os dados foram obtidos por meio da base de dados online do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) do Ministério da Saúde. Por se tratar de dados disponibilizados em meio eletrônico, de domínio público e, pelo fato de haver sigilo acerca das informações de identificação inerentes aos seres humanos envolvidos, este estudo dispensa a apreciação e aprovação pelo Comitê de Ética em Pesquisa, tal como as disposições da Resolução 466/12. **Resultados:** O Estado de Goiás situa-se ao Leste da região Centro-Oeste, com território de 340.086 Km². É formado pelas macrorregiões Centro-Oeste, Nordeste, Centro Norte, Sudoeste e Centro Sudeste. No período de 2010 a 2014 o número de internações por causas externas em todo o estado foi de 185.721, onde a macrorregião com maior destaque foi a Macrorregião Centro Oeste com 105.936 internações. A faixa etária mais atingida foi de 15 a 19 anos evidenciada com 41.234 internações, quanto ao sexo, o masculino apresentou 33.035 internações. Outro fato importante foi o número de óbitos no período, totalizando 34.000 casos. **Conclusão:** Evidenciou-se que as causas externas vêm se apresentando como um problema crescente de saúde pública e de grande repercussão em todo o mundo. É necessário mais estudos acerca da temática, das Políticas de Promoção de Saúde voltadas para a educação no trânsito e fortalecimento da atenção básica nos municípios, o que poderá contribuir para a redução da morbimortalidade nas estradas e a busca da excelência dos serviços de urgência e emergência no SUS.

Palavras-chave: Causas Externas. Morbidade. Promoção Da Saúde



DISTRIBUIÇÃO DA TAXA DE MORTALIDADE POR ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO NO ESTADO DE GOIÁS

WALKIRIA PASSOS JORGE; SILVIO JOSÉ DE QUEIROZ; SAMARA FERREIRA DE FREITAS NUNES

walkiriapassos@hotmail.com

Objetivo: O presente estudo objetiva descrever a distribuição da taxa de mortalidade por Acidente Vascular Encefálico no Estado de Goiás no período de 2008 a 2014. **Método:** Trata-se de um estudo quantitativo de caráter descritivo, com dados secundários, obtidos do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS), Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) e Instituto Brasileiro De Geografia e Estatística (IBGE), no período de 2008-2014. Foram excluídos do estudo casos não residentes no Brasil e duplicidade de dados dos anos de coleta. Por se tratarem de dados secundários disponibilizados em meio eletrônico, de domínio público e, pelo fato de haver sigilo acerca das informações de identificação inerentes aos seres humanos envolvidos, este estudo dispensa a apreciação e a aprovação pelo Comitê de Ética em Pesquisa, o presente estudo dispensa as disposições da Resolução 466/2012. **Resultados:** Os dados obtidos mostram que o menor índice da taxa de mortalidade por AVE é a macrorregião de saúde Nordeste no ano de 2009 com 2,86% e o maior índice sendo a macrorregião Centro Sudeste no ano de 2008 com 21,31%. O Centro Norte apresenta a maior taxa entre os anos de 2008 a 2014 com 15,51% e o Nordeste com 6,2% com a menor taxa. Comparando todas as macrorregiões de saúde, destaca-se que a maior taxa de mortalidade foi no ano de 2011 com 16,18% e o ano de 2010 com 12,72% sendo a menor taxa. **Conclusão:** Observa-se a diminuição do número de casos por AVE no Estado de Goiás notificados a partir dos anos estudados, em decorrência da implementação dos programas e ações de saúde atuais. Por se tratar de uma doença preocupante para os governantes e para os profissionais de saúde, torna-se necessária analisar a distribuição da taxa de mortalidade no Estado de Goiás, analisando como as práticas de promoção de saúde poderão contribuir significativamente para a prevenção e na diminuição das taxas.

Palavras-chave: Taxa De Mortalidade. Acidente Vascular Encefálico. Acidente Vascular Cerebral



O TREINAMENTO DE NATACÃO COMO RECURSO NÃO FARMACOLÓGICO PARA O CONTROLE DA ASMA

WANDERSON BATISTA DOS SANTOS; ADERMIR SCHMIDT

wanderson-educacaofisica@outlook.com

Objetivo: Verificar, através de auto relato, as alterações percebidas por asmáticos submetidos ao treinamento de natação. **Método:** Com um estudo classificado como descritivo, foi estruturado por meio de um questionário semiestruturado dirigido a pessoas com asma que realizam ou realizaram o treinamento da natação por pelo menos quatro meses. Participaram da pesquisa 21 voluntários, s **Resultados:** Os resultados desta pesquisa foram positivos, pois os indivíduos asmáticos apresentaram melhoras relevantes após terem sido submetidos a um período de treinamento. O treinamento proporcionou alterações benéficas ao organismo, auxiliando assim numa modifi **Conclusão:** Percebemos que após a realização do treinamento da natação todos os voluntários da pesquisa possuem um estado de controle positivo, sendo a maioria com asma controlada e outra minoria com a asma parcialmente controlada. Assim, conclui-se que o treinamento

Palavras-chave: Treinamento De Natação.. Recurso Não Farmacológico. Asma



ATENÇÃO À SAÚDE MENTAL DAS CRIANÇAS E ADOLESCENTES QUE FAZEM USO ABUSIVO DE SUBSTÂNCIAS PSICOATIVAS

WANDERSON DE CARVALHO MENEZES; EDILENE LIMA VIANEY

wenzo10@icloud.com

Objetivo: Analisar a assistência prestada pela rede de saúde da região leste de Goiânia, quanto ao atendimento prestado pelos profissionais para crianças e adolescentes em situações de uso, abuso e dependência de substâncias psicoativas. **Método:** Estudo descritivo exploratório de natureza qualitativa. O estudo será desenvolvido nas Unidades de Saúde (Serviços da Rede Ampliada de Atenção à Saúde Mental), na região Leste, pós-meia ponte no município de Goiânia-GO no período de agosto de 2015 a novembro de 2016, sendo que a coleta de dados ocorrerá de agosto de 2015 a julho 2016 por intermédio de questionário apropriado. A população a ser estudada será os profissionais da rede ampliada de atenção a saúde mental. Critério de Inclusão todos os profissionais na ativa, exclusão profissionais de saúde que se encontrarem de férias, licença para interesse particular ou de saúde no período da coleta de dados e os que não responderem aos questionários após 3 (três) tentativas. **Resultados:** Descrição da assistência prestada às crianças e adolescentes que usam abusivamente substâncias psicoativas, Avaliação do atendimento prestado pelos profissionais de saúde às crianças e adolescentes que usam abusivamente substâncias psicoativas, Identificar os indicadores de qualidade assistencial para o manejo ao atendimento às crianças e adolescentes que usa e abusa de substâncias psicoativas. **Conclusão:** Muitos jovens vêm tendo problemas relacionados ao uso, abuso e dependência de drogas e a rede de atenção à saúde mental precisa ter um espaço para atender esses jovens para melhor avaliar e diagnosticar. Assim a pesquisa nos trará dados relevantes, para entendermos esse contexto da região leste de Goiânia. Assim poderemos direcionar as ações de enfrentamento mais bem guiado para esse grupo específico, resultando na melhoria da assistência prestada pelos profissionais da rede de atenção ampliada.

Palavras-chave: Crianças E Adolescentes. Substâncias Psicoativas. Profissionais Da Rede De Atenção Ampliada



EDUCAÇÃO CONTINUADA NO AMBIENTE HOSPITALAR: UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA

WANDERSON DE CARVALHO MENEZES; EDILENE LIMA VIANEY;
ADRIANA LOURENÇO ARRUDA; MARIA DOS SANTOS; ANA CÉLIA
GUIMARÃES; NAZELI DO NASCIMENTO

wenzo10@icloud.com

Objetivo: Relatar a experiência e aplicação da Metodologia da Problemática, aplicada pelo instrumento do Arco de Charles Maguerez em um determinado hospital de Goiânia, no dia 13 de maio de 2015. Essa metodologia possibilita os alunos a se voltarem a realidade de um determinado universo. **Método:** Trata-se de um relato de experiência e aplicação do uso do método do Arco de Maguerez, de um determinado hospital de Goiânia no dia 13 de maio de 2015. Onde na ocasião seguimos todas as etapas do Arco: 1º Observação da realidade na unidade de terapia intensiva (UTI), 2º Pontos chave, educação continuada no ambiente hospitalar- UTI, 3º Teorização, buscas na literatura autores que referenciam o ponto chave escolhido, 4º Hipóteses de soluções, realizar rodas de conversas com os profissionais afim de promover melhorias na busca por um cuidado humanizado, solidário e pela prevenção das Infecções Relacionadas à Assistência a Saúde (IRAS), Aplicação na realidade, oportunizaremos nos profissionais reflexões que os induzam a mudanças. **Resultados:** O Arco de Maguerez foi apresentado à disciplina de Atividade Integradora IV, do departamento de Enfermagem da Pontifícia Universidade Católica de Goiás. Onde propomos rodas de conversas e dinâmicas à serem realizadas pela Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH), desse hospital. Essa metodologia de ensino possibilitará os profissionais reflexões constantes que induziram a mudanças, e ampliaram sua visão, num ambiente aberto, sobre a situação daquele cotidiano. Proporcionando assim um cuidado mais harmônico e responsável em relação às perspectivas do paciente e à sua família. Dessa maneira esses profissionais trabalham uma ação-reflexão cooperativa, no qual ele é um eterno aprendiz nesse espaço de solidariedade e cooperação mútua. **Conclusão:** A educação continuada pode ser aplicada através de um conjunto de práticas, que objetivam mudanças e aperfeiçoamento no modo em que o indivíduo executa suas funções, é um processo que proporciona um conhecimento contínuo para que o mesmo atinja sua capacidade profissional e social. Sendo assim, a atualização desses profissionais da unidade de terapia intensiva vai proporcionar experiências que visam aumentar e melhorar suas competências e desenvolvimento.

Palavras-chave: Educação Continuada. Unidade De Terapia Intensiva. Metodologia Da Problemática Aplicada Ao Arco De Maguerez



A EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA E O COMPROMISSO COM A TRANSFORMAÇÃO SOCIAL NA ÁREA DA DIVERSIDADE: AS CONTRIBUIÇÕES DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS.

WANEISSA CRISTINA DE LACERDA LANDÓ; SANDRA DE FARIA

wanessalando@yahoo.com.br

Objetivo: Investigar quais razões determinam as potencialidades e fragilidades dos projetos extensionistas da UEG no tocante as suas relações com a questão social e suas expressões e diversidades. **Método:** A pesquisa qualitativa compreende a revisão bibliográfica, documental e estudo da extensão na trajetória institucional da UEG, tendo por fundamento teórico-metodológico o materialismo histórico dialético, na perspectiva da historicidade, da crítica e pro **Resultados:** A pesquisa resultará em uma aprofundada compreensão sobre o significado de Extensão Universitária, dos projetos de extensão e os nexos entre o ensino, pesquisa e extensão. Resultará na produção de dados quantitativos e qualitativos sobre o objeto de estudo **Conclusão:** Pensar a Universidade a partir de seus objetivos básicos de formação profissional, geração e socialização de novos conhecimentos é um processo complexo face à natureza e diversidade do trabalho acadêmico. A extensão universitária apresenta uma diversidade

Palavras-chave: Extensão Universitária.. Diversidade. Universidade



ANÁLISE ESTATÍSTICA DE DADOS REFERENTES AO TEOR DE COBRE, MANGANÊS, ZINCO, CÁDMIO, ARSÊNIO, CRÔMIO E CHUMBO EM AMOSTRAS DE ÁGUA E PEIXES COLETADAS NO ALTO DA BACIA DO RIO PARANÁ EM GOIÁS

WANESSA SILVA ROCHA; CLEONICE ROCHA

wrochaamb@gmail.com

Objetivo: Realizar análises estatísticas no teor de metais poluentes (cádmio, chumbo, zinco, manganês, arsênio, crômio e cobre) em amostras de peixes coletados em cursos d'água na cabeceira da Bacia Araguaia-Tocantins, Estado de Goiás. **Método:** Realizou-se análises estatísticas do teor de metais poluentes (cádmio, chumbo, zinco, manganês, arsênio, crômio e cobre) em amostras de peixes coletados em 30 cursos de água distintos, localizados na cabeceira da Bacia Araguaia-Tocantins, Estado de Goiás. Amostras foram secas por liofilização e a extração dos metais foi pela técnica de oxidação úmida. A determinação de metais foi por espectrometria de absorção atômica modalidade chama (EAA-chama). A partir da mediana obtida, por ponto amostral e metal poluente, foi realizada análise estatística ACP (Análise de Componentes Principais). A comparação gráfica da quantidade dos metais contaminantes foi por meio de gráficos tipo boxplot. **Resultados:** Os resultados mostram altas concentrações Cu, Mn, Zn e Pb na maioria das amostras de peixes, por pontos amostrados. Isto pode ser advindo de fatores naturais, como a formação do solo. Também podem ter influência pela correnteza e pelo processo de lixiviação, que faz com que a água seja fortemente contaminada pelas atividades agropecuárias realizadas na bacia. Assim, com a presença destes metais em solo e consequentemente em água, os peixes tendem a se contaminarem, pois os metais tóxicos são bioacumuláveis na cadeia trófica. **Conclusão:** Isto mostra que fatores naturais, como a formação do solo, podem influenciar na presença de metais (Cu, Mn, Zn e Pb) em organismos dos peixes, porém, a atividade humana exercida em determinada bacia hidrográfica pode causar elevados teores de contaminação para solo, água e animais e não pode ser descartada no presente estudo.

Palavras-chave: Metais Pesados. Análise Estatística. Peixes



AVALIAÇÃO DOS PROCESSOS EROSIVOS NA MICROBACIA DO CÓRREGO OLHO D'ÁGUA, MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, GOIÁS

WANESSA SILVA ROCHA; HARLEN INÁCIO DOS SANTOS; GITAIR
MOREIRA DOS SANTOS

wrochaamb@gmail.com

Objetivo: Identificar e avaliar os processos erosivos formados na microbacia do Córrego Olho d'Água, localizado na região sudoeste do município de Goiânia, Estado de Goiás, utilizando ferramentas de Sistemas de Informações Geográficas (SIG's) e avaliações técnicas in loco. **Método:** Procedeu-se embasamento teórico por meio de uma revisão bibliográfica a respeito de degradação ambiental, identificação e avaliação de processos erosivos, principalmente ocorridas em microbacias. Foram realizadas visitas técnicas in loco para mensurar, avaliar, fotografar e coletar as coordenadas geográficas com uso de GPS. Na etapa seguinte, procedeu-se o tratamento dos dados com auxílio dos softwares especializados. Adotou-se a Base de Dados Geográficos South American Datum 1969 (SAD69), no fuso 22S e Sistema de Coordenadas Geográficas e Coordenadas UTM. Para recorte espacial, dimensionamento e mapeamentos temáticos usaram-se dados digitais disponibilizados no Portal do SIEG, ortofotos de Goiânia (anos de 2001, 2006 e 2011). **Resultados:** Em termos gerais, o processo erosivo encontrado na microbacia do Córrego Olho d'Água encontra-se em estágio avançado e possui um conjunto de variáveis que desencadearam na degradação ambiental, sendo os principais: a) alta concentração urbana na cabeceira, b) falta de manutenção e melhorias no projeto de drenagem pluvial, c) pisoteio de animais em pastagem causando compactação do solo ao longo da margem esquerda, d) desmatamento, queimadas e construções na APP por parte da população local, e) resíduos da construção civil despejados ao longo da margem direita, e f) inexistência de um planejamento que contenha medidas mitigadoras para conter o processo erosivo na área por parte do órgão público responsável. **Conclusão:** Um conjunto de fatores apresentados nesse estudo foram determinantes para a formação do processo erosivo instaurado na microbacia estudada, dentre eles: localizar-se em uma faixa de expansão urbana com ausência de conservação da APP, descobrimento do solo e impermeabilização em determinados pontos, infraestrutura de drenagem pluvial ainda insípida, ausência de mecanismos que reduzam a velocidade de águas pluviais, entre outros, faz-se necessário então a intervenção humana.

Palavras-chave: Erosão Urbana. Mapeamento. Microbacia Hidrográfica



USO DO GEOGEBRA NA COMPREENSÃO DO MÉTODO DE ERATÓSTENES PARA MEDIR O RAIO DA TERRA

WANUSA SILVA; LYGIANNE BATISTA VIEIRA

wanusasilva@hotmail.com

Objetivo: Fazer um estudo dos principais matemáticos que contribuíram para a História da Trigonometria, Apresentar os procedimentos de Eratóstenes para medir o raio da Terra, Utilizar o Geogebra para reproduzir o método de Eratóstenes. **Método:** Diante disso, fizemos uma pesquisa sobre as origens da trigonometria e seus principais colaboradores. Com este estudo, definimos como tema de trabalho o cálculo do raio da Terra feito por Eratóstenes. Percebemos também que, para melhor compreender os procedimentos usados por Eratóstenes, seria necessário outro recurso que pudesse facilitar a compreensão detalhada do processo, por isso, encontramos na ferramenta tecnológica GeoGebra a possibilidade de trabalhar investigativamente a ensino da trigonometria. Diante disso, elaboramos uma atividade que explora o método de Eratóstenes para medir o raio da Terra usando o software Geogebra. **Resultados:** Mostrar como a ferramenta Geogebra pode auxiliar na compreensão dos conceitos matemáticos, inclusive quando se tratam de situações concretas. **Conclusão:** A aquisição do conhecimento científico por meio da história da trigonometria possibilita o uso de diferentes recursos, fazendo que os alunos pensem a respeito disto e despertam a curiosidades com isto envolvendo a tecnologia no caso o software Geogebra proporcionando ainda um interesse maior pelo conteúdo, incentivando os estudantes a ter o gosto pela matemática e oportuniza-se a quebra de tabus sobre a trigonometria.

Palavras-chave: História. Trigonometria. Geogebra



IMPACTOS AMBIENTAIS E QUALIDADE DA ÁGUA DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DOS CÓRREGOS ALMEIDA E SANTA RITA EM APARECIDA DE GOIÂNIA/GO

WESLEY BELIZÁRIO; CLAUDIA VALÉRIA DE LIMA

wesleybelizario@hotmail.com

Objetivo: Avaliar a condição ambiental e a qualidade das águas das bacias hidrográficas dos córregos Almeida e Santa Rita em Aparecida de Goiânia/GO

Método: Para a avaliação ambiental foram determinamos as áreas de análise através de imagens de satélite do Google Earth Pro. Durante o campo foram utilizadas técnicas fotográficas para registro dos impactos, termômetro digital para medição da temperatura da água, GPS para marcação com precisão dos pontos de referência da coleta dos dados, trena para medição do comprimento dos cursos d'água, hastes de madeira para a medição da profundidade da água, e tabelas e protocolos. Para a análise da qualidade da água foram escolhidos três pontos (ponto 1, 2 e 3) para a coleta e analisado os seguintes parâmetros: turbidez, cor, pH, ferro, dureza, cloretos, alcalinidade, oxigênio consumido, CO₂ livre, condutividade elétrica e sólidos totais dissolvidos

Resultados: Na análise ambiental foram identificados os impactos ambientais mais intensos como assoreamento, erosões, poluição e contaminação do solo e da água por resíduos sólidos (lixo, entulho) e líquidos (esgoto, fluxo superficial e efluente fabril) decorrentes de fontes domésticas e industriais, e os processos que levam à degradação do meio. Na avaliação da qualidade da água foi constatado que o ponto 1 tem as águas mais poluídas e contaminadas, seguindo do ponto 3. O ponto 2 é o local onde as águas estiveram com maior qualidade. **Conclusão:** A partir dessas análises esta pesquisa traz à tona os problemas ambientais existentes nas bacias hidrográficas urbanas do município e, assim, pode fornecer subsídios para a construção de políticas socioambientais em Aparecida de Goiânia/GO. Da mesma forma, consideramos relevante a contribuição deste trabalho para novas pesquisas acadêmicas em bacias hidrográficas localizadas em áreas urbanas.

Palavras-chave: Análise Ambiental. Impactos/Degradação Ambiental. Qualidade Da Água



FREQUÊNCIA DE VDRL REAGENTE EM AMOSTRAS DE PACIENTES DO LABORATÓRIO CLÍNICO DA PUC GOIÁS

WESLEY LIMA DE PAULA; ALESSANDRA MARQUES CARDOSO; JÉSSICA CALIL NARCISO

lima.w100@gmail.com

Objetivo: Estudar a frequência de sorologia reagente para VDRL em amostras analisadas no Laboratório Clínico da PUC-GO entre Janeiro/2013 e Dezembro/2014. **Método:** "Esse estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Pontifícia Universidade Católica de Goiás, conforme Protocolo nº 82.542 CEP-PUC Goiás. Foi realizado um levantamento de dados referente ao período de Janeiro/2013 a Dezembro/2014 no Laboratório Clínico da PUC-GO, em Goiânia-GO. Os resultados dos exames de VDRL e FTA-Abs contidos em fichas e no arquivo digital do referido laboratório, serviram como banco de dados para a coleta de informações. Levantou-se o número de testes de VDRL realizados, os resultados positivos e as diluições reagentes, bem como o número de FTA-Abs realizados e os resultados positivos." **Resultados:** Após o levantamento de 2.407 amostras de soro oriundas de pacientes do SUS e submetidas ao teste de VDRL no Laboratório Clínico da PUC-GO, entre Janeiro/2013 e Dezembro/2014, observou-se que 205 (8,5%) foram reagentes. O título mais frequente foi 1/2, observado em 55 (26,8%) resultados. Das 205 amostras VDRL reagente, 13 (6,3%) não apresentaram resultado positivo para o FTA-Abs, três (1,5%) foram positivas para o HIV e duas (1,0%) positivas para Hepatite C. **Conclusão:** A frequência de VDRL reagente foi maior em mulheres em idade fértil, de 20 a 34 anos, o que é preocupante levando-se em consideração que este fato pode refletir diretamente no aumento da incidência de casos de sífilis congênita. Neste contexto, torna-se importante o diagnóstico e tratamento adequado das mulheres infectadas para que a doença não seja transmitida ao feto, bem como o tratamento do parceiro para evitar que a transmissão do *T. pallidum* ocorra novamente.

Palavras-chave: Sífilis. Treponema Pallidum. Doenças Sexualmente Transmissíveis





ATLAS ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR: OFICINAS DE NIVELAMENTO CONCEITUAL SOBRE OS ASPECTOS HISTÓRICOS DE GOIÁS PARA OS DISCENTES DE GEOGRAFIA

WESLEY MELO BARBOSA DE MENEZES; ÂNGELA DANTAS FONSECA
DOS SANTOS

wesleymbm@gmail.com

Objetivo: Elaboração de material teórico e expositivo, com o uso de recursos audiovisuais, para realização de oficina de nivelamento teórico conceitual, sobre os aspectos históricos e de formação territorial de Goiás, para discentes de Geografia. **Método:** Além de consultas bibliográficas foram realizadas oficinas temáticas, assistidas por pesquisadores e professores ligados a licenciatura em Geografia, com os conteúdos que farão parte do atlas proposto, incluindo oficinas teóricas e práticas relacionadas ao Geoprocessamento e o tratamento estatístico da informação. **Resultados:** Das pesquisas realizadas resultaram-se fichamentos dos textos concernentes aos conteúdos propostos, além de um vídeo concernente a oficina de nivelamento conceitual bem como um guia de apoio ao professor de modo que este possa a saber como utilizar o atlas. **Conclusão:** Dos bandeirantes, passando pelo declínio da atividade aurífera e emergência da agropecuária procurou-se além da história, entender também a formação do território goiano e as intensas disputas de território. Todos esses resultados foram destilados de forma a adquirir a essência necessária para a elaboração do atlas de forma a possibilitar o aluno das séries iniciais a compreender, conhecer um pouco mais deste espaço goiano e ao professor como passar isto aos alunos.

Palavras-chave: Atlas Escolar. História De Goiás. Oficinas



CARACTERIZAÇÃO E MODIFICAÇÃO DA FIBRA DO BURITI, MAURITIA FLEXUOSA PARA APLICAÇÃO COMO REFORÇO DE COMPÓSITOS POLIMÉRICOS.

WEVERSON QUEIROZ DOS SANTOS; DANNS PEREIRA BARBOSA;
RODRIGO DA MOTA BASTOS

weverquimica@hotmail.com

Objetivo: Este trabalho tem como objetivos: caracterizar as propriedades física, química e mecânica da fibra de buriti e variar sua composição para melhorar as suas propriedades para aplicá-la como reforço em compósitos poliméricos. **Método:** Para a caracterização da fibra do buriti foram usados métodos analíticos realizados em outras fibras vegetais tais como a do sisal e a do coco. Primeiramente foram feitas modificação superficial da fibra em solução alcalina e acetilação para a retiradas da impurezas e maior aderência com a matriz polimérica. Posteriormente a fibra do buriti, in natura e modificada, foram maceradas com KBr e analisada em forma de partilha no espectrômetro na região do infravermelho de Fourier (FTIR) na faixa de 4000 a 400 cm^{-1} . O teor de cinzas foi feito pela calcinação da fibra in natura dentro de um cadinho de porcelana a uma temperatura de 600°C por aproximadamente quatro horas e meio. **Resultados:** Podemos perceber que com o tratamento química da fibra do buriti houve uma modificação na superfície pela ausência de algumas bandas, exemplo na faixa do 1732 cm^{-1} para a amostra modificada com hidróxido de sódio. A amostra modificada com anidrido acético demonstra um aumento no pico em 1732 cm^{-1} . O teor de cinza médio foi de 8,7% (triplicata), que quando comparado com as outras fibras vegetais como a do coco (aproximadamente 1,1% FRANCO, p. 58, 2010), é considerada alta, o que indica uma grande quantidade de materiais inorgânicos em sua composição. A tensão superficial calculada pelo método da gota mostra um aumento (10%) no ângulo de contato da gota de água na amostra que foi modificada com anidrido acético em relação a fibra pura. **Conclusão:** Com base nas análises a fibra do buriti modificada com anidrido acético é promissora para ser usada como material de reforço em compósito em matriz polimérica. Como vantagem podemos citar a sua abundância, fácil modificação superficial, baixo teor de água e hidrofobicidade.

Palavras-chave: Fibra Do Buriti. Caracterização. Compósito Polimérico



O TEATRO-FÓRUM COMO EXERCÍCIO DE PENSAMENTO POLÍTICO: UM CAMINHO PARA DEBATER AS RELAÇÕES DE GÊNERO

WEYBER RODRIGUES DE SOUZA; ALINE CRISTINA NASCIMENTO

weyberucg@yahoo.com.br

Objetivo: O referido trabalho tem por finalidade demonstrar a utilização do Teatro-Fórum de Augusto Boal como possibilidade pedagógica para discutir a temática transversal gênero. **Método:** Em primeira instância, realizou-se uma pesquisa bibliográfica objetivando a construção de um referencial teórico consistente sobre gênero e teatro escolar. Averiguou-se conceitos, questionamentos e posicionamentos de diferentes autores em livros, teses, dissertações e artigos preocupados em discutir o Teatro-Fórum e as questões de gênero. A pequena existência de trabalhos que versam sobre esse assunto, norteou a escrita de uma proposta pedagógica de ensino de Teatro-Fórum pautada nas questões que envolvem as relações de gênero. **Resultados:** Observou-se que o teatro, de maneira geral, possui um papel fundamental no processo de conscientização política dos sujeitos envolvidos com essa área do conhecimento humano. Seja na escola, através de suas atividades pedagógicas na promoção da educação social, artística e estética, seja no palco, através de procedimentos didáticos de (trans)formação dos sujeitos ou de encenações de performances cênicas, o teatro apresenta-se como um mecanismo de grande relevância na produção do saber e fazer humano. Por fim, notou-se que o Teatro-Fórum de Augusto Boal pode contribuir de forma significativa no processo de formação do educando/a, sendo capaz de ampliar suas percepções de mundo em relação às questões de gênero. **Conclusão:** Ensinar a pensar sobre gênero utilizando a linguagem teatral na escola é um dos caminhos, entre tantos outros, que pode trazer resultados significativos para a construção de uma sociedade mais justa. Como consequência disso, o simples fato de demonstrar que sempre houve um determinado modelo, mesmo que de forma (in)visível presente até nos livros didáticos e na cultura dita como 'universal' a ser seguida, se caracteriza como um grande avanço no processo de ensino e aprendizagem escolar.

Palavras-chave: Educação. Teatro-Fórum. Gênero



BLOCOS DE SOLO-CIMENTO COM RESÍDUO X TIJOLO CERÂMICO CONVENCIONAL – UMA ALTERNATIVA VIÁVEL?

WIGOR OLIVEIRA LIMA; FABÍOLLA XAVIER ROCHA FERREIRA LIMA

wigorsj@hotmail.com

Objetivo: Verificar a possibilidade da incorporação de resíduos aos blocos de terra compactada e comparar seu custo com os tijolos cerâmicos convencionais. Utilizando suporte bibliográfico, analisar se a alternativa é economicamente viável para aplicação em construções residenciais e de baixo custo. **Método:** Os experimentos desta pesquisa serão de cunho físico e químico. Primeiramente, será feita uma revisão bibliográfica descritiva, teórica e documental sobre o tema para a viabilização dos testes de laboratório. Sendo assim, a princípio, os materiais serão os textos, fichamentos, documentos, trabalhos científicos e pesquisas encontradas. Posteriormente, os materiais serão os próprios blocos de terra compactada e os tijolos cerâmicos convencionais, os quais serão medidos, estudados, desenhados e catalogados. Após a obtenção dos dados, serão feitas comparações entre os resultados obtidos com os blocos de solo-cimento-resíduo e os blocos cerâmicos convencionais, quanto aos custos relativos, custos absolutos e relação custo X benefício. **Resultados:** Como resultado, anseia-se que os blocos apresentem, além do baixo custo para fabricação e utilização, uma boa resistência e impermeabilidade, as quais significariam ótimas condições para sua utilização comparado aos tijolos cerâmicos convencionais. Todas essas vantagens também unidas ao propósito da sustentabilidade e conservação do meio ambiente. Portanto, espera-se, a partir dos dados coletados, do desenvolvimento da pesquisa e ao final das atividades, encontrar informações que corroborem a viabilidade dos BTC's de solo-cimento-resíduo como alternativa - econômica e sustentável - para construção de moradias de baixo custo. **Conclusão:** A utilização dos BTC's de solo-cimento-resíduo contribui grandemente em diversos âmbitos, pois é um material que economiza bastante energia para sua fabricação, é proveniente de um recurso totalmente renovável e ajuda a preservar o meio ambiente, uma vez que se reutilizam os resíduos que seriam descartados da obra. A sustentabilidade é uma questão de grande importância nos dias de hoje, devido a isto, faz-se necessária a compreensão da reciclagem e reutilização dos recursos naturais.

Palavras-chave: Solo-Cimento. Resíduo. Custos



PERFIL SÓCIO DEMOGRÁFICO DE PRATICANTES DE ATIVIDADE FÍSICA DE UM GRUPO DE TERCEIRA IDADE

WILLAS MOREIRA LOPES; PATRÍCIA LEITE ALVARES SILVA; ERIKA DAISY
DE ARAUJO; ERIKA DAISY DE ARAUJO

willasfisio@outlook.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho foi identificar o perfil sócio demográfico dos idosos participantes do Projeto Vida Plena realizado pelo SESC Faiçalville Goiânia-GO. **Método:** Para a realização deste foi realizado um estudo epidemiológico, descritivo e transversal com abordagem quantitativa. Como instrumento foi utilizado um questionário sócio demográfico, o qual foi formulado com base em artigos científicos. O mesmo continha 1 **Resultados:** Com as avaliações foi observado que a média da idade dos participantes era de 69,85 e que a grande maioria era do sexo feminino. Percebeu-se também que várias são as patologias presentes nos idosos, mas a maior prevalência era a osteoporose (30%). Com rel **Conclusão:** Contatou-se então que a qualidade de vida do idoso de modo geral vem melhorando imensamente, onde os índices apontam que a população destes só aumenta a cada ano e que as taxas de mortalidade estão se tornando cada vez mais tardias.

Palavras-chave: Perfil Sócio Demográfico. Atividade Física. Atuação Fisioterapêutica



PERFIL ANTROPOMÉTRICO DE IDOSOS PRATICANTES DO PROGRAMA DE HIDROGINÁSTICA DA AGEL

WILLIAN IAGO REIS DA SILVA; ADEMIR SCHMIDT; LEANDRO MEDEIROS SOUSA

will_edfisicapuc@hotmail.com

Objetivo: Verificar o perfil antropométrico de idosos que participam de um programa de promoção da saúde na cidade de Goiânia. **Método:** Este estudo se caracteriza como uma pesquisa de caráter descritiva-quantitativa. Participaram da amostra 54 voluntários (11 homens e 43 mulheres), todos com idade ≥ 60 anos, participantes do programa de iniciação esportiva oferecido pela AGEL. Os voluntários passaram por uma avaliação antropométrica de perímetria (Abdome, Nádegas, Coxa e Panturrilha), de estatura e índice de massa corporal (IMC) e relação cintura quadril (RCQ). Foram utilizados como materiais: uma balança digital da marca welmy, estadiômetro modelo R 110 e uma fita métrica da marca carci. Após coletados os dados, os mesmos foram tabulados em uma planilha do Excel. **Resultados:** Com base no IMC, verificou-se que ambos os gêneros não se enquadram no risco de baixo peso, estando às mulheres com índices acima em relação ao dos homens na classificação de sobrepeso. Entretanto, em relação às classificações de obesidade, os homens apresentaram maiores níveis do que quando comparados com as mulheres. Enquanto a RCQ o sexo feminino encontra-se com um percentual elevado numa classificação de risco coronariano tendo uma diferença considerável de mais de 30% em relação ao gênero masculino. Quando analisados os dados de percentual de gordura corporal os homens apresentaram níveis mais elevados de massa gorda do que as mulheres. **Conclusão:** Os resultados indicam que o público avaliado na amostra apresenta um perfil negativo em suas mensurações antropométricas, esses dados analisam fielmente as condições nutricionais dos idosos praticantes de hidroginástica em nossa região. Uma hipótese justificável para tal fenômeno dos perfis analisados seria a grande adesão de pessoas com alguma doença ou enquadradas como risco, diagnosticadas clinicamente pelo médico para a prática de hidroginástica, por recomendação.

Palavras-chave: Idosos. Hidroginástica. Perfil Antropométrico



OS BENEFÍCIOS E/OU MALEFÍCIOS DA PRÁTICA DO TREINAMENTO INTERVALADO DE ALTA INTENSIDADE.

WILLIAN IAGO REIS DA SILVA; MARCELO DE CASTRO SPADA RIBEIRO

will_edfisicapuc@hotmail.com

Objetivo: Verificar os benefícios e/ou malefícios do treinamento intervalado de alta intensidade. **Método:** A presente pesquisa se caracteriza como sendo uma revisão sistemática, onde foram selecionados artigos em português nos sítios de busca, Scielo e Google Acadêmico, com até 12 anos de publicação, a seleção dos estudos foi feita através da leitura dos resumos dos artigos e aqueles que apresentassem relevância para a pesquisa foram selecionados, totalizando 10 artigos que posteriormente foram analisados e feita uma descrição dos mesmos por ordem de assunto e o tipo de amostra envolvida. **Resultados:** Foi possível detectar através da análise feita nos artigos que o treinamento intervalado de alta intensidade foi capaz de melhorar aspectos ligados a composição corporal, cardiovascular e bioquímica de crianças obesas, em adolescentes com sobrepeso, adultos inativos e adultos ativos. Não foram encontrados malefícios nos artigos selecionados, entretanto podemos caracterizar a dificuldade na reprodutibilidade dos protocolos, a diversificidade nas variáveis ligadas a intensidade, a falta de protocolos para população idosa, com pessoas com patologias diversas e a não relação do método com a incidência de lesões ósseas e musculares. **Conclusão:** De forma geral o treinamento intervalado de alta intensidade mostrou vários benefícios nos estudos aqui apresentados, e que quando comparado ao treinamento aeróbio contínuo mostra-se ser tão eficiente quanto, mostrando ser uma estratégia interessante em programas de treinamento que visam a promoção da saúde. Necessitando assim de mais pesquisas que possam comparar os métodos e saber qual o mais viável para cada grupo de pessoas.

Palavras-chave: Treinamento Intervalado. Treinamento Intermitente. Treinamento Intervalado De Alta Intensidade



EFEITO DE UM CAMPO ELÉTRICO UNIFORME SOBRE OS NÍVEIS DE ENERGIA EM UM FIO QUÂNTICO PARABÓLICO

WILMAR DE PAULA JUNIOR; FRANCISCO APARECIDO PINTO OSORIO

wjunior-95@hotmail.com

Objetivo: Estamos interessados no problema de um elétron confinado em um fio quântico parabólico submetido a um campo elétrico uniforme aplicado na direção perpendicular à interface, verificaremos as alterações dos níveis de energia eletrônicos e seus efeitos sobre os níveis de energia sobre as funções de onda. **Método:** Durante este trabalho resolveremos o problema de um elétron confinado em um fio quântico parabólico o que nos levará à equação do oscilador harmônico quântico que resolveremos e vamos obter as energias e as autofunções que são soluções da equação de Schroedinger. Em seguida estamos interessados no problema de um elétron confinado em um fio quântico parabólico submetido a um campo elétrico uniforme aplicado na direção perpendicular à interface onde estudaremos o efeito provocado pelo campo elétrico no elétron. **Resultados:** Nossos resultados para a função de onda e para a densidade de probabilidade de se localizar o elétron dentro do fio quântico. Dessa maneira nosso z_0 que deslocará o centro do oscilador, depende apenas do campo elétrico e da frequência angular ao quadrado, então o centro poderá estar deslocado em meio se aplicamos um campo elétrico de módulo $F=6,57$ TNC a uma frequência de $\Omega=1,52$ THz que equivale a 1meV. **Conclusão:** Obtivemos as funções densidade de probabilidade de se encontrar o elétron dentro do poço para os casos com e sem campo aplicado. No caso com campo aplicado verificamos que a probabilidade de encontrar o elétron mais distante do centro do poço, deslocado na direção de aplicação do campo, ou seja, mais deslocado para a direita. Sendo assim, quanto maior o campo elétrico mais deslocado estará a função, ela se afastará do eixo central e se concentrará na região mais à direita.

Palavras-chave: Fio Quântico Parabólico. Heteroestruturas Semicondutoras. Semicondutores



TRANSTORNO ANTISOCIAL DE PERSONALIDADE A TENDÊNCIA DE UM PSICOPATA AO CRIME

WYVENS MOREIRA SOLAREVISK; CLAUDIA LUIZ LOURENÇO

wyvensms@hotmail.com

Objetivo: A presente pesquisa tem como conteúdo o estudo psicológico dos criminosos, que é algo que gera muito interesse, e uma classe que se desperta bastante atenção é o perfil ulgarmente conhecido como psicopata. **Método:** Pesquisa Teórica e Método Dedutivo **Resultados:** Foi proposta no trabalho a imposição de medida de segurança a esses indivíduos, porém entende-se que essas medidas devem ser a solução imediata para a punição deles, não esgotando as inconstâncias do caso, e não deixando a certeza de que essa é a melhor medida sem que necessite de revisão ou estudo do assunto. Assim sendo, propõe-se que apesar da então imposição de medida de segurança, que seja revisto a necessidade de melhor observância do Estado para com esse tipo de criminoso e a cerca da legislação de forma que se estudem o caso e a oportunidade de um projeto voltado especificamente a esse perfil, levando em consideração que não há até o presente momento um tratamento eficaz para a cura dele. **Conclusão:** "Conclui-se portanto que inesgotável se faz as questões que cercam o objeto de estudo do trabalho, não obtendo uma solução que tranquilize a todos quanto a não manifestação da periculosidade desse agente, sendo que se fosse em outros países com legislação mais rígida no que diz respeito a criminosos, em especial homicidas e mais ainda a um perfil que afasta todo o típico delinquente.

Palavras-chave: Psicopata. Crime. Transtorno Antisocial



METODOLOGIAS PARA APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL EM VIAS DE PAVIMENTOS – MONITORAMENTO DE TRECHO EXPERIMENTAL SOLO-RCD

YAGO ISAIAS DA SILVA BORGES; MARTA PEREIRA DA LUZ

byagoisaias@yahoo.com.br

Objetivo: Desenvolver metodologias para o aproveitamento de resíduos gerados na construção civil, nas camadas estruturais (base e sub-base) de pavimentos asfálticos. **Método:** Os resíduos de construção e demolição (RCD) utilizados nesta pesquisa foram coletados já britados, em três granulometrias diferentes (denominados RCD1, RCD2, RCD3) sendo compostos de materiais cerâmicos, concreto, argamassa e gesso. Para realização dos ensaios, obteve-se uma única amostra (RCD4), com percentuais de RCD1, RCD2 e RCD3. Essa amostra foi estabilizada granulometricamente de modo a enquadrá-la na faixa C de solos do DNER. Em seguida, ela foi submetida aos ensaios de análise granulométrica, Limite de Liquidez, Limite de Plasticidade, Massa específica, Índice de Forma, Compactação (Energia Intermediária) e Índice de Suporte Califórnia, a fim de se comparar os resultados obtidos com os valores prescritos em normas. **Resultados:** A amostra de RCD4, enquadrada na faixa “C” de solos do DNER, foi composta por 5% de RCD1, 40% de RCD2 e 55% de RCD3. Constatou-se que 52,59% dos materiais eram resíduos de concreto, 39,65% de argamassa, 5,60% de cerâmica e 2,16% de gesso. Quanto aos grãos da amostra, verificou-se que 8% correspondiam às frações silte e argila, que a massa específica foi de 2,848 g/cm³ e que 21% deles possuíam formato lamelar. O Índice de Plasticidade não pôde ser calculado, sendo a amostra classificada como Não Plástica. A máxima massa específica aparente seca obtida na compactação foi 1,871 g/cm³ (umidade ótima igual a 10,8%). Já o CBR foi de 124%, com expansão nula. **Conclusão:** Os resultados dos ensaios laboratoriais permitem concluir que os resíduos analisados atendem a todas as exigências estabelecidas pela ABNT e pelo DNIT para que um material possa ser empregado em camadas de base e sub-base de pavimentos, sendo a única ressalva o enquadramento parcial na faixa C de solos do DNER. Assim, sugere-se que mais trabalhos sejam desenvolvidos visando o aprimoramento de metodologias que permitam utilizar estes materiais para os fins mencionados.

Palavras-chave: Resíduos. Rcd. Pavimento



A DIFERENÇA

YAGO MONTEIRO DA CUNHA; MURILO GABRIEL BERARDO BUENO;
GUILHERME OLIVEIRA FALCÃO; ISABELA BARBOSA FRANZÃO DE
MORAIS; PAULA CARVALHO GRANIERI DE OLIVEIRA; VALENTINA DI
OLIVEIRA

yamclies@gmail.com

Objetivo: O objetivo deste trabalho é promover uma reflexão acerca dos estereótipos racistas enraizados na sociedade contemporânea. **Método:** Seguindo a perspectiva crítica de Oliveira Toscani, contada na obra "A Publicidade é um Cadáver que nos Sorri" (1996), o grupo abordou o tema racismo e nele aplicou a ideia de que todos somos iguais independente da raça, e que o que muda é apenas as preferências individuais de cada um (utilizamos a diferença de sabor dos bombons). Na peça estão quatro bombons de frente um para o outro, dois de cor branca à esquerda e dois de cor negra à direita, com dois de cada mordido para mostrar o que há dentro. Na parte inferior central está inserido o texto da campanha: "SABE QUAL É A REAL DIFERENÇA ENTRE ELES? — APENAS O CONTEÚDO". Abaixo segue a transcrição "DIGA NÃO AO RACISMO". Por fim o fundo é escuro e contrasta com toda composição visual. **Resultados:** Foi criada uma campanha de cunho institucional com o intuito de chamar a atenção do receptor para as diferenças e segregações existentes no Brasil. Esse preconceito ocorre de forma velada, além de ocultado pelas mídias, por isso a importância da campanha como forma de conscientização. Segundo os dados da Pesquisa Mensal de Emprego (PME), do IBGE, um trabalhador negro no Brasil ganha, em média, pouco mais da metade (57,4%) do rendimento recebido pelos trabalhadores de cor branca. Em termos numéricos, fala-se de uma média salarial de R\$ 1.374,79 para os trabalhadores negros, enquanto a média dos trabalhadores brancos ganham R\$ 2.396,74. https://umhistoriador.files.wordpress.com/2014/01/tabela-ibge-me2013_rendimento-medio-negros-e-brancos.jpg **Conclusão:** Após a elaboração da campanha conclui-se que mesmo com tanto desenvolvimento, o racismo e a segregação racial ainda estão intrínsecos na sociedade ocorrendo de forma velada.

Palavras-chave: Racismo. Segregação. Estereótipos



AVALIAÇÃO DOS PRINCIPAIS ADOÇANTES QUE COMPÕEM OS PRODUTOS DIETÉTICOS.

YASMIM LEÃO ASSAD; ANA PAULA RODRIGUES; VALESSA COSTA
CARRIJO GUSATTI

yasmimlassad@hotmail.com

Objetivo: -Avaliar a quantidade de produtos dietéticos industrializados, que possuem em sua composição adoçantes artificiais e que estão sendo estudados por possíveis danos à saúde humana e verificar quais são os tipos de adoçantes mais utilizados em produtos dietéticos, sua quantidade de adição. **Método:** Critérios de inclusão: alimentos doces e bebidas identificados embalagem como diet e zero Foram excluídos da pesquisa os outros tipos de alimentos, ainda que houvesse adoçantes em sua composição, como os alimentos denominados como light. Foi realizado um estudo, verificando-se os principais tipos de adoçantes, sua legislação, seu limite de uso, e se podiam fazer mal à saúde. Em seguida foram analisados e descritos os tipos de adoçantes utilizados em todos os produtos determinados como diet e zero na embalagem. Também foi observado se os rótulos dos produtos estavam de acordo com a legislação, indicando presença de fenilalanina em produtos com o adoçante aspartame e em produtos com polióis. **Resultados:** Foram encontrados 9 tipos de adoçantes diferentes, sendo: sucralose, stévia, sacarina, acessulfame k, aspartame, sorbitol, ciclamato de sódio, maltitol e frutose. Dos produtos, 67 eram alimentos doces, e 19 eram bebidas, sendo que nas bebidas foi encontrada uma semelhança nos adoçantes utilizados. Apenas nas bebidas foi encontrada a informação da quantidade do adoçante utilizado. Comparando-se todos os adoçantes utilizados, em alimentos sólidos (bolachas, chocolates, doce de leite, leite condensado, brigadeiro, cocada, paçoca, pó para gelatinas, mistura para bolos, geléias, doce de abóbora, pêssego em calda, goiabada), verifica uma predominância no uso do adoçante sucralose e com menor participação verifica-se a utilização da frutose. **Conclusão:** Na pesquisa realizada pode-se concluir que muitos produtos utilizam adoçantes sucralose e os polióis, principalmente os alimentos doces sólidos. Conclui-se que devem ser realizados mais estudos em relação aos adoçantes que ainda não tiveram sua segurança comprovada, e que enquanto isso, os consumidores devem ter cautela quanto ao consumo destes produtos, procurando observar rótulos e não exagerar no consumo dos mesmos.

Palavras-chave: Adoçantes. Produtos Diet. Benefícios E Malefícios



ESTUDO NOS NÍVEIS DE PRESSÃO ARTERIAL DE PACIENTES CADASTRADOS EM UM SERVIÇO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO.

YASMIN AMORIM DE JESUS; PRISCILA VALVERDE DE OLIVEIRA
VITORINO; JÉSSICA DA SILVA MARTINS; WÁTILA DE MOURA SOUSA

yasmin.amorim16@gmail.com

Objetivo: Comparar os valores de pressão arterial sistólica e diastólica da primeira e última consulta dos pacientes hipertensos da LHA/UFG. **Método:** Estudo retrospectivo, realizado na Liga de Hipertensão Arterial. A amostra de conveniência foi constituída por todos os prontuários de pacientes que compareceram a pelo menos uma consulta no período de um ano (considerando a data da coleta). Foram coletados dados da primeira e última consulta nas LHA antes da coleta de dados. Foram coletados dados referentes a características sociodemográficas, data de entrada no serviço (para cálculo do tempo de tratamento), antecedentes familiares e níveis pressóricos. Foram considerados controlados os pacientes não diabéticos com pressão inferior a 140x90mmHg e pacientes diabéticos com pressão inferior a 130x80mmHg. Os dados digitados em banco de dados e analisados com estatística descritiva. **Resultados:** Foram avaliados 1.166 prontuários de pacientes do cadastro ativo com idade média de $62,6 \pm 12,4$ anos. Observou-se um predomínio de idosos, 711 indivíduos (61,0%) e do sexo feminino 867 (74,4%). O tempo médio de acompanhamento foi de $8,0 \pm 7,4$ anos. O principal antecedente familiar encontrado foi a HAS em 911(78%) pacientes. Houve aumento da prevalência de pacientes com pressão arterial controlada, tanto de diabéticos (de 7,1% para 27%) quanto de não diabéticos (de 25% para 56%) ($p < 0,05$). Também observou-se melhora significativa dos níveis de pressão arterial tanto sistólica (de $149,35 \pm 24,75$ para $137,07 \pm 20,02$ mmHg) quanto diastólica (de $93,28 \pm 16,02$ para $82,45 \pm 12,31$ mmHg). **Conclusão:** Houve redução da pressão arterial tanto sistólica quanto diastólica dos pacientes durante o período de tratamento e aumento dos pacientes com pressão controlada.

Palavras-chave: Pressão Arterial. Adesão. Tratamento



ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE COM INSUFICIÊNCIA RENAL AGUDA NA UNIDADE DE EMERGÊNCIA.

YOLANDA ALVES BARBOSA MARTINS; MARISLEI ESPÍNDULA
BRASILEIRO

landynha_gyn@hotmail.com

Objetivo: Conhecer a Insuficiência Renal Aguda e como o enfermeiro emergencista pode contribuir para assistir o paciente diante da instalação da doença, minimizando as complicações. **Método:** Após a definição do tema foi feita uma busca em bases de dados virtuais em saúde, especificamente na Biblioteca Virtual de Saúde - Bireme. Foram utilizados os descritores: assistência, enfermagem e insuficiência Renal Aguda. O passo seguinte foi uma leitura. **Resultados:** Nos últimos dez anos ao se buscar as Bases de Dados Virtuais em Saúde, tais como a LILACS, MEDLINE e SCIELO, (ou outras revistas tais como FEN, REBEn, etc) utilizando-se as palavras-chave: assistência, enfermagem e insuficiência renal aguda, encontrou-se. **Conclusão:** O papel do enfermeiro é prevenir as complicações da IRA, já que a instalação da doença é evidenciada por outras comorbidades, A assistência de enfermagem deverá ser de forma sistematizada através do processo de enfermagem, que terá como pilar, a identificação

Palavras-chave: Enfermagem. Insuficiência Renal Aguda Na Emergência



AVALIAÇÃO DO ÁCIDO ÚRICO SÉRICO COMO FATOR DE RISCO CARDIOVASCULAR EM PACIENTES COM SÍNDROME METABÓLICA ATENDIDOS NOS SERVIÇOS DE ENDOCRINOLOGIA.

YVES DE OLIVEIRA MILHOMEM; TALISSA DE MORAES TAVARES
MIRANDA

imilhomem@hotmail.com

Objetivo: Esse estudo visou investigar se existia correlação direta entre SM e hiperuricemia em um grupo de pacientes de Goiânia, além de avaliar se essa associação variava entre os gêneros e diferentes faixas etárias. **Método:** Nesse sentido, foram selecionados aleatoriamente 147 pacientes que coletaram amostras para avaliação de glicemia de jejum, das frações de triglicérides (TG) e colesterol de alta densidade (HDL-c) do perfil lipídico e dos níveis de AUS simultaneamente no Laboratório de Análises Clínicas da PUC-GO, no período de setembro de 2014 a junho de 2015. **Resultados:** Um total de 50 (34,0%) pacientes analisados apresentou diagnóstico sugestivo de SM, baseado nas alterações concomitantes dos três parâmetros laboratoriais investigados (hiperglicemia, hipertrigliceridemia e redução dos níveis de HDL-c). Dentre estes pacientes com SM, verificou-se que 32 (64,0%) indivíduos tiveram dosagens elevadas de AUS. Não foram observadas diferenças significativas nos percentuais de prevalência desses pacientes com relação ao gênero (homens: 68,4%, mulheres: 61,3%). No entanto, houve variações entre os diferentes grupos etários avaliados, sendo maior a frequência de SM e hiperuricemia nos indivíduos de 31 a 40 anos (56,2%). **Conclusão:** Apesar da alta prevalência de SM mostrada nesse estudo, bem como sua considerável associação com a hiperuricemia, mais de 40% do total de pacientes apresentaram alterações de um ou dois dos parâmetros laboratoriais investigados para diagnosticar SM, o que sugere frequência ainda maior de quadros de SM possivelmente correlacionados com AUS elevado nos indivíduos desse estudo, já que não foram disponibilizadas informações referentes às medidas de circunferência abdominal e pressão arterial.

Palavras-chave: Síndrome Metabólica. Ácido Úrico Sérico. Doença Cardiovascular



PREVALÊNCIA DE HIPOVITAMINOSE D EM MULHERES ATENDIDAS EM EVENTOS DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA EM 2012 EM GOIÂNIA-GOIÁS

YVES DE OLIVEIRA MILHOMEM; TALISSA DE MORAES TAVARES
MIRANDA; ISABEL CRISTINA CARVALHO MEDEIROS
FRANCESCANTONIO; ISADORA CARVALHO MEDEIROS
FRANCESCANTONIO

imilhomem@hotmail.com

Objetivo: Investigar a prevalência de hipovitaminose D em mulheres atendidas em eventos comunitários realizados pela PUC-GO em 2012. **Método:** Analisaram-se 93 mulheres de 15 a 97 anos, que se submeteram à avaliação dos níveis de vitamina D, em eventos comunitários promovidos pela PUC-GO de janeiro a maio de 2012. Após a realização das dosagens de 25-hidroxi-vitamina D (25OHD) por quimiluminescência, os valores encontrados e as idades destas pacientes foram tabulados e analisados usando-se o programa Excel/Microsoft 2010. Valores abaixo de 20 ng/mL foram representativos de deficiência de 25OHD, entre 20 e 29 ng/mL de insuficiência desta vitamina, e a partir de 30 ng/mL foram considerados dentro dos padrões de normalidade. **Resultados:** Das 93 mulheres, a maioria (60/64,5%) apresentou dosagens fora dos valores referenciais normais para 25OHD. Dentre estas, observou-se que 46 (76,7%) foram diagnosticadas com insuficiência de 25OHD, enquanto que as demais 14 (23,3%) com deficiência. Maiores frequências de hipovitaminose D foram evidenciadas em pacientes a partir dos 40 anos. **Conclusão:** Foi alta a prevalência de mulheres neste estudo com hipovitaminose D, o que ressalta a necessidade de outras investigações similares para melhor esclarecer os diferentes aspectos que podem alterar os níveis de 25OHD na população feminina goianiense.

Palavras-chave: Hipovitaminose D. 25-Hidroxi-Vitamina D. Mulheres



PREVALÊNCIA DE DISLIPIDEMIAS PRIMÁRIAS EM UM GRUPO DE PACIENTES RESIDENTES EM GOIÂNIA, GOIÁS

YVES DE OLIVEIRA MILHOMEM; TALISSA DE MORAES TAVARES
MIRANDA; ANA PAULA MOTA; DÉBORA FERREIRA BARROS; ISABEL
CRISTINA CARVALHO MEDEIROS FRANCESCANTONIO

imilhomem@hotmail.com

Objetivo: Verificar a prevalência de dislipidemias primárias em um grupo de pacientes atendidos pelos serviços de endocrinologia da PUC-GO em 2012 e 2013. **Método:** Foram investigados 1.784 pacientes, escolhidos aleatoriamente, que se submeteram à coleta sanguínea para avaliação do perfil lipídico entre 2012 e 2013 no Laboratório de Análises Clínicas da PUC-GO. Inicialmente, foi feita a análise das dosagens das principais frações do lipidograma (TG, CT, LDL-c e HDL-c). A seguir, foram selecionados os pacientes tiveram frações alteradas, fora dos valores referenciais (VR) preconizados como desejáveis segundo a V Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose, para que posteriormente pudesse ser determinada a frequência de dislipidemias apresentada por este grupo. **Resultados:** Dos 1.784 pacientes, 1.480 (83,0%) tiveram alterações em pelo menos uma das frações do lipidograma. Dentre estes, ao analisar cada fração separadamente, observou-se maior frequência de níveis reduzidos de HDL-c (1.152/77,8%), seguidas de aumentos séricos de TG (690/46,6%), CT (625/42,2%) e LDL-c (547/37,0%), respectivamente. Ocorreu um total de 893 casos de dislipidemias primárias, sendo mais prevalentes, nesta ordem, os de níveis diminuídos de HDL-c (628/70,3%), hipertrigliceridemia isolada (209/23,4%), hipercolesterolemia isolada (31/3,5%) e hiperlipidemia mista (25/2,8%). Além disso, verificou-se que somente a dislipidemia de níveis reduzidos de HDL-c foi mais frequente na população feminina (461/38,6%). **Conclusão:** Neste estudo, evidenciaram-se todos os tipos de dislipidemias primárias, sendo maior a prevalência do tipo de níveis reduzidos de HDL-c, especialmente entre as mulheres.

Palavras-chave: Dislipidemia. Triglicérides. Colesterol Total



CONTROLE DE INFECÇÕES NA UNIDADE DE DIÁLISE

ZILMA RAMOS DE SANTANA; MARISLEI ESPÍNULA BRASILEIRO

zilmasantanaa@hotmail.com

Objetivo: Descrever as formas de controle de infecções nas unidades de diálise. As infecções hospitalares constituem um importante problema de saúde pública mundial, acarretando aumento na morbidade, na mortalidade e no prolongamento do tempo de internação dos paci **Método:** Estudo do tipo bibliográfico, exploratório e descritivo com levantamento na literatura disponível em bibliotecas convencionais e virtuais. **Resultados:** É através da atuação na CCIH da unidade, que o enfermeiro possui atribuições para melhorar e proteger a condição de todas as pessoas que habitam o ambiente hospitalar, como os profissionais da saúde, os visitantes e o próprio paciente renal crônico **Conclusão:** Estudos mostram que os enfermeiros estão cada vez mais engajados, no campo do controle de infecção hospitalar, buscando contribuições para orientar a prática de enfermagem e melhorar a qualidade de atendimento hospitalar.

Palavras-chave: Infecções. Controle De Infecções. Paciente Renal Crônico



**PUC
GOIÁS**

