Anais do II Congresso de Ciência e Tecnologia da PUC Goiás
Disponível em: http://pucgoias.edu.br/ucg/prope/pesquisa/anais/2016
ISSN: 2177-3327

ESTATÍSTICA DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA DOS PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO, COM BASE NA PLATAFORMA SUCUPIRA, NO PERÍODO DE 2013 A 2015

REGINA DUARTE RIBEIRO MELO, MARIA JOSÉ PEREIRA DANTAS
reginaduartemello@gmail.com

Objetivo: Apresentar e analisar a produção científica em periódicos segundo a classificação Qualis 2014 nos estratos superiores A1, A2, B1 que constam nas bases JCR/ISI (Journal Citation Reports/ Institute for Scientific Information). **Método:** A pesquisa é quantitativa descritiva. Os dados foram coletados na Plataforma Sucupira (CAPES) e armazenados em planilhas Excel. A primeira planilha apresentou os campos com os dados dos artigos, sendo nome do programa de pós-graduação, conceito Capes, autor principal, título do artigo, vínculo do autor principal, ano de publicação, título do periódico, ISSN do periódico e linha de pesquisa. A segunda planilha apresentou os campos, título do periódico, ISSN e a classificação Qualis para o ano de 2014. A primeira planilha foi complementada com a classificação Qualis, utilizando o comando de banco de dados do Excel chamado PROCV. Por intermédio da ferramenta Tabela Dinâmica, com introdução de filtros e seleção de campos adequados, foram realizadas as contagens. Com a criação de fórmulas obtiveram-se as estatísticas da produção. **Resultados:** No período analisado foram publicados 5166 artigos dos quais 15,95% em periódicos dos estratos superiores A1, A2 e B1. Neste agrupamento os participantes externos aparecem como primeiro autor em 23,47%, os docentes em 20,82% e os discentes em 0,70%. As linhas de pesquisa com mais publicações foram Desenvolvimento de Processos/Planejamento e Controle de Sistemas Produtivos com 21,82% e Modelagem, Otimização e Controle com 16,97%. Os periódicos que reuniram maiores percentuais de publicação da base JCR foram o Journal of Cleaner Production com 8,37%, European Journal of Operational Research com 4,13%, International Journal, Advanced Manufacturing Technology com 3,64%, International Journal of Production Research com 3,28% e Energy Policy com 2,79%. Nestes estratos 17,35% das publicações são oriundas de programas conceito Capes 3. **Conclusão:** Apesar de ser uma avaliação parcial, correspondente ao período de 2013 a 2015 no quadriênio, o empenho na produção nos estratos superiores se mostra tímido e corresponde a 15,95% do total. Vale ressaltar que a produção intelectual é um dos requisitos na avaliação dos programas. As parcerias envolvendo os participantes externos nos programas se faz presente, representado na rede de coautoria 23,47% do total das publicações. Os periódicos e linhas de pesquisa se mostram pouco explorados quanto ao direcionamento na publicação.

Palavras-chave: estratos superiores do Qualis. Programas de pós-graduação em Engenharia de Produção. Estatísticas da Produção.