



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 Sítios 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 Fora 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