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

ARQUEOESTRATIGRAFIA DO SÍTIO ARQUEOLÓGICO PRÉ-HISTÓRICO LAGO RICO, GOIÁS, BRASIL

JOANNE ESTER RIBEIRO FREITAS, JULIO CEZAR RUBIN DE RUBIN
joanneester@hotmail.com

Objetivo: O objetivo da pesquisa foi a análise e a caracterização arqueoestratigráfica em relação a distribuição dos vestígios arqueológicos e ao uso do solo. **Método:** A metodologia fundamentou-se na caracterização dos perfis da unidade, considerando aspectos como coloração, espessura, granulometria, mineralogia, estruturas, plasticidade e bioturbação. **Resultados:** Foram identificados dois horizontes no perfil do solo. O Horizonte A, com predominância de material arqueológico, espessura média de 10cm, baixa plasticidade e pegajosidade, estruturado e intensa bioturbação. Coloração variando entre vermelho escuro e marrom escuro. Com alta concentração de grânulos de quartzo hialino e leitoso de textura areia média à grossa, de subarredondado e média esfericidade. O Horizonte B, com espessura média de 20cm e pouco material arqueológico, apresenta coloração variando entre marrom acinzentado escuro e marrom, baixa plasticidade, pegajosidade e bioturbação. Alta concentração de grânulos de quartzo hialino, leitoso e rosa, com heterogeneidade dos tamanhos, entre areia média à areia grossa subangular e pobre o grau de esfericidade. A textura é áspera devido às concentrações de conglomerados de fragmentos de rocha, laterita e opacas. As Análises químicas indicam pH 5,0 e presença de fosforo total de 56.0 ppm (horizonte B) e 288.0 ppm (horizonte A), também encontrado nas análises químicas de amostras das UE1 e UE2. **Conclusão:** Estes resultados que ainda estão sendo analisados podem estar relacionados com as atividades da aldeia pré-colonial, uma vez que foram obtidos em locais com concentração de cerâmica ou com a utilização do solo pela agricultura após a década de 1970.

Palavras-chave: Arqueoestratigrafia. Horizontes. Perfis de solo.