

## **ANÁLISE AMBIENTAL E MAPEAMENTO ARQUEOLÓGICO DA CHAPADA DO ARARIPE, CE**

ÉVILA CARINE NUNES DE ARAÚJO, ÉVILA CARINE NUNES DE ARAÚJO, MÔNICA VIRNA DE AGUIAR PINHEIRO

A Arqueologia é o estudo das sociedades pré-históricas através de seus vestígios culturais encontrados. Diante disso, a pesquisa trata-se de mapear e analisar os sítios arqueológicos da Chapada do Araripe, habitat do homem pretérito que a partir dos recursos do lugar gravou seu traçado e sua cultura. Assim, o trabalho tem como objetivo realizar uma análise ambiental da atual situação dos sítios arqueológicos e seu entorno, assim como o mapeamento, dentro do contexto da evolução geomorfológica da região. Para o presente trabalho vem sendo realizado extenso levantamento bibliográfico e cartográfico, assim como atividades de campo preliminares. Para o mapeamento foram utilizadas imagens de satélites de diferentes anos e resoluções espaciais que serão trabalhadas no software QGis. Os sítios arqueológicos da região do Cariri estão distribuídos em diferentes ambientes dentro da região, assim como, na sua maioria associados a recursos naturais como cursos d'água, e ainda podem estar associados a ambientes biogeográficos e geomorfológicos pretéritos, como paleovales fluviais, por exemplo. A distribuição geográfica dos primeiros habitantes na região do Cariri e sua relação com o ambiente são lacunas que necessitam ser preenchidas a favor do desenvolvimento científico e cultural. Nesse sentido, faz-se necessário que seja entendido e preservado cada registro para que as futuras gerações sejam multiplicadoras desses valores.

**PALAVRAS-CHAVE:** SÍTIOS ARQUEOLÓGICOS, MAPEAMENTO, PRESERVAÇÃO

**ÁREA TEMÁTICA:** GEOCIÊNCIAS

**FORMA DE APRESENTAÇÃO:** PÔSTER