

LEVANTAMENTO PRELIMINAR DE DADOS SOBRE AS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO NO ESTADO DO CEARÁ: MONA GRUTA CASA DE PEDRA E PARQUE ESTADUAL DO CÂNION CEARENSE DO RIO POTI

XXXI Encontro de Extensão

Cecilia Alves Martins Barros, Kauê Almada Pereira, Marina Ferreira de Sousa, Maria Eduarda da Silva Fernandes, Miguel Ângelo Araújo, Cesar Ulisses Vieira Verissimo

O estado do Ceará apresenta Unidades de Conservação de grande valor geoambiental onde a divulgação e o conhecimento de valores de geodiversidade são por vezes pouco difundidos. O projeto “Geociências e Educação Ambiental Aplicada à Gestão e Criação de Áreas Protegidas no Estado do Ceará” visa, por meio de apresentação de pesquisas em escolas, secretarias e prefeituras, a divulgação do conhecimento à respeito das diferentes UCs estaduais, com o intuito de promover educação ambiental. No Monumento Natural Gruta Casa de Pedra, localizado entre os municípios de Madalena e Itatira, as litologias correspondem a formações rochosas carbonáticas com desenvolvimento de feições geradas por dissolução hídrica, formando exocarstes como caneluras, alvéolos e bacias de dissolução, além de feições de dissolução no interior das rochas, como os salões e galerias subterrâneas. No Parque Estadual do Cânion Cearense do Rio Poti, situado no município de Crateús-CE, os paredões rochosos desenvolvem-se em arenitos paleozoicos da Bacia do Parnaíba. Nessa feição há a ocorrência de importante patrimônio paleontológico marcado por icnofósseis e gravuras arqueológicas. Nesta etapa do projeto, foi realizado um levantamento das informações existentes sobre as duas UCs. Estes dados incluíram: artigos publicados em revistas e periódicos indexados, teses e dissertações e textos de sites e mídias digitais vinculados a ONGs, Secretarias Municipais, Secretaria de Meio Ambiente do Estado (SEMA), etc. Informações adicionais corresponderam a censos escolares providos por escolas e secretarias municipais, objetivando às ações de divulgação futura do projeto. Com relação as áreas foco, conclui-se que existem poucos estudos em função da data recente de criação das referidas Unidades de Conservação. Visto isso, é fundamental promover ações de valorização e divulgação sobre os patrimônios naturais para a conscientização ambiental da população, mas também, como auxílio nas gestões de conservação e turismo.

Palavras-chave: UCs Estaduais. Geodiversidade. Patrimônio Geológico.