



LEVANTAMENTO PRELIMINAR DE DADOS SOBRE ÁREAS POTENCIAIS À CRIAÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO ESTADUAIS: PARQUE MUNICIPAL FURNA DOS OSSOS (TEJUÇUOCA) E SERRINHA DO PACUJÁ

Rodrigo Leite da Silva; José Felipe do Nascimento Viana; William Lima da Silva; Alice da Cunha de Lima; Italy Christine Silveira Tavares Holanda

Orientador: César Ulisses Vieira Veríssimo

INTRODUÇÃO

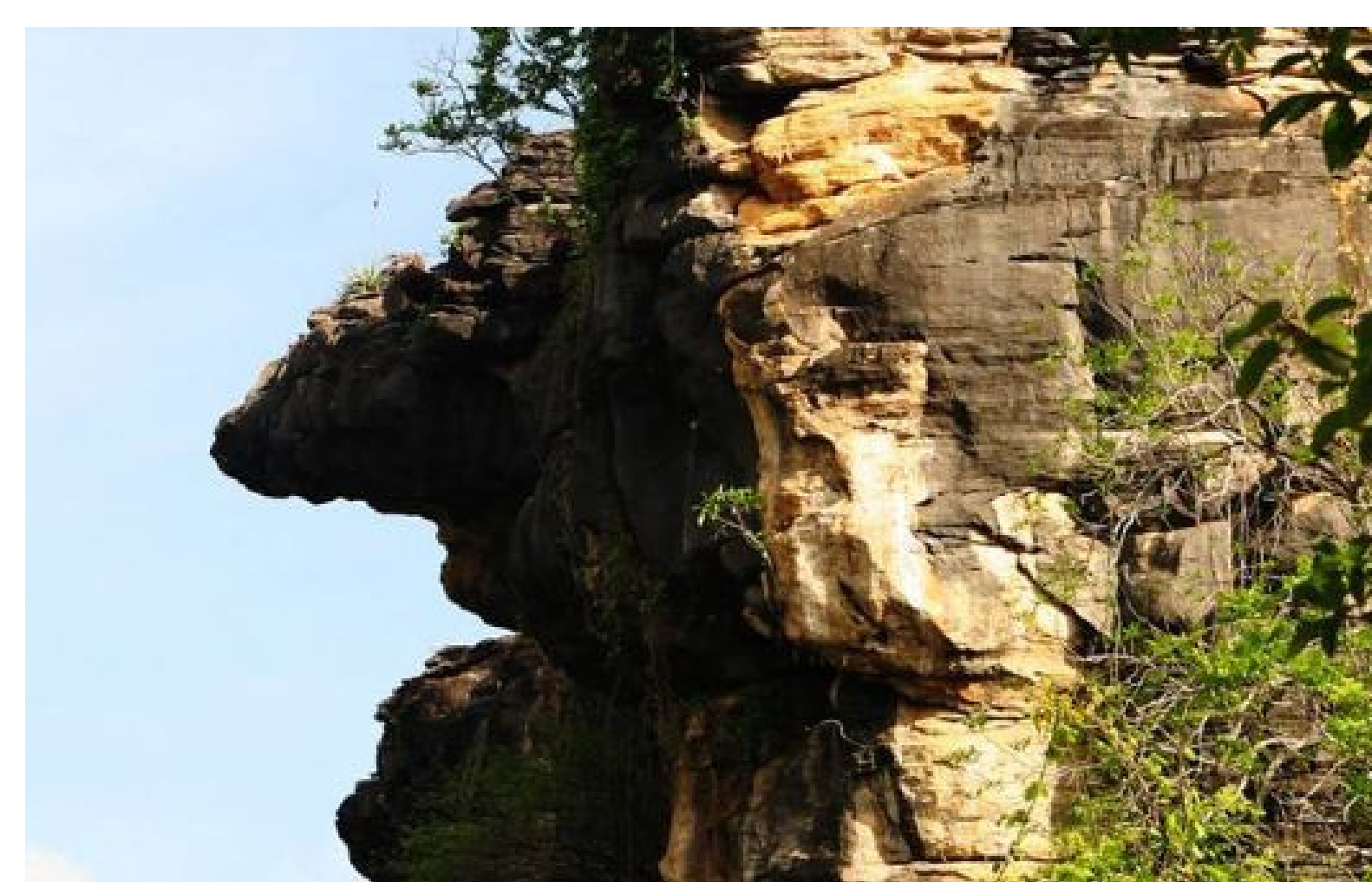
O projeto: Geociências e Educação Ambiental Aplicada no Estado do Ceará, tem como objetivo principal, a divulgação de conhecimentos e valores de geodiversidade referentes às Unidades de Conservação do Estado do Ceará. O levantamento preliminar de dados realizado na pesquisa reuniu informações sobre as áreas de Tejuçuoca e Serra do Pacujá, assim como das escolas em suas proximidades, em busca de fornecer dados que serão usados ao longo do projeto para promover interações e ações de divulgação a partir da distribuição de materiais didáticos.



• Figura 1. Espeleotema em Furna dos Ossos, Tejuçuoca - CE

MATERIAIS E MÉTODOS

Visando desenvolver ações de comunicação e educação ambiental voltadas para as comunidades locais e redes municipais de ensino, criamos uma base de agregação de dados de geodiversidade e turismo da área, foi retirada de teses, artigos e textos disponíveis em repositórios virtuais de Institutos de Ensino. Outros dados foram obtidos com auxílio das secretarias de educação, cultura e turismo municipais, as quais forneceram informações e quantitativos de alunos e professores.



• Figura 2. Cabeça do Índio em Furna dos Ossos, Tejuçuoca - CE Fonte: Fábio Farias Gomes.



• Figura 3. Gruta do Limão em Serrina, Pacujá - CE Fonte: Alancardé Leopoldino

RESULTADOS PRELIMINARES

Pelos dados levantados compreendemos que, o Parque Ecológico Furna dos Ossos possui nove cavernas em paisagem cárstica desenvolvida em metacalcários neoproterozóicos do Grupo Ceará, composta por um rico patrimônio espeleológico, localizado na reserva legal da Fazenda Macaco. A Serrinha do Pacujá possui um conjunto de oito cavernas as quais se interligam formando um labirinto, marcado por paredões e pequenos cânions, apesar disso, é mais conhecida pelo seu patrimônio paleontológico, representado por icnofósseis datados de 450 M.a. de anos, além de seu grande acervo de artefatos líticos e material cerâmico que compõe uma coleção arqueológica a qual se encontra, atualmente, sob guarda da SECULT do município de Pacujá. Parte desta coleção, está sendo pesquisada pelo LAGETEC DEGEO/UFC, quanto a sua composição mineralógica e litológica.

CONCLUSÃO

Por meio desse levantamento preliminar foi possível perceber que as áreas citadas têm grande potencial para ser unidades de conservação, visto que seus patrimônios geológicos, geomorfológicos e paleontológicos são importantes para a valorização cultural, acadêmica e turística das regiões, sendo assim de suma importância a preservação desses patrimônios.

BIBLIOGRAFIA

- SIMPÓSIO BRASILEIRO DE PATRIMÔNIO GEOLÓGICO (BRASIL); MOURA, PÂMELLA; GARCIA, M. G. M.; BRILHA, JOSÉ. Geoconservação em áreas de interesse cárstico: ESTUDO DE CASO DOS GEOSÍTIOS GRUTA CASA DE PEDRA E FURNA DOS OSSOS. Geoconservação: Cárstico, Ponta Grossa-PR, 2017.
- TEIXEIRA, N. F. F. ANÁLISE GEOECOLÓGICA COMO SUBSÍDIO AO PLANEJAMENTO AMBIENTAL NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA-CEARÁ: Planejamento ambiental. Orientador: Prof. Dr. Edson Vicente da Silva. 2018. Dissertação (Mestrado em Geografia) - UFC, Ponta Grossa-PR, 2018.
- SILVA, Adelmo Braga da. SERRINHA (PACUJÁ-CE): VALOR PATRIMONIAL, MUSEALIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO.. Orientador: Professora Doutora Deusana Maria da Costa Machado. 2016. 159 f. Dissertação (Mestrado em Museologia e Patrimônio) - Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 2016. Disponível em: http://www.unirio.br/ppg-pmus/copy2_of_adelmo_braga_da_silva.pdf. Acesso em: 17 nov. 2022.
- CONGRESSO DE INICIAÇÃO ACADÊMICA UNICAMP, XXVII., 2019, Campinas, São Paulo. Icnofósseis da Formação Pacujá (Cambriano, Bacia Jaibaras, CE-Brasil) [...]. Campinas, São Paulo: [s. n.], 2019. DOI 10.20396/revpibic2720192247. Disponível em: <https://econtents.bc.unicamp.br/eventos/index.php/pibic/article/view/2247>. Acesso em: 17 nov. 2022.
- CAVALCANTE, Daniel dos Reis; BASTOS, Frederico de Holanda; CORDEIRO, Abner Monteiro Nunes. Elementos para Geoconservação do Patrimônio Espeleológico do município de Pacujá, Ceará, Nordeste do Brasil. Elisée: Revista de Geografia da UEG, Goiás, ano 2022, v. 11, ed. 1, p. 16, 11 mar. 2022. Disponível em: <https://www.revista.ueg.br/index.php/elisee/article/view/12253>. Acesso em: 17 nov. 2022.

EDUCAÇÃO
REINVENTA
FUTUROS

@ufcinforma

/ufcinforma

www.encontrosuniversitarios.ufc.br

