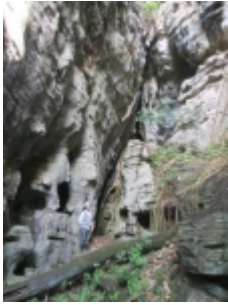


Projeto Embrapa Milho e Sorgo 2 (Espeleologia)



Local: Sete Lagoas - MG

Data: Dezembro de 2014 a Fevereiro de 2015

Cliente: Embrapa - Centro Nacional de Pesquisa de Milho e Sorgo

Objeto:

Realização do estudo de potencialidade espeleológica para a área diretamente afetada (ADA) mais entorno imediato de 250 metros, para descrição da favorabilidade à formação de cavidades naturais subterrâneas na área do empreendimento; Mapeamento espeleológico de todas as cavidades encontradas; Cumprimento de exigências para complementação do processo de licenciamento ambiental desse centro de pesquisa.

Resumo de Resultados:

- Complementação da prospecção espeleológica e identificação de 17 cavidades desconhecidas, descobertas após rebaixamento de nível d'água;
- Determinação do potencial espeleológico da área envolvendo a contextualização geológica e geomorfológica, detalhamento dos trabalhos de campo (apresentação dos pontos de campo e caminhamento em busca de cavidades);
- Produtos cartográficos: Mapa de Potencial Espeleológico, Mapa da Prospecção Espeleológica, Mapas Geológicos e Gemorfológico e Planta de Situação; Elaboração dos mapas espeleológicos das vinte e três (23) cavidades naturais subterrâneas identificadas na área da fazenda, em escala e grau de precisão adequada (Metodologia BCRA);
- Cumprimento da exigência Espeleológica feita pelo órgão ambiental para licenciamento ambiental do empreendimento; Defesa e aprovação do estudo espeleológico junto ao COPAM;

- Publicação de artigo científico no 33º Congresso Brasileiro de Espeleologia.

<https://www.geoemp.com.br/noticia/67/projeto-embrapa-milho-e-sorgo-2-espeleologia> em 18/05/2026 04:33