

Projeto LT Estreito - Itabirito II (Espeleologia)



Local: Oeste a Leste de MG

Data: Março de 2013

Cliente: Caruso Jr Estudos Ambientais e Engenharia Ltda

Objeto:

Diagnóstico de Espeleologia para composição do EIA/RIMA do projeto de construção da LT 500 Kv Estreito Itabirito II de trecho aproximadamente leste oeste, com início em Itabirito na parte leste e término em Ibiraci (Subestação de Estreito) no extremo oeste do centro-sul mineiro, num total de cerca de 390 km lineares de linha de transmissão.

Resumo de Resultados:

- Elaboração do Diagnóstico de Espeleologia para o EIA/Rima do empreendimento;
- Mapeamento espeleológico e georreferenciamento das projeções horizontais das cavidades encontradas para posicionamento delas em relação ao empreendimento;
- Proposição de uma solução sustentável para viabilidade da implantação da Linha de Transmissão, adequando seu traçado de forma a não fazer interferências com o patrimonio espeleológico e, desta forma, otimizar o licenciamento ambiental;
- Defesa dos estudos espeleológicos junto à SUPRAM Alto São Francisco e COPAM em Minas Gerais;
- Articulação e gerenciamento de conflitos com superficiário, empresa de grande porte de mineração, na Serra da Moeda/MG para acesso da equipe do EIA/Rima em sua propriedade.