

Projeto Mineração Fazenda dos Borges (Hidrogeologia)



Local: Pedro Leopoldo - MG

Data: Março a Outubro de 2015

Cliente: Mineração Fazenda dos Borges

Objeto:

Elaboração de Estudos Hidrogeológicos para definição da rede de piezômetros para monitoramento do nível freático na área da mina de calcário e seu entorno, de propriedade da Mineração Fazenda dos Borges, em cumprimento à condicionantes da licença de operação do empreendimento.

Resumo de Resultados:

- Definição dos pontos adequados para perfuração e instalação dos piezômetros;
- Elaboração dos perfis construtivos dos piezômetros; Elaboração do programa de monitoramento do freático; Cadastramento topográfico de precisão dos piezômetros;
- Acompanhamento e fiscalização da perfuração dos piezômetros;
- Medições preliminares do nível d'água subterrânea nos piezômetros;
- Cumprimento das condicionantes hidrogeológicas para renovação da Licença de Operação (L.O) do empreendimento.