

Designação do serviço: Estudo de Impacte Ambiental do Projecto e Obras de Remediação Ambiental da Área Mineira de Quinta do Bispo

Cliente: 
Empresa de Desenvolvimento Mineiro, SA

Data:
Maio 2008

Objectivos:

O Estudo de Impacte Ambiental do Projecto e Obras de Remediação Ambiental da Área Mineira da Quinta do Bispo visa dar cumprimento ao requisito imposto pela legislação em vigor, (Decreto-Lei nº 69/2000, de 3 de Maio, com alterações introduzidas pelo Decreto-Lei nº 197/2005, de 8 de Novembro), que determina a sujeição do Projecto a procedimento de Avaliação de Impacte Ambiental.

Metodologia:

- Identificação e caracterização do estado actual do ambiente na área afecta ao projecto e envolvente;
- Previsão da evolução ambiental do local com a presença do projecto, antecipando e avaliando os impactes ambientais expectáveis;
- Determinação de medidas cautelares, minimizadoras e/ou compensatórias dos impactes avaliados;
- Definição de acções de acompanhamento e de monitorização da qualidade ambiental do local e respectivas medidas de minimização.

Descrição:

O jazigo da Quinta do Bispo foi descoberto em 1957. A exploração, a céu aberto, iniciou-se em 1979, terminando em 1987. Foram produzidas cerca de 460.000 toneladas de minério, com um teor médio da ordem de 910 p.p.m. A mina, os anexos mineiros e a escombreira ocupam uma superfície total de 158.000 m². O Projecto justifica-se pela necessidade de sanear e recuperar uma área marcadamente vulnerabilizada pelas acções decorrentes de décadas de laboração mineira.

