



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS  
Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável  
Conselho Estadual de Política Ambiental -COPAM  
Núcleo de Apoio Regional COPAM



Pág: 1

<b>PARECER TÉCNICO</b> <b>Nº (NARCLM) 093504/2006</b>
Indexado ao(s) Processo(s) Nº: 01352/2003/001/2003
Tipo de processo: LOP
Licenciamento Ambiental ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Auto de Infração ( <input type="checkbox"/> )

### 1. Identificação

Empreendimento (Razão Social) /Empreendedor (nome completo): <b>MINE INVEST BRAZIL LTDA -ME / MINE INVEST BRAZIL LTDA -ME</b>	CNPJ / CPF: <b>03.977.148/0001-79</b>
Empreendimento ( Nome Fantasia) <b>MINE INVEST BRAZIL LTDA -ME</b>	
Município: <b>ITAMBACURI / FAZENDA SANTA ROSA</b>	
Atividade predominante: <b>PESQUISA MINERAL</b>	
Código da DN e Parâmetro DN 01/90 classe IIIA e DN 74/2004 classe 1 e a atividade é de Lavra subterrânea com tratamento a seco cujo código de atividade é A-01-01-5	
Atividade..... : - PESQUISA MINERAL Número DNEM/Ano..... : 833.036/2002	
Porte do Empreendimento Pequeno ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Médio ( <input type="checkbox"/> ) Grande ( <input type="checkbox"/> )	Potencial Poluidor Pequeno ( <input type="checkbox"/> ) Médio ( <input type="checkbox"/> ) Grande ( <input checked="" type="checkbox"/> )
Classe do Empreendimento <b>Classe – III – A, 2º DN 01/90 e classe 1, 2º DN 74/2004</b>	
Fase do Empreendimento <b>LICENCA OPERAÇÃO PESQUISA MINERAL - LOP – (LOP)</b>	
Localizado em UC (Unidades de Conservação)? <b>( <input checked="" type="checkbox"/> ) Não ( <input type="checkbox"/> ) Sim⇒⇒⇒</b>	
Bacia Hidrográfica: DOCE Sub Bacia Ribeirão Pontarate	

### 2. Histórico

Inspeção/Vistoria/fiscalização ( <input type="checkbox"/> ) Não ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Sim	Relatório de Inspeção/Vistoria/Fiscalização Nº: 011045/2005 e doc. digital nº: 093327/2006	Data: 03/07/2005
Notificações Emitidas Nº: nada consta	Advertências Emitidas Nº: nada consta	Multas Nº: nada consta



### **2.1 Descrição do histórico:**

Trata-se de um processo de Licenciamento de Operação para Pesquisa, LOP, solicitado na FEAM em 19/01/2004.

### **3. Resumo: (Descrição do empreendimento)**

A empresa MINE INVEST BRAZIL LTDA - ME solicitou, em 19/01/2004, a Licença de Operação para Pesquisa para seu empreendimento de lavra subterrânea de minerais pegmatíticos, no local denominado "Fazenda Santa Rosa", zona rural do município de Itambacuri. A superfície calculada da poligonal é de 789,12 ha, processo DNPM, nº: 833.036/2002 em fase de Alvará de Pesquisa com vencimento em maio de 2006. A titularidade dos direitos minerários encontra-se em nome da empresa supracitada. A poligonal é drenada, na sua porção nordeste, pelo Ribeirão Pontarate, na sua porção central de leste para oeste pelo Ribeirão Santa Rosa e à leste pelo Córrego São José da Fortuna, pertencentes à Bacia do Rio Doce. Nos estudos apresentados (RCA e PCA) não foram apresentadas as cubagens da suíte rochosa alcalina quanto às estimativas dos minerais pegmatíticos de uso industrial presentes, nem as dimensões dos corpos a serem mineralizados. Contudo, de acordo com as características geológicas gerais de corpos pegmatíticos, optou-se por uma metodologia de lavra mista, "à céu aberto e subterrânea", com uso de explosivos, e, empregando-se, diretamente, 4 funcionários.

Em vistoria realizada em 03/07/2005, foi constatado que: as atividades estavam em andamento, a área situa-se em APP (Área de Preservação Permanente), a vegetação é composta por gramíneas e árvores de médio porte, pela existência de drenagem pluvial entre as encostas, deverá ser implantado um sistema de controle de drenagem adequado, a ocorrência de galerias antigas (1,70 x 1,00 m), nas proximidades das mesmas têm-se a ocorrência de erosão a qual deve ser contida e corrigida. Posteriormente, foram solicitadas informações complementares em decorrência da insuficiência dos estudos apresentados. Encontram-se abaixo relacionadas:

1. Autorização do exército para uso de explosivos e respectivo plano de fogo.
2. Apresentar proposta de sistema de drenagem para a área, devido à proximidade da mesma com uma forte drenagem.
3. Plano de Avanço de Lavra, "Pit Final".
4. Planta de Situação do Empreendimento.
5. Apresentar mapas topográficos com escalas adequadas e nível de detalhamento suficiente, locando a pilha de estéril e as galerias (com coordenadas UTM); mapa de uso e ocupação atual do solo.



**GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável**  
**Conselho Estadual de Política Ambiental - COPAM**

**Núcleo de Apoio Regional COPAM**

**Pág: 3**



6. Apresentar a outorga/cadastro do IGAM, para captação e derivação de água ou autorização para uso insignificante de água.
7. Documentação para intervenção em APP emitida pelo IEF.

O processo encontra-se instruído, apenas com o protocolo de outorga de direito de uso de águas públicas estaduais do IGAM e não o certificado. Além disso, segundo o IGAM, foram solicitadas informações complementares em fevereiro de 2004, e até hoje, estas não foram apresentadas ao respectivo órgão.

Até a presente data a empresa de consultoria responsável pelo processo não apresentou as informações complementares solicitadas.

Após análise técnica pôde-se constatar insuficiência das informações apresentadas e decorrido o prazo adicional, além dos 120 dias, até hoje, 23/03/2005, não foram apresentadas as informações referentes à agenda azul (certificado de outorga do IGAM), agenda verde (anuência do IEF para supressão de vegetação e intervenção em APP) e agenda marrom.

#### **4. Conclusão**

Diante do acima exposto, sugere-se o **indeferimento** do processo de Licença de Operação para Pesquisa, LOP, da empresa "MINE INVEST BRAZIL LTDA - ME" e o encaminhamento da mesma, a um novo processo de Licenciamento ou Autorização Ambiental de Funcionamento, num prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados a partir de decisão da reunião do COPAM Leste Mineiro.

#### **5. Parecer Conclusivo**

Favorável:     Não         Sim

#### **Data / Responsabilidade Técnica**

(Equipe de análise do processo e elaboração do parecer Técnico)

**Data: 23/03/2006**

**Técnico(s)**

Duílio Duval Versiani Passos

**Assinatura / Carimbo**