



22

MINISTÉRIO DO AMBIENTE E DO ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO  
*Secretário de Estado do Ambiente*

## DECLARAÇÃO DE IMPACTE AMBIENTAL

### ALARGAMENTO DA PEDREIRA DO MONTE DA OLIVEIRA

(Projecto de Execução)

Tendo por base o parecer da Comissão de Avaliação (CA), elaborado no âmbito do procedimento de Avaliação de Impacte Ambiental relativo ao Projecto de Execução “Alargamento da Pedreira do Monte da Oliveira”, emito parecer **favorável** ao mesmo, **condicionado** ao cumprimento das Medidas de Minimização constantes no Estudo de Impacte Ambiental e aceites pela CA, bem como das Medidas, Plano de Recuperação Paisagística e Planos de Monitorização propostos pela CA

As Medidas e Planos a adoptar encontram-se em anexo a esta DIA, devendo constar no caderno de encargos da obra.

Lisboa, 4 de Abril de 2002.

O Secretário de Estado do Ambiente

Rui Gonçalves  
DO AMBIENTE  
SECRETÁRIO DE ESTADO

*Rui Nobre Gonçalves*

Anexo: Medidas e Planos a adoptar.

**DECLARAÇÃO DE IMPACTE AMBIENTAL**  
**“ALARGAMENTO DA PEDREIRA DO MONTE DA OLIVEIRA”**

DESCRITOR AMBIENTAL	MEDIDAS DE MINIMIZAÇÃO E PLANOS ACETES	MEDIDAS DE MINIMIZAÇÃO E PLANOS PROPOSTOS
RECURSOS GEOLOGICOS	<p><b>Fase de construção</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Efectuar sondagens para identificação dos melhores locais a explorar.</li> </ul> <p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Manter actualizado o Plano de Lavra.</li> </ul>	
SOLOS	<p><b>Fase de construção</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Armazenar as terras de cobertura, do alargamento da área de corte, em pargas e proceder à sua estabilização.</li> </ul> <p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Reaproveitar, sempre que possível, os blocos e restos de rocha sem valor comercial para produzir britas, cubos, guias, etc;</li> <li>Construir uma bacia de retenção de óleos usados em local devidamente impermeabilizado, que garanta a sua manutenção, e posterior entrega a empresa devidamente licenciada no respectivo tratamento;</li> <li>Acondicionar correctamente os materiais contaminantes, incluindo as sucatas, e posterior entrega a empresa devidamente licenciada no respectivo tratamento.</li> </ul>	<p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Retirar imediatamente e armazenar correctamente os solos contaminados, dando-lhes posterior destino final adequado.</li> </ul>
RECURSOS HÍDRICOS	<p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Implementar um sistema de decantação para reduzir a percentagem de partículas sólidas existentes na água.</li> <li>Criar um sistema de drenagem que canalize todas as escorrências de efluentes para os tanques de decantação.</li> <li>Recolha e tratamento de águas contaminadas por hidrocarbonetos.</li> <li>Implementar o Plano de Monitorização para a qualidade das águas.</li> </ul>	
FAUNA E FLORA	<p><b>Fase de construção</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Restringir ao estritamente necessário o derrube de Azinheiras.</li> </ul> <p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Plantar igual número de Azinheiras na zona envolvente à pedreira.</li> <li>Restringir ao estritamente necessário a circulação de maquinaria na zona envolvente à pedreira.</li> </ul>	<p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Definir e cumprir trajectos de circulação da maquinaria;</li> <li>Proteger toda a vegetação existente nas áreas não sujeitas a movimentações de terras.</li> </ul>

DESCRITOR AMBIENTAL	MEDIDAS DE MINIMIZAÇÃO E PLANOS ACEITES	MEDIDAS DE MINIMIZAÇÃO E PLANOS PROPOSTOS
Ruído	<p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proceder à manutenções periodicas dos equipamentos fixos e móveis.</li> <li>• Reduzir e controlar a velocidade de circulação dos equipamentos móveis.</li> <li>• Construir engrenagens e estruturas de minimização do ruído nos equipamentos fixos.</li> <li>• Plantar cortinas arbóreas para isolamento acústico no perímetro da pedreira, constituída por árvores e arbustos autóctones.</li> <li>• Limitar a velocidade de circulação dos veículos pesados no interior da área de exploração.</li> <li>• Implementar o Plano de Monitorização para o Ruído.</li> </ul>	<p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limitar ao período diurno a laboração da pedreira.</li> <li>• Afixar semanalmente à entrada da pedreira, em placar construído para o efeito, as datas e os horários dos rebentamentos a serem efectuados na semana seguinte.</li> </ul>
POEIRAS	<p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Humedecer os acessos não pavimentados durante os períodos secos.</li> <li>• Implementar o Plano de Monitorização para as poeiras.</li> </ul>	<p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Recuperar os caminhos não pavimentados, danificados pela circulação da maquinaria.</li> </ul>
VIBRAÇÕES	<p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reduzir ao mínimo o quantitativo de explosivo por unidade de detonador.</li> </ul>	
PAISAGEM	<p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementar o Plano de Recuperação Paisagista.</li> </ul>	<p><b>Fase de exploração</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proceder ao arranque faseado de vegetação e em simultâneo com o avanço da área de corte.</li> </ul>
PATRIMÓNIO		<p><b>Fase de construção</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proceder ao acompanhamento arqueológico na área de alargamento da pedreira.</li> <li>• Entregar ao arqueólogo responsável pelo acompanhamento, em tempo útil, o cronograma da obra.</li> </ul>