

LAGOASOL

Extracção e Comercialização de Produtos Cerâmicos, S.A.

018113 20.SET06

Rg R

Ex.mo Senhor
Presidente da Direcção Geral de Geologia e
Energia

Ministério da Economia
Av. 5 de Outubro, 87
1069-039 Lisboa

9 de Setembro de 2006

Assunto: Contrato de prospecção e pesquisa numa área situada nos concelhos de
Condeixa-a-Nova e Coimbra (PP-DM-023)

A empresa LAGOASOL, S.A. vem por este meio formalizar o pedido da
concessão denominada "Tapada", dentro da área acima referida e logo que
possível será entregue o respectivo Plano de Lavra.

Em anexo encontra-se o referido pedido de concessão de exploração, proposta de
directora técnica e termo de responsabilidade.

Com os melhores cumprimentos,

Adelino Duarte da Mota

Adelino Duarte da Mota

Exmº Senhor

MINISTRO DA ECONOMIA

EXCELÊNCIA

A Empresa LAGOA SOL, S.A., pessoa colectiva n.º503 747 947, com sede em Alto da Serra, freguesia de Anobra, concelho de Condeixa-a-Nova, distrito de Coimbra, matriculada sob o número 00237, na Conservatória do Registo Comercial de Condeixa-a-Nova, requer a V. Ex.ª que lhe seja concedida a concessão de exploração limitada pela poligonal cujos vértices apresentam as seguintes coordenadas Hayford Gauss referidas ao ponto central:

VÉRTICE	MERIDIANA (m)	PERPENDICULAR (m)
1	-30767.589 /	54630.468 /
2	-30572.675 /	54630.468 /
3	-30572.675 /	55152.496 /
4	-30284.184 /	55479.165 /
5	-29370.789 /	55091.472 /
6	-29164.856 /	53630.636 /
7	-28656.888 /	53322.009 /
8	-29344.996 /	52305.106 /
9	-29756.992 /	52275.453 /
10	-29756.992 /	52469.821 /
11	-30203.289 /	52469.821 /
12	-30816.342 /	52224.885 /
13	-30650.434 /	52659.699 /
14	-30593.838 /	52882.578 /
15	-30569.156 /	53359.000 /
16	-30668.881 /	53776.317 /
17	-30788.814 /	54247.679 /

TABELA N.º1 – Área situada do lado Este da A1 “Alto da Serra”

Adelino Queiroz



Extracção e Comercialização de Produtos Cerâmicos, S.A.
Alto da Serra
3150-012 Anobra

Ministério do Ambiente, Ordenamento do
Território e Energia
Direção Geral de Energia e Geologia
Av. 5 de Outubro, n.º 208
Edifício Santa Maria
1069-203 Lisboa

DIRECÇÃO GERAL DE ENERGIA E
GEOLOGIA



* 2 0 1 4 1 2 0 1 A 2 6 1 1 *

E/11560

N. Ref: SMP-100230

V. Ref: DSMP

Data: 24-11-2014

ASSUNTO: Pedido de atribuição de direitos de exploração de depósitos minerais de caulino na área de "Tapada", concelho de Condeixa-a-Nova", apresentado em 20-09-2006. Proc.º MN/PC/3/05/05.

1105/05

A empresa LAGOASOL-Extracção e Comercialização de Produtos Cerâmicos, S.A. na sequência do V/ ofício n.º 7199 datado de 22 de outubro de 2014, vem por este meio entregar:

- 2 exemplares em formato papel do Plano da Mina constituído por 3 componentes (Plano de Lavra, Plano Ambiental e Recuperação Paisagística, Plano de Segurança e Saúde);
- Formato digital do Plano da Mina;

A garantia bancária será entregue o mais breve possível.

JLL
14/12/01
Eng. M. Marques
2 dezembro 2014
[Signature]

Os meus melhores cumprimentos

LAGOASOL
EXTRACÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO
DE PRODUTOS CERÂMICOS, S.A.
A Administração

Adelino Duarte da Mota

Susana

Agradeço que proceda
à reformulação da
linha de concessão
de acordo com as
novas coordenadas
constantes do plano
de lavra

Margarida
22-11-2014

CONCESSÃO DE EXPLORAÇÃO DE CAULINO
“TAPADA”

PLANO DE LAVRA

1. MEMÓRIA DESCRITIVA	1
1.1. INTRODUÇÃO.....	1
1.2. CARACTERIZAÇÃO DO DEPÓSITO MINERAL	3
1.2.1. CARACTERIZAÇÃO GEOLÓGICA	3
1.2.2. RESERVAS.....	10
1.3. CARACTERIZAÇÃO DO MÉTODO DE EXPLORAÇÃO	13
1.3.1. MÉTODO DE DESMONTE	13
1.3.2. SISTEMA DE EXTRACÇÃO E TRANSPORTE	15
1.3.3. EQUIPAMENTOS	15
1.3.4. MEIOS HUMANOS E REGIME DE LABORAÇÃO	16
1.4. INSTALAÇÕES AUXILIARES ANEXAS	16
1.5. PROCESSOS MINERALÚRGICOS.....	17
1.6. SISTEMA DE ESGOTOS	21
1.7. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO.....	21
1.8. FONTES DE ENERGIA E ABASTECIMENTO DE ÁGUA.....	21
1.9. HIGIENE E SEGURANÇA.....	21
1.10. AMBIENTE	22
1.10.1. IDENTIFICAÇÃO DOS IMPACTES AMBIENTAIS.....	22
1.10.2. PLANO AMBIENTAL E RECUPERAÇÃO PAISGÍSTICA.....	28
1.11. CRONOGRAMA DOS TRABALHOS PREVISTOS.....	29
1.12. DADOS TÉCNICOS-ECONÓMICOS	29

2. PEÇAS DESENHADAS

2.1. LOCALIZAÇÃO:

- N.º1 – PLANTA DE LOCALIZAÇÃO Á ESCALA.1/10 000
- N.º2 – CARTA TOPOGRÁFICA Á ESCALA.1/25 000 (CARTA MILITAR)
- N.º3 – CARTA GEOLÓGICA Á ESCALA.1/25 000

2.2. ENQUADRAMENTO:

- N.º 4 – CARTA TOPOGRÁFICA Á ESCALA.1/10 000

2.3. PORMENOR:

- N.º5 – PLANTA TOPOGRÁFICA Á ESCALA.1/1 000
- N.º6 – CORTES LONGITUDINAIS E TRANSVERSAIS Á ESCALA.1/1 000
- N.º 7 – PLANTA TOPOGRÁFICA APÓS EXPLORAÇÃO Á ESCALA.1/1 000
- N.º 8 – DESNHO ESQUEMÁTICO DO MÉTODO DE DESMONTE
- N.º 9 – DESENHO ESQUEMÁTICO DA INSTALAÇÃO DE BENEFICIAÇÃO Á ESCALA.1/200.