



Data das Imagens: 26 Jun 2007 41°36'05.09" N 8°22'47.52" W elev 314 pés Altitude de visualização 1966 pés

© 2005 Google

**ELEMENTOS NECESSÁRIOS À INSTRUÇÃO DO PEDIDO DE LICENÇA DE UTILIZAÇÃO DOS RECURSOS
HÍDRICOS – CAPTAÇÃO DE ÁGUA**

I – IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE

Nome/Denominação social NAVARRA - EXTRUSÃO DE ALUMÍNIO, S.A.
identificação fiscal n.º 502 609 621, bilhete de identidade n.º _____, emitido em -/-,
pelo arquivo de identificação de _____, com residência/sede em VEIGA DAS ANTAS,
NAVARRA, APARTADO 2476, código postal 4701-971 BRAGA,
na localidade de NAVARRA, freguesia de NAVARRA,
concelho de BRAGA, telefone 253 60 3520, telemóvel _____,
fax 253 67 005, e-mail geral@navarralumínio.com, na qualidade de: ☒ proprietário
☐ arrendatário ☐ outro _____ do prédio: ☐ urbano ☐ rústico ☐ misto, denominado
_____, no concelho de _____, freguesia de _____,
descrito sob o n.º _____ da Conservatória do Registo Predial de _____ e inscrito na matriz no artigo _____.

II – LOCALIZAÇÃO DA UTILIZAÇÃO

Local NAVARRA Freguesia NAVARRA Concelho BRAGA
Carta militar n.º: 56 (1:25 000) Coordenadas Hayford-Gauss militares (metros): M = 0°44'10" P = 41°35'3"
☐ rio ☐ ribeira/ribeiro ☐ barranco ☐ albufeira ☐ lagoa Margem: ☐ esquerda ☐ direita
☐ águas costeiras ☐ margem ☐ plano de água
Denominação _____
Bacia hidrográfica DO RIO CAVADO Sub-bacia DO RIO CAVADO
Sistema aquífero NACIÇO ANTIGO INDIFERENCIADO

III – CARACTERIZAÇÃO DA UTILIZAÇÃO

Área total de implantação da captação _____ m² dos quais _____ m² integram o domínio público

1- FINALIDADE
Captação de água para: ☐ consumo humano ☐ rega ☒ actividade industrial
☐ actividade de recreio ou de lazer ☐ outra (especificar) _____
Tipo: ☐ superficial ☒ subterrânea
Captação: ☐ principal ☒ reforço ☐ reserva ☐ substituição da captação _____
Uso: ☒ particular ☐ colectivo

Captação superficial
Tipo: ☐ jangada ☐ torre ☐ drenos em curso de água ☐ outro (especificar) _____
Cota(s) ou profundidade(s) das tomadas de água (m) _____

Captação subterrânea
Tipo: ☒ furo vertical ☐ poço ☐ furo horizontal ☐ mina ☐ galeria ☐ outro (especificar) _____
Método de perfuração: ☐ rotopercussão ☒ percussão ☐ rotary com circulação inversa
☐ rotary com circulação directa ☐ outro (especificar) _____
Perfuração: profundidade máxima (furos verticais e poços) _____ (m) diâmetro máximo _____ (mm)
comprimento (minas, furos horizontais e galerias) _____ (m)
Profundidade do sistema de extracção (m) _____ Cimentação anular até à profundidade de _____ (m)
N.º ralos _____ Localização dos ralos (m) _____
Revestimento: tipo _____ diâmetro da coluna _____ (mm)

Empresa executora da pesquisa:

Identificação _____ Licença n.º _____

2- REGIME DE EXPLORAÇÃO

Caudal máximo instantâneo (l/s) 1.200.000 Volume médio anual (m³) 715,8

Mês de maior consumo Julho Volume máximo mensal para o mês de maior consumo (m³) 865

N.º horas/dia em extracção 24 N.º dias/mês em extracção 22 N.º meses/ano 12

Equipamento de extracção instalado:

Tipo: ☐ combustíveis fósseis ☒ eléctrico Potência (CV) 3

Mecanismo de medida de caudal/ volume: ☒ sim ☐ não Se sim, especificar CONTADOR

IV – ELEMENTOS A ANEXAR:

1. Cópia do Bilhete de Identidade.
2. Cópia do Cartão de Contribuinte.
3. Título de propriedade dos terrenos ou, não sendo o proprietário, documento que confere o direito à sua utilização. Quando este documento não consubstancie um contrato de arrendamento, deverá o requerente juntar declaração do proprietário do terreno, bem como cópia do título de propriedade. *No caso de águas subterrâneas ficam dispensados de entregar nas situações em que tenha sido emitida licença de pesquisa.*
4. Declaração da entidade gestora respectiva da impossibilidade de integração na rede pública de água, quando a utilização prevista é o consumo humano. *No caso de águas subterrâneas ficam dispensados de entregar nas situações em que tenha sido emitida licença de pesquisa.*
5. Inventário das captações existentes na propriedade, nos casos de legalização da captação ou quando seja necessário proceder à actualização da informação fornecida na fase de pesquisa (águas subterrâneas), de acordo com a seguinte estrutura:

Tipo de captação	N.º de autorização licença/ concessão	Utilização da água extraída	Volume médio anual extraído (m³)	Volume máximo mensal extraído (m³)	N.º de horas médio em extracção

6. Projecto que inclua nomeadamente a seguinte informação (em triplicado):

- planta de enquadramento à escala 1:25 000 com a localização da pretensão (se a captação de destinar à rega ou ao abeberamento animal apresentar também a localização da utilização);
- planta de localização à escala adequada (por exemplo 1:1 000, 1:2 000, 1:5 000), sempre que possível em formato digital;
- plantas e cortes à escala adequada, na situação existente e na situação proposta sempre que ocorra alteração da topografia, com a implantação do projecto relativamente a linhas de água, albufeiras (nível de pleno armazenamento) sempre que haja alteração de topografia da margem;
- regime de exploração previsto, incluindo os elementos previstos na tabela seguinte:

Meses	N.º máximo de dias/ mês	N.º máximo de horas/ mês	Volume máximo mensal extraído (m³)
Janeiro			
Fevereiro			
Março			
Abril			
Mai			
Junho			
Julho			
Agosto			
Setembro			
Outubro			
Novembro			
Dezembro			

- relatório de pesquisa de água subterrânea (se aplicável);
- resultados de análises físico-químicas e bacteriológicas à água extraída (se aplicável);
- descrição do tipo de tratamento a implementar, quando a utilização prevista é o consumo humano;

7. De acordo com a finalidade pretendida indicar ainda:

☐ **CONSUMO HUMANO**

Número de pessoas a abastecer _____ Número de habitações a abastecer _____
Destino final das águas residuais: ☐ sistema individual ☐ ligação à rede pública ☐ outro (especificar) _____
Quando o destino final é um sistema individual, indicar qual a distância à captação _____ (m)

☐ **REGA**

Área total do prédio (ha): _____
Área a regar: à data do pedido _____ (ha) no horizonte de projecto _____ (ha)
Especificação das culturas _____
Tipo de rega utilizado _____
Outras origens de água para rega: ☐ águas residuais tratadas ☐ águas de escorrência de rega
☐ outra (especificar) _____
Existe reutilização da água? ☐ sim ☐ não
Se sim, indicar: volume (m³) _____ finalidade _____
Em casos de áreas de rega superiores a 20 ha, é ainda necessário incluir uma descrição das características agronómicas do aproveitamento, do sistema de fertilização e controlo de infestantes a adoptar, do cálculo da dotação de rega mensal, bem como do grau de eficiência de utilização da água.

☒ **ACTIVIDADE INDUSTRIAL**

Actividade industrial (Tipo e CAE) _____
Descrição sumária do processo produtivo e das matérias-primas utilizadas: _____
Localização do ponto de descarga, denominação do meio receptor e características das águas residuais _____
Caudal descarregado mensalmente (m³) _____
Existe reutilização da água? ☐ sim ☐ não
Se sim, indicar: volume (m³) _____ finalidade _____
Outras origens de água _____

☐ **ACTIVIDADE RECREATIVA OU DE LAZER**

Finalidade ou uso _____
Existe contacto directo com a água? ☐ sim ☐ não
Em caso afirmativo, apresentar a caracterização físico-química da água bem como do tipo de tratamento adoptado.
Localização do ponto de descarga, denominação do meio receptor e características das águas residuais _____
Outras origens de água _____

☐ **OUTROS**

☐ Abeberamento animal
N.º de animais por espécie: à data do pedido _____ no horizonte de projecto _____
Distância dos bebedouros à linha de água _____ (m)
☐ outro (especificar) _____

BRAGA, 19 de FEVEREIRO de 20 10
Aminda Rega do Grupo Benth
(Assinatura)



AC1

MINISTÉRIO DO AMBIENTE E DO ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO
DIRECÇÃO REGIONAL DO AMBIENTE - NORTE
DIVISÃO SUB-REGIONAL DO CÁVADO E AVE

LICENÇA DE CAPTAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS Nº 233/2000

PROCº DRAN-N Nº
PROCº DIV. Nº 461/2000
Alvará de Lic. Nº 233/2000

Válida até 23 de Maio do Ano
2010

Pela DIRECÇÃO REGIONAL DO AMBIENTE NORTE é concedida **Alumínios Navarra Extrusão de Alumínios, S.A.** com sede no Lugar de Veiga das Antas – Apartado 2476, freguesia de Navarra concelho de Braga, a presente licença, solicitada no requerimento com o registo de entrada nº 6440 de 17 de Maio de 2000, nos termos Decreto-Lei nº 46/94 de 22 de Fevereiro e de mais legislação aplicável, para captação de água subterrânea proveniente de um furo no Lugar de Veiga das Antas, freguesia de Navarra, concelho de Braga, ficando o titular sujeito às seguintes condições.

1 - Esta licença é concedida a título precário, sem prejuízos de direitos de terceiros e com a condição expressa de que poderá ser anulada ou alteradas as suas condições ou cláusulas sempre que razões de interesse público o exijam, sem que o seu titular tenha direito a qualquer indemnização.

2 - Esta licença é atribuída na sequência da licença prévia nº conforme Decreto Lei 46/94, de 22 Fevereiro

3 - Esta licença é válida pelo prazo de 10 anos a contar da data da sua emissão, podendo ser prorrogado se o seu titular assim o requerer com a antecedência mínima de trinta dias do seu termo e ao Estado convier.

4 - Pela assinatura do termo de responsabilidade, o titular da licença obriga-se a cumprir todas as disposições legais em vigor que à mesma sejam aplicáveis, designadamente as constantes dos Decretos Leis 46/94 e 47/94 de 22 de Fevereiro.

5 - São as seguintes as condições particulares da captação da presente licença:

Coordenadas: M = 0 44 10 P = 41 35 3 folha da Carta Topográfica (escala 1: 25 000) nº 56
Equipamento de extracção bomba submersível 3 C.V.
Profundidade máxima do sistema de extracção 131 m

A água captada será utilizada para actividade industrial
Caudal máximo instantâneo 2.000 l/h
Volume mensal máximo m³
Volume anual a captar m³

6 - Esta licença não dispensa as que, por lei, competirem as quaisquer outras autoridades que tenham jurisdição no local e deverá ser apresentado aos agentes da fiscalização desta Direcção Regional ou de quaisquer outras autoridades que tenham jurisdição no local, sempre que for exigido.

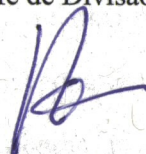
7 – As despesas com vistorias extraordinárias, inerentes à execução desta licença, ou as que resultarem de reclamações justificadas, serão suportadas pelo seu titular.

8 – Esta licença só poderá ser transmitida nas condições previstas no Artigo 13º do Decreto Lei 46/94 de 22 de Fevereiro e poderá, em qualquer altura, ser revogado nos termos previstos no Artigo 14º do citado Decreto Lei.

9 – Esta licença caduca nos termos previstos do Artigo 14º do Decreto – Lei 46/94 de 22 de Fevereiro.

Braga, 23 de Maio de 2000

O Chefe de Divisão



(Dr. António Lamas de Oliveira)

Emissão de Parecer (Portaria 326/95 – 2ª Série) 23 320\$00

/LG

Rua do Raio, nº 330 – 1º 4710-924 Braga

Telefone 253 26 29 35

Fax 253 27 24 47

TERMO DE RESPONSABILIDADE

ALVARÁ DE LICENÇA Nº 233/2000

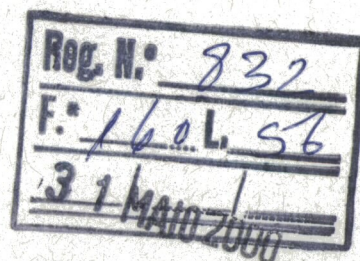
Aos _____ dias do mês de **31 MAIO 2000** do ano dois mil, perante o,
M.ª Virginia P.V. Silva, em representação da Direcção Regional do Ambiente
do Norte, compareceu Regoalva em representação de **Alumínios Navarra**
Extrusão de Alumínios, S.A. com sede no Lugar de Veiga das Antas – Apartado 2476, freguesia de Navarra
concelho de Braga, que depois de ter tomado conhecimento das condições do Alvará de Licença anexo,
declara que com elas se conforma inteiramente e se obriga no seu integral cumprimento e se assume
responsável por perdas e danos para terceiros, derivados da utilização constante desta licença. Em fé do
que se lavra este termo de responsabilidade que, depois de lido em voz alta e achado conforme, vai ser
assinado pelo representante da Direcção Regional do Ambiente - Norte, pelo representante da firma e
pelas testemunhas.

Maria Virginia Pimenta Veloso Silva

João Ferreira Gomes

Cariz Alva S.S.A

IMPOSTO DE SELO PAGO POR MEIO DE GUIA NOS TERMOS DA LEI 150/99 DE 11 DE SETEMBRO NA
IMPORTÂNCIA DE 2.000\$00



Ex.^{mo(a)} Senhor^(a)

Presidente DA ADMINISTRAÇÃO DA
REGIÃO HIDROGRÁFICA DO NORTE
RUA FORMOSA 254
4049 - 030 Porto

Assunto: Requerimento de Licença de Utilização dos Recursos Hídricos.

Nome/Denominação social NAVARRA - EXTRUSÃO DE ALUMÍNIO, S.A.,
estado civil _____, profissão _____, identificação fiscal
n.º 502 609 621, bilhete de identidade n.º _____, emitido em ____/____/____, pelo
arquivo de identificação de _____, com residência/sede em VEIGA DAS ANTAS,
NAVARRA, APARTEADO 2476, código postal 4701-971 BRAGA,
na localidade de NAVARRA, freguesia de NAVARRA,
concelho de BRAGA, telefone 253 60 3520, telemóvel _____,
fax 253 677 005, e-mail geral@navarraalumínio.com, vem requerer, nos
termos do artigo 14.º do Decreto-Lei n.º 226-A/2007, de 31 de Maio, a **licença de utilização dos recursos**
hídricos para captação (exploração) de água superficial ou subterrânea

Para o efeito, junta-se em anexo a informação necessária².

Pede deferimento

BRAGA, 19 de FEVEREIRO de 20 10

Aminda Mes Que do Guem Cunha
(Assinatura)

¹ Indicar a finalidade a que se destina a utilização:

- pesquisa de águas subterrâneas;
- captação (exploração) de água superficial ou subterrânea;
- ocupação temporária para construção, implantação, alteração, reparação ou demolição de instalações fixas ou desmontáveis;
- ocupação temporária para construção, implantação, alteração, reparação ou demolição de infra-estruturas hidráulicas;
- apoios de praia;
- implantação de infra-estruturas e equipamentos de apoio à circulação rodoviária incluindo estacionamento e acessos;
- recarga de praia e assoreamentos artificiais;
- competições desportivas;
- navegação marítimo-turística;
- instalação de infra-estruturas e equipamentos de apoio à navegação;
- instalação de infra-estruturas e equipamentos flutuantes;
- culturas biogenéticas;
- marinhas;
- sementeira, plantação e/ou corte de árvores ou arbustos;
- aterros ou escavações;
- imersão de resíduos;
- recarga artificial em águas subterrâneas;
- injeção artificial em águas subterrâneas;
- extracção inertes;
- produção de energia eléctrica a partir das ondas do mar (potência inferior ou igual a 25 MW).

² Se a utilização pretendida estiver sujeita a concurso nos termos do n.º1 do artigo 21.º do Decreto-Lei n.º 226-A/2007, de 31 de Maio, deverá instruir o requerimento com o anexo relativo à "Licença de utilização dos recursos hídricos sujeita a concurso" e de acordo com o tipo de utilização. Nos restantes casos deverá incluir os "Elementos necessários à instrução do pedido de licença de utilização dos recursos hídricos" e de acordo com o tipo de utilização.