

Ciclo de Seminários Revisão do PDM Guia Orientador

Os Recursos Geológicos e o Ordenamento de Território

Nuno Sousa Neves
Técnico da DGEG

Anadia, 22 Junho 2012

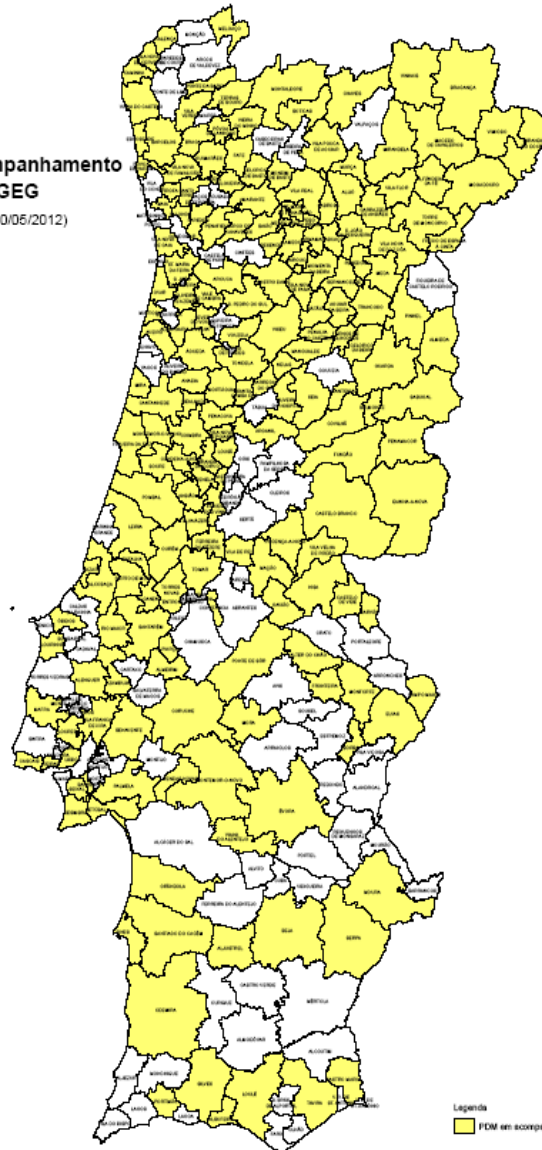
Actividade da DGEG

ALGUMAS DAS ACTIVIDADES TRANSVERSAIS DA DGE CONEXAS COM O ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO :

- Análise e negociação das condições dos contratos de Prospeção e Pesquisa e de Exploração**
- Interface com o Gabinete do Ministro até à assinatura dos contratos;**
- Acompanhamento dos contratos em vigor;**
- Fiscalização das Concessões em Exploração;**
- Participação activa em acções da UE e da ONU (“Iniciativa Matérias-Primas e Comissão de Desenvolvimento Sustentável”);**
- Regulamentação Sectorial e Intervenção em Diplomas de outros Ministérios**
- Intervenção normalizadora na aplicação da Lei de Pedreiras por parte das DRE; ...**
- Implementação de Sistemas de Informação (Geográfico, Estatística e Cadastro)**
- Núcleo do Ordenamento do Território e Avaliação Ambiental**



PDM's em acompanhamento pela DGEG
(Situação em 30/06/2012)



Recursos Geológicos em Portugal:

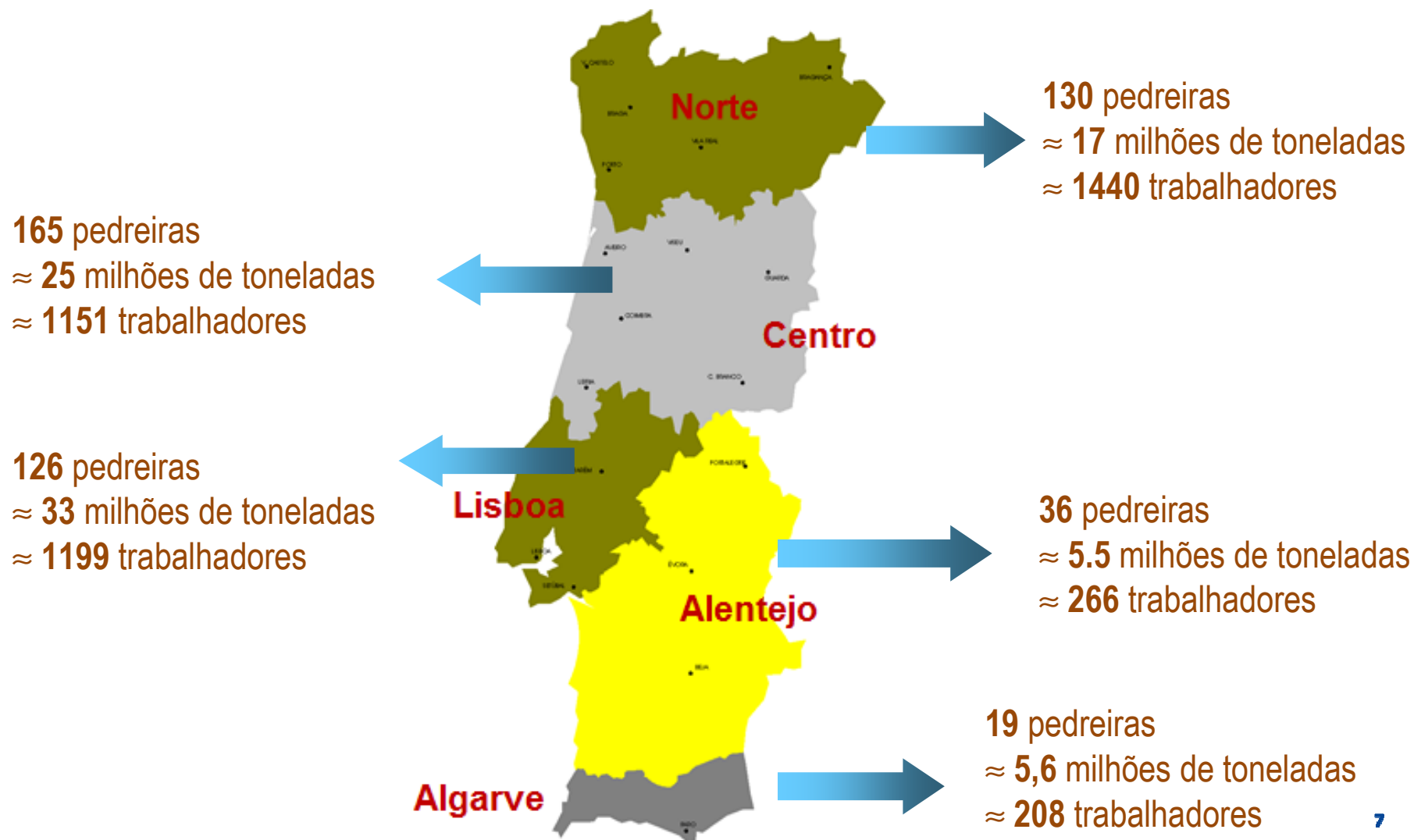
- **Massas Minerais (pedreiras)**
- **Águas de Nascente**

- **Águas Minerais e Recursos Geotérmicos**
- **Depósitos Minerais (Metálicos e Não Metálicos)**
- **Petróleo**

Massas Minerais (Pedreiras)

Produção de Agregados em Portugal

Caracterização Regional Pedreiras de Agregados Activas em 2009

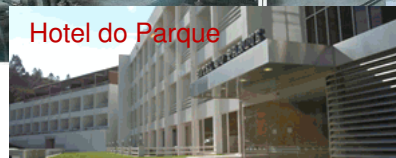
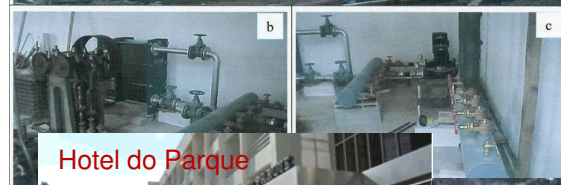
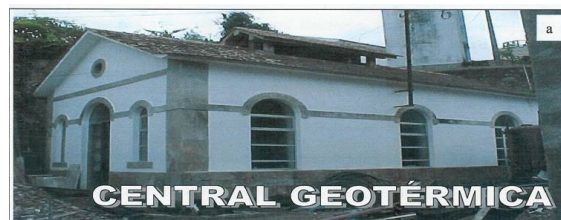


Águas Minerais e Recursos Geotérmicos em Portugal

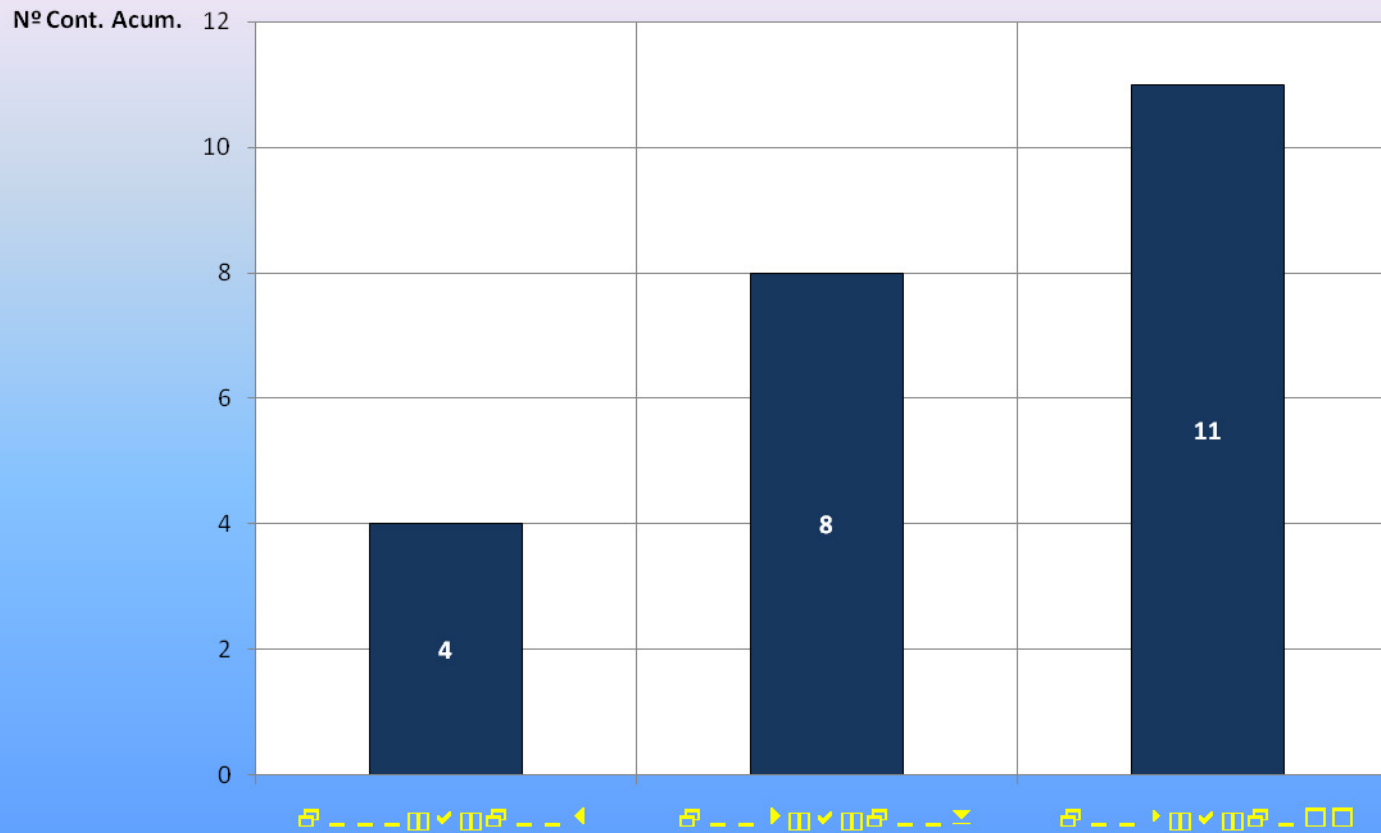
Ponto de situação (2000-2012)

Projectos Requalificação Termal desde 2004 (finalizados ou em curso):

- Caldas da Cavaca
- Pedras Salgadas
- Unhais da Serra
- Monte Real
- Monchique
- S. Vicente
- Melgaço
- Vimeiro
- Vidago
- Chaves
- Estoril
- Luso
- S.Pedro do Sul (Geotérmico)

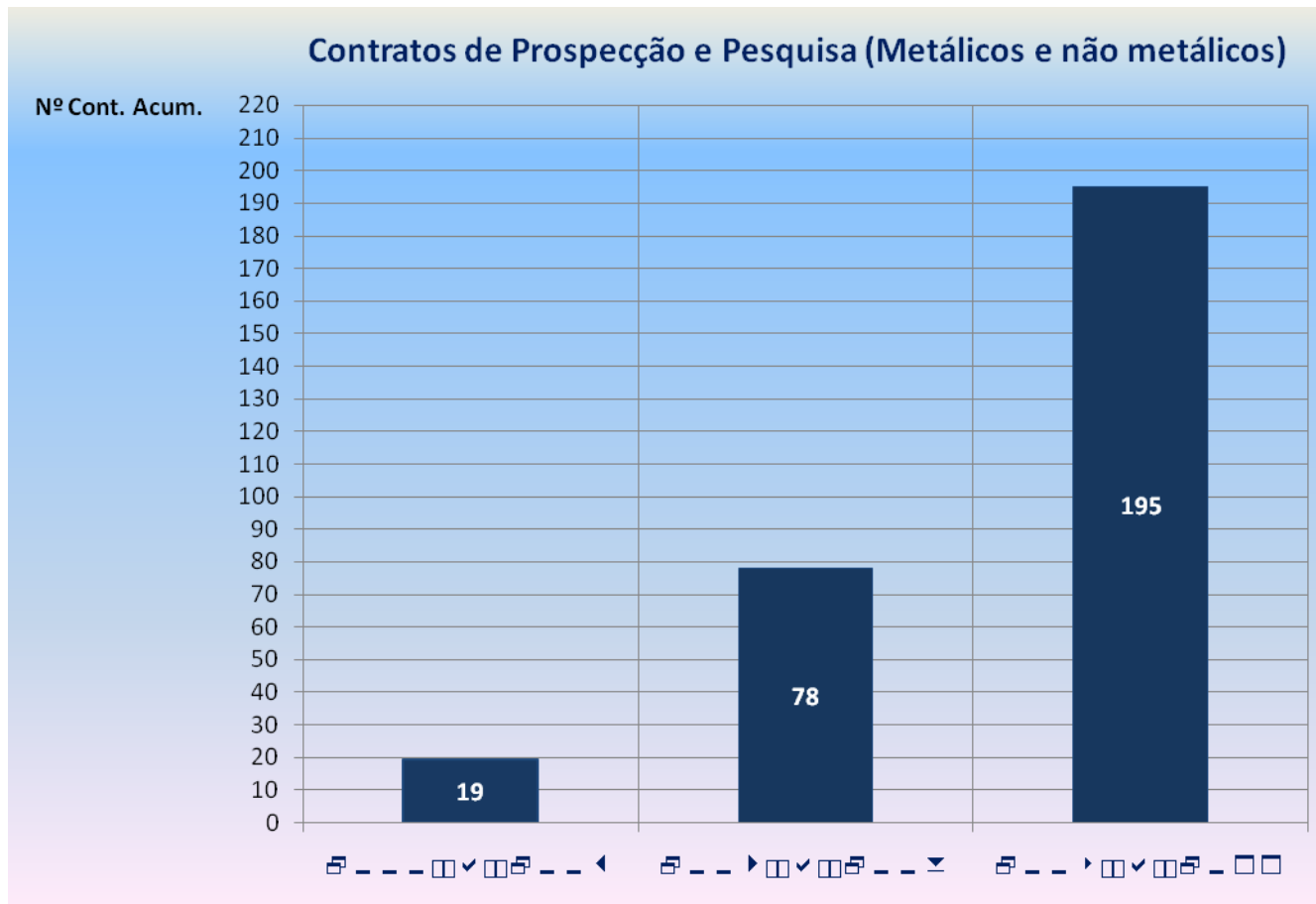


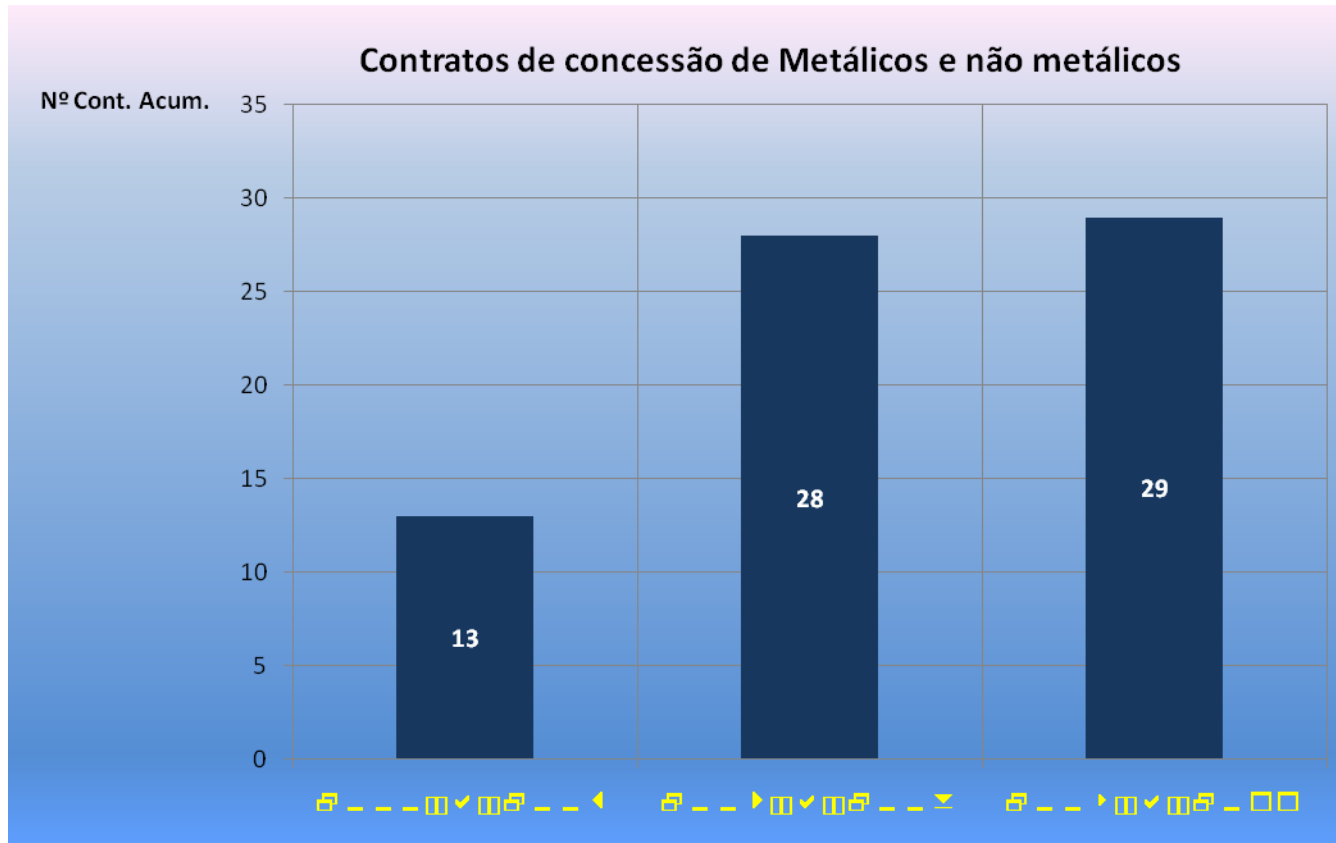
Contratos de prospecção e pesquisa de águas minerais e recursos geotérmicos



Depósitos Minerais (Metálicos e Não Metálicos)

Ponto de situação (2000-2012)





Pedidos de Concessão de Exploração de Minérios Metálicos Previstos (2012)

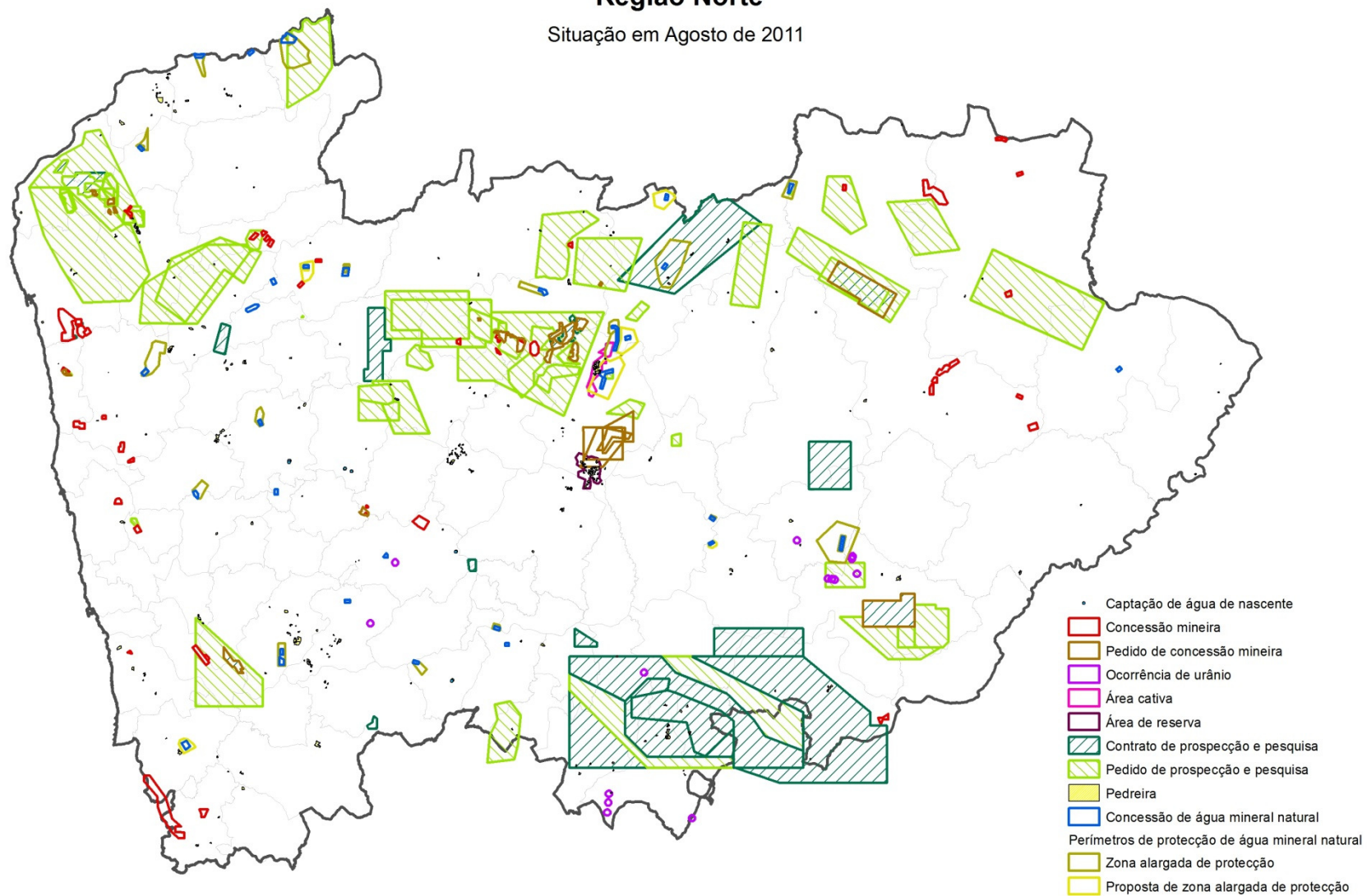
- FERRO (1)
- TUNGSTÉNIO (Sheelite) (1)
- OURO (4/5)

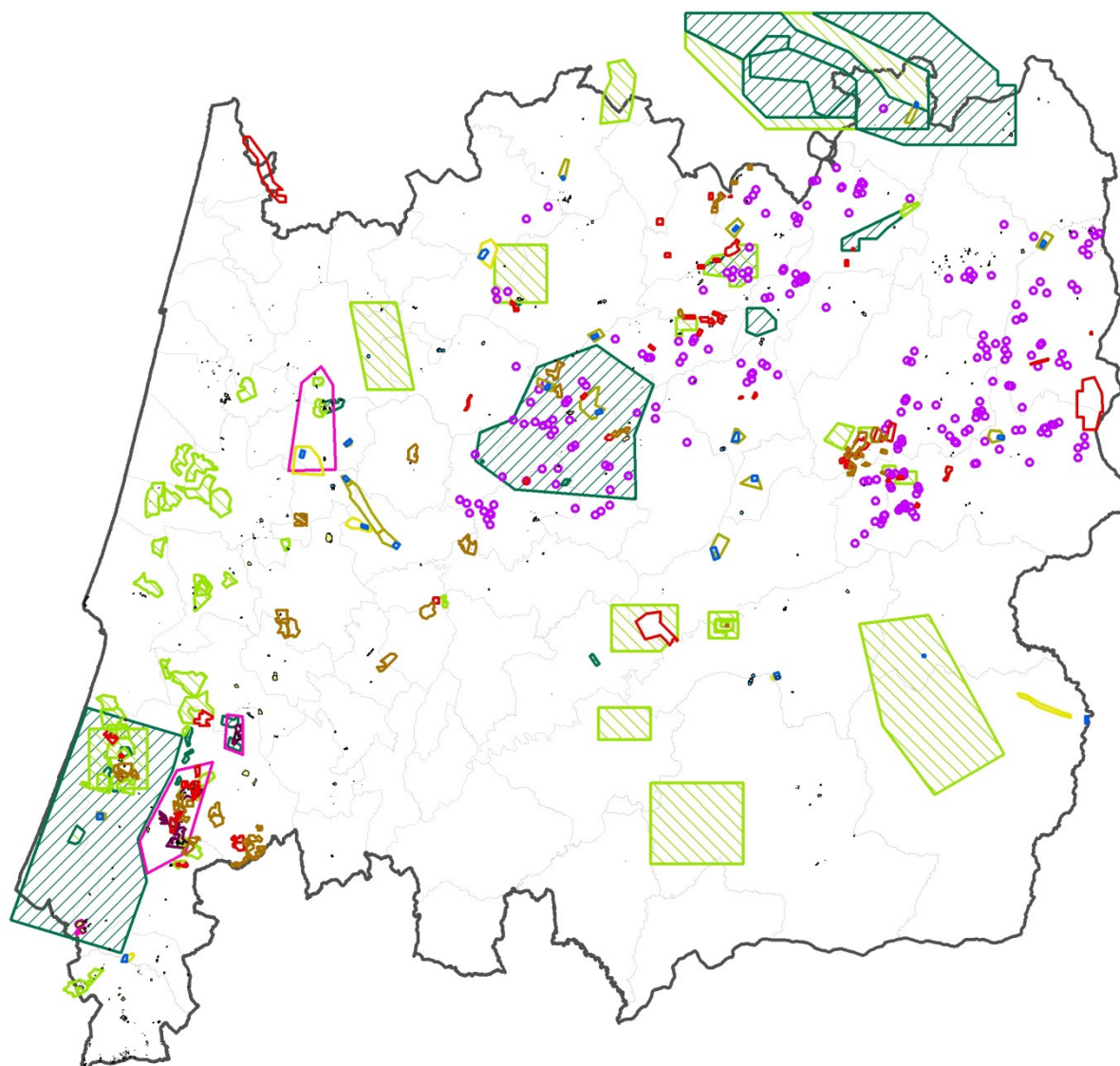
Nota: a última concessão de metálicos atribuída foi nos anos 80 à Somincor - Neves-Corvo.

Recursos Geológicos - Direitos concedidos ou requeridos

Região Norte

Situação em Agosto de 2011
















Recursos Geológicos
Direitos concedidos ou requeridos

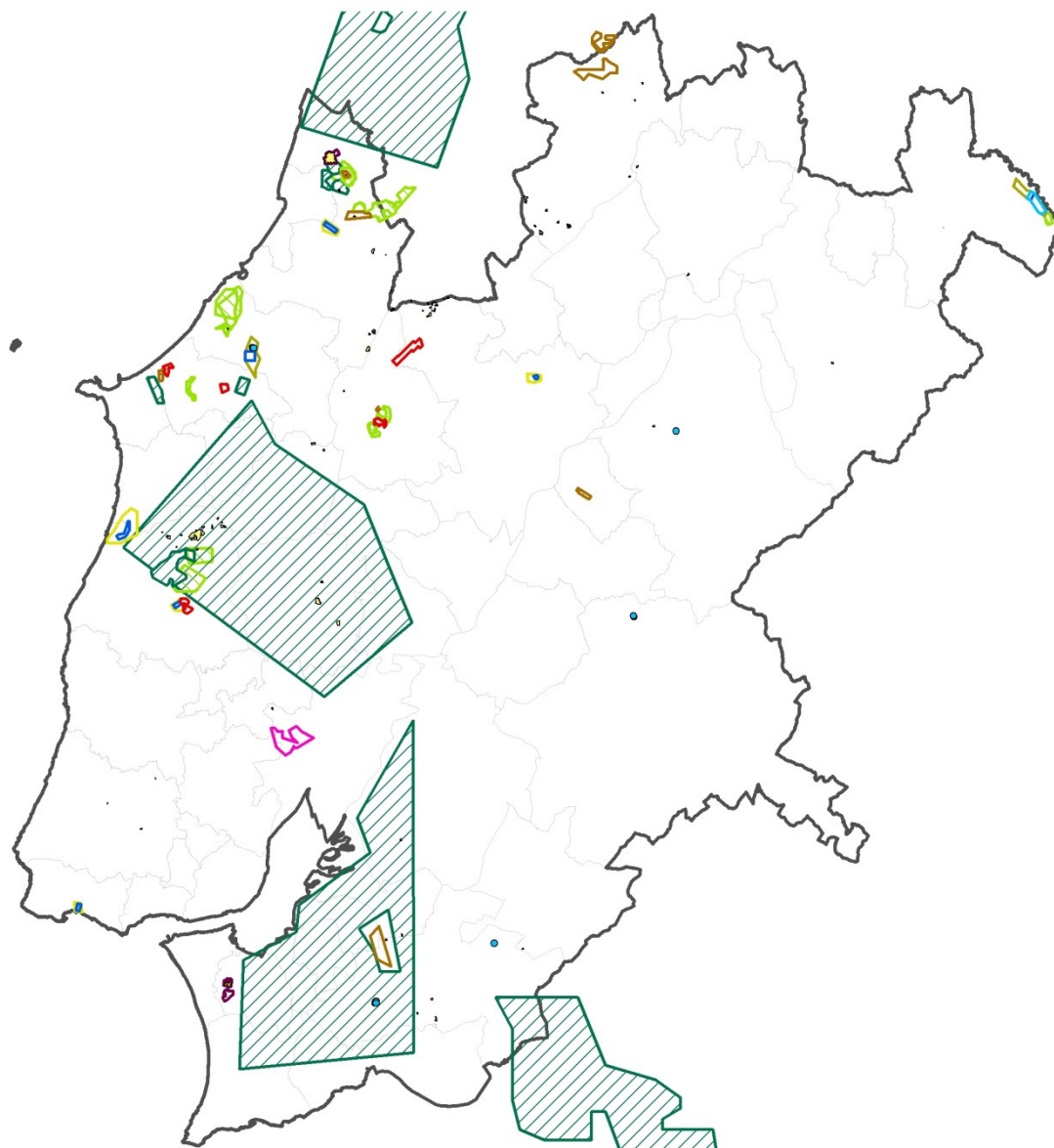
Região Centro

Situação em Agosto de 2011

Legenda

- Captação de água de nascente
-  Concessão mineira
-  Pedido de concessão mineira
-  Ocorrência de urânio
-  Área cativa
-  Área de reserva
-  Contrato de prospecção e pesquisa
-  Pedido de prospecção e pesquisa
-  Pedreira
-  Concessão de água mineral natural
- Perímetros de protecção de água mineral natural
 -  Zona alargada de protecção
 -  Proposta de zona alargada de protecção

Recursos Geológicos
 Direitos concedidos ou requeridos
Região de Lisboa e Vale do Tejo
 Situação em Agosto de 2011



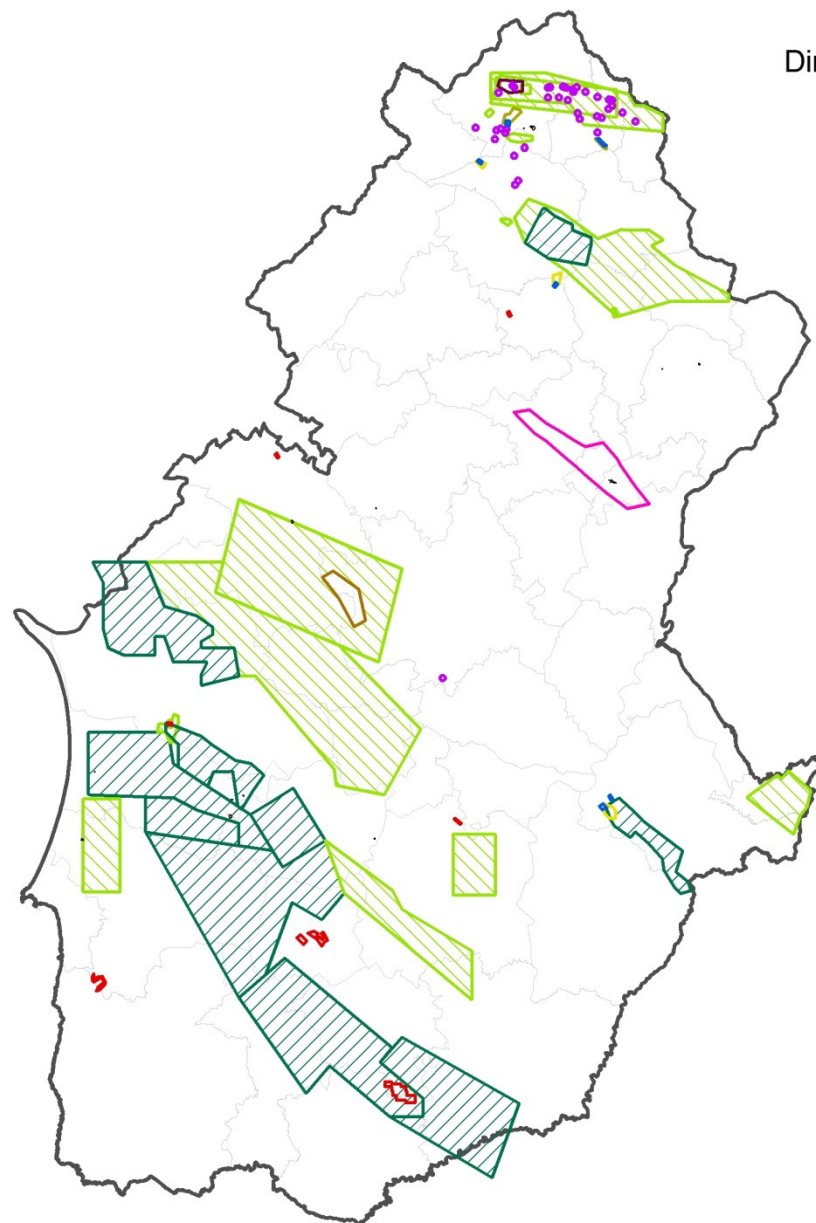
Legenda

- Captação de água de nascente
- Concessão mineira
- Pedido de concessão mineira
- Área cativa
- Área de reserva
- Contrato de prospecção e pesquisa
- Pedido de prospecção e pesquisa
- Pedreira
- Concessão de água mineral natural
- Pedido de concessão de água mineral natural
- Perímetros de protecção de água mineral natural
- Zona alargada de protecção
- Proposta de zona alargada de protecção













Recursos Geológicos
Direitos concedidos ou requeridos

Região do Alentejo

Situação em Agosto de 2011



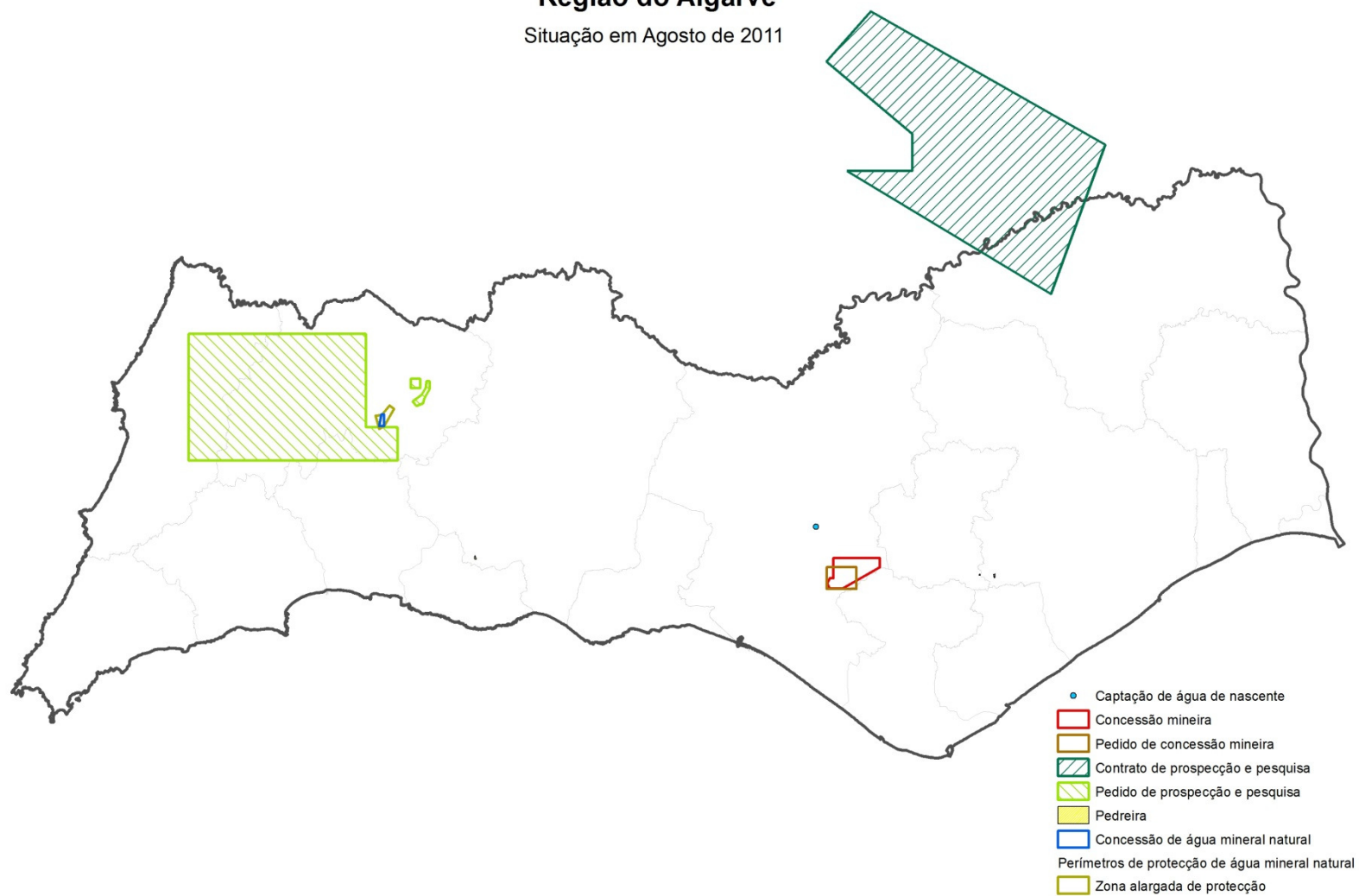
Legenda

-  Concessão mineira
-  Pedido de concessão mineira
-  Ocorrência de urânio
-  Área cativa
-  Área de reserva
-  Contrato de prospecção e pesquisa
-  Pedido de prospecção e pesquisa
-  Pedreira
-  Concessão de água mineral natural
-  Perímetros de protecção de água mineral natural
-  Zona alargada de protecção
-  Proposta de zona alargada de protecção

Recursos Geológicos - Direitos concedidos ou requeridos

Região do Algarve

Situação em Agosto de 2011



Outra forma de ver os Recursos Geológicos

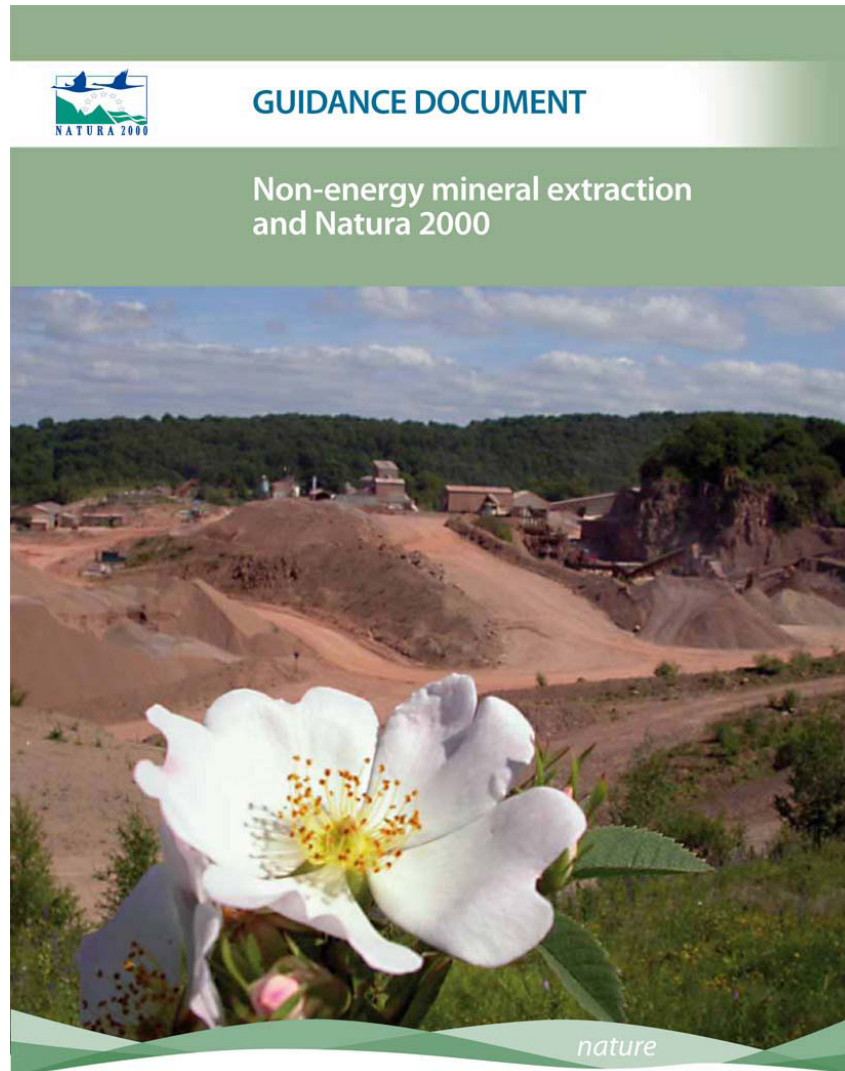


A Iniciativa Matérias Primas (IMP) propôs um conjunto de acções lógicas, sensatas e necessárias, estruturadas em três pilares, articuladas numa estratégia integrada:

-1º Pilar – assegurar o acesso, isento de distorções, às matérias primas nos mercados internacionais;

-2º Pilar – promover o aprovisionamento sustentável em matérias primas de fontes europeias; este é o denominado pilar doméstico, onde são identificadas medidas importantes que visam facilitar o referido aprovisionamento;

-3º Pilar – aumentar a eficiência na utilização de recursos e promover a reciclagem para diminuir o consumo da UE de matérias primas primárias, diminuindo as importações.



3342

Diário da República, 1.ª série—N.º 104—29 de Maio de 2009

Ministérios das Finanças e da Administração Pública e do Trabalho e da Solidariedade Social

Portaria n.º 570/2009:
 Altera os Estatutos do Instituto do Emprego e Formação Profissional, I. P., aprovados pela Portaria n.º 637/2007, de 30 de Maio. 3349

Ministério da Justiça

Portaria n.º 571/2009:
 Primeira alteração à Portaria n.º 334/2009, de 2 de Abril, que instala o Julgado de Paz do Agrupamento dos Concelhos de Oleiros, Mafão, Prouença-a-Nova, Serã e Vila de Rei e aprova o respectivo Regulamento Interno 3364

Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional

Decreto Regulamentar n.º 9/2009:
 Estabelece os conceitos técnicos nos domínios do ordenamento do território e do urbanismo . . . 3366

Decreto Regulamentar n.º 10/2009:
 Fixa a cartografia a utilizar nos instrumentos de gestão territorial, bem como na representação de pontos condicionantes 3380

Decreto Regulamentar n.º 11/2009:
 Estabelece os critérios uniformes de classificação e reclassificação do solo, de definição de utilização dominante, bem como das categorias relativas ao solo rural e urbano, aplicáveis a todo o território nacional 3383

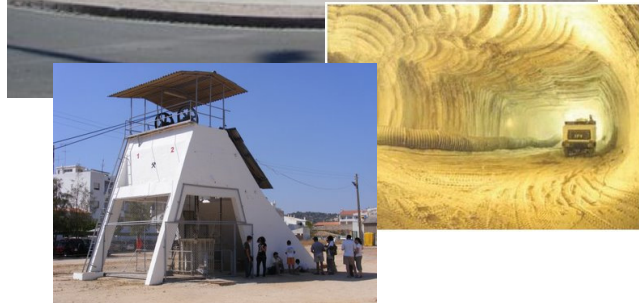
Ministério da Saúde

Decreto-Lei n.º 129/2009:
 Procede à 11.ª alteração ao Decreto-Lei n.º 118/92, de 25 de Junho, que estabelece o regime de comparticipação do Estado no preço dos medicamentos 3389



Recursos Geológicos e os diferentes usos do Solo (finalizados ou em curso):

- Unhais da Serra
- Vidago
- Cidade Loulé



Intenções de Investimento a Nível Nacional - Torre de Moncorvo – Évora -



Para assegurar o actual e futuro acesso aos recursos minerais Europeus, em terra e no mar, necessitamos de:

- Reconhecer a sua paridade com outros recursos naturais;
- Desenvolver e implementar políticas de ordenamento do território que incluam claramente os recursos minerais e evitem conflitos no uso do solo, evitando usos que possam comprometer o actual e futuro acesso aos depósitos e ocorrências minerais conhecidos;
- Desenvolver e implementar estratégias e políticas de Recursos Minerais de suporte a uma indústria extractiva responsável, ao nível dos Estados Membros.

Acções de Promoção do Sector Extractivo

**Desenvolvidas pela DGEG desde 2006 junto
do Público e de Stakeholders**

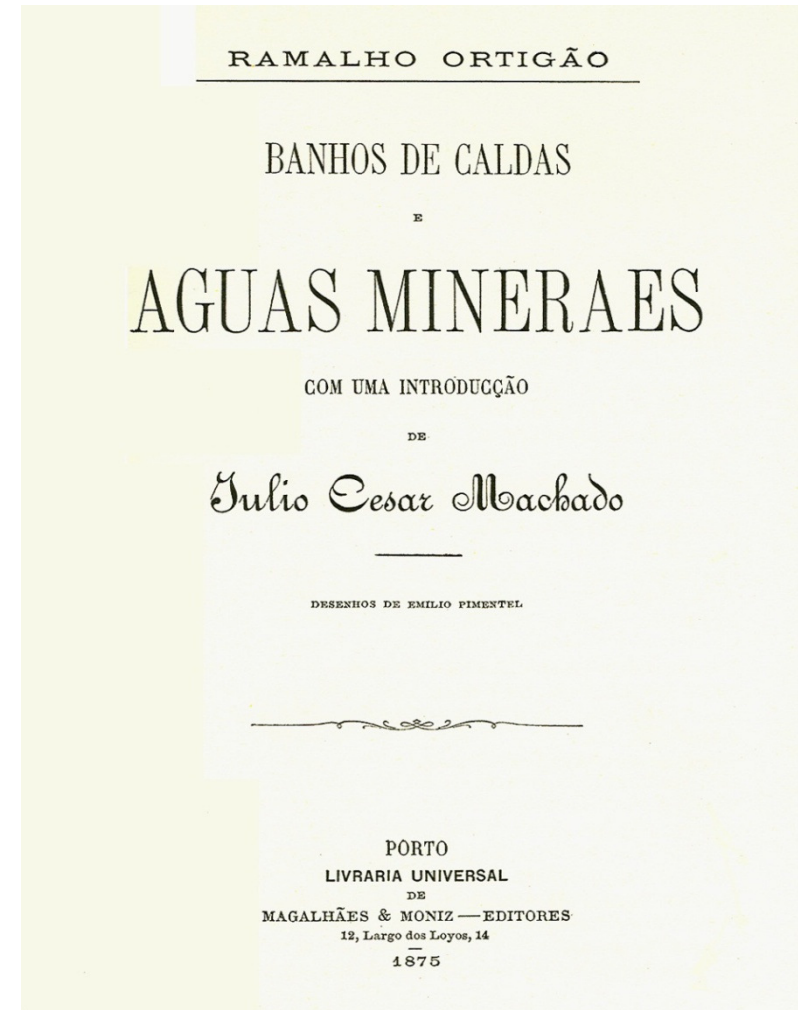
Publicações promovidas pela DGEG



Publicações (promovida e apoiada pela DGEG)

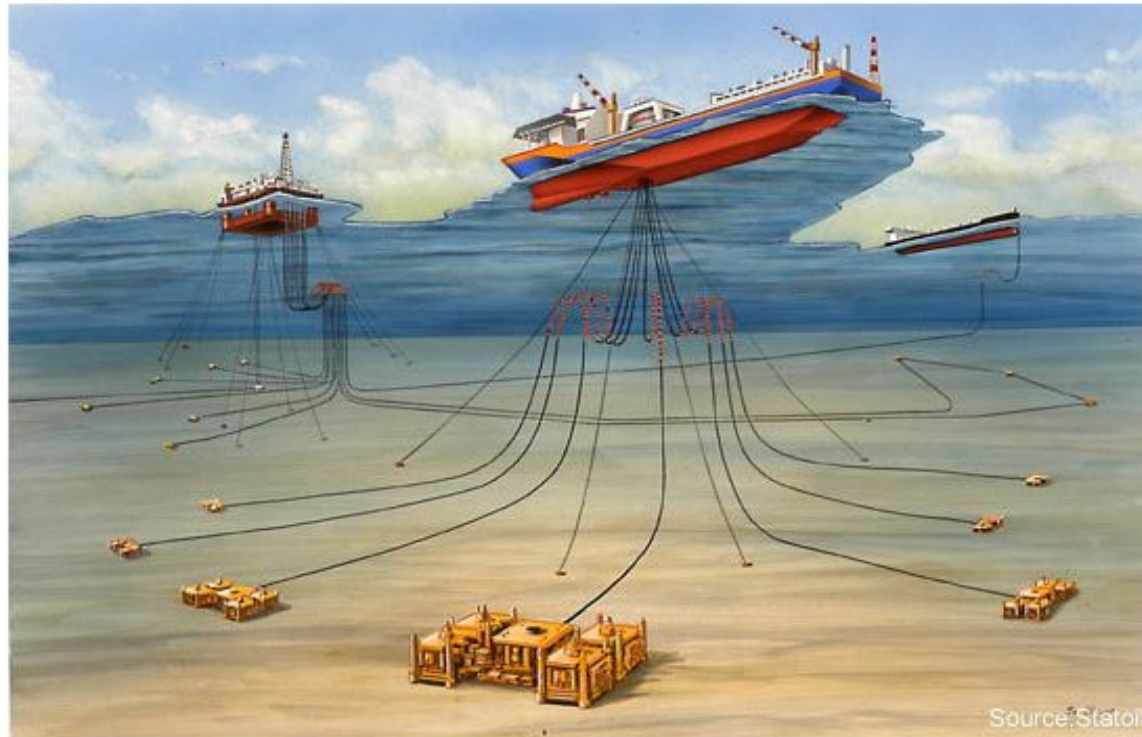


Publicações (promovida e apoiada pela DGEG)



Publicações (promovida e apoiada pela DGEG)





Instalação Flutuante de Produção e Armazenamento

OBRIGADO