

Patricia Robalo - PROCESL

De: Luís Almeida <luis.almeida@ADP.PT>
Enviado: segunda-feira, 7 de agosto de 2017 11:25
Para: Patricia Robalo - PROCESL
Cc: Pedro Oliveira - PROCESL; Fernando Camilo Mateus; Miguel Alexandre Cardoso; Carlos Filipe Carvalho
Assunto: RE: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega
Anexos: Cadastro_AdVT_AA.DWG; Cadastro_AdVT_AR.DWG

Cara Eng.^a Patrícia Robalo,

Na sequência do Vosso pedido de informação / parecer, que mereceu a nossa melhor atenção, junto anexamos ficheiros formato DWG™, georreferenciados em ETRS89, contendo o cadastro das infraestruturas de abastecimento de água e das infraestruturas de saneamento de águas residuais propriedade da empresa multimunicipal Águas da Vale do Tejo, S.A. (AdVT) na área de abrangência do Projeto do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega.

Recordamos que, por via do disposto no Decreto-Lei n.º 34/2017, de 24 de março, a EPAL, S.A. possui a gestão delegada da empresa supramencionada, pelo que é responsável pelas infraestruturas de abastecimento de água e de saneamento de águas residuais em “alta” existentes na região em apreciação.

Assim, e previamente à emissão de parecer por parte da EPAL, S.A. sobre o projeto em questão, o cadastro agora enviado deverá ser integrado nos Vossos estudos para que se possa identificar, de forma clara e inequívoca, as potenciais interferências e quais os seus previsíveis impactos nas nossas infraestruturas. Numa primeira análise aos elementos que nos foram dados a conhecer, verifica-se a existência de diversas travessias e zonas de sobreposição, onde as profundidades dos nossos ativos operacionais deverão ser devidamente aferidas no sentido de melhor compatibilizar o Vosso projeto com estes.

Importa salientar que os elementos cadastrais agora enviados são meramente indicativos. Assim, e se necessário para o desenvolvimento dos Vossos Estudos para um nível de maior pormenor, a correta localização das infraestruturas da AdVT em termos de planimetria e altimetria deverá ser devidamente validada com recurso a pesquisas ou verificação de câmaras, trabalhos estes que merecerão o nosso acompanhamento direto. Mais, manifestamos desde já a nossa disponibilidade para realização de reunião conjunta (a partir do próximo dia 21 de agosto), de modo a colaborar ativamente no acerto da solução final do traçado das redes / circuitos hidráulicos do V. projeto.

Para o efeito, deverá ser contactada a equipa de Licenciamentos da EPAL, S.A. através do endereço de correio eletrónico licenciamentos.epal@adp.pt.

Por último, salienta-se que a informação cadastral geográfica e técnica agora fornecida é propriedade da EPAL, S.A. e goza da proteção de direitos de autor, sendo apenas cedido o direito à sua utilização para os fins a que se destina. Está, assim, interdita a sua comercialização ou cedência a terceiros, no seu todo ou em parte, mesmo que a título gratuito, sem que para tal haja autorização expressa desta empresa.

Com os melhores cumprimentos,

Luís Almeida

DIREÇÃO DE GESTÃO DE ATIVOS

Responsável de Área - Cadastro / SIG

Avenida de Berlim, 15 - Edifício 2, sala 182, piso 1 1800-031 LISBOA

Telefone: + 351 21 855 2100 / Telemóvel +351 93 802 59 18



Tenha uma EcoAtitude. Imprima este e-mail apenas se necessário.

Esta mensagem e os ficheiros anexos podem conter informação confidencial ou interna. Se, por engano, receber esta mensagem, solicita-se que informe de imediato o remetente e que elimine a mensagem e ficheiros anexos sem os reproduzir.

This message and any files herewith attached may contain confidential or internal information. If you receive this message in error, please notify us immediately and delete this message and any files attached without copying them in any way.

From: Pedro Oliveira - PROCESL [<mailto:poliveira@procesl.pt>]

Sent: 10 de julho de 2017 19:22

To: zz-EPAL-LVT-Geral AdLVT <Geral.AdVT@ADP.PT>

Cc: Patricia Robalo - PROCESL <probalo@procesl.pt>

Subject: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmos. Senhores,

A Procesi encontra-se a elaborar para a EDIA – Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva, S.A., o Estudo de Impacte Ambiental do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, abrangendo os concelhos de Reguengo de Monsaraz, Évora, Redondo e Portel.

No âmbito deste EIA foi definida uma área de projeto que corresponde à área ocupada pelo perímetro de rega e pelas infraestruturas lineares e pontuais e também uma área de estudo que corresponde a um buffer de 200 m para além do limite do perímetro de rega.

Mais se refere que nas fases anteriores do presente projeto, este mereceu a melhor atenção de diversas entidades intervenientes, no sentido de se identificarem as principais condicionantes existentes na área de estudo. Deste modo, foi possível proceder ao ajuste dos traçados, otimizando-os numa solução base que teve sempre como principal objetivo a prevenção de impactes no ambiente biofísico e/ou socioeconómico.

Sendo assim, no âmbito do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, gostaríamos de obter o vosso parecer positivo, de forma a darmos o melhor seguimento ao referido projeto.

Para facilitar a Vossa análise, anexamos ficheiro com os limites da área de estudo e elementos de projeto, em formato pdf, dwg, kmz e shp. Este pedido será replicado por fax, com a nossa referência CE-3170-2017.

Qualquer questão ou dúvida que vos possa surgir, pedimos que entrem em contacto connosco através do telefone 210 067 200, do fax 210 067 299 ou do endereço eletrónico probalo@procesl.pt (Eng.^a Patrícia Robalo). Agradecemos a maior brevidade possível na resposta ao nosso pedido, de preferência até ao dia 21 de julho de 2017.

Agradecendo desde já a atenção dispensada, apresentamos os nossos melhores cumprimentos e colocamo-nos à V. inteira disposição para qualquer esclarecimento que se considere necessário.



Patrícia Robalo
Project Manager - Environment

www.procesl.pt

ALFRAPARK - Est. do Seminário 4
Edifício C - Piso 1 Sul - Alfragide
2614-523 - Amadora - PT
Telefone +351 210 067 200
Telemóvel +351 938 880 440
Skype - patricia.robalo11



Lisboa . Argel . Luanda . Malabo . Maputo . Santiago do Chile . São Paulo

This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error please notify PROCESL immediately to procesl@procesl.pt. This message contains confidential information and is intended only for the individual named. If you are not the named addressee you should not disseminate, distribute or copy this e-mail. All outbound mail messages from PROCESL are checked for virus. However PROCESL will not be responsible for any damage inflicted in the destination organization, which should maintain his own security systems. Any information included in this message is subject to changes; therefore its inclusion in other documents is the sole responsibility of the addressee.

PROCESL, SA

Alfrapark – Estr. Do Seminário, 4
Edif. C, Piso 1 – Sul-Alfragide
2614-523 AMADORA

S/ referência	S/ comunicação	N/ referência	Data
	10/7/2017	ANACOM- 2017143010	03/08/2017

Assunto: EIA do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega

Em resposta à solicitação de V. Exas. na mensagem eletrónica de 10/7/2017 sobre o assunto acima referido, foi efetuada a análise à área de estudo associada ao VI projeto, apresentada em anexo à mensagem, na perspetiva da identificação de condicionantes a ela aplicáveis decorrentes da existência de servidões radioelétricas já constituídas ou em processo de constituição ao abrigo do Decreto-Lei n.º 597/73, de 7 de novembro.

Verificou-se que a área em causa não está abrangida por qualquer servidão radioelétrica emitida no âmbito deste diploma legal, pela qual a ANACOM seja responsável. Nessa conformidade, esta Autoridade não coloca qualquer objeção à implementação do projeto em causa na área de estudo indicada por V. Exas.

Com os melhores cumprimentos,


JAIME AFONSO
Chefe da Divisão de Planeamento
e Engenharia do Espectro

Ex.mo Senhor
Procesl-Engenharia Hidráulica e Ambiental
Lda
Estrada do Seminário, N° 4-Edifício C-Piso I
Sul, Alfragide
2614-523 Amadora

V. REF.	V. DATA	N. REF.	N. DATA
Email	10 de julho	OF/20618/DRO/2017	

ASSUNTO Estudo de Impacte Ambiental do projeto "Circuito Hidráulico de Reguengos de Mosaraz e Respetivo Bloco de Rega - Pedido de Informação

Ex.º Senhor,

Em resposta ao solicitado através do v/ email em referência, informa-se que, numa ótica de salvaguarda de pessoas e bens, devem ser acautelados os seguintes aspetos:

- Proceder à identificação dos principais riscos associados ao projeto tendo em consideração as suas características e a sua envolvente física e social, por forma a não contribuir para o incremento do risco em causa ou, nessa impossibilidade, assegurar a existência de medidas de mitigação adequadas;
- Efetuar uma consulta aos Serviços Municipais de Proteção Civil de Reguengos de Monsaraz, Évora, Redondo e Portel, municípios abrangidos pela área em estudo, no sentido de procederem a uma análise mais detalhada das condicionantes suscetíveis de serem afetadas pela implantação do projeto, bem como proceder à eventual atualização dos respetivos Planos Municipais de Emergência;

Adicionalmente, sugere-se a consulta do capítulo V do "Manual de Avaliação de Impacte Ambiental, na vertente de Protecção Civil", disponível em http://www.prociv.pt/bk/Documents/CTPI_pdf.pdf, no qual se encontram vertidas as principais medidas que esta tipologia de infraestruturas deverá contemplar nas fases de projeto, execução e exploração.

Com os melhores cumprimentos,

Joaquim Leitão

O Presidente

Joaquim Leitão

EC

Patricia Robalo - PROCESL

Assunto: FW: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respectivos Blocos de Rega

De: expediente [<mailto:expediente@ccdr-a.gov.pt>]

Enviada: sexta-feira, 21 de julho de 2017 16:27

Para: Pedro Oliveira - PROCESL

Cc: Umbelina Campainhas

Assunto: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respectivos Blocos de Rega

Saída nº 2806 de 21/07/2017

Relativamente ao descritor Ordenamento do Território para o EIA em elaboração, deverão ser elencados os IGT em vigor para a área de estudo, devendo ficar demonstrado o enquadramento do projecto segundo as respectivas plantas e regulamentos dos planos. Os referidos IGT poderão ser consultados através

do *site* da Direcção Geral do Território em:

http://www.dgterritorio.pt/d_g_territorio/portal_d_g_territorio/menu/sistemas_de_informacao/snit/

No que diz respeito à ocupação de solos da Reserva Ecológica Nacional, deverão ser indicadas e quantificadas as áreas ocupadas, por tipologia de sistema envolvido, designando o tipo de ocupação prevista e, demonstrando o seu enquadramento no regime jurídico desta servidão. A carta de REN para a área em estudo pode ser consultada/descarregada gratuitamente através do *site* da CCDRA em:

<http://webb.ccdr-a.gov.pt/index.php/ord/ren/consulta-da-ren>

Com os melhores cumprimentos,

A Diretora de Serviços

Fátima Bacharel

Umbelina Campainhas

Secretariado

Direcção de Serviços do Ordenamento do Território



**Comissão de Coordenação e
Desenvolvimento Regional do Alentejo**

Av. Eng. Arantes e Oliveira, 193 - 7004-514 ÉVORA

Tel.: + 351 266 740 385 - Fax.: + 351 266 706 562

www.ccdr-a.gov.pt email: expediente@ccdr-a.gov.pt

Patricia Robalo - PROCESL

Assunto: FW: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega
Anexos: Entidades_Pedido.7z

De: Junta Freguesia Corval [<mailto:freguesiacorval@mail.telepac.pt>]
Enviada: quarta-feira, 26 de julho de 2017 16:06
Para: Patricia Robalo - PROCESL
Cc: cartaxo75@gmail.com; sscalmeida@gmail.com; elisa nobre
Assunto: FW: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Vimos por este meio informar V.Ex^a, que o executivo desta Autarquia, dá o parecer favorável ao Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega.

Cumprimentos.

O Presidente da Junta

António Cartaxo

De: Pedro Oliveira - PROCESL [<mailto:poliveira@procesl.pt>]
Enviada: 10 de julho de 2017 18:48
Para: freguesiacorval@mail.telepac.pt
Cc: Patricia Robalo - PROCESL <probalo@procesl.pt>
Assunto: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmos. Senhores,

A Procesi encontra-se a elaborar para a EDIA – Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva, S.A., o Estudo de Impacte Ambiental do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, abrangendo os concelhos de Reguengo de Monsaraz, Évora, Redondo e Portel.

No âmbito deste EIA foi definida uma área de projeto que corresponde à área ocupada pelo perímetro de rega e pelas infraestruturas lineares e pontuais e também uma área de estudo que corresponde a um buffer de 200 m para além do limite do perímetro de rega.

Mais se refere que nas fases anteriores do presente projeto, este mereceu a melhor atenção de diversas entidades intervenientes, no sentido de se identificarem as principais condicionantes existentes na área de estudo. Deste modo, foi possível proceder ao ajuste dos traçados, otimizando-os numa solução base que teve sempre como principal objetivo a prevenção de impactes no ambiente biofísico e/ou socioeconómico.

Sendo assim, no âmbito do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, gostaríamos de obter o vosso parecer positivo, de forma a darmos o melhor seguimento ao referido projeto.

Para facilitar a Vossa análise, anexamos ficheiro com os limites da área de estudo e elementos de projeto, em formato pdf, dwg, kmz e shp. Este pedido será replicado por fax, com a nossa referência CE-3197-2017.

Qualquer questão ou dúvida que vos possa surgir, pedimos que entrem em contacto connosco através do telefone 210 067 200, do fax 210 067 299 ou do endereço eletrónico probalo@procesl.pt (Eng.^a Patrícia Robalo).

Agradecemos a maior brevidade possível na resposta ao nosso pedido, de preferência até ao dia 21 de julho de 2017.

Agradecendo desde já a atenção dispensada, apresentamos os nossos melhores cumprimentos e colocamo-nos à V. inteira disposição para qualquer esclarecimento que se considere necessário.



Patrícia Robalo
Project Manager - Environment

www.procesl.pt

ALFRAPARK - Est. do Seminário 4
Edifício C - Piso 1 Sul - Alfragide
2614-523 - Amadora - PT
Telefone +351 210 067 200
Telemóvel +351 938 880 440
Skype - patricia.robalo11



Lisboa . Argel . Luanda . Malabo . Maputo . Santiago do Chile . São Paulo

This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error please notify PROCESL immediately to procesl@procesl.pt. This message contains confidential information and is intended only for the individual named. If you are not the named addressee you should not disseminate, distribute or copy this e-mail. All outbound mail messages from PROCESL are checked for virus. However PROCESL will not be responsible for any damage inflicted in the destination organization, which should maintain his own security systems. Any information included in this message is subject to changes, therefore its inclusion in other documents is the sole responsibility of the addressee.



À EMPRESA
PROCESL (Ao cuidado de Eng^a. Patrícia Robalo)
Alfrapark – Est^a. Seminário 4-Edif.C- Piso1
SUL ALFRAGIDE
2614 - 523 AMADORA

Sua referência	Sua Data	Nossa referência	Nossa Data
		SAI_EVORA/2017/7863 ENT_EVORA/2017/16154	28-07-2017

Assunto:

Estudo de impacte Ambiental do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respetivos Blocos de Rega

Acusamos a receção do vosso fax de 25 de julho sobre o assunto referido em epígrafe, que mereceu toda a nossa atenção.

É enviada planta imperceptível e solicitado parecer até 21 de julho, pelo que se torna impossível uma resposta fundamentada.

Em todo o caso, informamos que não devem ser contempladas áreas de rega com captações na bacia do Monte Novo ou outras situadas a montante.

Com os melhores cumprimentos,

(Por subdelegação de competências do Vereador do Pelouro)
O Diretor de Departamento de Serviços Operacionais



Joaquim Costa

(DSO/SAA/ap)



3207 25 AGO 2017

A
PROCESL
A/C Eng^a Patrícia Robalo
ALFRAPARK – Estrada do seminário, 4
Edifício C, Piso 1 Sul Alfragide
2614-523 AMADORA

Sua Referência N.º Procº.	Sua Data	Nossa Referência Of_DSTAR_DOER_DOC00009026_2017 6901 Procº. 2804 /2017	Data 23-08-2017
---------------------------------	----------	--	--------------------

ASSUNTO: Estudo de Impacte Ambiental do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Relativamente ao assunto referido em epígrafe esta Direção Geral nada tem a opôr, dado que o desenvolvimento dos estudos que conduziram à presente solução para o CH de Reguengos da fase II do EFMA decorreram com conhecimento por parte do projetista das infraestruturas atuais e previstas na reabilitação do AH da Vigia, pelo que as eventuais interferências serão devidamente salvaguardadas.

Com os melhores cumprimentos.

 O Diretor Geral

(Pedro Teixeira)


Filipa Horta Osório
Subdiretora-Geral

CF/



REPÚBLICA
PORTUGUESA

AGRICULTURA, FLORESTAS
E DESENVOLVIMENTO RURAL

Mod.DGADR 05.01 Rev. 05

Direção-Geral de Agricultura e
Desenvolvimento Rural
Av. Afonso Costa 3
1949-002 Lisboa, PORTUGAL
Tel +351 218 442 200 - Fax +351 218 442 202
NIF 600082440
geral@dgadr.pt
www.dgadr.pt

Patricia Robalo - PROCESL

De: Pedro Oliveira - PROCESL
Enviado: quarta-feira, 2 de agosto de 2017 18:07
Para: Patricia Robalo - PROCESL
Assunto: FW: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

De: Filipe Barreiros Pinto (DGEG) [mailto:Filipe.Pinto@dgeg.pt]
Enviada: sexta-feira, 28 de julho de 2017 14:54
Para: Pedro Oliveira - PROCESL
Cc: Maria José Espírito Santo (DGEG); Fernando António (DGEG); António Martins (DGEG); Maria da Graça Lopes (DGEG); Nuno Miguel Sousa Neves (DGEG)
Assunto: FW: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmo. Sr.

No seguimento do pedido infra citado, e relativamente ao exposto e sobre o licenciamento de instalações elétricas de produção de energia elétrica verifica-se a existência de uma central fotovoltaica nessa área de influência, nomeadamente o projeto de central fotovoltaica n.º1493.

Sobre essa central, ainda decorre o procedimento de verificação de sujeição ou não a AIA, prévio ao licenciamento da instalação elétrica. Porém, da análise do SIG da DGEG e do mapa *Pdf* remetido pelo requerente, verifica-se que que esta central dista, no mínimo cerca de 3 km dos traçados a azul do mapa do requerente e cerca de 5km do traçado a negro do mapa do requerente. Assim, entende-se que a instalação que apresenta o requente, não tem influência sobre a central fotovoltaica.

Mais acresce que, uma vez que o referido projeto de central está em fase de análise (faltando inclusivamente o parecer do município), não foi concedido qualquer tipo de direito, nomeadamente a emissão da licença de estabelecimento/produção.

Com os melhores cumprimentos,
Filipe Pinto
(Chefe de Divisão)



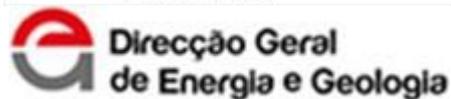
Direção Geral de Energia e Geologia

Divisão de Normalização e Segurança (DNS)
Direção de Serviços de Energia Elétrica (DSEE)
Av. 5 de Outubro, n.º 208, 1069-203 Lisboa
Tel.: 217922800

De: Nuno Miguel Sousa Neves (DGEG)
Enviada: quinta-feira, 27 de julho de 2017 16:22
Para: Filipe Barreiros Pinto (DGEG)
Assunto: FW: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

fyi

Nuno Sousa Neves
Técnico superior (Arq.)
Direção de Serviços de Apoio e Gestão de Recursos / Núcleo de Ordenamento do Território



nuno.neves@dgeg.pt

Direcção-Geral de Energia e Geologia
Av. 5 de Outubro, 208 (Edifício Sta. Maria)
1069-203 Lisboa
Tel: 21 792 27 00/800 | Fax: 21 793 95 40

De: Nuno Miguel Sousa Neves (DGEG)

Enviada: quinta-feira, 20 de julho de 2017 16:20

Para: Maria José Espírito Santo (DGEG); Fernando António (DGEG); António Martins (DGEG)

Cc: Maria da Graça Lopes (DGEG)

Assunto: FW: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Boa tarde

Da análise do Estudo remetido, verifica-se que embora a área de intervenção abranja parte de um Pedido de Prospecção e Pesquisa de Recursos Geológicos (MNPPP-0388, com a designação "Évora-ESSE"), o qual não representa impedimento para a realização da pretensão (uma vez que se trata de um mero pedido de prospecção que se encontra ainda em análise, segundo contacto com a DSMP), existe uma outra situação que poderá, eventualmente, suscitar outro tipo de comentário, como é o caso da Central Solar – PERDIGÕES (v/processo 1431) da Muki Solar, Lda (conforme se pode constatar pelo ficheiro em anexo "mapa gerado" obtido através do n/ DGECSIG) e/ou eventualmente da central Solar – ALCABOUCIA (v/processo 1493) da "Sunchapter VII.

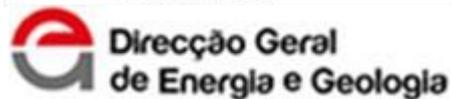
Neste sentido considera-se que a DSEE deverá expressar-se formalmente sobre esta situação, sugerindo-se que a resposta solicitada possa eventualmente ser efectuada por essa Direcção de Serviços (uma vez que o signatário estará de férias no período de 31 de Julho a 21 de Agosto).

À Consideração Superior

Nuno Sousa Neves

Técnico superior (Arq.)

Direcção de Serviços de Apoio e Gestão de Recursos / Núcleo de Ordenamento do Território



nuno.neves@dgeg.pt

Direcção-Geral de Energia e Geologia
Av. 5 de Outubro, 208 (Edifício Sta. Maria)
1069-203 Lisboa
Tel: 21 792 27 00/800 | Fax: 21 793 95 40

De: Energia (DGEG)

Enviada: terça-feira, 11 de julho de 2017 10:55

Para: Nuno Miguel Sousa Neves (DGEG)

Assunto: FW: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

De: Pedro Oliveira - PROCESL [<mailto:poliveira@procesl.pt>]

Enviada: segunda-feira, 10 de julho de 2017 18:33

Para: Energia (DGEG)

Cc: Patrícia Robalo - PROCESL

Assunto: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmos. Senhores,

A Procel encontra-se a elaborar para a EDIA – Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva, S.A., o Estudo de Impacte Ambiental do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, abrangendo os concelhos de Reguengo de Monsaraz, Évora, Redondo e Portel.

No âmbito deste EIA foi definida uma área de projeto que corresponde à área ocupada pelo perímetro de rega e pelas infraestruturas lineares e pontuais e também uma área de estudo que corresponde a um buffer de 200 m para além do limite do perímetro de rega.

Mais se refere que nas fases anteriores do presente projeto, este mereceu a melhor atenção de diversas entidades intervenientes, no sentido de se identificarem as principais condicionantes existentes na área de estudo. Deste modo, foi possível proceder ao ajuste dos traçados, otimizando-os numa solução base que teve sempre como principal objetivo a prevenção de impactes no ambiente biofísico e/ou socioeconómico.

Sendo assim, no âmbito do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, gostaríamos de obter o vosso parecer positivo, de forma a darmos o melhor seguimento ao referido projeto.

Para facilitar a Vossa análise, anexamos ficheiro com os limites da área de estudo e elementos de projeto, em formato pdf, dwg, kmz e shp. Este pedido será replicado por fax, com a nossa referência CE-3183-2017.

Qualquer questão ou dúvida que vos possa surgir, pedimos que entrem em contacto connosco através do telefone 210 067 200, do fax 210 067 299 ou do endereço eletrónico probalo@procesl.pt (Eng.ª Patrícia Robalo). Agradecemos a maior brevidade possível na resposta ao nosso pedido, de preferência até ao dia 21 de julho de 2017.

Agradecendo desde já a atenção dispensada, apresentamos os nossos melhores cumprimentos e colocamo-nos à V. inteira disposição para qualquer esclarecimento que se considere necessário.



Patrícia Robalo
Project Manager - Environment

www.procesl.pt

ALFRAPARK - Est. do Seminário 4
Edifício C - Piso 1 Sul - Alfragide
2614-523 - Amadora - PT
Telefone +351 210 067 200
Telemóvel +351 938 880 440
Skype - patricia.robalo11



Lisboa . Argel . Luanda . Malabo . Maputo . Santiago do Chile . São Paulo

This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error please notify PROCESL immediately to procesl@procesl.pt. This message contains confidential information and is intended only for the individual named. If you are not the named addressee you should not disseminate, distribute or copy this e-mail. All outbound mail messages from PROCESL are checked for virus. However PROCESL will not be responsible for any damage inflicted in the destination organization, which should maintain his own security systems. Any information included in this message is subject to changes; therefore its inclusion in other documents is the sole responsibility of the addressee.

Gabinete da Direção

Exm^a Senhora
Eng.^a Patrícia Robalo
PROCESL
ALFRAPARK – Est. Do Seminário, 4
Edif. C – Piso I SUL
Alfragide
2614-523 Amadora

Sua referência	Sua comunicação	Nossa referência	CS
CE_3184-2017	10/07/2017	2015/1(199)	1203287

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Em resposta ao vosso fax, datado de 10 de julho de 2017, procedemos à verificação do Património que integra as bases de dados desta Direção-Geral. Deste modo, informamos que existe património classificado e em vias de classificação na área em estudo.

Junto enviamos um ficheiro *shapefile*, em ETRS89, do património classificado georreferenciado e respetivas zonas gerais de proteção situado na área em estudo, pertencente ao concelho de Évora,. Relativamente ao concelho de Reguengos de Monsaraz, cuja georreferenciação ainda se encontra em curso, chamamos à atenção para a existência do seguinte património classificado:

- Menir de Santa Margarida, classificado como IIP - Imóvel de Interesse Público, pelo Decreto n.º 26-A/92, DR, I Série-B, n.º 126, de 1-06-1992
- Complexo Arqueológico dos Perdigões, Em Vias de Classificação, pelo Anúncio n.º 94/2017, DR, 2.ª série, n.º 122, de 27-06-2017
- Castelo Velho de Degebe, classificado como IIP - Imóvel de Interesse Público, Decreto n.º 41 191, DG, I Série, n.º 162, de 18-07-1957
- Bloco de granito insculturado que existe a cerca de 200 m a noroeste do monte da Herdade dos Perdigões, na Herdade da Capela, Classificado como IIP - Imóvel de Interesse Público, pelo Decreto n.º 129/77, DR, I Série, n.º 226, de 29-09-1977.

A informação georreferenciada sobre o património classificado e em vias de classificação, áreas de servidão (zonas gerais e especiais de proteção e eventuais restrições) pode ser visualizada no geoportal da DGPC (Atlas do património classificado e em vias de classificação), em <http://www.patrimoniocultural.gov.pt/pt/patrimonio/patrimonio-imovel/pesquisa-do-patrimonio/classificado-ou-em-vias-de-classificacao/georeferenciada/>, aconselhando-se a sua consulta sempre que necessário, uma vez que a sua atualização é constante, decorrendo da evolução jurídica dos bens imóveis – classificados e em vias de classificação.



Relativamente ao património arqueológico enviamos os *shapefile* com as ocorrências arqueológicas georreferenciadas na área de estudo.

Esta informação não invalida a existência de mais vestígios arqueológicos ainda não georreferenciados ou ainda não identificados nas áreas em apreço.

Importa, ainda, referir que a informação detalhada sobre os sítios arqueológicos e trabalhos a eles associados poderá ser consultada através do Portal do Arqueólogo, em <http://arqueologia.patrimoniocultural.pt/index.php?sid=home>.

Aconselha-se, igualmente, o contacto com as Autarquias que integram a área em estudo, uma vez que estas entidades poderão ter informação adicional relativa ao Património Arqueológico e Património Classificado, de cariz municipal, que deverá ser vertida para o EIA.

Relativamente à eventual afetação negativa, direta e indireta, de sítios arqueológicos e de bens imóveis classificados, ou em *vias de classificação*, nesta fase, desconhecendo os resultados da prospeção arqueológica sistemática não é adequado proceder a essa apreciação de forma definitiva.

Tomando como referência as bases de dados da DGPC, relativamente à área de estudo apresentada, rede primária e secundária, bloco de rega, estação elevatória reservatórios e acessos, foi produzida uma lista (Quadro n.º 1), das ocorrências arqueológicas conhecidas suscetíveis de sofrer impactes negativos, diretos (coincidente com rede a primária e secundária, bloco de rega, estação elevatória, acessos e reservatórios) e indiretos (área de estudo apresentada), nomeadamente paisagísticos, que devem condicionar o desenvolvimento do projeto de execução e que podem igualmente implicar ajustes ao projeto.

Quadro n.º 1

CNS	TIPO	DESIGNAÇÃO	CONCELHO; FREGUESIA	INDICÊNCIA
1185	Inscrição	Perdigões	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
10703	Habitat	Monte da Ribeira 1	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
11612	Menir	Monte da Ribeira	Reguengos de Monsaraz; Corval	Directa
14557	Habitat	Vendinha 3	Évora; São Manços e São Vicente do Pigeiro	Directa
14558	Habitat	Vendinha 2	Évora; São Manços e São Vicente do Pigeiro	Directa
14563	Necrópole	Herdadinha 1	Évora; São Manços e São Vicente do Pigeiro	Directa

14564	Achado(s) Isolado(s)	Horta das Isentas	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
14565	Mancha de Ocupação	Monte da Ribeira 2	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
14566	Habitat	Quinta da Várzea	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
21317	Necrópole	Perolivas	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
21337	Anta	Herdade da Azinheira 2	Reguengos de Monsaraz; Corval	Directa
25412	Habitat	Abegoaria	Évora; São Manços e São Vicente do Pigeiro	Directa
25547	Anta	Chaminé	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
25548	Povoado	Monte do Barrocal	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
25549	Anta	Azinheira 3	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
25551	Anta	Alenqueres 1 e 2	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
25552	Povoado	Monte Arriba 2	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
25553	Povoado	Monte Arriba 1	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
25558	Anta	Vale Castelo 2	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
25585	Monumento Megalítico	Anta da Herdade de Viseu	Évora; São Manços e São Vicente do Pigeiro	Directa



25651	Monumento Megalítico	Anta dos Montes Claros	Évora; São Manços e São Vicente do Pigeiro	Directa
25748	Fortificação	Castelo da Mina	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
26071	Habitat	Casa Alta	Évora; Nossa Senhora de Machede	Directa
26175	Anta	Anta do Monte Novo 3	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
27281	Anta	Monte da Ribeira 3	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
27324	Habitat	Horta da Canhota	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
27353	Achado(s) Isolado(s)	Tojal	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
31951	Forno	Farisoa	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
33009	Casal Rústico	Outeiro da Folgosa	Reguengos de Monsaraz; Corval	Directa
33010	Vestígios de Superfície	Horta do Marau	Reguengos de Monsaraz; Corval	Directa
33011	Povoado	Velez	Reguengos de Monsaraz; Corval	Directa
33012	Casal Rústico	Velez 1	Reguengos de Monsaraz; Corval	Directa
33274	Mancha de Ocupação	Pinheirinho	Redondo; Montoito	Directa
33891	Recinto	Charneca	Portel; Monte do Trigo	Directa
35261	Necrópole	Alenqueres 3	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
35262	Casal Rústico	Alenqueres 4, 5 e 6	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa



Gabinete da Direção

35263	Povoado	Alenqueres 8	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
35264	Achado(s) Isolado(s)	Alenqueres 7	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Directa
597	Povoado Fortificado	Complexo Arqueológico dos Perdigões	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Indirecta
598	Cromeleque	Capela	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Indirecta
14573	Cromeleque	Menires da Herdade dos Perdigões	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Indirecta
21311	Anta	Herdade da Gulhelha 4	Reguengos de Monsaraz; Corval	Indirecta
21313	Anta	Herdade da Cavaleira	Reguengos de Monsaraz; Corval	Indirecta
25550	Anta	Lameira	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Indirecta
25554	Povoado	Monte Novo 6	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Indirecta
26071	Habitat	Casa Alta	Évora; Nossa Senhora de Machede	Indirecta
26173	Anta	Anta do Monte Novo 1	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Indirecta
26174	Anta	Anta do Monte Novo 2	Reguengos de Monsaraz; Reguengos de Monsaraz	Indirecta
26568	Habitat	Falcoeirias	Évora; São Manços e São Vicente do Pigeiro	Indirecta
26946	Habitat	Grã 1	Évora; Nossa Senhora de Machede	Indirecta
32772	Povoado	Zambujosa	Reguengos de Monsaraz; Corval	Indirecta



32773	Povoado	Zambujosa 1	Reguengos de Monsaraz; Corval	Indirecta
-------	---------	-------------	----------------------------------	-----------

Assim, a avaliação e validação deste projeto deverá, de acordo com a legislação em vigor, ocorrer em sede de procedimento de Avaliação de Impacte Ambiental (AIA).

Por fim informamos que se encontra disponível para consulta o processo relativo ao EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respectivos Blocos de Rega – 2015/1(199) – bastando, para tal, remeter um mail para processosarqueologia@dgpc.pt a solicitar o agendamento da consulta.

Com os melhores cumprimentos,

João Carlos dos Santos
Subdiretor-Geral

FB/JCS

Exma. Senhora
Patrícia Robalo
PROCESL
ALFRAPARK – Est. do Seminário, 4
Edifício C, Piso 1 Sul – Alfragide
2614-523 Amadora

Nossa ref*/Our ref.:
243/DSGCIG/DGeod/2017
Of. N.º:
S-DGT/2017/3997
de 04/08/2017

Sua ref*/Your ref.:
CE-3185-2017

Assunto/Subject:

Estudo de Impacte Ambiental do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Informa-se que todos os vértices geodésicos pertencentes à Rede Geodésica Nacional (RGN) e todas as marcas de nivelamento pertencentes à Rede de Nivelamento Geométrico de Alta Precisão (RNGAP), são da responsabilidade da Direção-Geral do Território (DGT). A RGN e a RNGAP constituem os referenciais oficiais para os trabalhos de georreferenciação realizados em território nacional e encontram-se protegidas pelo Decreto Lei nº 143/82 de 26 de Abril.

Relativamente à RGN, deverá ser respeitada a zona de proteção dos marcos, que é constituída por uma área circunjacente ao sinal, nunca inferior a 15 metros de raio e assegurado que as infraestruturas a implantar não obstruem as visibilidades das direções constantes das respetivas minutas de triangulação, de acordo com o Artigo 22º do Decreto-Lei nº 143/82, de 26 de Abril.

Em anexo envia-se uma lista com os vértices geodésicos e as respetivas coordenadas PT-TM06/ETRS89, existentes dentro da área de estudo abrangida por este projeto.

No que respeita à RNGAP, informa-se que dentro do limite da área de estudo existem as marcas de nivelamento indicadas no documento anexo, cuja integridade deverá ser preservada.

Cumpra ainda informar que a destruição, no todo ou em parte, ou a inutilização de um marco geodésico ou de uma marca de nivelamento, pode ser configurado crime enquadrável no artigo 213.º do Código Penal.

Com os melhores cumprimentos,

O Subdiretor-Geral



Mário Caetano¹

Por delegação, conforme Despacho nº 2626/2017, de 14 de fevereiro, publicado na 2ª série do Diário da República, Nº 63, de 29 de março de 2017.

Anexos:

- Lista dos vértices geodésicos (coordenadas PT-TM06/ETRS89);
- Lista das marcas de nivelamento.



Direção de Serviços de Geodesia, Cartografia e Informação Geográfica

REDE DE NIVELAMENTO GEOMÉTRICO

MARCA : 017

LINHA : 13 - 00 BORBA VILA REAL S.ANTÓNIO
SECÇÃO : 04 - 00 Ponte do Minhoto Reguengos Monsaraz

DISTRITO : ÉVORA
CONCELHO : REGUENGOS DE MONSARAZ
FREGUESIA : REGUENGOS DE MONSARAZ

FOLHA 1/50000 : 40-B TOTAL TESTEMUNHAS : 0

ALTITUDE HELMERT 1938 : 209.433 m

COORDENADAS APROXIMADAS :
M = 52.9 km
P = -133.7 km

DESCRIÇÃO :

EN n° 255 , ao Km 47.6649 , LADO ESQ.

À nascente da estrada, num bloco de betão enterrado numa gare de materiais, a 4,55m do alcatrão e encostada ao combro, a 4.80m da berma e a 1.10m de uma cerca. O bloco está enterrado na borda de uma vala no lado do terreno.

MARCA : 018A

LINHA : 13 - 00 BORBA VILA REAL S.ANTÓNIO
SECÇÃO : 04 - 00 Ponte do Minhoto Reguengos Monsaraz

DISTRITO : ÉVORA
CONCELHO : REGUENGOS DE MONSARAZ
FREGUESIA : REGUENGOS DE MONSARAZ

FOLHA 1/50000 : 40-B TOTAL TESTEMUNHAS : 1

ALTITUDE HELMERT 1938 : 204.421 m

COORDENADAS APROXIMADAS :
M =
P =

DESCRIÇÃO :

EN n° 255 , ao Km 48.7400 , LADO ESQ.

Marca cimentada no lancil do separador central do cruzamento para Carrapatoso, do lado Norte, a 12.20m da berma da estrada, a 6.80m do início do lancil e a 0.15m do bordo exterior do lancil.



Direção de Serviços de Geodesia, Cartografia e Informação Geográfica

MARCA : 020

LINHA : 13 - 00 BORBA VILA REAL S.ANTÓNIO
SECÇÃO : 04 - 00 Ponte do Minhoto Reguengos Monsaraz

DISTRITO : ÉVORA
CONCELHO : REGUENGOS DE MONSARAZ
FREGUESIA : REGUENGOS DE MONSARAZ

FOLHA 1/50000 : 40-B TOTAL TESTEMUNHAS : 0

ALTITUDE HELMERT 1938 : 205.775 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M = 52.4 km
P = -136.5 km

DESCRIÇÃO :

EN n° 255 , ao Km 50.5985 , LADO DIR.
À direita da estrada. Em bloco de betão enterrado a seguir a um caminho numa antiga gare de materiais, a 2,55m do alcatrão e a 1,90m para N duma oliveira.
NOTA: O bloco não foi encontrado.

MARCA : 003

LINHA : 13 - 00 BORBA VILA REAL S.ANTÓNIO
SECÇÃO : 05 - 00 Reguengos Monsaraz Mourão

DISTRITO : ÉVORA
CONCELHO : REGUENGOS DE MONSARAZ
FREGUESIA : REGUENGOS DE MONSARAZ

FOLHA 1/50000 : 40-B TOTAL TESTEMUNHAS : 1

ALTITUDE HELMERT 1938 : 186.442 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M = 54.2 km
P = -137.9 km

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 22.7970 , LADO DIR.
À direita da estrada. Marca cimentada no passeio do pontão, á saída, a 0,40m do extremo S e a 0,16m do muro de guarda.

TESTEMUNHA NR. : 1 [Marca 003]

LINHA : 13 - 00 BORBA VILA REAL S.ANTÓNIO
SECÇÃO : 05 - 00 Reguengos Monsaraz Mourão

ALTITUDE HELMERT 1938 : 180.37 m

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 22.7884 , LADO ESQ.
A nascente da estrada, no encontro do pontão, fora deste, á entrada e a 1,90m do alcatrão e a 1.20m do muro de guarda.



Direção de Serviços de Geodesia, Cartografia e Informação Geográfica

MARCA : 004

LINHA : 13 - 00 BORBA VILA REAL S.ANTÓNIO
SECÇÃO : 05 - 00 Reguengos Monsaraz Mourão

DISTRITO : ÉVORA
CONCELHO : REGUENGOS DE MONSARAZ
FREGUESIA : REGUENGOS DE MONSARAZ

FOLHA 1/50000 : 40-B TOTAL TESTEMUNHAS : 0

ALTITUDE HELMERT 1938 : 180.667 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M = 55,3 km
P = -137.8 km

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 23.9795 , LADO ESQ.
A N da estrada, num bloco de betão enterrado numa gare de materiais, a 5.70m do alcatrão, a 1.70m da face do meio, a 5m da face E.

MARCA : 015

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO BEJA
SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços Reguengos Monsaraz

DISTRITO :
CONCELHO :
FREGUESIA :

FOLHA 1/50000 : 40-B TOTAL TESTEMUNHAS : 0

ALTITUDE HELMERT 1938 : 209.821 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M =
P =

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 8.8018 , LADO DIR.
Marca cimentada no meio do aqueduto.

MARCA : 016

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO BEJA
SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços Reguengos Monsaraz

DISTRITO :
CONCELHO :
FREGUESIA :

FOLHA 1/50000 : 40-B TOTAL TESTEMUNHAS : 1

MINISTÉRIO DO AMBIENTE

Direção-Geral do Território
Rua Alameda, nº 107, 1099-011 Lisboa, Portugal
Telefone (+351 21) 381 96 00 • Fax (+351 21) 381 96 93 • www.dgterritorio.pt



Direção de Serviços de Geodesia, Cartografia e Informação Geográfica

ALTITUDE HELMERT 1938 : 205.583 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M =

P =

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 10.0710

Marca cimentada no aqueduto, no lado esquerdo, a 0.27m do extremo E e a 0.09m do bordo S.

TESTEMUNHA NR. : 1 [Marca 016]

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO

BEJA

SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços

Reguengos Monsaraz

ALTITUDE HELMERT 1938 : 205.654 m

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 10.0705 , LADO ESQ.

Marca cimentada no meio do aqueduto.

MARCA : 017

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO

BEJA

SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços

Reguengos Monsaraz

DISTRITO :

CONCELHO :

FREGUESIA :

FOLHA 1/50000 : 40-B

TOTAL TESTEMUNHAS : 1

ALTITUDE HELMERT 1938 : 201.051 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M =

P =

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 11.0613 , LADO DIR.

Marca cimentada no aqueduto, no lado esquerdo (E), a 0.30m do extremo E e a 0.09m do bordo S.

TESTEMUNHA NR. : 1 [Marca 017]

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO

BEJA

SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços

Reguengos Monsaraz

ALTITUDE HELMERT 1938 : 201.167 m

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 11.0613 , LADO ESQ.

Marca cimentada no aqueduto, no lado direito (E), a 0.40m do extremo E e a 0.08m do bordo N.



Direção de Serviços de Geodesia, Cartografia e Informação Geográfica

MARCA : 018

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO BEJA
SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços Reguengos Monsaraz

DISTRITO :
CONCELHO :
FREGUESIA :

FOLHA 1/50000 : 40-B TOTAL TESTEMUNHAS : 0

ALTITUDE HELMERT 1938 : 205.698 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M =
P =

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 12.0760 , LADO DIR.
Marca cimentada no lancil da placa triangular de separação de trânsito, no meio do lado SW.

MARCA : 019

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO BEJA
SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços Reguengos Monsaraz

DISTRITO :
CONCELHO :
FREGUESIA :

FOLHA 1/50000 : 40-B TOTAL TESTEMUNHAS : 0

ALTITUDE HELMERT 1938 : 220.896 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M =
P =

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 12.8470 , LADO ESQ.
Marca cimentada na rocha, a 6.50m da faixa de rodagem, à saída da curva.

MARCA : 020

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO BEJA
SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços Reguengos Monsaraz

DISTRITO :
CONCELHO :
FREGUESIA :

FOLHA 1/50000 : 40-B TOTAL TESTEMUNHAS : 0

MINISTÉRIO DO AMBIENTE

Direção-Geral do Território
Rua Artilharia Unia, n.º 107 1099-091, 3.º andar - Paços de
Telefone (+351) 21 381 96 00 • Fax (+351) 21 381 96 01 • www.dgterritorio.pt



Direção de Serviços de Geodesia, Cartografia e Informação Geográfica

ALTITUDE HELMERT 1938 : 220.283 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M =

P =

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 13.7940 , LADO DIR.

Marca cimentada no aqueduto, no lado direito (W), a 0.22m do extremo W e a 0.06m do bordo S.

MARCA : 021

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO BEJA
SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços Reguengos Monsaraz

DISTRITO :

CONCELHO :

FREGUESIA :

FOLHA 1/50000 : 40-B

TOTAL TESTEMUNHAS : 0

ALTITUDE HELMERT 1938 : 228.315 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M =

P =

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 14.7440 , LADO ESQ.

Marca cimentada na rocha entre um cedro e uma oliveira, a 11.00m da faixa de rodagem, a 7.60m para NE do cedro e a 12.50m para SW da oliveira.

MARCA : 022

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO BEJA
SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços Reguengos Monsaraz

DISTRITO :

CONCELHO :

FREGUESIA :

FOLHA 1/50000 : 40-B

TOTAL TESTEMUNHAS : 1

ALTITUDE HELMERT 1938 : 225.189 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M =

P =

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 15.6310 , LADO DIR.

Marca cimentada no aqueduto, no lado esquerdo (E), a 0.25m do extremo E e a 0.10m do bordo S.



Direção de Serviços de Geodesia, Cartografia e Informação Geográfica

TESTEMUNHA NR. : 1 [Marca 022]

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO BEJA
SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços Reguengos Monsaraz

ALTITUDE HELMERT 1938 : 225.192 m

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 15.6310 , LADO ESQ.
Marca cimentada no aqueduto, no lado esquerdo (E), a 0.28m do extremo E e a 0.10m do bordo N.

MARCA : 023

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO BEJA
SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços Reguengos Monsaraz

DISTRITO :
CONCELHO :
FREGUESIA :

FOLHA 1/50000 : 40-B TOTAL TESTEMUNHAS : 1

ALTITUDE HELMERT 1938 : 218.065 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M =
P =

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 16.7740 , LADO DIR.
Marca cimentada no aqueduto, no lado direito (W) a 0.08m do extremo W e a 0.23m do bordo S.

TESTEMUNHA NR. : 1 [Marca 023]

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO BEJA
SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços Reguengos Monsaraz

ALTITUDE HELMERT 1938 : 218.017 m

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 16.7740 , LADO ESQ.
Marca cimentada no aqueduto, no lado direito (E), a 0.21m do extremo E e a 0.09m do bordo N.

MARCA : 024

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO BEJA
SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços Reguengos Monsaraz

DISTRITO :
CONCELHO :
FREGUESIA :



Direção de Serviços de Geodesia, Cartografia e Informação Geográfica

FOLHA 1/50000 : 40-B

TOTAL TESTEMUNHAS : 1

ALTITUDE HELMERT 1938 : 212.304 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M =

P =

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 17.7300 , LADO DIR.

Marca cimentada no encontro da margem direita, lado juzante do pontão, no lado de fora deste, a 0.13m para SW do muro de guarda.

TESTEMUNHA NR. : 1 [Marca 024]

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO

BEJA

SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços

Reguengos Monsaraz

ALTITUDE HELMERT 1938 : 212.322 m

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 17.7407 , LADO ESQ.

Marca cimentada na pedra onde assenta o muro de guarda à saída do pontão, a 0.11m para SW do muro de guarda e a 0.13m para NW do extremo SE da pedra.

MARCA : 025

LINHA : 52 - 05 MONTEMOR O NOVO

BEJA

SECÇÃO : 03 - 10 S. Manços

Reguengos Monsaraz

DISTRITO :

CONCELHO :

FREGUESIA :

FOLHA 1/50000 : 40-B

TOTAL TESTEMUNHAS : 0

ALTITUDE HELMERT 1938 : 221.435 m

COORDENADAS APROXIMADAS :

M =

P =

DESCRIÇÃO :

EN n° 256 , ao Km 18.8510 , LADO ESQ.

Marca cimentada na rocha, a 7.50m da faixa alcatroada, a 23.00m para N do eixo de um caminho que está à direita da estrada e a 20.00m para NW do marco de extrema, que está no lado esquerdo da estrada.

Direção de Comunicação, Imagem e
Stakeholders

Exma. Senhora

Diretora de Serviços-Gestão de Estudos,
Avaliação e prospetiva do IMT

Dr^a Isabel Botelho

Av. das Forças Armadas, n.º 40

1649-022 Lisboa

SERIAL	NUM. DE REFERÊNCIA	DATA DE RECEÇÃO	DATA DE SAÍDA	DATA
324/2017	2017-08-04	DCS/2017/648	2149322-007	2017-09-05

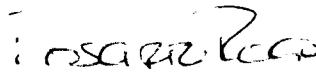
Assunto: Estudo de Impacto Ambiental do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exma. Senhora

Relativamente ao assunto mencionado em epígrafe, vimos pela presente remeter a V. Exa. o Parecer solicitado a esta IP sobre esta matéria.

Com os melhores cumprimentos,

Diretora de Comunicação, Imagem e *Stakeholders*


Rosário Rocio

PARECER

**Estudo de Impacte Ambiental do Circuito Hidráulico
de Reguengos de Monsaraz e respetivos Blocos de
Rega**

1. ENQUADRAMENTO

Este parecer tem como objeto dar resposta ao solicitado pela PROCESL, via IMT, relativamente ao Estudo de Impacte Ambiental (EIA) do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respetivos Blocos de Rega – abrangendo os concelhos de Reguengos de Monsaraz, Redondo, Portel e Évora, que aquela empresa está a desenvolver.

Este estudo já mereceu um anterior parecer da IP,SA, no sentido de se identificarem as principais condicionantes existentes na área de estudo, tendo sido posteriormente reformulado com ajustes de traçado de forma a minimizar os impactes identificados.

Pretende-se portanto, com o presente parecer, dar resposta ao solicitado pelo IMT através de carta n.º 324/2017, de 04-08-2017.

2. LOCALIZAÇÃO E RESTRIÇÕES ADMINISTRATIVAS

De acordo com os documentos disponibilizados, a área de implantação do EIA é a seguinte:



A) REDE RODOVIÁRIA

Da análise efetuada á implantação acima identificada, constata-se que a rede de rega principal e secundária interfere com as seguintes estradas que estão sob jurisdição da Infraestruturas de Portugal, SA:

- EN256
- ER381
- ER255

As zonas de servidão rodoviária aplicáveis são as definidas no Estatuto das Estradas da Rede Rodoviária Nacional (EERRN) aprovado pela Lei n.º 34/2015, de 27 de abril, e que lhe está em anexo, nomeadamente no seu artigo 32º.

De acordo com o disposto no artigo 42º do EERRN, a realização de obras ou atividades que interfiram com o solo, subsolo ou espaço aéreo da “zona da estrada” (tal como definida na alínea uu) do artigo 3º do Estatuto) fica sujeita a licenciamento pela administração rodoviária (IP,SA). Se essas obras ou atividades decorrerem fora da “zona da estrada” mas dentro das zonas de servidão rodoviária ficam sujeitas a autorização pela administração rodoviária (IP,SA).

B) REDE FERROVIÁRIA

Também se verifica que a rede de rega principal e secundária interfere com a seguinte infraestrutura ferroviária:

- Ramal de Reguengos

Como as linhas ferroviárias existentes, com ou sem exploração, continuam a integrar o Domínio Público Ferroviário (DPF), ficam sujeitas ao regime de proteção definido pelo Decreto-Lei n.º 276/2003, de 4 de novembro, com zonas *non aedificandi* associadas, tal como previstas nos artigos 15º e 16º do supracitado Decreto-Lei.

Face ao acima referido, as condutas a instalar devem ficar implantadas fora do Domínio Público Ferroviário, situação que só poderá ser aferida posteriormente – com o respetivo projeto de execução, pelo que o mesmo deverá ser oportunamente remetido à Infraestruturas de Portugal, SA (IP).

No entanto, entende-se como importante referir desde já que, da análise efetuada á implantação acima identificada, constata-se a implantação de uma conduta secundária paralela à infraestrutura ferroviária,

entre o Km 154+200 a 155+800, que parece estar localizada em terrenos do DPF, situação que deverá ser analisada e acutelada antes do envio do projeto de execução á IP.

Constata-se ainda que os traçados previstos para as condutas preveem vários atravessamentos ao longo do Ramal de Reguengos, os quais se encontram sujeitos a licenciamento/autorização pela IP.

3. CONCLUSÃO

Face à previsível interferência do projeto com as vias rodoferroviárias identificadas no presente parecer, o projeto de execução do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respetivos Blocos de Rega encontra-se sujeito, consoante as situações, a aprovação/autorização/licenciamento pela Infraestruturas de Portugal, SA, entidade responsável pela gestão das referidas vias.

Entende-se ainda oportuno informar que, sob a responsabilidade direta da IP,SA, não se encontram em curso quaisquer estudos ou projetos de execução (para construção nova) com incidência na zona em análise, uma vez que a variante á Ponte do Albardão já se encontra construída e em exploração.

Évora, 31 de Agosto de 2017



Ana Paula Tavares
Gestora Regional CN-EVP

Conselho de Administração
Rua Linhas de Torres, 41
4350-214 Porto
Portugal
Telefone: +351 22 507 1400
Fax: +351 22 540 2426

PROCESL
Estrada do Seminário, 4
Edifício C - Piso 1
Piso 1 Sul
Alfragide
2614-519 Amadora

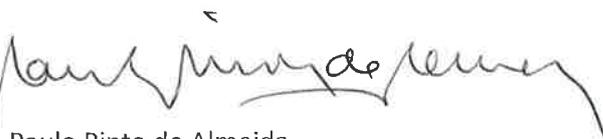
Sua referência	Sua comunicação	Nossa referência	Data
CE-3190-2017	2017-07-10	Carta 87/17/CA	26- 7- 2017

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monasaraz e respectivos Blocos de Rega

Exmos. Senhores,

Reportando-nos à vossa carta acima referenciada, somos a informar que a EDP Gás Distribuição, S.A., enquanto empresa Concessionária da Exploração da Rede de Distribuição Regional de Gás Natural do Norte, exerce a sua actividade nos concelhos do Porto, Braga e Viana do Castelo, não dispondo, por esse motivo, de informação para emissão de parecer sobre a área de estudo em apreço.

Sem outro assunto de momento, encontrando-nos disponíveis para outros eventuais esclarecimentos, apresentamos cumprimentos.



Paulo Pinto de Almeida
(Administrador-Delegado)



DIREÇÃO DE ATIVOS E PLANEAMENTO DE REDE
Rua Camilo Castelo Branco, 43
1050-044 LISBOA
Telefone: 21 002 1400 Fax: 21 002 1628

À
PROCESL - Engenharia Hidráulica e
Ambiental, SA
Alfrapark - Estrada do Seminário, 4 -
Edifício C - Piso 1 Sul
Alfragide
2614-523 AMADORA

Sua referência	Sua comunicação	Nossa referência	Data:
Fax CE-3189-2017	10-07-2017	Carta 4/17/D-DAPR	11 - 9 - 2017

Assunto: Estudo de Impacto Ambiental do circuito hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respetivos blocos de rega

Em resposta ao V/fax acima referenciado, junto enviamos um CD com a informação solicitada.

A área abrangida pelo estudo é atravessada por linhas elétricas de Média Tensão, integradas na Rede Nacional de Distribuição, concessionada à EDP Distribuição. Por força da Lei, estão criadas servidões administrativas que limitam o uso do solo sob as linhas elétricas à observância das condições de segurança regulamentadas pelo DR N.º 1/92 de 18 de Fevereiro. O promotor deverá compatibilizar as suas infraestruturas por forma a salvaguardar essas condições de segurança.

As modificações de rede que venham a verificar-se absolutamente necessárias para a concretização do projeto deverão ser solicitadas à EDP Distribuição. Os encargos com essas modificações serão suportados pelos promotores, de acordo com a regulamentação legal aplicável.

Com os melhores cumprimentos,

EDP Distribuição - Energia, S.A.
Direção de Ativos e Planeamento de Rede


José Ribeiro da Silva
(Diretor)

Anexo: o mencionado.

Patricia Robalo - PROCESL

De: Pedro Oliveira - PROCESL
Enviado: quarta-feira, 2 de agosto de 2017 16:59
Para: Patricia Robalo - PROCESL
Assunto: FW: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

De: cadastro [<mailto:edpgas.cadastro@edp.pt>]
Enviada: terça-feira, 11 de julho de 2017 16:53
Para: Pedro Oliveira - PROCESL
Assunto: RE: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmos. Senhores.

No seguimento da V/ solicitação, que desde já agradecemos, vimos por este meio informar que a vossa intervenção encontra-se fora da área de concessão da EDP Gás Distribuição.

A intervenção prevista por V. Exas. encontra-se na área geográfica da concessionária **Dianagás**, com o seguinte contacto: distribuicao.dianagas@galpenergia.com

Com os nossos cumprimentos,



Luís Jorge Moutinho
EDP Gás - Distribuição
Direcção Técnica I Área de Engenharia e Inovação
Rua Linhas de Torres, nº41
4350-214 Porto, Portugal
Tel: 225 071 518

De: Pedro Oliveira - PROCESL [<mailto:poliveira@procesl.pt>]
Enviada: segunda-feira, 10 de julho de 2017 18:40
Para: cadastro <edpgas.cadastro@edp.pt>
Cc: Patricia Robalo - PROCESL <probalo@procesl.pt>
Assunto: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmos. Senhores,

A ProceSl encontra-se a elaborar para a EDIA – Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva, S.A., o Estudo de Impacte Ambiental do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, abrangendo os concelhos de Reguengo de Monsaraz, Évora, Redondo e Portel.

No âmbito deste EIA foi definida uma área de projeto que corresponde à área ocupada pelo perímetro de rega e pelas infraestruturas lineares e pontuais e também uma área de estudo que corresponde a um buffer de 200 m para além do limite do perímetro de rega.

Mais se refere que nas fases anteriores do presente projeto, este mereceu a melhor atenção de diversas entidades intervenientes, no sentido de se identificarem as principais condicionantes existentes na área de estudo. Deste modo, foi possível proceder ao ajuste dos traçados, otimizando-os numa solução base que teve sempre como principal objetivo a prevenção de impactes no ambiente biofísico e/ou socioeconómico.

Sendo assim, no âmbito do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, gostaríamos de obter o vosso parecer positivo, de forma a darmos o melhor seguimento ao referido projeto.

Para facilitar a Vossa análise, anexamos ficheiro com os limites da área de estudo e elementos de projeto, em formato pdf, dwg, kmz e shp. Este pedido será replicado por fax, com a nossa referência CE-3190-2017.

Qualquer questão ou dúvida que vos possa surgir, pedimos que entrem em contacto connosco através do telefone 210 067 200, do fax 210 067 299 ou do endereço eletrónico probalo@procesl.pt (Eng.^a Patrícia Robalo). Agradecemos a maior brevidade possível na resposta ao nosso pedido, de preferência até ao dia 21 de julho de 2017.

Agradecendo desde já a atenção dispensada, apresentamos os nossos melhores cumprimentos e colocamo-nos à V. inteira disposição para qualquer esclarecimento que se considere necessário.



Patrícia Robalo
Project Manager - Environment

www.procesl.pt

ALFRAPARK - Est. do Seminário 4
Edifício C - Piso I Sul - Alfragide
2614-523 - Amadora - PT
Telefone +351 210 067 200
Telemóvel +351 938 880 440
Skype - patricia.robalo11



Lisboa . Argel . Luanda . Malabo . Maputo . Santiago do Chile . São Paulo

This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error please notify PROCESL immediately to procesl@procesl.pt. This message contains confidential information and is intended only for the individual named. If you are not the named addressee you should not disseminate, distribute or copy this e-mail. All outbound mail messages from PROCESL are checked for virus. However PROCESL will not be responsible for any damage inflicted in the destination organization, which should maintain his own security systems. Any information included in this message is subject to changes; therefore its inclusion in other documents is the sole responsibility of the addressee.

Esta mensagem e os ficheiros anexos podem conter informação confidencial ou reservada. Se, por engano, receber esta mensagem, solicita-se que informe de imediato o remetente e que elimine a mensagem e ficheiros anexos sem os reproduzir.

This message and any files herewith attached may contain confidential or privileged information. If you receive this message in error, please notify us immediately and delete this message and any files attached without copying them in any way.

Este mensaje, asi como los archivos anexos, pueden contener informacion reservada o confidencial. Si Usted recibe este mensaje por error, le rogamos que informe de inmediato al remitente y elimine el mensaje y los ficheros anexos, sin reproducirlos en modo alguno.

Patricia Robalo - PROCESL

De: Pedro Oliveira - PROCESL
Enviado: quarta-feira, 2 de agosto de 2017 17:44
Para: Patricia Robalo - PROCESL
Assunto: FW: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega
Anexos: image008.emz; image014.emz; Entidades_Pedido.7z

De: GNR_CO [<mailto:co@gnr.pt>]
Enviada: quarta-feira, 19 de julho de 2017 15:03
Para: Pedro Oliveira - PROCESL
Assunto: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

GUARDA NACIONAL REPUBLICANA

COMANDO OPERACIONAL
GABINETE DO COMANDANTE

C/Conhecimento
Exm.º Senhor:

Exm.ª Senhora:

Patrícia Robalo

Referência	N/Referência	Processo	Data
V/E_Mail de 10JUL17	S048729	040.05.04	19JUL17

Relativamente ao assunto em epígrafe, incumbe-me o Exm.º Major-general Rui Clero, Comandante Operacional, de acusar a receção da missiva subscrita por V. Ex.ª, a qual mereceu a nossa melhor atenção e consideração.

Encarrega-me ainda de informar que não foram encontradas condicionantes, de índole operacional, ao estudo em apreço.

Com os melhores cumprimentos,

Pedro Ares
Capitão de Infantaria

Chefe de Gabinete do Comandante Operacional da GNR, em suplência



✉ Largo do Carmo, 1200-092 Lisboa
☎ 961197058; 213217457; 213217059;
☎ 213217184

📧 co@gnr.pt

AF

Esta mensagem e quaisquer ficheiros a ela anexos são confidenciais e destinam-se a uso exclusivo da pessoa ou entidade a quem são dirigidos. Se recebeu esta mensagem por engano, deverá eliminá-la do sistema e informar o remetente.

De: Pedro Oliveira - PROCESL [<mailto:poliveira@procesl.pt>]
Enviada: segunda-feira, 10 de Julho de 2017 18:43
Para: Guarda Nacional Republicana
Cc: Patricia Robalo - PROCESL
Assunto: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmos. Senhores,

A ProceSl encontra-se a elaborar para a EDIA – Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva, S.A., o Estudo de Impacte Ambiental do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, abrangendo os concelhos de Reguengo de Monsaraz, Évora, Redondo e Portel.

No âmbito deste EIA foi definida uma área de projeto que corresponde à área ocupada pelo perímetro de rega e pelas infraestruturas lineares e pontuais e também uma área de estudo que corresponde a um buffer de 200 m para além do limite do perímetro de rega.

Mais se refere que nas fases anteriores do presente projeto, este mereceu a melhor atenção de diversas entidades intervenientes, no sentido de se identificarem as principais condicionantes existentes na área de estudo. Deste modo, foi possível proceder ao ajuste dos traçados, otimizando-os numa solução base que teve sempre como principal objetivo a prevenção de impactes no ambiente biofísico e/ou socioeconómico.

Sendo assim, no âmbito do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, gostaríamos de obter o vosso parecer positivo, de forma a darmos o melhor seguimento ao referido projeto.

Para facilitar a Vossa análise, anexamos ficheiro com os limites da área de estudo e elementos de projeto, em formato pdf, dwg, kmz e shp. Este pedido será replicado por fax, com a nossa referência CE-3192-2017.

Qualquer questão ou dúvida que vos possa surgir, pedimos que entrem em contacto connosco através do telefone 210 067 200, do fax 210 067 299 ou do endereço eletrónico probalo@procesl.pt (Eng.^a Patrícia Robalo). Agradecemos a maior brevidade possível na resposta ao nosso pedido, de preferência até ao dia 21 de julho de 2017.

Agradecendo desde já a atenção dispensada, apresentamos os nossos melhores cumprimentos e colocamo-nos à V. inteira disposição para qualquer esclarecimento que se considere necessário.



Patrícia Robalo
Project Manager - Environment

www.procesl.pt

ALFRAPARK - Est. do Seminário 4
Edifício C - Piso I Sul - Alfragide
2614-523 - Amadora - PT
Telefone +351 210 067 200
Telemóvel +351 938 880 440
Skype - patricia.robalo11



Lisboa . Argel . Luanda . Malabo . Maputo . Santiago do Chile . São Paulo

This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error please notify PROCESL immediately to procesl@procesl.pt. This message contains confidential information and is intended only for the individual named. If you are not the named addressee you should not disseminate, distribute or copy this e-mail. All outbound mail messages from PROCESL are checked for virus. However PROCESL will not be responsible for any damage inflicted in the destination organization, which should maintain his own security systems. Any information included in this message is subject to changes, therefore its inclusion in other documents is the sole responsibility of the addressee.



S.  R.

1.00 03

MINISTÉRIO DA ADMINISTRAÇÃO INTERNA
GUARDA NACIONAL REPUBLICANA
COMANDO-GERAL
GABINETE DO COMANDANTE GERAL

Ex^{ma}. Senhora

Patrícia Robalo

PROCESL - Engenharia Hidráulica e Ambiental
Lda.

Alfrapark – Estrada do Seminário, 4 Edifício C –
Piso Sul
Alfragide

2614-523 Amadora

S/ referência

S/ comunicação

N/ referência

N/ comunicação

V/ ofício n.º CE-3192-
2017/2017, de 10jul17

N.º 5559/GGCG

01ago17

P.º 320.05.15

**ASSUNTO: ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL DO CIRCUITO HIDRÁULICO DE
REGUENGOS DE MONSARAZ E RESPETIVOS BLOCOS DE REGA**

Relativamente ao assunto em título e conforme solicitado, incumbe-me Sua Excelência o General Comandante-Geral de enviar o Parecer da Direção do Serviço de Proteção da Natureza e do Ambiente da GNR.

Com os melhores cumprimentos

O Chefe do Gabinete

José Luis Lopes Pereira
Coronel



Guarda Nacional Republicana



Direção do Serviço de Proteção da Natureza e do Ambiente

Parecer – Emissão de Declaração de Impacto Ambiental

Parecer: ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL DO CIRCUITO HIDRÁULICO DE REGUENGOS DE MONSARAZ E RESPETIVOS BLOCOS DE REGA

Entidade solicitante: PROCESL, Engenharia Hidráulica e Ambiental, Lda.

Tendo por base a informação submetida nos documentos enviados e assumindo que esta transmite de forma fidedigna a informação constante dos restantes documentos que vão instruir o processo, considera-se o seguinte:

1. O projeto em análise, consiste na execução do circuito hidráulico de Reguengos e respetivos blocos de rega, abrangendo os concelhos de Reguengos de Monsaraz, Évora, Redondo e Portel.
2. A área abrangida pelo projeto, corresponde à área ocupada pelo perímetro de rega e pelas infraestruturas lineares e pontuais, abrangendo ainda uma área de estudo que corresponde a um buffer de 200 metros para além desse perímetro.
3. Após análise cuidada do projeto, nomeadamente quanto a possíveis impactos para com instalações e/ou funcionamento da GNR, constata-se que o mesmo não apresenta qualquer condicionante que possa ser apontada.

O Diretor do SEPNA

Vitor Manuel Roldão
Caeiro, Coronel

Assinado de forma digital por Vitor
Manuel Roldão Caeiro, Coronel
Dados: 2017.07.31 11:15:52 +01'00'

Vitor Manuel Roldão Caeiro

Coronel



S. R.
MINISTÉRIO DA DEFESA NACIONAL
FORÇA AÉREA
Gabinete do Chefe de Estado-Maior

Em resposta

refira:

2017-07-25 11:08:988

P.º: 185/17

Para: Exmo. Senhor
Pedro Oliveira
PROCESL
poliveira@procesl.pt

Assunto: **EIA DO CIRCUITO HIDRÁULICO DE REGUENGOS DE MONSARAZ E**
RESPECTIVOS BLOCOS DE REGA
(DI 60.310/17 IDP 105168)

Ref.ª: V/ Mensagem de Correio eletrónico de 10JUL17.

Relativamente ao assunto em epígrafe, e face aos elementos que nos foram submetidos a apreciação a coberto da mensagem de correio eletrónico em referência, em que a empresa EDI – Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva, S.A. solicita parecer sobre o processo em epígrafe, sito no concelho de Reguengos de Monsaraz, distrito de Évora, encarrega-me S. Ex.ª o Chefe do Estado-Maior da Força Aérea de informar V. Ex.ª que, o projeto em questão não se encontra abrangido por qualquer Servidão de Unidades afetas à Força Aérea.

Com os melhores cumprimentos

O CHEFE DO GABINETE

João Guilherme Rosado Cartaxo Alves
Major-General Piloto Aviador

À

PROCESL - Eng. Hidráulica e Ambiental, LDA
ALFRAPARK - Estrada de Sesimbra, nº 4 - Edifício
C - Piso Sul - Alfragide
2614-523 AMADORA

SUA REFERÊNCIA:

Email de 10jul2017

NOSSA REFERÊNCIA

N.º: 6165

PROC. N.º:

DATA 14 de Julho de 2017

SERVIÇO DPTM-AF

ASSUNTO:

EIA do Circuito hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respetivos Blocos de Rega

No que concerne ao pedido de análise do Estudo de Impacte Ambiental para a execução do circuito hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respetivos Blocos de Rega, informa-se que não há impedimento ao estudo em causa.

Com os melhores cumprimentos,

O Diretor-geral



Alberto António Rodrigues Coelho

Patricia Robalo - PROCESL

De: Isabel Botelho <isabel.botelho@inir.pt>
Enviado: segunda-feira, 25 de setembro de 2017 09:19
Para: Patricia Robalo - PROCESL
Cc: IMT - dseap.secretariado
Assunto: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega
Anexos: 046100118371560.pdf

Cara Eng.^a Patrícia Robalo,
Relativamente ao assunto mencionado em epígrafe e considerando que as infraestruturas de transporte inseridas na área em estudo são da responsabilidade IP-Infraestruturas de Portugal, S.A. junto se envia o parecer da IP, em resposta à vossa solicitação.
Com os melhores cumprimentos,

Isabel da Silveira Botelho

Diretora de Serviços de Estudos, Avaliação e Prospetiva
Instituto da Mobilidade e dos Transportes, I.P.
Av. das Forças Armadas, 40 1649-022 Lisboa
Telef. +351 217 949 169| Fax +351 217 973 777 | isabel.botelho@inir.pt | www.inir.pt



De: Patricia Robalo - PROCESL [<mailto:probalo@procesl.pt>]
Enviada: quarta-feira, 2 de Agosto de 2017 14:12
Para: Rui Luso Soares; Maria Manuela Catarino Carvalhão Tavares; Isabel Botelho
Cc: Isabel Botelho
Assunto: FW: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmos Senhores,

Reencaminho email datado de 10 de Julho de 2017, a solicitar parecer sobre o projeto em apreço:

Cumprimentos,



Patrícia Robalo
Project Manager - Environment

ALFRAPARK - Est. do Seminário 4
Edifício C - Piso 1 Sul - Alfragide
2614-523 - Amadora - PT
Telefone +351 210 067 200
Telemóvel +351 938 880 440
Skype - patricia.robalo11

www.procesl.pt



Lisboa . Argel . Luanda . Malabo . Maputo . Santiago do Chile . São Paulo

This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error please notify PROCESL immediately to procesl@procesl.pt. This message contains confidential information and is intended only for the individual named. If you are not the named addressee you should not disseminate, distribute or copy this e-mail. All outbound mail messages from PROCESL are checked for virus. However PROCESL will not be responsible for any damage inflicted in the destination organization, which should maintain his own security systems. Any information included in this message is subject to changes, therefore its inclusion in other documents is the sole responsibility of the addressee.

De: Pedro Oliveira - PROCESL
Enviada: segunda-feira, 10 de julho de 2017 18:46
Para: imt@imt-ip.pt
Cc: Patricia Robalo - PROCESL
Assunto: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmos. Senhores,

A ProceSl encontra-se a elaborar para a EDIA – Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva, S.A., o Estudo de Impacte Ambiental do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, abrangendo os concelhos de Reguengo de Monsaraz, Évora, Redondo e Portel.

No âmbito deste EIA foi definida uma área de projeto que corresponde à área ocupada pelo perímetro de rega e pelas infraestruturas lineares e pontuais e também uma área de estudo que corresponde a um buffer de 200 m para além do limite do perímetro de rega.

Mais se refere que nas fases anteriores do presente projeto, este mereceu a melhor atenção de diversas entidades intervenientes, no sentido de se identificarem as principais condicionantes existentes na área de estudo. Deste modo, foi possível proceder ao ajuste dos traçados, otimizando-os numa solução base que teve sempre como principal objetivo a prevenção de impactes no ambiente biofísico e/ou socioeconómico.

Sendo assim, no âmbito do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, gostaríamos de obter o vosso parecer positivo, de forma a darmos o melhor seguimento ao referido projeto.

Para facilitar a Vossa análise, anexamos ficheiro com os limites da área de estudo e elementos de projeto, em formato pdf, dwg, kmz e shp. Este pedido será replicado por fax, com a nossa referência CE-3196-2017.

Qualquer questão ou dúvida que vos possa surgir, pedimos que entrem em contacto connosco através do telefone 210 067 200, do fax 210 067 299 ou do endereço eletrónico probalo@procesl.pt (Eng.^a Patrícia Robalo). Agradecemos a maior brevidade possível na resposta ao nosso pedido, de preferência até ao dia 21 de julho de 2017.

Agradecendo desde já a atenção dispensada, apresentamos os nossos melhores cumprimentos e colocamo-nos à V. inteira disposição para qualquer esclarecimento que se considere necessário.



Patrícia Robalo
Project Manager - Environment

ALFRAPARK - Est. do Seminário 4
Edifício C - Piso I Sul - Alfragide
2614-523 - Amadora - PT
Telefone +351 210 067 200
Telefóvel +351 938 880 440
Skype - patricia.robalo11

www.procesl.pt



Lisboa . Argel . Luanda . Malabo . Maputo . Santiago do Chile . São Paulo

This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error please notify PROCESL immediately to procesl@procesl.pt. This message contains confidential information and is intended only for the individual named. If you are not the named addressee you should not disseminate, distribute or copy this e-mail. All outbound mail messages from PROCESL are checked for virus. However PROCESL will not be responsible for any damage inflicted in the destination organization, which should maintain his own security systems. Any information included in this message is subject to changes, therefore its inclusion in other documents is the sole responsibility of the addressee.

Patricia Robalo - PROCESL

De: Jorge Freitas <jorge.freitas@anac.pt>
Enviado: segunda-feira, 10 de julho de 2017 19:12
Para: Pedro Oliveira - PROCESL; Patricia Robalo - PROCESL
Cc: Carlos Seruca Salgado; Helena Caldas; Cristina Santos; DINAV - infraestruturas
Assunto: RE: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Boa tarde,

Exma Senhora Eng.ª Patrícia Robalo,

Correspondendo à solicitação efectuada, informamos que o local em estudo não é abrangido por qualquer servidão aeronáutica civil e, uma vez que não serão construídos elementos capazes de se configurarem como obstáculos à navegação aérea (torres, antenas, etc.), o parecer da ANAC é favorável ao desenvolvimento do projecto.

Cumprimentos,

Jorge Freitas

Chefe de Departamento
Head of Department
Departamento de Infraestruturas Aeronáuticas
Aeronautical Infrastructure Department



Autoridade Nacional da Aviação Civil
Portuguese Civil Aviation Authority

Morada: Rua B, Edifício 4 - Aeroporto Humberto Delgado
1749-034 Lisboa
Portugal

E-mail: jorge.freitas@anac.pt

Tel.: +351 21 842 35 07/00 (Ext: 1661)

Fax: +351 21 841 06 14

Web: www.anac.pt

De: Pedro Oliveira - PROCESL [<mailto:poliveira@procesl.pt>]
Enviada: segunda-feira, 10 de julho de 2017 18:02
Para: ANAC Geral (externo) <geral@anac.pt>
Cc: Patricia Robalo - PROCESL <probalo@procesl.pt>
Assunto: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmos. Senhores,

A ProceSl encontra-se a elaborar para a EDIA – Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva, S.A., o Estudo de Impacte Ambiental do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, abrangendo os concelhos de Reguengo de Monsaraz, Évora, Redondo e Portel.

No âmbito deste EIA foi definida uma área de projeto que corresponde à área ocupada pelo perímetro de rega e pelas infraestruturas lineares e pontuais e também uma área de estudo que corresponde a um buffer de 200 m para além do limite do perímetro de rega.

Mais se refere que nas fases anteriores do presente projeto, este mereceu a melhor atenção de diversas entidades intervenientes, no sentido de se identificarem as principais condicionantes existentes na área de estudo. Deste modo, foi possível proceder ao ajuste dos traçados, otimizando-os numa solução base que teve sempre como principal objetivo a prevenção de impactes no ambiente biofísico e/ou socioeconómico.

Sendo assim, no âmbito do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, gostaríamos de obter o vosso parecer positivo, de forma a darmos o melhor seguimento ao referido projeto.

Para facilitar a Vossa análise, anexamos ficheiro com os limites da área de estudo e elementos de projeto, em formato pdf, dwg, kmz e shp. Este pedido será replicado por fax, com a nossa referência CE-3171-2017.

Qualquer questão ou dúvida que vos possa surgir, pedimos que entrem em contacto connosco através do telefone 210 067 200, do fax 210 067 299 ou do endereço eletrónico probalo@procesl.pt (Eng.^a Patrícia Robalo). Agradecemos a maior brevidade possível na resposta ao nosso pedido, de preferência até ao dia 21 de julho de 2017.

Agradecendo desde já a atenção dispensada, apresentamos os nossos melhores cumprimentos e colocamo-nos à V. inteira disposição para qualquer esclarecimento que se considere necessário.



Patrícia Robalo
Project Manager - Environment

www.procesl.pt

ALFRAPARK - Est. do Seminário 4
Edifício C - Piso I Sul - Alfragide
2614-523 - Amadora - PT
Telefone +351 210 067 200
Telemóvel +351 938 880 440
Skype - patricia.robalo11



Lisboa . Argel . Luanda . Malabo . Maputo . Santiago do Chile . São Paulo

This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error please notify PROCESL immediately to procesl@procesl.pt. This message contains confidential information and is intended only for the individual named. If you are not the named addressee you should not disseminate, distribute or copy this e-mail. All outbound mail messages from PROCESL are checked for virus. However PROCESL will not be responsible for any damage inflicted in the destination organization, which should maintain his own security systems. Any information included in this message is subject to changes, therefore its inclusion in other documents is the sole responsibility of the addressee.

ANAC - Autoridade Nacional da Aviação Civil

Este email (incluindo quaisquer anexos) pode conter informação confidencial para uso exclusivo do destinatário. Se não for o destinatário pretendido, não deve usar, distribuir, ou copiar este email. Se recebeu esta mensagem por engano, por favor informe o emissor e elimine-a imediatamente.

This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error, please notify the sender and delete it immediately.

Exma. Senhora
Eng^a. Patrícia Robalo
PROCESL – Engenharia Hidráulica e Ambiental, S.A

ALFRAPARK – Estrada do Seminário, 4
Edifício C-Piso 1 Sul -Alfragide
2614-523 AMADORA

Sua referência
CE -3202-2017

Sua comunicação de
2017 07 10

Nossa referência
Ofício LNEG 01270

Data
2017 08 21

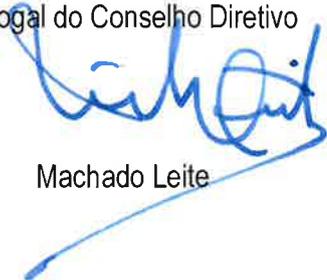
Assunto: **Estudo de Impacte Ambiental do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega**
- Envio de Parecer

Na sequência do Telefax de V. Exa. de 10 de Julho de 2017, relativo ao assunto em epígrafe, junto se envia o respetivo Parecer desta Instituição acompanhado de um ficheiro excel anexo.

Face ao teor da informação, foi aplicado o custo de 80 Euros acrescidos de IVA à taxa em vigor.

Com os melhores cumprimentos,

O Vogal do Conselho Diretivo



Machado Leite

Anexo: O mencionado

PROCESL

TELEFAX da Eng^a. Patrícia Robalo, Ref^a.CE-3202-2017 de 2017-07-10

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respetivos Blocos de Rega

Nome do Responsável (is) Técnico(s) / Unidade de Investigação

Doutor. José Manuel Romão, Dr^a. Judite Fernandes e Dr^a. Ana Margarida Pestana / Unidade de Geologia, Hidrogeologia e Geologia Costeira

Doutor Vítor Lisboa e Eng^o. Augusto Filipe / Unidade de Recursos Minerais e Geofísica

Agosto / 2017

PARECER

No âmbito da solicitação da empresa PROCESL - Engenharia Hidráulica e Ambiental, S.A. para fornecimento de elementos necessários à elaboração dos Estudos Ambientais referidos em epígrafe, o LNEG emite o seguinte parecer:

GEOLOGIA

1. Relativamente à área de intervenção do EIA, referente ao Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respetivos Blocos de Rega, informa-se que na Bases de Dados do LNEG (cf. <http://geoportal.lneg.pt/index.php?option/>) não existem registos de áreas de valor geológico ou/e geomorfológico suscetíveis de serem diretamente afetadas pelo projeto em epígrafe. Contudo, sugere-se a consulta de outras entidades (como por exemplo, a Câmara Municipal de Elvas) e o levantamento da área envolvente ao projeto com o objetivo de confirmar a não existência sítios/locais de valor geológico ou/e geomorfológico relevantes.
2. Para **Caracterização da Situação de Referência** do descritor Geologia, que inclui geomorfologia, neotectónica e sismicidade, deverão ser apresentados os seguintes pontos:
 - Esboço geológico cartográfico da área de intervenção do EIA na escala 1/25 000, onde devem ser representadas unidades geológicas que afloram e a tectónica frágil, nomeadamente falhas, bem como outros elementos estruturais, como por exemplo estratificação, xistosidade, entre outros.
 - Perfis geológicos esquemáticos perpendiculares às estruturas regionais na escala 1/25 000 para compreensão da estrutura geológica e estabelecimento da hierarquização dos eventos geológicos que ocorreram na área em estudo.
 - Descrição litoestratigráfica e litológica detalhada das unidades geológicas que ocorrem na área de intervenção do EIA;
 - Descrição sumária dos descritores neotectónica e sismicidade da área em estudo, com caracterização sismogénica das principais falhas ativas que ocorrem na região, nomeadamente taxa de atividade, deslocamento médio, intervalo de recorrência e sismo máximo credível que pode ser originado.
 - Descrição sumária do enquadramento geomorfológico da região e a sua expressão na área de intervenção do EIA.
3. Considerando que irá haver movimentação de terras aquando das escavações, durante a construção dos canais de rega, deverão ser estimados os valores dos materiais rochosos envolvidos e a definição de zonas para a instalação de aterros, no caso de existirem sobras.
4. Considerando que poderão suceder movimentos de vertentes, nomeadamente tombamentos de blocos, desabamentos e fenómenos de aluimento, durante os trabalhos de construção da

ferrovia, haverá necessidade de efetuar reconhecimento e inventariação das áreas potenciais onde poderão ocorrer os referidos movimentos.

5. Relativamente às outras componentes que integram o Estudo de Impacte Ambiental, nomeadamente a **Avaliação de Impactes**, as **Medidas de Mitigação** e o **Plano de Monitorização**, estas deverão ser adequadas às especificidades da situação de referência do descritor Geologia.
6. Algumas das referências bibliográficas que deverão ser consultadas, entre outras, são referidas de seguida:
 - Carta Geológica de Portugal, folha n.º 40-B (Reguengos de Monsaraz), na escala 1:50 000. Serviços Geológicos de Portugal (1990) e sua notícia explicativa.
 - Carta Geológica de Portugal, folha n.º 40-D (Portel), na escala 1:50 000. Serviços Geológicos de Portugal (1967) e sua notícia explicativa.
 - Carta Neotectónica de Portugal Continental, à escala 1:1 000 000, Serviços Geológicos de Portugal, em colaboração com J. CABRAL & A. RIBEIRO (1988).
 - Dias; R, Araújo, A., Terrinha, P. & Kullberg, J. (2013) – Geologia de Portugal. Porto Editora.

HIDROGEOLOGIA

1. A área do Projeto insere-se, do ponto de vista hidrogeológico e a pequena escala, no Maciço Antigo, não intersectando sistemas aquíferos.
2. Para um enquadramento genérico e uma avaliação dos recursos hídricos subterrâneos sugere-se a consulta de:
 - Plano de Gestão de Região Hidrográfica do Guadiana (RH7);
 - Anexo II do Relatório Técnico do ERHSA – Estudo dos Recursos hídricos Subterrâneos do Alentejo, publicado pela CCDR Alentejo;
 - Capítulos de hidrogeologia das notícias explicativas da Carta Geológica de Portugal à escala 1/50 000.
3. Na área encontram-se 387 pontos de água identificados e inventariados no ERHSA devendo ser pedida informação adicional à CCDR Alentejo (ver figura 1 e ficheiro anexo ERHSA_pontos_agua_sel.xls).

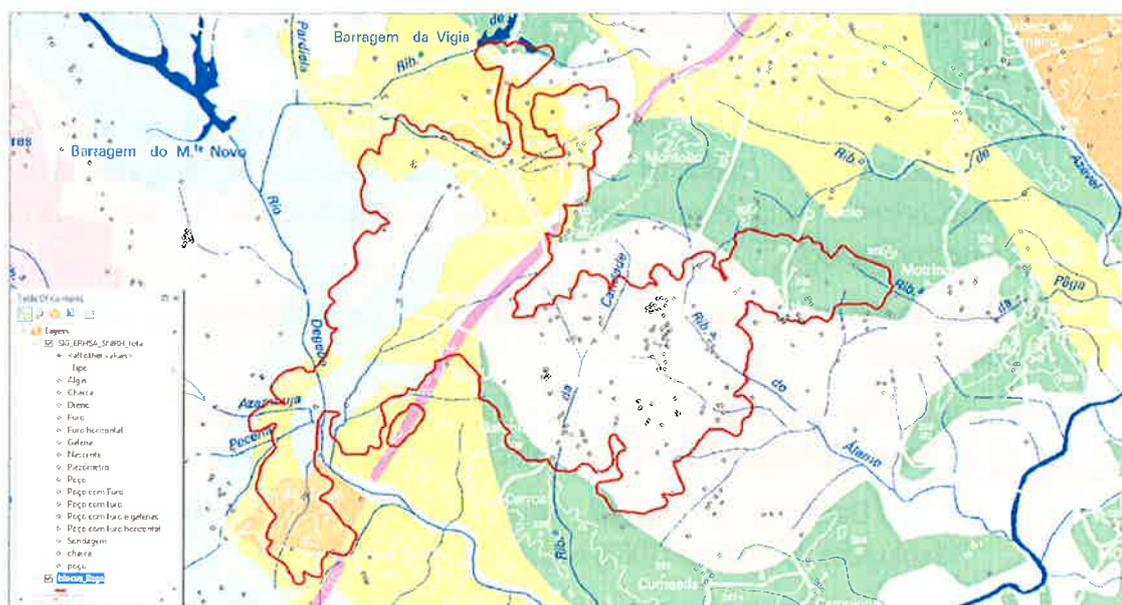


Figura 1. Localização de pontos de água na área do projecto (in Projecto ERHSA, CCDR Alentejo).

4. Os dados existentes no arquivo técnico do LNEG de relatórios de prospeção e pesquisa de águas subterrâneas podem ser visualizados no geoportal do LNEG em <http://geoportal.lneg.pt/geoportal/mapas/index.html>, devendo para tal ser adicionados os temas “Base de Dados de Recursos Hidrogeológicos” e “Sondabase”. A base já tem disponível alguns dos dados que constam nos relatórios, podendo os mesmos ser requisitados e consultados, no LNEG, gratuitamente ou comprados em formato digital. Os dados do arquivo de campo não se encontram acessíveis ao público, mas a localização dos pontos de água inventariados é visível ativando o subtema “Inventário de Campo (*raster*)” com um nível de zoom a partir de 1:72. Sugere-se a solicitação de informação hidrogeológica adicional aos Municípios, bem como à Administração da Região Hidrográfica do Alentejo enquanto entidade responsável pelo licenciamento de captações de água subterrânea.
5. Não se conhecem ocorrências de águas termais na envolvente do projeto, contudo a informação sobre perímetros de proteção das “Águas Minerais Naturais” e das “Águas de Nascente”, nomeadamente daquelas que se encontrarem concessionadas, deverá ser obtida junto da Direção-Geral de Energia e Geologia (DGEG).
6. Quanto aos recursos geotérmicos e no que respeita às áreas de prospeção e pesquisa eventualmente existentes, a informação também deverá ser obtida junto da DGEG.

RECURSOS MINERAIS

Depósitos minerais

A informação relativa a Depósitos Minerais será fornecida oportunamente.

Massas minerais

Na área de implantação do projeto ocorrem rochas metassedimentares e intrusivas integrantes do substrato Varisco e depósitos de cobertura que compreendem grés, argilas, calcários e depósitos de cascalheiras tipo "ranha".

A mancha de granodioritos que ocorre a norte de Vendinha (Folha 40-B, Carta Geológica de Portugal) constitui área potencial para exploração de granitos ornamentais e industriais. Nesta mancha localiza-se a pedreira denominada Vendinha (Freguesia de S. Vicente do Pigeiro) que explora a variedade de granito ornamental *Cinzento Escuro*. Existe ainda registo de atividade extrativa na freguesia de S. Pedro do Corval, concelho de Reguengos de Monsaraz, tendo aí sido exploradas argilas comuns em depósitos de cobertura. Trata-se de depósitos pouco significativos. Também na freguesia de Montoito, concelho de Redondo, foram explorados xistos e grauvaques da Formação Xistos de Moura, para fornecimento local de pedra de construção.

Excluindo a área potencial para exploração de granitos ornamentais e industriais referida, as restantes litologias que ocorrem na área do projeto, não constituem massas minerais com potencial económico relevante.

Servidões administrativas de âmbito mineiro

A informação atualizada respeitante a servidões administrativas de âmbito mineiro (concessões mineiras/explorações mineiras e de águas, áreas de reserva, áreas cativas, áreas pedidas ou concedidas para prospeção e pesquisa de recursos minerais, pedreiras licenciadas, etc.) deve ser solicitada à Direcção-Geral de Energia e Geologia - DGEG.

CARTOGRAFIA GEOLÓGICA

Relativamente à Cartografia Geológica da área de estudo / áreas de projeto, nas escalas 1:25 000 e 1:50 000, informa-se que têm ao seu dispor duas opções em formato digital, qualquer delas fornecidas com as respetivas Notícias Explicativas (em pdf), com custos diversificados, que se passa a enumerar:

Cartas Geológicas publicadas, na escala 1:50 000 em formato **papel**:

Folhas **40-B Reguengos de Monsaraz** e **40-D Portel**: custo por folha: 18,02 € (que inclui o IVA à taxa de 6%) o que totaliza **36,04 €**; e de despesas de envio pagas contra reembolso com a taxa de CTT a 7 euros;

Poderá efetuar a aquisição através do seguinte endereço: venda.publicacoes@lneg.pt

Cartas Geológicas publicadas, na escala 1:50 000 em formato **raster (TIF, ou JPG)**: correspondem a 2 cartas georreferenciadas, custo: 73,80 € por Folha (60€ acrescido IVA à taxa de 23%), o que totaliza **147,60 €**; envio por via eletrónica (FileSender);

As Cartas Geológicas publicadas que abrangem área de estudo / áreas de projeto são (ver figura):



- Folha **40-B Reguengos de Monsaraz** (1990), notícia explicativa (1991);
- Folha **40-D Portel** (1967), notícia explicativa (1967);

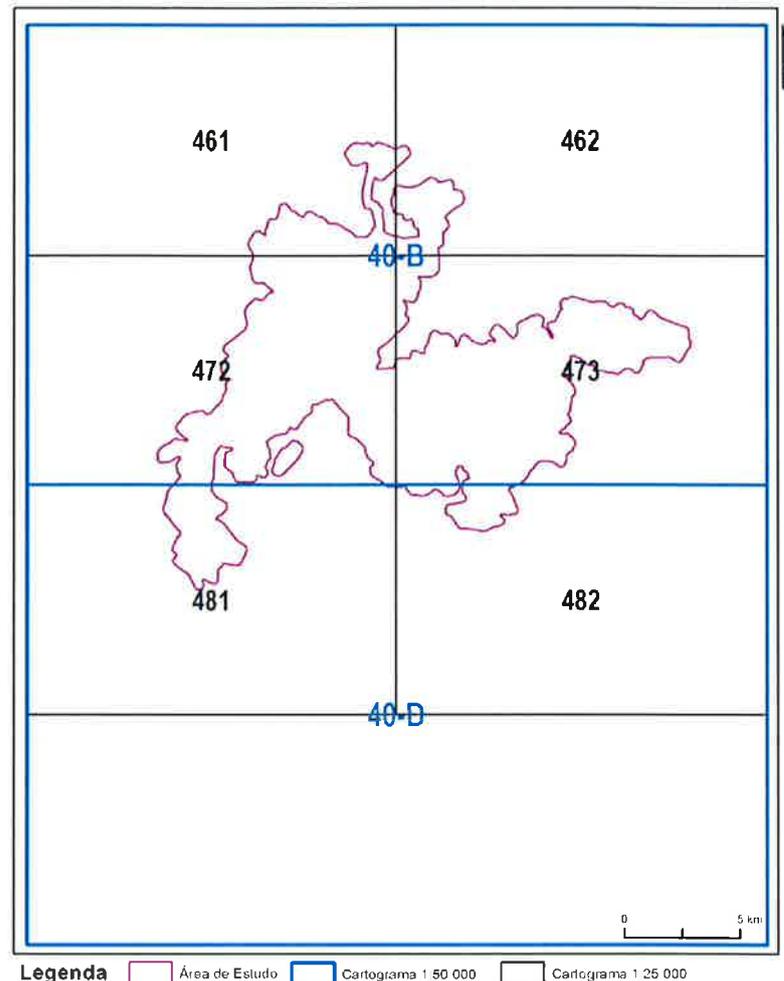


Figura – Esquema cartográfico da área de estudo / áreas de projeto

Cartografia geológica em formato **vectorial (shapefile ou Geodatabase)**: as folhas geológicas são fornecidas, na escala 1:25 000. O custo de 1 Folha é de 383,76€ (312 €, acrescido de IVA à taxa de 23%), pelo que as áreas de estudo/ áreas de projeto, abarcam parcialmente as folhas nº461, 462, 472, 473, 481 e 482 (ver figura). O custo total desta cartografia geológica, num total de cerca de 161,68 km² (ver figura) é de **387,79€** (315,28€ acrescido o IVA à taxa legal em vigor, 23%); envio por via eletrónica (FileSender).

Mais se informa que a cedência de Cartografia Geológica Digital obedece às seguintes condições gerais:

1. A cedência de informação cartográfica em formato digital fica sujeita à assinatura de um **termo de responsabilidade** por parte da entidade que a adquire, comprometendo-se esta a utilizar os dados

para seu uso exclusivo, sendo interdita a sua publicação, venda ou cedência a terceiros, sem autorização escrita do Laboratório Nacional de Energia e Geologia.

2. A entidade que adquire informação cartográfica em formato digital obriga-se ainda a mencionar, em trabalhos e relatórios, que a cartografia reproduzida provém do Laboratório Nacional de Energia e Geologia.

Exma. Senhora
Eng^a. Patrícia Robalo
PROCESL – Engenharia Hidráulica e Ambiental, S.A

ALFRAPARK – Estrada do Seminário, 4
Edifício C-Piso 1 Sul -Alfragide
2614-523 AMADORA

01367 08.09.17 08:12

Sua referência
CE -3202-2017

Sua comunicação de
2017 07 10

Nossa referência
Ofício LNEG 01324

Data
2017 09 06

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega -

No seguimento do ofício do LNEG datado de 21 de agosto de 2017 com a ref.^a 1270, relativo ao assunto em epígrafe, junto se envia o Parecer desta Instituição referente aos Recursos Minerais.

Com os melhores cumprimentos,

) O Vogal do Conselho Diretivo



HELDER GONÇALVES
Vogal do LNEG, I.P.
Laboratório Nacional de Energia e Geologia, I.P.

Machado Leite

Anexo: O mencionado

PROCESL

TELEFAX da Eng^a. Patrícia Robalo, Ref^a.CE-3202-2017 de 2017-07-10

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respetivos Blocos de Rega

Aditamento ao ofício LNEG 1270 de 21 de agosto de 2017

Nome do Responsável (is) Técnico(s) / Unidade de Investigação

Doutor Vítor Lisboa e Eng^o. Augusto Filipe / Unidade de Recursos Minerais e Geofísica

Setembro | 2017

uf.

PARECER

No âmbito da solicitação da empresa PROCESL - Engenharia Hidráulica e Ambiental, S.A. de fornecimento de elementos necessários para a elaboração do Estudo de Impacte Ambiental do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respetivos Blocos de Rega e no seguimento do ofício do LNEG datado de 21 de agosto de 2017 com a Ref.^a 1270, o LNEG emite o seguinte parecer relativamente aos Recursos Minerais.

RECURSOS MINERAIS

Depósitos minerais

Relativamente a depósitos minerais, na área de implantação do projeto não se encontra demarcada qualquer área potencial em depósitos minerais. Também não é conhecida existência de qualquer depósito mineral (mina) ou antiga exploração mineira.

No entanto, no início de 2016 a empresa OPUSGREEN AGRICULTURA E EXPLORAÇÃO MINEIRA, Lda. requereu a atribuição da área ref.^a MNPPP0388 designada Évora-ESE para prospeção e pesquisa de Au, Ag, Sb, Pb, Zn, Sn, Fe, Cu e terras raras e que se sobrepõe a uma pequena parte do Bloco de Rega na freguesia de S. Vicente do Pigeiro (Évora). Deverá ser solicitada junto da DGEG a delimitação desta área, assim como a sua situação atual (ver ponto Servidões administrativas de âmbito mineiro).

Massas minerais

Na área de implantação do projeto ocorrem rochas metassedimentares e intrusivas integrantes do substrato Varisco e depósitos de cobertura que compreendem grés, argilas, calcários e depósitos de cascalheiras tipo "ranha".

A mancha de granodioritos que ocorre a norte de Vendinha (Folha 40-B, Carta Geológica de Portugal) constitui área potencial para exploração de granitos ornamentais e industriais. Nesta mancha localiza-se a pedra denominada Vendinha (Freguesia de S. Vicente do Pigeiro) que explora a variedade de granito ornamental *Cinzento Escuro*. Existe ainda registo de atividade extrativa na freguesia de S. Pedro do Corval, concelho de Reguengos de Monsaraz, tendo aí sido exploradas argilas comuns em depósitos de cobertura. Trata-se de depósitos pouco significativos. Também na freguesia de Montoito, concelho de Redondo, foram explorados xistos e grauvaques da Formação Xistos de Moura, para fornecimento local de pedra de construção.

Excluindo a área potencial para exploração de granitos ornamentais e industriais referida, as restantes litologias que ocorrem na área do projeto, não constituem massas minerais com potencial económico relevante.

Serviços administrativos de âmbito mineiro

A informação atualizada respeitante a serviços administrativos de âmbito mineiro (concessões mineiras/explorações mineiras e de águas, áreas de reserva, áreas cativas, áreas pedidas ou concedidas para prospeção e pesquisa de recursos minerais, pedreiras licenciadas, etc.) deve ser solicitada à Direção-Geral de Energia e Geologia - DGEG.

Patricia Robalo - PROCESL

De: DN DO - Cooperação Internacional <coopint@psp.pt>
Enviado: terça-feira, 1 de agosto de 2017 16:22
Para: Patricia Robalo - PROCESL
Cc: Luis Filipe Cardoso De Sousa Simões; Tiago Ventura Bras Sales; DN DO - Cooperação Internacional
Assunto: Estudo impacte ambiental do circuito hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respetivos blocos de rega
Anexos: Estudo Impacte Ambiental Reguengos de Monsaraz.pdf
Importância: Alta



POLÍCIA SEGURANÇA PÚBLICA

DIREÇÃO NACIONAL

UNIDADE ORGÂNICA DE OPERAÇÕES E SEGURANÇA

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÕES

REFERÊNCIA:

Nº ORIGEM: DEDPRI/2017/e/412

PROCESSO:

DATA: 01AGO2017

ASSUNTO: Estudo impacte ambiental do circuito hidráulico de Reguengos de Monsaraz e respetivos blocos de rega

Exm.º Senhor

Em relação ao assunto em epígrafe e em resposta ao Vosso pedido (em anexo) sobre possíveis condicionantes a apresentar por parte desta Policia ao projeto em estudo, encarrega SEXA o Diretor Nacional Adjunto desta Polícia de informar V. Ex.^a do seguinte:

Toda a área deste projeto está fora da área de jurisdição da Policia de Segurança Publica (PSP), encontrando-se na área de jurisdição da Guarda Nacional Republicana (GNR), pelo que por parte desta Policia, não se vê qualquer condicionante, no entanto, devem ser tido em conta os novos sites de Comunicações da Rede SIRESP.

Com os melhores cumprimentos

Antonio Lopes

Chefe | Chief

Departamento de Operações

Divisão Estudos, Doutrina Policial e Relações Internacionais

T +351 218 111 000

Ext 11361 Email: ajlopes@psp.pt

policiasegurancapublica

POLÍCIA
SEGURANÇA PÚBLICA

Direção Nacional da PSP

Largo da Penha de França, nº 1 | 1170-298 Lisboa | PORTUGAL

www.psp.pt



PT



Patricia Robalo - PROCESL

De: José Peralta <jose.peralta@ren.pt>
Enviado: terça-feira, 25 de julho de 2017 13:38
Para: Pedro Oliveira - PROCESL
Cc: Patricia Robalo - PROCESL; Matos Fernandes; Manuel Severina
Assunto: FW: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Importância: Alta

Exmos. Senhores,

O quadro legislativo para o sector elétrico considera que as atividades de transporte e distribuição de energia são exercidas em regime de concessão (Decreto-Lei nº 29/2006, de 15 de Fevereiro, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 215-A/2012, de 8 de Outubro). Assim, são definidas as RESP – Rede Eléctrica do Serviço Público, das quais fazem parte aa RNT – Rede Nacional de Transporte de eletricidade, a RND – Rede Nacional de Distribuição de eletricidade em média e alta tensão e as redes de distribuição de eletricidade em baixa tensão.

O mesmo diploma refere que a **REN** – Rede Eléctrica Nacional, S.A. é a concessionária da RNT em regime de serviço público. A RNT é constituída pelas linhas e subestações de tensão superior a 110 kV, as interligações, as instalações para operação da Rede e a Rede de Telecomunicações de Segurança.

Como concessionária da RNT compete designadamente à REN:

- Garantir a segurança de abastecimento de energia à rede da distribuição em termos de aumento da capacidade de oferta e da melhoria da qualidade de serviço;
- Garantir a integração da nova geração de energia (em particular a partir de fontes renováveis);
- Gerir a RNT nas vertentes de planeamento, projeto, construção, operação e manutenção da RNT;
- Planeamento da RNT por um período de 10 anos;
- Garantir o funcionamento dos mercados de energia (nomeadamente quanto às interligações).

Analisados o ficheiros recebidos informamos que na área de estudos não existe com servidão constituída qualquer infraestrutura aérea ou subterrânea da RNT.

Alertamos finalmente para a necessidade de ser consultada a EDP – Distribuição, concessionária da RND, no que se refere às infraestruturas desta RESP que possam existir na zona em causa.

José Peralta
Gestão de Ativos
Projeto



Av. Estados Unidos da América, 55
1749-061 Lisboa – Portugal
www.ren.pt

De: Pedro Oliveira - PROCESL [<mailto:poliveira@procesl.pt>]
Enviada: 10 de julho de 2017 19:05
Para: Acesso a rede <acessorrede@ren.pt>
Cc: Patrícia Robalo - PROCESL <probalo@procesl.pt>
Assunto: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmos. Senhores,

A ProceSl encontra-se a elaborar para a EDIA – Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva, S.A., o Estudo de Impacte Ambiental do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, abrangendo os concelhos de Reguengo de Monsaraz, Évora, Redondo e Portel.

No âmbito deste EIA foi definida uma área de projeto que corresponde à área ocupada pelo perímetro de rega e pelas infraestruturas lineares e pontuais e também uma área de estudo que corresponde a um buffer de 200 m para além do limite do perímetro de rega.

Mais se refere que nas fases anteriores do presente projeto, este mereceu a melhor atenção de diversas entidades intervenientes, no sentido de se identificarem as principais condicionantes existentes na área de estudo. Deste modo, foi possível proceder ao ajuste dos traçados, otimizando-os numa solução base que teve sempre como principal objetivo a prevenção de impactes no ambiente biofísico e/ou socioeconómico.

Sendo assim, no âmbito do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, gostaríamos de obter o vosso parecer positivo, de forma a darmos o melhor seguimento ao referido projeto.

Para facilitar a Vossa análise, anexamos ficheiro com os limites da área de estudo e elementos de projeto, em formato pdf, dwg, kmz e shp. Este pedido será replicado por fax, com a nossa referência CE-3206-2017.

Qualquer questão ou dúvida que vos possa surgir, pedimos que entrem em contacto connosco através do telefone 210 067 200, do fax 210 067 299 ou do endereço eletrónico probalo@procesl.pt (Eng.^a Patrícia Robalo). Agradecemos a maior brevidade possível na resposta ao nosso pedido, **de preferência até ao dia 21 de julho de 2017.**

Agradecendo desde já a atenção dispensada, apresentamos os nossos melhores cumprimentos e colocamo-nos à V. inteira disposição para qualquer esclarecimento que se considere necessário.



Patricia Robalo
Project Manager - Environment

ALFRAPARK - Est. do Seminário 4
Edifício C - Piso I Sul - Alfragide
2614-523 - Amadora - PT
Telefone +351 210 067 200
Telemóvel +351 938 880 440
Skype - patricia.robalo11

Lisboa . Argel . Luanda . Malabo . Maputo . Santiago do Chile . São Paulo

www.procesl.pt



This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error please notify PROCESL immediately to procesl@procesl.pt. This message contains confidential information and is intended only for the individual named. If you are not the named addressee you should not disseminate, distribute or copy this e-mail. All outbound mail messages from PROCESL are checked for virus. However PROCESL will not be responsible for any damage inflicted in the destination organization, which should maintain his own security systems. Any information included in this message is subject to changes, therefore its inclusion in other documents is the sole responsibility of the addressee.

Patricia Robalo - PROCESL

De: Vítor Fernandes [REN Gasodutos] <Vitor.Fernandes@rengasodutos.pt>
Enviado: quarta-feira, 12 de julho de 2017 10:35
Para: Pedro Oliveira - PROCESL
Cc: Patricia Robalo - PROCESL
Assunto: RE: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Importância: Alta

Exmos. senhores,

Em resposta à vossa comunicação por correio eletrónico abaixo reproduzida, informamos que, de acordo com a análise realizada aos elementos que nos foram facultados, a REN-Gasodutos não possui quaisquer infraestruturas construídas ou em projeto na área a afetar pela obra em contexto.

Agradecendo a consulta realizada, apresentamos os nossos melhores cumprimentos,

Vítor Fernandes (Lic. Eng.ª Civil)
Gestão de Ativos - Projeto



APOIO ÀS CONCESSÕES

www.ren.pt

Tel.: (+351) 21 001 39 76 | Tm: (+351) 91 928 16 79

vitor.fernandes@ren.pt

ESTE E-MAIL É AMIGO DO AMBIENTE. PONDERE ANTES DE O IMPRIMIR!
THIS EMAIL IS ENVIRONMENT FRIENDLY. THINK BEFORE PRINTING!

Este e-mail é confidencial e apenas pode ser lido, copiado ou utilizado pelo destinatário.

Se o recebeu por engano, por favor contacte o remetente através de e-mail ou pelo telefone +351 21 001 3500 e elimine-o imediatamente.

This e-mail is confidential and may only be read, copied or used by the addressee.

If you have received it by mistake, please contact the sender by e-mail or telephone +351 210 013 500 and delete it immediately.

De: Pedro Oliveira - PROCESL [<mailto:poliveira@procesl.pt>]
Enviada: 10 de julho de 2017 19:27
Para: Vítor Fernandes [REN Gasodutos] <Vitor.Fernandes@rengasodutos.pt>
Cc: Patricia Robalo - PROCESL <probalo@procesl.pt>
Assunto: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmos. Senhores,

A ProceSl encontra-se a elaborar para a EDIA – Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva, S.A., o Estudo de Impacte Ambiental do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, abrangendo os concelhos de Reguengo de Monsaraz, Évora, Redondo e Portel.

No âmbito deste EIA foi definida uma área de projeto que corresponde à área ocupada pelo perímetro de rega e pelas infraestruturas lineares e pontuais e também uma área de estudo que corresponde a um buffer de 200 m para além do limite do perímetro de rega.

Mais se refere que nas fases anteriores do presente projeto, este mereceu a melhor atenção de diversas entidades intervenientes, no sentido de se identificarem as principais condicionantes existentes na área de estudo. Deste modo, foi possível proceder ao ajuste dos traçados, otimizando-os numa solução base que teve sempre como principal objetivo a prevenção de impactes no ambiente biofísico e/ou socioeconómico.

Sendo assim, no âmbito do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, gostaríamos de obter o vosso parecer positivo, de forma a darmos o melhor seguimento ao referido projeto.

Para facilitar a Vossa análise, anexamos ficheiro com os limites da área de estudo e elementos de projeto, em formato pdf, dwg, kmz e shp.

Qualquer questão ou dúvida que vos possa surgir, pedimos que entrem em contacto connosco através do telefone 210 067 200, do fax 210 067 299 ou do endereço eletrónico probalo@procesl.pt (Eng.^a Patrícia Robalo). Agradecemos a maior brevidade possível na resposta ao nosso pedido, de preferência até ao dia 21 de julho de 2017.

Agradecendo desde já a atenção dispensada, apresentamos os nossos melhores cumprimentos e colocamo-nos à V. inteira disposição para qualquer esclarecimento que se considere necessário.



Patrícia Robalo
Project Manager - Environment

www.procesl.pt

ALFRAPARK - Est. do Seminário 4
Edifício C - Piso 1 Sul - Alfragide
2614-523 - Amadora - PT
Telefone +351 210 067 200
Telemóvel +351 938 880 440
Skype - patricia.robalo11



Lisboa . Argel . Luanda . Malabo . Maputo . Santiago do Chile . São Paulo

This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error please notify PROCESL immediately to procesl@procesl.pt. This message contains confidential information and is intended only for the individual named. If you are not the named addressee you should not disseminate, distribute or copy this e-mail. All outbound mail messages from PROCESL are checked for virus. However PROCESL will not be responsible for any damage inflicted in the destination organization, which should maintain his own security systems. Any information included in this message is subject to changes, therefore its inclusion in other documents is the sole responsibility of the addressee.

PROCESL – ENGENHARIA HIDRAULICA E AMBIENTAL, S.A.
A/C Exma. Senhora Eng. Patrícia Robalo
ALFRAPARK – Est. do Seminário, 4, Edifício C, Piso I Sul - Alfragide
2614-523 Amadora

V/ REF.
CE-3208-2017

V/ DATA

N/ REF. 7499

N/ DATA
31.julho.2017

ASSUNTO: Estudo de Impacte Ambiental do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

C/C Secretaria Geral do Ministério da Administração Interna

Exma. Senhora,

Na sequência da V. carta sobre o assunto em epígrafe, vimos, pela presente, conforme solicitado, informar V. Exas. que dentro da área em análise no Estudo de Impacte Ambiental supra identificado existe a seguinte área condicionante à passagem do traçado:

- Círculo de raio de 100 (cem) metros centrado no local com as coordenadas WGS84: 38.4381; -7.5490.

O traçado deverá ser alterado em conformidade ou, não sendo possível, teremos que estudar soluções alternativas.

Com os melhores cumprimentos,



Pedro Rafael Bonifácio Vítor
(Presidente do Conselho de Administração)

Patricia Robalo - PROCESL

De: Miguel Feijão <miguel.feijao@carmim.pt>
Enviado: segunda-feira, 31 de julho de 2017 15:47
Para: Patricia Robalo - PROCESL
Assunto: Re: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Boa tarde eng^a. Patricia Robalo.

Queira aceitar os meus respeitosos cumprimentos, bem como de toda a administração da Carmim, a que presido.

Relativamente ao plano para o bloco de rega de Reguengos de Monsaraz para o qual me pede parecer, sou, em nome da administração da Carmim, a comunicar-lhe o nopsso parecer favorável para a implantação do mesmo, bem como para aquilo que se pode compreender como sendo o seu impacto ambiental no territorio e na sua envolvencia.

Ficamos a aguardar com a ansiedade de quem vê esta obra com 15 anos de atraso e sente os prejuizos diarios pela sua não implementação, que a mesma se possa iniciar com a máxima celeridade.

Sem mais, colocamo-nos à disposição de V/ Ex^{as}. para o que entendam como necessário e útil. Respeitosamente

Presidente da Direcção do Grupo CARMIM

Miguel Feijão

AVISO DE CONFIDENCIALIDADE: Este e-mail e quaisquer ficheiros informáticos com ele transmitidos são confidenciais e destinados ao conhecimento e uso exclusivos do respetivo destinatário, não podendo o conteúdo dos mesmos ser alterado. Caso tenha recebido este e-mail indevidamente, queira por favor informar de imediato o remetente e proceder à destruição da mensagem.

----- Mensagem original -----

De: "Patricia Robalo - PROCESL" <probalo@procesl.pt>

Para: "miguel.feijao@carmim.pt" <miguel.feijao@carmim.pt>

Cc: "Pedro Oliveira - PROCESL" <poliveira@procesl.pt>

Enviado(s): 31-07-2017 11:30:25

Assunto: EIA do Circuito Hidráulico de Reguengos de Monsaraz e Respetivos Blocos de Rega

Exmos. Senhores,

A ProceSl encontra-se a elaborar para a EDIA – Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva, S.A., o Estudo de Impacte Ambiental do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, abrangendo os concelhos de Reguengo de Monsaraz, Évora, Redondo e Portel.

No âmbito deste EIA foi definida uma área de projeto que corresponde à área ocupada pelo perímetro de rega e pelas infraestruturas lineares e pontuais e também uma área de estudo que corresponde a um buffer de 200 m para além do limite do perímetro de rega.

Mais se refere que nas fases anteriores do presente projeto, este mereceu a melhor atenção de diversas entidades intervenientes, no sentido de se identificarem as principais condicionantes existentes na área de estudo. Deste modo, foi possível proceder ao ajuste dos traçados, otimizando-os numa solução base que teve sempre como principal objetivo a prevenção de impactes no ambiente biofísico e/ou socioeconómico.

Sendo assim, no âmbito do Projeto de Execução do Circuito Hidráulico de Reguengos e respetivos Blocos de Rega, gostaríamos de obter o vosso parecer positivo, de forma a darmos o melhor seguimento ao referido projeto.

Para facilitar a Vossa análise, anexamos ficheiro com os limites da área de estudo e elementos de projeto, em formato pdf, dwg, kmz e shp. Este pedido será replicado por fax, com a nossa referência CE-3176-2017.

Qualquer questão ou dúvida que vos possa surgir, pedimos que entrem em contacto connosco através do telefone 210 067 200, do fax 210 067 299 ou do endereço eletrónico probalo@procesl.pt (Eng.^a Patrícia Robalo). Agradecemos a maior brevidade possível na resposta ao nosso pedido, de preferência até ao dia 21 de julho de 2017.

Agradecendo desde já a atenção dispensada, apresentamos os nossos melhores cumprimentos e colocamo-nos à V. inteira disposição para qualquer esclarecimento que se considere necessário.



Patrícia Robalo
Project Manager - Environment

www.procesl.pt

ALFRAPARK - Est. do Seminário 4
Edifício C - Piso I Sul - Alfragide
2614-523 - Amadora - PT
Telefone +351 210 067 200
Telemóvel +351 938 880 440
Skype - patricia.robalo11



Lisboa . Argel . Luanda . Malabo . Maputo . Santiago do Chile . São Paulo

This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error please notify PROCESL immediately to procesl@procesl.pt. This message contains confidential information and is intended only for the individual named. If you are not the named addressee you should not disseminate, distribute or copy this e-mail. All outbound mail messages from PROCESL are checked for virus. However PROCESL will not be responsible for any damage inflicted in the destination organization, which should maintain his own security systems. Any information included in this message is subject to changes, therefore its inclusion in other documents is the sole responsibility of the addressee.