



GEOTA - Grupo de Estudos de Ordenamento do
Território e Ambiente
Travessa Moinho de Vento - Lapa, n.º 17, C/V Dto.
1200-727 Lisboa

Lisboa, 3 de maio de 2016

Ref.ª AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salomonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Nesse sentido e no âmbito das Vossas competências, vimos por este meio solicitar todas as informações e recomendações que achem de interesse face à área de estudo apresentada em anexo.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até **24 de Maio**, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Engª
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



GNR - Guarda Nacional Republicana

Largo do Carmo

1200-092 Lisboa

Lisboa, 3 de maio de 2016

Ref.^a AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salomonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Nesse sentido e no âmbito das Vossas competências, vimos por este meio solicitar todas as informações e recomendações que achem de interesse face à área de estudo apresentada em anexo.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até **24 de Maio**, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng^a
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



ICNF - Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas
Avenida da República, 16
1050-191 Lisboa

Lisboa, 2 de Maio de 2016

Ref.ª AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salamonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Vimos pela presente comunicação, solicitar para a área em estudo, a cedência de informações e recomendações que julguem de interesse, sendo de destacar o fornecimento dos seguintes dados:

- Matas Nacionais e suas condicionantes;
- Áreas submetidas a regime florestal;
- Árvores classificadas;
- Áreas ardidas;
- Inventário Florestal
- Habitats e espécies protegidas, nomeadamente quirópteros e espécies avifaunísticas;
- Corredores ecológicos.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até 24 de Maio, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng.ª
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



IMT- Instituto da Mobilidade e dos Transportes,
Av. das Forças Armadas, 40
1649-022 Lisboa

Lisboa, 3 de maio de 2016

Ref.^a AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salomonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Nesse sentido e no âmbito das Vossas competências, vimos por este meio solicitar todas as informações e recomendações que achem de interesse face à área de estudo apresentada em anexo.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até **24 de Maio**, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng^a
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



Infraestruturas de Portugal
Campus do Pragal - Praça da Portagem
2809-013 ALMADA

Lisboa, 2 de Maio de 2016

Ref.^a AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salomonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Vimos pela presente comunicação, solicitar para a área em estudo, a cedência de informações junto da vossa entidade, tendo em vista o levantamento de eventuais condicionalismos ou informações de interesse para a sua realização.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até 24 de Maio, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng^a
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



INIR - Instituto de Infraestruturas Rodoviárias, I.P
Rua dos Lusíadas, 9 - 4.º F
1300-364 Lisboa

Lisboa, 2 de Maio de 2016

Ref.ª AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salamonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Vimos pela presente comunicação, solicitar para a área em estudo, a cedência de informações e recomendações que julguem de interesse, sendo de destacar o fornecimento dos seguintes dados:

- Rede rodoviária existente;
- Rede rodoviária em projeto.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até 24 de Maio, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Engª
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



IVV - Instituto da Vinha e do Vinha
Rua Mouzinho da Silveira, n.º5
1250-165 Lisboa

Lisboa, 3 de maio de 2016

Ref.ª AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salamonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Vimos pela presente comunicação, solicitar para a área em estudo, a cedência de informações e recomendações junto da vossa entidade que julguem de interesse, tendo em vista o levantamento de eventuais condicionalismos ou informações de interesse para a sua realização.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até **24 de Maio**, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng^a
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



LNEG - Laboratório Nacional de Energia e Geologia
Estrada da Portela, Bairro do Zambujal
Apartado 7586
2610-999 Amadora

Lisboa, 2 de Maio de 2016

Ref.ª AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salomonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Vimos pela presente comunicação, solicitar para a área em estudo, a cedência de informações e recomendações que julguem de interesse, sendo de destacar o fornecimento dos seguintes dados:

- Depósitos minerais;
- Águas minerais naturais;
- Águas minerais industriais;
- Recursos geotérmicos;
- Massas minerais;
- Águas de nascente;
- Área de valor geológico e/ou geomorfológico.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até 24 de Maio, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng^a
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



LPN

Liga para a Proteção da Natureza
Estrada do Calhariz de Benfica, 187
1500-124 Lisboa

Lisboa, 3 de maio de 2016

Ref.^a AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salomonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Nesse sentido e no âmbito das Vossas competências, vimos por este meio solicitar todas as informações e recomendações que achem de interesse face à área de estudo apresentada em anexo.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até **24 de Maio**, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng^a
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo

Ministério da Defesa Nacional
Direção Geral de Armamento e Infraestruturas de
Defesa (DGAIED)
Avenida da Ilha da Madeira, 1, 2.º andar
1400-204 Lisboa

Lisboa, 2 de Maio de 2016

Ref.ª AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

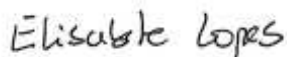
Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salamonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Vimos pela presente comunicação, solicitar para a área em estudo, a cedência de informações junto da vossa entidade, tendo em vista o levantamento de eventuais condicionalismos ou informações de interesse para a sua realização.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até 24 de Maio, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,



Elisabete Raimundo, Eng.ª
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



Ministério da Defesa Nacional
Direção Geral de Armamento e Infraestruturas de
Defesa (DGIE)
Avenida da Ilha da Madeira, 1, 2.º andar
1400-204 Lisboa

Lisboa, 2 de Maio de 2016

Ref.ª AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salamonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Vimos pela presente comunicação, solicitar para a área em estudo, a cedência de informações junto da vossa entidade, tendo em vista o levantamento de eventuais condicionalismos ou informações de interesse para a sua realização.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até 24 de Maio, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng.ª
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



Ministério da Defesa Nacional - Estado Maior
da Força Aérea

Avenida Leite de Vasconcelos

2724-506 Alfragide

Lisboa, 2 de maio de 2016

Ref.ª AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salamonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Vimos pela presente comunicação, solicitar para a área em estudo, a cedência de informações e recomendações que julguem de interesse.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até 24 de Maio, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng.ª
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



PSP - Polícia de Segurança Pública

Largo da Penha de França, n.º 1

1199-010 Lisboa

Lisboa, 3 de maio de 2016

Ref.ª AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salamonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Nesse sentido e no âmbito das Vossas competências, vimos por este meio solicitar todas as informações e recomendações que achem de interesse face à área de estudo apresentada em anexo.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até **24 de Maio**, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng.ª
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



Quercus - Associação Nacional de Conservação
da Natureza
Centro Associativo do Calhau
Bairro do Calhau
Parque Florestal de Monsanto
1500-045 LISBOA

Lisboa, 3 de maio de 2016

Ref.^a AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salomonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Nesse sentido e no âmbito das Vossas competências, vimos por este meio solicitar todas as informações e recomendações que achem de interesse face à área de estudo apresentada em anexo.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até **24 de Maio**, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng^a
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo

REN Gasodutos
Estrada Nacional 116, km 30+250
Vila de Rei
2670-678 Bucelas

Lisboa, 12 de maio de 2016

Ref.^a AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salomonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Vimos pela presente comunicação, solicitar para a área em estudo, a cedência de informações e recomendações junto da vossa entidade que julguem de interesse, tendo em vista o levantamento de eventuais condicionalismos ou informações de interesse para a sua realização.

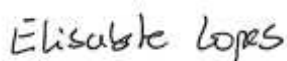
Agradecemos ainda, que nos fossem fornecidos alguns elementos necessários à realização dos estudos, em papel ou em suporte digital (preferencial), tais como:

- Rede de pipelines e gasodutos existentes e previstos.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até **24 de Maio**, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,



Elisabete Raimundo, Eng^a
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



SIRESP – Sistema Integrado das Redes de
Emergência e Segurança de Portugal
Praça Duque de Saldanha, nº1 9ºPiso
Fracções E e F
1050-094 Lisboa

Lisboa, 3 de maio de 2016

Ref.^a AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salomonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Nesse sentido e no âmbito das Vossas competências, vimos por este meio solicitar todas as informações e recomendações que achem de interesse face à área de estudo apresentada em anexo.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até **24 de Maio**, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng^a
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo



SPEA - Sociedade Portuguesa para o Estudo das
Aves

Avenida João Crisóstomo, 18 - 4.º Dto.

1000-179 Lisboa

Lisboa, 3 de maio de 2016

Ref.ª AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salamonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Nesse sentido e no âmbito das Vossas competências, vimos por este meio solicitar todas as informações e recomendações que achem de interesse face à área de estudo apresentada em anexo.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até **24 de Maio**, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng^a
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo

AGRI-PRO AMBIENTE Consultores, S.A.

Rua Castilho, n.º 65, 3.º Dto. – 1250-068 Lisboa. Portugal

Tel.: +351 213 828 040 ▪ Fax: +351 213 828 050 ▪ e-mail: lisboa@agriproambiente.pt

Avenida da República nº 2491, 4º Andar - Salas 42/43 – 4430-208 Vila Nova de Gaia. Portugal

Tel.: +351 223 779 430 ▪ Fax: +351 223 779 433 ▪ e-mail: porto@agriproambiente.pt ▪ url: www.agriproambiente.pt



Turismo de Portugal, I.P.

Rua Ivone Silva, Lote 6

1050-124 Lisboa

Lisboa, 2 de maio de 2016

Ref.^a AP3723_16

Assunto: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Exmo. Sr. Presidente

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salamonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Vimos pela presente comunicação, solicitar para a área em estudo, a cedência de informações e recomendações que julguem de interesse, nomeadamente a presença de eventuais equipamentos turísticos ou em projeto para a área em estudo.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Desde já agradecemos a Vossa atenção e colocamo-nos ao dispor para qualquer informação adicional que seja necessária. Solicitamos que as informações acima indicadas nos possam ser facultadas o mais rapidamente possível, preferencialmente até 24 de Maio, de modo a ser possível o cumprimento da data de entrega dos estudos à REN.

Com os melhores cumprimentos,

Elisabete Raimundo, Eng^a
Coordenação do EIA

Anexo: Cartografia com a localização da área de estudo

De: João Barros [jbarros@mineralia.pt]
Enviado: terça-feira, 29 de novembro de 2016 11:28
Para: 'Elisabete Raimundo'; 'Jorge Inácio'
Cc: silva.pereira@dgeg.pt; '(DGEG) António Correia Gomes'
Assunto: RE: Solicitação de Parecer para o Estudo de Impacte Ambiental da Linha dupla Ribeira de Pena - Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV
Anexos: Parecer Mineralia - Linha Ribeira de pena_Vieira do Minho.pdf
Importância: Alta

Cara Eng^a. Elisabete Raimundo,

No seguimento da nossa reunião de ontem, nas instalações da REN, e de acordo com os elementos enviados, tenho o prazer de enviar, em anexo, o parecer da Mineralia, com conhecimento do Serviço de Minas e Pereiras da Direção Geral de Energia e Geologia, acerca da localização dos corredores em estudo, N2 e S2, respectivamente.

Sem outro assunto de momento, e sempre ao dispor para quaisquer esclarecimentos que julguem necessários,

Respeitosamente,

Joao Barros.

MINERÁLIA, LDA

Rua José Eigenmann, Nº 90
Nogueira
4715 – 199 Braga
☎ **Mobile:** +351 965 082 332
☎ **Office:** +351 253 614 878
☎ **Fax:** +351 253 615 041
e-mail: jbarros@mineralia.pt

De: Elisabete Raimundo [<mailto:eraimundo@agriproambiente.pt>]

Enviada: segunda-feira, 28 de novembro de 2016 14:50

Para: jbarros@mineralia.pt

Assunto: Solicitação de Parecer para o Estudo de Impacte Ambiental da Linha dupla Ribeira de Pena - Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

Assunto: **Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV**

Exmo. Eng^o João Barros

A REN – Rede Elétrica Nacional, S.A., concessionária em regime de Serviço Público da RNT – Rede Nacional de Transporte de Eletricidade, adjudicou à AGRI-PRO AMBIENTE, Consultores S.A. a realização do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) da futura Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).

Este projeto consta do Plano de Desenvolvimento e Investimento da Rede Nacional de Transporte de eletricidade (PDIRT) 2016-2025.

Em termos de ligação de novos grandes centros produtores encontram-se na zona do Cávado importantes reforços de potência em aproveitamentos existentes, como sejam os casos de Venda Nova III, Salomonde II e Paradela II. Por outro lado, com vista a uma adequada integração na RNT das futuras centrais localizadas na zona do Alto Tâmega, criando uma via alternativa ao seu escoamento, foi previsto o estabelecimento desta nova linha dupla a 400 kV entre o posto de corte de Vieira do Minho (PCVRM), já em serviço e a futura subestação de Ribeira de Pena (SRBP).

Após termos recebido a informação fornecida pela DGEG e LNEG, para a área em estudo, fomos informados que na mesma ocorria uma área com contrato de prospeção Mineralia MNPP03312 (W,Sn,Mo).

Assim sendo, vimos pela presente comunicação, solicitar para os corredores em estudo, a cedência de informações e recomendações que julguem de interesse de forma a assegurarmos a compatibilização de projetos.

Anexamos os shapes dos respetivos corredores e ficamos a aguardar o envio do vosso parecer sobre este assunto.

Devemos no entanto referir que, estamos nesta fase a avaliar a seleção de corredores, sendo que o traçado da linha será posteriormente definido, dentro do corredor selecionado, na fase subsequente dos estudos.

A informação poderá ser enviada de forma mais expedita para o e-mail seguinte: eraimundo@agriproambiente.pt.

Sem outro assunto de momento e desde já grata pela atenção dispensada, com os melhores cumprimentos

Elisabete Raimundo, Eng.ª
eraimundo@agriproambiente.pt

AGRI-PRO AMBIENTE Consultores, S.A.

Rua Castilho nº 65, 3º Dto.
1250-068 Lisboa. Portugal
Tel. 213 828 040 Fax. 213 828 050
e-mail: lisboa@agriproambiente.pt
url: www.agriproambiente.pt



_____ Information from ESET Endpoint Antivirus, version of virus signature database 14517
(20161128) _____

The message was checked by ESET Endpoint Antivirus.

<http://www.eset.com>

_____ Information from ESET Endpoint Antivirus, version of virus signature database 14522
(20161129) _____

The message was checked by ESET Endpoint Antivirus.

<http://www.eset.com>

Rua José Eigenmann, N° 90
Nogueira
4715 – 199 Braga

Telef. + 351 253 614 878
Fax. + 351 253 615 041
e-mail: a.barros@oninet.pt
e-mail: jbarros@mineralia.pt

Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV

PARECER RELATIVO À LOCALIZAÇÃO DOS CORREDORES EM ESTUDO (N2 E S2)

De acordo dos elementos enviados, anexos a este documento, e no seguimento da reunião nas instalações da REN, no passado dia 28 de Novembro, 2016, com os técnicos da REN e as técnicas da Agri-Pro Ambiente Consultores, SA, somos pelo presente enviar o nosso parecer relativo à localização dos dois corredores em estudo, nomeadamente N2 e S2, conforme desenho anexo.

A Minerália tem um contrato de prospeção e pesquisa (MN/PP/033/12), assinado com o Estado Português, no passado dia 31 de Julho de 2012, contrato este que tem sido cabalmente cumprido, e cujos trabalhos de prospeção e pesquisa desenvolvidos, permitiram confirmar o potencial económico da Brecha de Sta. Helena, localizada no desenho anexo.

Virtude do contrato assinado, e do potencial económico deste projecto, a Minerália irá solicitar à Direção Geral de Energia e Geologia, nos termos do actual contrato, um período de exploração experimental, por um prazo de 3 + 2 anos, onde, no decorrer deste período, irá realizar diversos trabalhos com o intuito de desenvolver um projecto mineiro nessa área, onde se desenvolveram, entre outros, trabalhos de desmonte de rocha a céu aberto (tipo pedreira), construção de acessibilidades e construção de infra-estruturas de apoio ao futuro projecto mineiro.

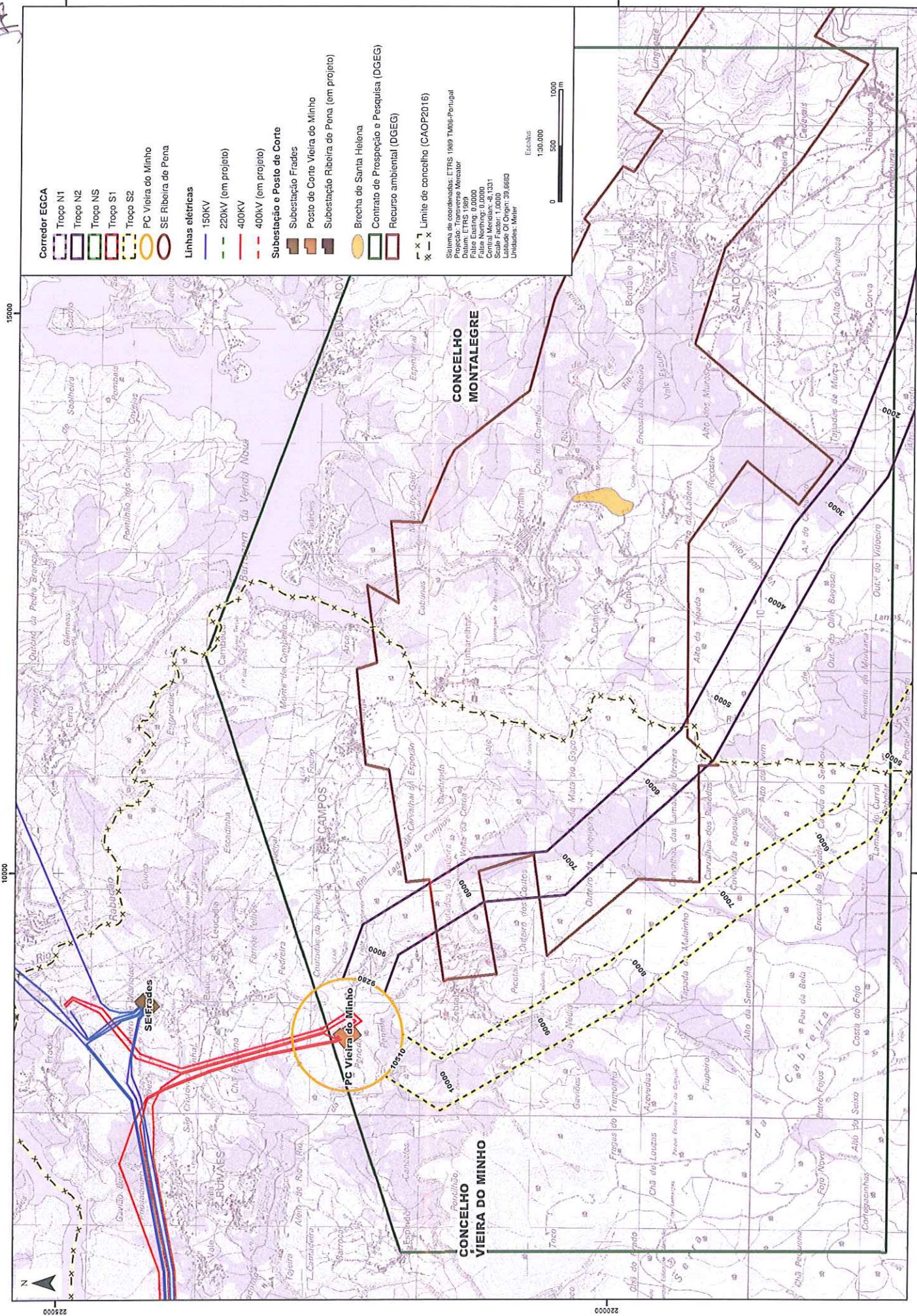
Ainda, no decorrer dos trabalhos de concessão experimental, a Minerália irá continuar a desenvolver trabalhos de prospeção, pesquisa e reconhecimento, na área envolvente à Brecha de Sta. Helena, onde também obteve resultados positivos, visto esta área tratar-se de uma antiga área mineira, com diversos trabalhos à superfície e subterrâneos, que merecem continuar a ser reconhecidos e avaliados.

Nesta conformidade, parece-nos que a localização de ambos os corredores, em estudo, não interferem com as nossas intenções futuras, atrás explicadas, mas a opção do corredor N2, pode inviabilizar futuros trabalhos de prospeção, pesquisa, reconhecimento e valorização de qualquer recurso geológico que se encontre dentro da área desse corredor, pelo que o nosso parecer relativo à localização dos corredores em estudo, seja favorável à localização do corredor S2.

Braga, 29 de Novembro de 2016



(João Fernando Neiva E. Barros)
Eng.º Civil / Geólogo
Diretor Minerália, Lda



Secretaria Geral do Ministério da Administração
Interna

A/C Exmo. Sr. Secretário Geral Adjunto

Eng. Francisco Gomes

Rua S. Mamede, nº 23

1100-533 Lisboa

V/ REF.

V/ DATA

N/ REF.

N/ DATA

7.novembro.2016

ASSUNTO:

Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena –
Vieira do Minho 1/2, a 400kV (LRBP.VRM 1/2) a 400kV

Exmo. Senhor,

Caro Eng.º Francisco Gomes,

Vimos, pela presente, dar conhecimento a V. Exa. da carta enviada nesta data à empresa
AGRI-PRO AMBIENTE, CONSULTORES, S.A. sobre o assunto em epígrafe.

Ficamos ao dispor para qualquer esclarecimento adicional.

Com os melhores cumprimentos, *pedro,*

Pedro Rafael Bonifácio Vítor

Pedro Rafael Bonifácio Vítor
(Presidente do Conselho de Administração)

Documento em anexo: Cópia da carta enviada nesta data à empresa AGRI-PRO AMBIENTE, CONSULTORES,
S.A.

AGRI-PRO AMBIENTE, CONSULTORES, S.A.
A/C Exma. Senhora Eng. Elisabete
Raimundo
Rua Castilho, n.º 65, 3.º Direito
1250-068 Lisboa

V/ REF.
AP3723_16

V/ DATA

N/ REF.

N/ DATA
7.novembro.2016

ASSUNTO: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena –
Vieira do Minho 1/2, a 400kV (LRBP.VRM 1/2) a 400kV

C/C Secretaria Geral do Ministério da Administração Interna

Exma. Senhora,

Na sequência da V. carta sobre o assunto em epígrafe, vimos, pela presente, e conforme solicitado, informar V. Exas. que na área em estudo no Estudo de Impacte Ambiental do projeto supra identificado não existe nenhuma Estação Base SIRESP instalada, nem a uma distância inferior a 100 metros relativamente à mesma.

Ficamos ao dispor para qualquer esclarecimento adicional.

Com os melhores cumprimentos,



Pedro Rafael Bonifácio Vitor
(Presidente do Conselho de Administração)

**SIRESP, Gestão de Redes Digitais de
Segurança e Emergência, S.A.**

Morada: Atrium Saldanha - Praça Duque de Saldanha
N.º 1, 9.º Piso, Fracção E e F, 1050-094 Lisboa
Telefone: +351 217 925 100 Fax: +351 217 979 003

Paula Simões

From: Edgar Carvalho [edgar.carvalho@edm.pt]
Sent: terça-feira, 18 de outubro de 2016 14:37
To: Elisabete Raimundo
Cc: EDM Mineira; EDM ATA; Helena Ferreira
Subject: RE: Estudo das Grandes Condicionantes da Linha Ribeira de Pena- Vieira do Minho - Solicitação de parecer referente á intervenção com a área de reuperação ambiental (com constrangimentos) das minas da Borralha

Eng.ª Elisabete Raimundo,

O parecer enviado previamente mantém-se válido. A área indicada pela DGEG corresponde aos limites da concessão associados à antiga área mineira, no entanto, apesar de esta área se enquadrar na área de estudo, a área das infra-estruturas e anexos mineiros, incluindo escombros de resíduos mineiros, não se sobrepõe aos corredores propostos, pelo que a EDM não identifica qualquer constrangimento ou condicionante ao desenvolvimento do projeto nos corredores propostos.

Mantém-se, no entanto, a condicionante de caso, no futuro, os corredores sejam alterados e se sobreponham à antiga área mineira da Borralha, deverá a EDM ser consultada previamente no sentido de avaliar eventuais constrangimentos e medidas de compatibilização do projeto.

Com os melhores cumprimentos,

EDGAR CARVALHO



Empresa de Desenvolvimento Mineiro, SA
R. Sampaio e Pina, 1 - 7.º 1070-248 Lisboa - PORTUGAL
Telefone: +351 21 384 91 50 Telemóvel: +351 91 238 77 78
Fax: +351 21 384 91 69 edgar.carvalho@edm.pt

This e-mail is only for the use of its intended recipient. Its contents are subject to a duty of confidence and may be privileged. EDM does not guarantee that this e-mail has not been intercepted and amended or that it is virus-free

De: Elisabete Raimundo [mailto:eraimundo@agriproambiente.pt]
Enviada: terça-feira, 18 de outubro de 2016 10:41
Para: Edgar Carvalho
Cc: EDM Mineira; EDM ATA; Helena Ferreira
Assunto: RE: Estudo das Grandes Condicionantes da Linha Ribeira de Pena- Vieira do Minho - Solicitação de parecer referente á intervenção com a área de reuperação ambiental (com constrangimentos) das minas da Borralha

Bom dia , Engº Edgar Carvalho

Acusamos a receção da vossa informação que desde já agradecemos.

Após conversa telefónica estabelecida com a Engª Helena Ferreira, junto anexamos a informação fornecida por parte da DGEG, em que a área com constrangimento ambientais definida pela DGEG, intersecta a área em estudo e o corredor norte.

Solicitamos por favor um esclarecimento relativamente a esta situação.

Sem outro assunto, com os melhores cumprimentos

Elisabete Raimundo, Eng.^a
eraimundo@agriproambiente.pt

AGRI-PRO AMBIENTE Consultores, S.A.
Rua Castilho nº 65, 3º Dto.
1250-068 Lisboa. Portugal
Tel. 213 828 040 Fax. 213 828 050
e-mail: lisboa@agriproambiente.pt
url: www.agriproambiente.pt



De: Edgar Carvalho [<mailto:edgar.carvalho@edm.pt>]

Enviada: terça-feira, 18 de outubro de 2016 10:01

Para: Elisabete Raimundo

Cc: EDM Mineira; EDM ATA

Assunto: RE: Estudo das Grandes Condicionantes da Linha Ribeira de Pena- Vieira do Minho - Solicitação de parecer referente á intervenção com a área de recuperação ambiental (com constrangimentos) das minas da Borralha

Ex.mos senhores,

Após análise da área de estudo e dos corredores propostos para a Linha Ribeira de Pena- Vieira do Minho, vimos por este meio referir que a localização da antiga área mineira da Borralha, cuja recuperação ambiental ainda não se realizou por apresentar constrangimentos, apesar de se enquadrar na área de estudo não se sobrepõe aos corredores propostos, pelo que a EDM não identifica qualquer constrangimento ou condicionante ao desenvolvimento do projeto nos corredores propostos.

No entanto, caso, no futuro, os corredores sejam alterados e se sobreponham à antiga área mineira da Borralha, deverá a EDM ser consultada previamente no sentido de avaliar eventuais constrangimentos e medidas de compatibilização do projeto.

Com os melhores cumprimentos,

EDGAR CARVALHO



Empresa do Desenvolvimento Mineiro, S.A.
R. Sampaio e Pina, 1 - 7.º 1070-248 Lisboa - PORTUGAL
Telefone: +351 21 384 91 50 Telemóvel: +351 91 238 77 78
Fax: +351 21 384 91 69 edgar.carvalho@edm.pt

This e-mail is only for the use of its intended recipient. Its contents are subject to a duty of confidence and may be privileged. EDM does not guarantee that this e-mail has not been intercepted and amended or that it is virus-free

De: Elisabete Raimundo [<mailto:eraimundo@agriproambiente.pt>]

Enviada: quarta-feira, 12 de outubro de 2016 15:19

Para: EDM Mineira

Cc: Edgar Carvalho

Paula Simões

From: João Barros [jbarros@mineralia.pt]
Sent: sexta-feira, 21 de outubro de 2016 13:36
To: 'Jorge Inácio'; 'Elisabete Raimundo'
Subject: RE: **SPAM** RE: **SPAM** RE: Estudo das Grandes Condicionantes da Linha Ribeira de Pena- Vieira do Minho - Solicitação de parecer referente á intervenção com a área contrato de prospeção MNPP03312
Attachments: REN - Borralha (Mineralia).tif
Importance: High

Caro Dr. Jorge Inácio,

No seguimento da nossa conversa telefónica, envio-lhes, em anexo, a implantação da nossa área de prospeção e pesquisa da Borralha, bem como o recurso com potencial mineiro económico, já identificado, no decurso dos diversos trabalhos de prospeção e pesquisa desenvolvidos até à data.

Verifica-se que o Área de Estudo de sobrepõe a este recurso, pelo que solicitamos que esta mesma área, seja afastada deste nosso recurso, em toda a sua envolvente, pelo menos 1 km.

Antecipadamente grato pela atenção que nos possa prestar,

Respeitosamente ao dispor,

Joao Barros.

De: Jorge Inácio [mailto:jinacio@agriproambiente.pt]
Enviada: sexta-feira, 21 de outubro de 2016 10:49
Para: 'João Barros'; Elisabete Raimundo
Assunto: **SPAM** RE: **SPAM** RE: Estudo das Grandes Condicionantes da Linha Ribeira de Pena- Vieira do Minho - Solicitação de parecer referente á intervenção com a área contrato de prospeção MNPP03312

Jorge Inácio, Dr.
jinacio@agriproambiente.pt

AGRI-PRO AMBIENTE Consultores, S.A.
Rua Castilho nº 65, 3º Dto.
1250-068 Lisboa. Portugal
Tel. 213 828 040 Fax. 213 828 050
e-mail: lisboa@agriproambiente.pt
url: www.agriproambiente.pt



From: João Barros [<mailto:jbarros@mineralia.pt>]
Sent: sexta-feira, 21 de outubro de 2016 10:24
To: 'Elisabete Raimundo'
Cc: 'Jorge Inácio'
Subject: RE: **SPAM** RE: Estudo das Grandes Condicionantes da Linha Ribeira de Pena- Vieira do Minho - Solicitação de parecer referente á intervenção com a área contrato de prospeção MNPP03312

965082332

Obrigado,
Joao Barros.

De: Elisabete Raimundo [<mailto:eraimundo@agriproambiente.pt>]

Enviada: sexta-feira, 21 de outubro de 2016 09:51

Para: 'João Barros'

Cc: Jorge Inácio

Assunto: **SPAM** RE: Estudo das Grandes Condicionantes da Linha Ribeira de Pena- Vieira do Minho - Solicitação de parecer referente á intervenção com a área contrato de prospeção MNPP03312

Caro Dr.º João Barros

Pode for favor fornecer o seu contato telefónico para falarmos sobre este mesmo assunto e ultrapassarmos esta situação.

Sem outro assunto, com os melhores cumprimentos

Elisabete Raimundo, Eng.ª
eraimundo@agriproambiente.pt

AGRI-PRO AMBIENTE Consultores, S.A.

Rua Castilho nº 65, 3º Dto.
1250-068 Lisboa. Portugal
Tel. 213 828 040 Fax. 213 828 050
e-mail: lisboa@agriproambiente.pt
url: www.agriproambiente.pt



De: João Barros [<mailto:jbarros@mineralia.pt>]

Enviada: sexta-feira, 21 de outubro de 2016 09:06

Para: 'Elisabete Raimundo'

Assunto: RE: Estudo das Grandes Condicionantes da Linha Ribeira de Pena- Vieira do Minho - Solicitação de parecer referente á intervenção com a área contrato de prospeção MNPP03312

Cara Dra. Elisabete,

O ficheiro anexo RecMinerais.mpk, não é reconhecido pelo ArcGis, pelo que não consigo abrir.

Prentendo que me envie o ficheiro AE.*, e que me explique o que esta shape significa.

Obrigado e ficando a aguardar o favor de uma resposta,

Joao Barros.

De: Elisabete Raimundo [<mailto:eraimundo@agriproambiente.pt>]

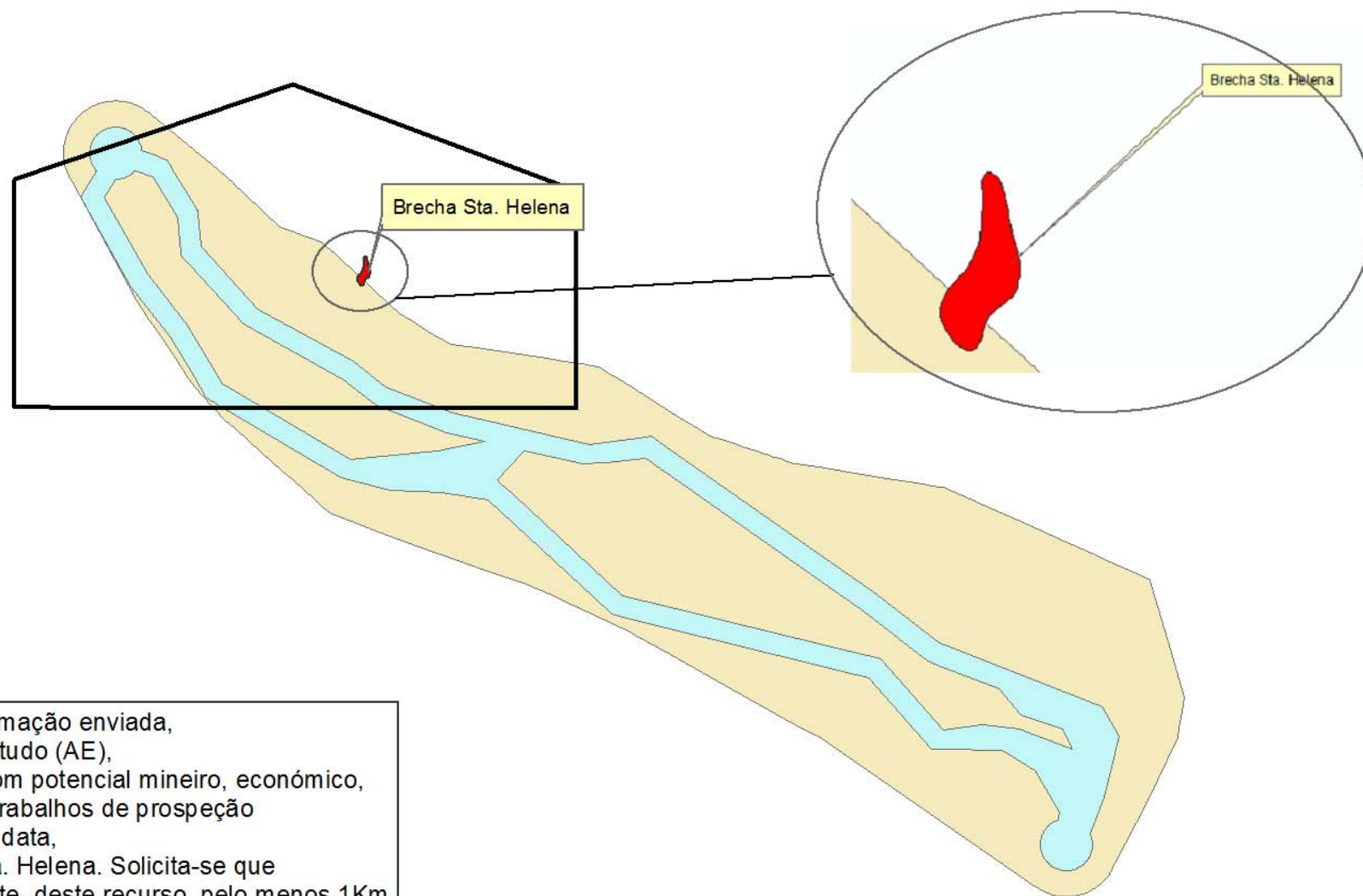
Enviada: quarta-feira, 19 de outubro de 2016 14:02

Para: 'João Barros'

Assunto: RE: Estudo das Grandes Condicionantes da Linha Ribeira de Pena- Vieira do Minho - Solicitação de parecer referente á intervenção com a área contrato de prospeção MNPP03312

Boa tarde, Drº João Barros

Junto anexo novamente os elementos solicitados por vós.



Notas: Pela análise da informação enviada, verifica-se que a área de estudo (AE), conflitua com um recurso com potencial mineiro, económico, identificado pelos diversos trabalhos de prospeção e pesquisa realizados até à data, denominado "Brecha de Sta. Helena. Solicita-se que esta área de estudo se afaste, deste recurso, pelo menos 1Km, em toda a sua envolvente.

Paula Simões

From: GNR_CO_DSEPNA [co.dsepna@gnr.pt]
Sent: quinta-feira, 29 de setembro de 2016 16:19
To: Paula Simões
Subject: E005457-201605 - Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena - Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV - Cedência de informação - Urgente

GUARDA NACIONAL REPUBLICANA
COMANDO OPERACIONAL
DIREÇÃO DO SERVIÇO DE PROTEÇÃO DA NATUREZA E DO AMBIENTE

—
Exm.^a Senhora:

Eng.^a Elisabete Raimundo
—

Referência	N/Referência	Processo	Data
	E_Mail n.º 2426/16	E005457-201605	29/09/2016

Relativamente ao assunto em título, encarrega-me o Exm.^o Sr. General Comandante Operacional de informar que para efeitos de levantamento das proibições referidas no n.º 1 e n.º 2 do Artigo 1.º do Decreto-Lei 55/2007, de 12 de Março (terrenos com povoamentos florestais percorridos por incêndios, nos últimos 10 anos, com vista à área de estudo referente ao projeto da "Linha dupla Ribeira de Pena-Vieira do Minho, situada nos concelhos de Vieira do Minho e Cabeceiras de Basto, conforme limite definido na planta anexa ao ofício n.º AP3723_16 de 03/04/2016, da AGRI-PRO Ambiente, Consultores S.A., em que a REN é a concessionária, após consulta das ocorrências de incêndio florestal para os últimos 10 anos (período de 2006 a 2015), no Sistema de Gestão de Incêndios Florestais (SGIF), cartografia publicada pelo Instituto de Conservação da Natureza e das Florestas (ICNF) e croquis realizado pela Guarda Nacional Republicana, não se observam ocorrências de incêndio florestal em que a REN-Rede Elétrica Nacional, S.A. seja responsável por atos que estivessem na origem dos mesmos.

Com os melhores cumprimentos



ANTÓNIO ALBUQUERQUE
CORONEL

From: Luís Santos [luis.santos@ADP.PT]
Sent: quarta-feira, 25 de maio de 2016 09:57
To: eramundo@agriproambiente.pt
Cc: Raquel Caetano
Subject: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena _ Vieira do Minho 172, a 400KV (LRBP.VRM 172) a 400 KV
Attachments: Linha Dupla de Ribeira de Pena.png

Bom dia,

Em resposta ao vosso ofício Ref.ª AP3723_16 de 2 de Maio de 2016, referente ao “Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena _ Vieira do Minho 172, a 400KV (LRBP.VRM 172) a 400 KV”, junto enviamos a planta de localização com as infraestruturas da Empresa Águas do Norte S.A. no local solicitado.

Cumprimentos.

Luís Santos

Técnico Superior de Engenharia e Gestão de Ativos - SIG



Ed. Active Center, Praça Alto Minho | 4900-432 Viana do Castelo | Portugal | Telefone: 253919020 (5516) | Fax: 259309371 | www.adnorte.pt



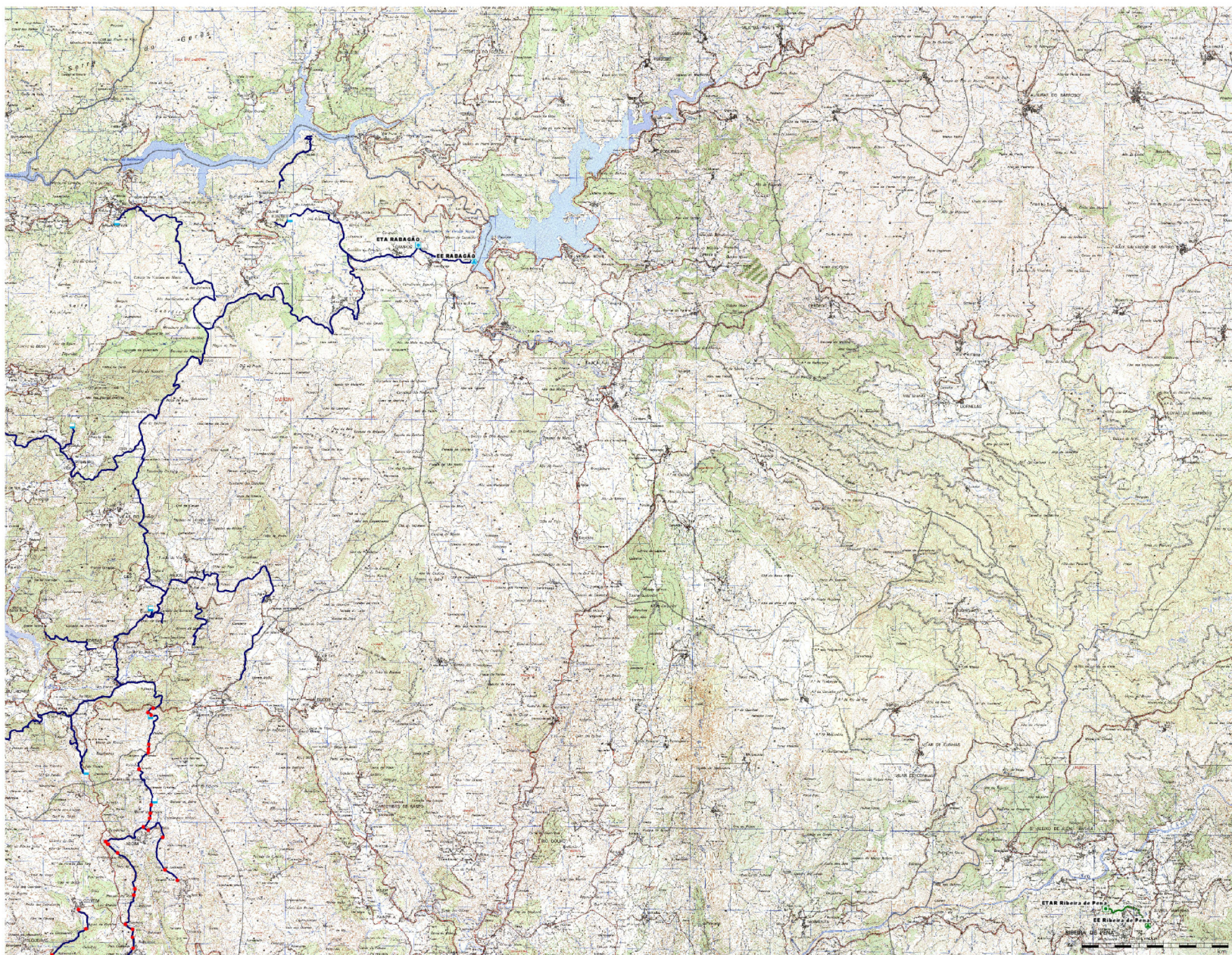
Tenha uma EcoAtitude. Imprima este e-mail apenas se necessário.

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.

_____ Information from ESET Endpoint Antivirus, version of virus signature database 13538
(20160524) _____

The message was checked by ESET Endpoint Antivirus.

<http://www.eset.com>



- Caixa visita
- ▲ Designação da EE
- ▲ Designação da ETAR
- Estação elevatória
- ETA
- Reservatório
- Adutor
- Recinto
- ▲ Designação da EE
- ▲ Designação da ETAR
- Ponto notável
- Caixa de visita
- EE
- ETAR
- IG
- CE
- Concelhos

Escala

1:50000

Produzido por: Em: 25/05/2016

AGRI-PRO AMBIENTE Consultores, S.A.
Rua Castilho, n.º 63, 3.º Dtº
1250-068 Lisboa



Sua Referência_ Carta AP3723_16, de 02-05-2016
Nossa Referência_ P.º 0773/16-6.1
Nº_ 597031

Data_19.05.2016

ASSUNTO_
SUBJECT_ Estudo de Impacte Ambiental (EIA) para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena –
Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2).
do Minho

Exmos Senhores,

Analizados os elementos referentes ao processo enviado a coberto da vossa carta acima referida informa-se que a área em estudo não se encontra na vizinhança de infraestruturas aeroportuárias civis, pelo que não está sujeita às limitações impostas por este tipo de equipamento.

No âmbito da Servidão Aeronáutica Geral deverão ser contempladas neste EIA as situações de sinalização/balizagem dos elementos das linhas que se enquadrem na caracterização de "obstáculos à navegação aérea" da Circular de Informação Aeronáutica n.º 10/03, de 06 de Maio, onde se releva particularmente as situações cujos apoios e cabos das linhas aéreas de energia que venham previsivelmente a cruzar e/ou a situar-se em área "non edificandi" das autoestradas, IP's e IC's.

Relativamente às balizagens referidas no documento acima mencionado, salienta-se que é previsível que as mesmas resultem em impactes paisagísticos relevantes. Para essas balizagens, deverá ser estabelecido um programa de monitorização e manutenção tendo em vista assegurar o seu permanente bom estado e

Pág._ 002/2

Data_ 19.05.2016

Referência_ Pº 0773/16-6.1

Nº- 597031

funcionamento ininterrupto, pelo que deverá ser-nos comunicada qualquer alteração verificada.

Os projetos finais das Linhas Aéreas de Energia deverão ser enviados à entidade aeronáutica competente para verificação/validação da referida balizagem aeronáutica.

Por fim, salienta-se que o parecer constante da presente carta não substitui a necessidade de consulta às entidades gestoras dos meios afetos ao combate a incêndios florestais e à Força Aérea Portuguesa.

Com os melhores cumprimentos

Direção Técnica Aeroportuária

Operações e Safety



Vitor Figueiredo

Exma. Senhora
Eng.^a Elisabete Raimundo
AGRI-PRO AMBIENTE Consultores, S.A.
Rua Castilho, n.º65, 3.º Dto.
1250-068 Lisboa

09.JUN 2016*007478

N/Ref.:

V/Ref.: AP3723_16

ASSUNTO: Estudo de Impacte Ambiental para projetos da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho ½, a 400 kV (LRBP.VRM ½) a 400kV

Exma. Senhora,

Analisada a área indicada, para implantação da Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho e a sua envolvente, informa-se que não se encontram infraestruturas aeronáuticas nas proximidades que de alguma forma poderiam condicionar o projeto. Assim, nada há a opor à continuação da realização EIA conforme o assunto em epígrafe.

No entanto, no âmbito da Servidão Aeronáutica Geral deverão ser contempladas neste Estudo Ambiental as situações de sinalização/balizagem dos elementos constituintes dessas linhas aéreas que se enquadrem na caracterização de "obstáculos a navegação aérea" da referida CIA (n.º 10/03), onde se releva particularmente as situações dos elementos das linhas que previsivelmente cruzem e/ou venham a situar-se em área "non edificandi" das autoestradas, IP's e IC's.

Relativamente às balizagens referidas acima, salienta-se que é previsível que as mesmas resultem em impactes paisagísticos relevantes.

O parecer constante do presente ofício não substitui a necessidade de consulta às entidades gestoras dos meios afetos ao combate a incêndios florestais e à Força Aérea Portuguesa.

Com os melhores cumprimentos,

O Vice-Presidente do Conselho de Administração



Carlos Seruca Salgado

LF



AGRI-PRO AMBIENTE Consultores, SA
R. Castilho 65, 3º dto.
1250-068 LISBOA

S/ referência
AP3723_16

S/ comunicação

N/ referência
ANACOM- 2016111285
- 20082797

Data
08.07.2016

Assunto: EIA DO DA LINHA DUPLA RIBEIRA DE PENA – VIEIRA DO MINHO ½ A 400KV

Em resposta à carta de V. Exas. sobre o assunto acima referido, foi efetuada a análise à área de estudo associada ao V/ projeto, apresentada em anexo à V/ carta, 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.

Nessa conformidade, esta Autoridade não coloca qualquer objeção à instalação dessa Linha Aérea na área indicada por V. Exas.

Com os melhores cumprimentos,

Pela DGE

FERNANDA GIRÃO
Adjunta da Directora de
Gestão do Espectro

From: João Mamede [joao.mamede@apambiente.pt]
Sent: sexta-feira, 3 de junho de 2016 16:06
To: Elisabete Raimundo
Cc: Maria José Moura
Subject: RE: Limite da área de Estudo (EIA) para projectos da Linha dupla Ribeira de Pena Vieira do Minho 1/2, a 400KV (LRBP.VRM 1/2) a 400 KV
Attachments: Recibo DUC 516000000967467 ARHN DPI 00004_2016.pdf; InfoGeografica.7z

Boa tarde Eng.^a Elisabete Raimundo,

Em resposta ao solicitado, em anexo remetem-se os dados geográficos existentes na área do “EIA da Linha dupla Ribeira de Pena Vieira do Minho 1/2, a 400kV (LRBP, VRM ½) a 400kV”, assim como, o recibo do pagamento da cedência de informação. Os dados estão em formato *shapefile*, no sistema de coordenadas ETRS89 PT-TM06 (EPSG: 3763).

Relativamente aos dados solicitados importa referir o seguinte:

- a pasta InfoGeografica tem as captações licenciadas (superficiais e subterrâneas), as captações subterrâneas de abastecimento público, pois na área de estudo não existem captações superficiais, bem como, as infraestruturas hidráulicas;
- na área de estudo não há qualquer perímetro de proteção de captações;
- não dispomos de cartografia vetorial e raster das áreas inundáveis e de cheia na área de estudo;
- na área de estudo não existem Cartas de Domínio Público Hídrico, já que os rios não são navegáveis nem fluviáveis;
- na área de estudo não existem estações de monitorização subterrâneas e superficiais. Para consultar o estado das Massas de Água (MA) sugere-se a consulta do PGRH do Cávado Ave e Leça, que se encontra em participação pública em <http://apambiente.pt/index.php?ref=16&subref=7&sub2ref=9&sub3ref=848>;

De acordo com o cumprimento da Lei de Proteção de Dados Pessoais, não é disponibilizada informação sobre a titularidade das utilizações dos recursos hídricos.

Apesar desta informação ser da responsabilidade da Direção Geral de Energia e Geologia, aproveito para referir que na área de estudo se encontram duas concessões mineiras Alto da Corneta e Vale Cova (Salto, Montalegre) e Gondães (UF de Gondães e Vilar de Cunhas, Cabeceiras de Basto).

Estamos ao dispor para qualquer dúvida ou esclarecimento.

Com os melhores cumprimentos,

João Mamede

Técnico Superior

Departamento de Planeamento e Informação
Administração Regional Hidrográfica do Norte



Rua Formosa n.º 254
4049-030 Porto | Portugal
Telefone: (+351) 22 340 00 00 | Fax: (+351) 22 340 00 10
joao.mamede@apambiente.pt

Proteja o ambiente. Pense se é mesmo necessário imprimir este email!

De: João Mamede

Enviada: 1 de junho de 2016 11:16

Para: 'Elisabete Raimundo' <eraimundo@agriproambiente.pt>

Assunto: RE: Limite da área de Estudo (EIA) para projectos da Linha dupla Ribeira de Pena Vieira do Minho 1/2, a 400KV (LRBP.VRM 1/2) a 400 KV

Bom dia Eng.ª Elisabete Raimundo,

Confirmo a receção dos dados, e informo que estamos a fazer a compilação dos dados que enviaremos com maior brevidade possível.

Com os melhores cumprimentos,

João Mamede

Técnico Superior

Departamento de Planeamento e Informação
Administração Regional Hidrográfica do Norte



Rua Formosa n.º 254
4049-030 Porto | Portugal
Telefone: (+351) 22 340 00 00 | Fax: (+351) 22 340 00 10
joao.mamede@apambiente.pt

Proteja o ambiente. Pense se é mesmo necessário imprimir este email!

De: Elisabete Raimundo [<mailto:eraimundo@agriproambiente.pt>]

Enviada: 31 de maio de 2016 11:53

Para: João Mamede <joao.mamede@apambiente.pt>

Assunto: Limite da área de Estudo (EIA) para projectos da Linha dupla Ribeira de Pena Vieira do Minho 1/2, a 400KV (LRBP.VRM 1/2) a 400 KV

Boa tarde, Engº João Mamede

Tal como solicitado pelo vosso ofício S029031-201605-ARHN , junto anexamos os limites da área em estudo, para o EIA dos projectos da Linha dupla Ribeira de Pena Vieira do Minho 1/2, a 400KV (LRBP.VRM 1/2) a 400 KV. Estas elementos estão em formato shapefile.

O sistema de coordenadas adotado por nós encontra-se abaixo indicado, conforme se pode confirmar no ficheiro “prj” da shapefile em questão.

- Sistema de coordenadas: EPSG 20790 (Datum Lisboa/Hayford-Gauss com falsa origem - Coordenadas Militares).

Anexamos também o comprovativo de pagamento.

Agradeço por favor confirmação da receção dos dados enviados e o envio dos dados com a maior brevidade possível dado que estamos a finalizar a produção da cartografia de condicionantes.

Sem outro assunto, com os melhores cumprimentos

Elisabete Raimundo, Eng.ª
eraimundo@agriproambiente.pt

AGRI-PRO AMBIENTE Consultores, S.A.
Rua Castilho nº 65, 3º Dto.
1250-068 Lisboa. Portugal
Tel. 213 828 040 Fax. 213 828 050
e-mail: lisboa@agriproambiente.pt
url: www.agriproambiente.pt



_____ Information from ESET Endpoint Antivirus, version of virus signature database 13572
(20160531) _____

The message was checked by ESET Endpoint Antivirus.

<http://www.eset.com>

_____ Information from ESET Endpoint Antivirus, version of virus signature database 13592
(20160603) _____



À
AGRI-PRO AMBIENTE Consultores, S.A.
Rua Castilho 65, 3.º Dto.
1250-068 LISBOA

Nossa ref.:

Sua ref.: AP3723_16, de 2016.05.02

Assunto: ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL PARA PROJETOS DA LINHA DUPLA RIBEIRA DE PENA – VIEIRA DO
MINHO 1/2, A 400 kV (LRBP.VRM 1/2) A 400 kV”
PARECER

Exmos. Senhores,

Na sequência da vossa carta mencionada em epígrafe, e após consulta da cartografia anexa, informamos que na área de estudo da “*Linha dupla Ribeira de Pena – Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV*”, não existe qualquer concessão de construção, conservação e exploração de auto-estradas outorgadas à Brisa – Concessão Rodoviária, S.A..

Com os melhores cumprimentos,



Victor Santiago, Diretor

MIR/MIR

Ref: E/BEG/dep 170/16, 2016.05.12



Exma. Sra.

Eng.^a Elisabete Lopes

Agri - Pro Ambiente Consultores S.A.

Rua Castilho, n.º 65, 3.º Dto

1250-068 Lisboa

Sua referência

AP3723_16

Sua comunicação

Nossa referência

OF_DAA_RR_7732/2016

Assunto|Subject

Estudo de Impacte Ambiental para projetos de Linha Dupla Ribeira de Pena - Vieira do Minho 1/2, a 400 kV (LRBP.VRM 1/2) a 400 kV
Resposta ao pedido de elementos

Relativamente ao assunto em epígrafe, informa-se deverá ser consultada a APA/ARHNorte, entidade competente no âmbito das questões do domínio hídrico colocadas.

Com os melhores cumprimentos.

Diretora de Serviços do Ambiente

Paula Pinto

From: WeTransfer [noreply@wetransfer.com]
Sent: quarta-feira, 25 de maio de 2016 16:08
To: eramundo@agriproambiente.pt
Subject: emilia@cm-boticas.pt has sent you a file via WeTransfer

emilia@cm-boticas.pt

sent you some files

'Encarrega-me o sr. Presidente de dar resposta á vossa solicitação de elementos solicitados para o estudo de impacte ambiental. As plantas de ordenamento e condicionantes do PDM de Boticas publicado em 8 de outubro de 2008, tem a delimitação da REN e RAN, os elementos patrimoniais, uso de solo e outra informação solicitada. Os serviços do gabinete florestal municipal farão chegar o resto dos elementos. Atentamente
Emilia Moreira'

Download

Files (105 MB total)

_esc10 000Plantas 59-2 59-4.dwg

_esc10 000Plantas 59-2 59-4.pdf

Will be deleted on

1 June, 2016

Get more out of WeTransfer, get [Plus](#)

About WeTransfer Contact Legal

Powered by Amazon Web Services

To make sure you can receive our emails, please add noreply@wetransfer.com to your [trusted contacts](#)

Information from ESET Endpoint Antivirus, version of virus signature database 13542 (20160525)

The message was checked by ESET Endpoint Antivirus.

<http://www.eset.com>

From: SIG - Município de Cabeceiras de Basto [sig@cabeceirasdebasto.pt]
Sent: segunda-feira, 30 de maio de 2016 15:47
To: Elisabete Raimundo
Subject: Solicitação de dados - Estudo de Impacte Ambiental (envio de dados)
Attachments: EIA REN.rar

Boa tarde,

conforme combinado, segue em anexo o ficheiro com os dados solicitados.
A pasta contém a seguinte informação:

- plantas de ordenamento (pdf) - **Edital 1244/2008**
- plantas de condicionantes (pdf) - **Edital 1244/2008**
- plantas da REN (pdf) - **Portaria 544/2009**
- plantas da RAN (pdf) -
- elementos patrimoniais (shp)
- pontos de abastecimento de água (shp)
- captações de água (shp)
- risco de incêndio florestal (shp)
- perigosidade de incêndio florestal (shp)
- infraestruturas e equipamentos (shp)

A ausência de outros elementos solicitados, prende-se com a inexistência dos mesmos.
Confirme por favor a recepção do ficheiro.

Disponível para qualquer esclarecimento.

Com os melhores cumprimentos

--

Pedro H. Costa
Técnico Sup. de SIG - Município de Cabeceiras de Basto
Câmara Municipal de Cabeceiras de Basto
Praça da República, 467
4860-355 Cabeceiras de Basto
Telf: 253 669 100 - Fax: 253662726

_____ Information from ESET Endpoint Antivirus, version of virus signature database 13567
(20160530) _____

The message was checked by ESET Endpoint Antivirus.

<http://www.eset.com>

From: SIG - Município de Cabeceiras de Basto [sig@cabeceirasdebasto.pt]
Sent: terça-feira, 30 de agosto de 2016 17:15
To: Elisabete Raimundo
Subject: RE: Parecer dos corredores em estudo linha Ribeira de Pena- vieira do Minho - Urgente
Attachments: Parecer EIA.pdf

Boa tarde Eng. Elisabete Raimundo,
conforme combinado, segue em anexo o parecer assinado pelo Sr. Presidente da Câmara Municipal de Cabeceiras de Basto.

Sem outro assunto de momento, subscrevo-me com os melhores cumprimentos.

Pedro H. Costa
Técnico Sup. de SIG - Município de Cabeceiras de Basto
Câmara Municipal de Cabeceiras de Basto
Praça da República, 467
4860-355 Cabeceiras de Basto
Telf: 253 669 100 - Fax: 253662726

A 2016-08-24 14:25, Elisabete Raimundo escreveu:

Boa tarde, Eng^o Pedro Costa

Tal como lhe referi ontem, agradecemos que o envio do vosso parecer, nos seja remetido através de ofício assinado pelo Sr. Presidente.

Sem outro assunto de momento e desde já grata pela atenção dispensada, com os melhores cumprimentos

Elisabete Raimundo, Eng.^a

eraimundo@agriproambiente.pt

AGRI-PRO AMBIENTE Consultores, S.A.

Rua Castilho nº 65, 3º Dto.

1250-068 Lisboa. Portugal

Tel. 213 828 040 Fax. 213 828 050

e-mail: lisboa@agriproambiente.pt



MUNICÍPIO DE CABECEIRAS DE BASTO
CÂMARA MUNICIPAL
CONTRIBUINTE Nº 505 330 334



Concedido. Comunicue-se.

2016.08.30

INFORMAÇÃO 17

Data: 29/08/2016

De: UPOP – Planeamento

Para: Exmo Sr. Presidente da Câmara

Assunto: Emissão de Parecer sobre corredores para a construção da Linha dupla Ribeira de Pena - Vieira do Minho

Exmo. Sr. Presidente

No âmbito da reunião de 27 de Julho com a equipa da Agri-pro Ambiente e técnicos da REN (Redes Energéticas Nacionais) foi apresentada ao município uma proposta, decorrente do Estudo de Impacte Ambiental, de dois corredores para a construção da Linha dupla Ribeira de Pena - Vieira do Minho 1/2, a 400KV (LRBP.VRM 1/2) a 400 KV.

No seguimento da reunião, a UPOP - Planeamento tem trocado informação com a Agri-pro Ambiente, tendo esta entidade solicitado a emissão de um parecer para validação dos corredores propostos.

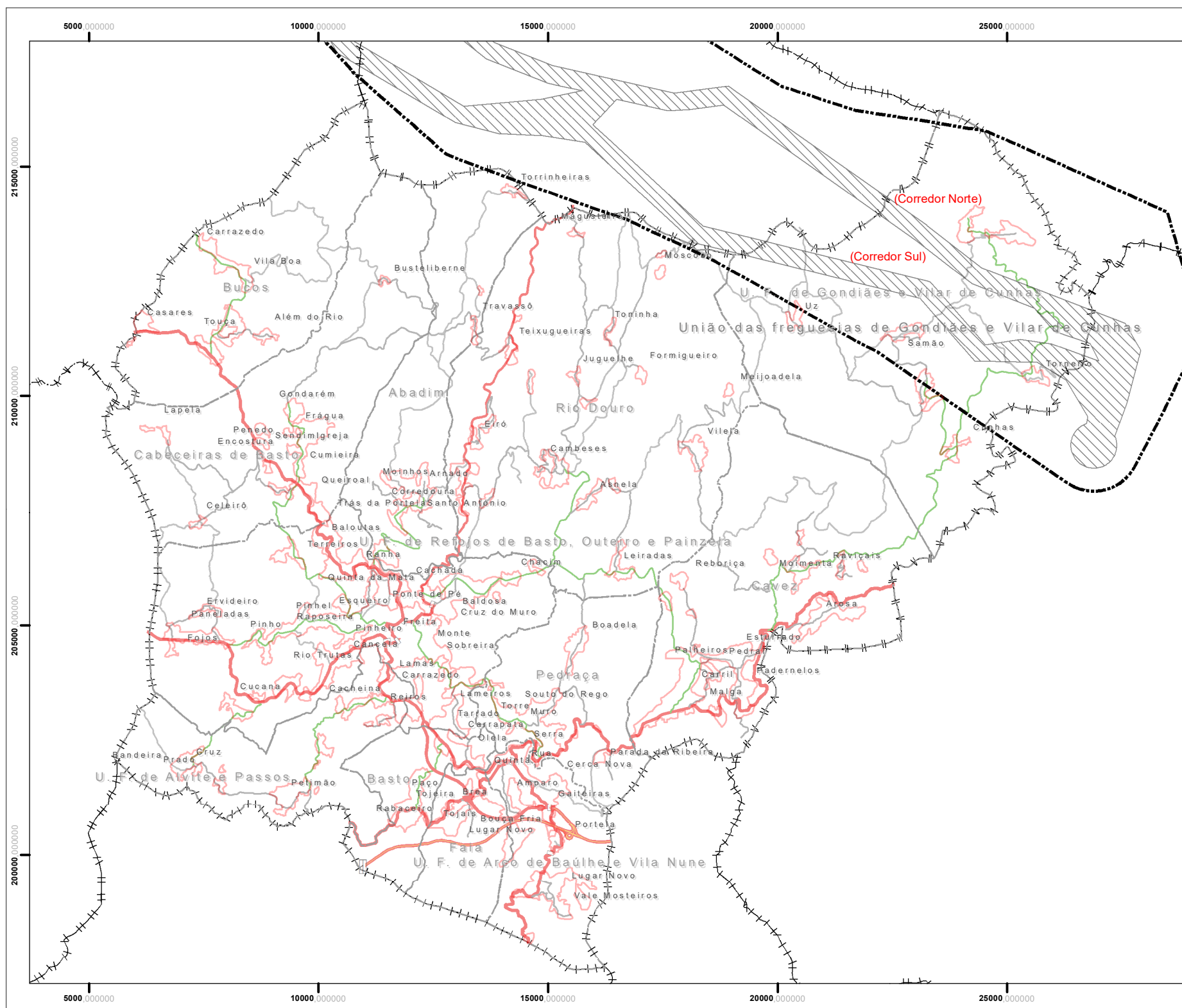
Face a este pedido, a UPOP - Planeamento informa o seguinte:

- não há nada a opor à passagem dos corredores propostos, no entanto, o corredor Norte é o preferencial já que se encontra mais distante dos perímetros urbanos (Uz, Samão e Torneiro) e tem menor impacto na paisagem. Segue planta em anexo com os corredores identificados e emails com troca de correspondência.

À superior consideração de V. Exa.



Adelino Magalhães



Enquadramento Geográfico

Legenda

- Corredor_V02
- Perimetro urbano
- Área de projeto

Município de Cabeceiras de Basto

Toponímia e numeração policial

Mapa de localização

Área de projeto

Ficha Técnica:
 Autor: P.H. Costa
 Fontes cartográficas:
 CADP 2016
 C.M. Cabeceiras de Basto

Sistema de coordenadas: Rectangulares
 Datum geodésico: ETR59/9 TM-08
 Elipsóide geodésico: Hayford
 Sistema de projeção: Transversa Mercator

Data: Junho 2016

