AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE
Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional

RELATÓRIO DE CONSULTA PÚBLICA

"Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400kV)"

Fevereiro de 2010

EQUIPA DE TRABALHO

Elaboração:

- *Margarida Grossinho*

Secretariado:

- *Maria Odete Cotovio*

ÍNDICE

1. INTRODUÇÃO

2. PERÍODO DE CONSULTA PÚBLICA

3. DOCUMENTOS PUBLICITADOS E LOCAIS DE CONSULTA

4. MODALIDADES DE PUBLICITAÇÃO

5. FORMAS DE ESCLARECIMENTO E PARTICIPAÇÃO DOS INTERESSADOS

6. SÍNTESE DO PROJECTO

7. PROVENIÊNCIA DOS PARECERES RECEBIDOS

8. ANÁLISE DOS PARECERES RECEBIDOS

ANEXO I

- Órgãos de Imprensa e Entidades convidados a participar na Consulta Pública

ANEXO II

- Listas de Presenças nas Reuniões Técnicas de Esclarecimento

Anexo III

- Pareceres Recebidos

RELATÓRIO DE CONSULTA PÚBLICA

"Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)"

1. INTRODUÇÃO

Em cumprimento do preceituado no artigo 14º do Decreto – Lei n.º 69/2000 de 3 de Maio alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 197/2005, de 8 de Novembro, procedeu-se à Consulta Pública da **"Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)**.

2. PERÍODO DE CONSULTA PÚBLICA

Considerando que o Projecto se integra na lista do anexo I do Decreto-Lei nº 69/2000, de 3 de Maio alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 197/2005, de 8 de Novembro, a Consulta Pública decorreu durante 35 dias úteis, entre o dia 23 de Dezembro de 2009 e o dia 11 de Fevereiro de 2010.

3. DOCUMENTOS PUBLICITADOS E LOCAIS DE CONSULTA

O Estudo de Impacte Ambiental (EIA), incluindo o Resumo Não Técnico (RNT), foi disponibilizado para consulta nos seguintes locais:

- Agência Portuguesa do Ambiente – APA
- Câmara Municipal de Macedo de Cavaleiros
- Câmara Municipal de Mirandela
- Câmara Municipal de Valpaços
- Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Norte

O Resumo Não Técnico foi disponibilizado para consulta nas seguintes freguesias:

Macedo de Cavaleiros
- Junta de Freguesia de Ala
- Junta de Freguesia da Amendoeira
- Junta de Freguesia de Carrapatas
- Junta de Freguesia de Castelãos
- Junta de Freguesia de Macedo de Cavaleiros
- Junta de Freguesia de Olmos
- Junta de Freguesia de Sezulfe
- Junta de Freguesia de Vilar do Monte

Mirandela
- Junta de Freguesia de Abambres
- Junta de Freguesia de Alvites
- Junta de Freguesia de Mascarenhas
- Junta de Freguesia de Múrias
- Junta de Freguesia de Vale de Gouvinhas
- Junta de Freguesia de Vale de Telhas

Valpaços
- Junta de Freguesia de Ervões
- Junta de Freguesia de Friões

- Junta de Freguesia de Possacos
- Junta de Freguesia de Valpaços
- Junta de Freguesia de Vilarandelo

4. MODALIDADES DE PUBLICITAÇÃO

A publicitação do Estudo de Impacte Ambiental, incluindo o Resumo Não Técnico, foi feita por meio de:

- Afixação de Anúncios nas Câmaras Municipais e Juntas de Freguesia acima referidas;

- Publicação de um anúncio, envio de RNT e de nota de imprensa para o Jornal de Notícias

- Envio de nota de imprensa e RNT para os jornais, revista e rádios que constam no Anexo I

- Divulgação na Internet no *site* da APA com anúncio e RNT.

- Envio de ofício circular e RNT às entidades constantes no Anexo I.

5. FORMAS DE ESCLARECIMENTO E PARTICIPAÇÃO DOS INTERESSADOS

No âmbito da Consulta Pública, a APA, tendo por objectivo promover um maior envolvimento das autarquias e entidades directamente interessadas e prestar esclarecimento relativamente ao processo de AIA, do projecto e respectivos impactes ambientais realizaram-se três reuniões técnicas de esclarecimento.

- 2 de Fevereiro – 15h30m – Valpaços
- 3 de Fevereiro - 10h00m – Macedo de Cavaleiros
- 3 de Fevereiro - 15h00m – Mirandela

As listas de registo das presenças nas reuniões técnicas de esclarecimento encontram-se no Anexo II do presente Relatório.

Nesta sessão, estiveram presentes representantes da APA, do proponente e seus consultores, tendo sido prestados todos os esclarecimentos às questões colocadas pelos interessados. Lamenta-se que a câmara Municipal de Mirandela, conquanto convidada, não se tenha feito representar tendo apenas estado presente na reunião o presidente da Junta de Freguesia de Vale de Telhas.

6. SÍNTESE DO PROJECTO

O Projecto de Execução em consulta pública consiste numa linha de muito alta tensão (220 kV) que irá ligar a subestação de Valpaços (a construir) à subestação de Macedo de Cavaleiros. Com uma extensão de 52.760 m contará com 148 apoios. Esta linha ficará preparada para receber um outro circuito a 400kV entre os apoios 47 e 138, para ligação à rede eléctrica espanhola ou à subestação do Pocinho (projecto ainda em fase de estudo).

7. PROVENIÊNCIA DOS PARECERES RECEBIDOS

No âmbito da Consulta Pública foram recebidos **7 pareceres** com a seguinte proveniência:

Autarquias:
- Câmara Municipal de Macedo de Cavaleiros
- Câmara Municipal de Valpaços
- Junta de Freguesia de Carrapatas (Macedo de Cavaleiros)

Entidades
- ANA – Aeroportos de Portugal
- ANPC – Autoridade Nacional de Protecção Civil
- DGADR – Direcção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural

Associação Local
- Associação de Caça e Pesca de Olmos e Chacim

8. ANÁLISE DOS PARECERES RECEBIDOS

No período de Consulta Pública foram recebidos **7** pareceres apresentados por autarquias (3), Entidades (3) Associação local (1).

Os originais dos pareceres recebidos encontram-se arquivados no processo administrativo na Agência Portuguesa do Ambiente.

O **Município de Valpaços** salienta que o traçado da linha se situa na rota de migração de aves planadoras (rapinas) e passeriformes pelo que são expectáveis impactes negativos significativos sobre a avifauna na fase de exploração.

Pelo seu valor patrimonial e histórico deverão ser considerados os elementos patrimoniais: Ponte do Arquinho e caminhos romanos "vias Augustas" situados entre os apoios 105 e 108, não referenciados pelo Estudo de Impacte Ambiental (EIA).

A **Câmara Municipal de Macedo de Cavaleiros** propõe que o traçado seja deslocado para Sul tendo em atenção os seguintes aspectos:
- Localização do Heliporto, certificado pelo INAC, em serviço 24 horas;
- Proximidade do perímetro urbano e sua possível expansão.

Recomenda a autarquia que a implementação do projecto seja executada preservando os valores patrimoniais e ambientais e minimizando os impactes negativos na qualidade de vida das populações.

Informou a **Junta de Freguesia de Carrapatas** não ter recebido nenhuma reclamação no período de consulta. Refere ainda que o traçado se implanta no limite da sua área geográfica, junto ao lugar de Lamelas. Solicita que seja acautelada a qualidade de vida da família que reside numa vivenda isolada recentemente construída em local próximo da linha.
Conclui a Junta de Freguesia que nada ter a opor ao traçado desde que o projecto se mantenha.

A **Associação de Caça e Pesca de Olmos e Chacim** chama a atenção para o proliferar de infra-estruturas eléctricas nos últimos anos provocando impactes ambientais negativos também nas espécies cinegéticas nomeadamente no corso, espécie rara em Portugal.
Inicialmente existia apenas uma linha de média tensão, propriedade da EDP. Esta linha, por razões de segurança contra incêndios, tem uma larga faixa de protecção que implicou o corte de todas as árvores aí existentes. Posteriormente instalou-se o Parque Eólico de Bornes que ocupa parte da freguesia e a subestação da REN, inicialmente denominada subestação de Olmos. Ligaram-se a essa subestação duas linhas de alta tensão, uma proveniente de Mogadouro e outra da Serra de Bornes. A EDP está a finalizar a instalação de outra linha possivelmente para seguir para Norte estando agora prevista mais uma linha entre Macedo de Cavaleiros e Valpaços.

Considera esta Associação os seguintes impactes negativos:

- Uma freguesia com uma paisagem lindíssima está a transformar-se num amontoado de linhas;
- Existem na área muitos projectos florestais com predominância de sobreiros co-financiados pela EU que estão a ser desvirtuados pelo corte de sobreiros.
- Comprometimento da actividade cinegética

Conclui a Associação de Caça e Pesca de Olmos e Chacim referindo que nunca deveriam ter sido autorizadas tantas infra-estruturas de transporte, armazenagem e distribuição de energia na freguesia e solicitando que a linha Macedo / Valpaços não seja implantada na freguesia.

A **ANA, Aeroportos de Portugal** salienta estar prevista a balizagem da linha nos vãos superiores a 500 m, os quais incluem a sobrepassagem do IP2 e do IP 4, de acordo com o disposto na Circular de Informação Aeronáutica nº 10703 de 6 de Maio. Informa ainda que o projecto final da linha deverá ser submetido à apreciação da ANA, SA no âmbito da Servidão Aeronáutica Geral e consultada ainda a Força Aérea.

A **Autoridade Nacional para a Protecção Civil** informa que o projecto não terá impactes significativos nas suas instalações e equipamentos de comunicações e locais de scooping definidos para os aviões de combate a incêndios florestais.

O projecto irá atravessar uma zona crítica para risco de incêndio - Serra da Nogueira (Portaria nº 1056/2004) nas freguesias de Olmos e Vilar do Monte pelo que se propõem as seguintes medidas de minimização para este e outros aspectos:

1. Fase de construção
    a. A. Alertar da construção da linha as entidades envolvidas na prevenção e combate aos incêndios florestais, nomeadamente os corpos de Bombeiros da zona afectada, os Serviços Municipais de Protecção Civil dos concelhos abrangidos e a Autoridade Florestal Nacional. Todas as alterações nas acessibilidades ou perdas de mobilidade, decorrentes da instalação de estaleiros de obras, devem ser comunicadas atempadamente a todos os Agentes de Protecção Civil locais, para que não percam o acesso directo às populações mais próximas, o que se afigura grave do ponto de vista das Operações de Protecção Civil. Devem ainda evitar-se situações que coloquem em perigo agricultores que utilizam eventualmente os caminhos de acesso às obras para aceder às suas propriedades;
    b. Assegurar a devida informação sobre a construção da linha às entidades utilizadoras do espaço aéreo na zona envolvente do projecto;
    c. Cumprir as normas legais vigentes em relação à balizagem aeronáutica da linha aérea de transporte de energia e respectivos apoios no sentido de serem facialmente referenciáveis pelos meios aéreos, minimizando o risco de acidentes por colisão com aqueles obstáculos;

d. Afastar dos pontos de água usados no combate a incêndios florestais (tanques com pelo menos 10mx4m, charcas, açudes, barragens, pontos de linhas de água utilizáveis em período de estiagem, etc.). O afastamento do traçado deverá ser realizado numa extensão mínima de 500m. Nos casos em que apenas seja possível garantir um afastamento aos pontos de água numa extensão entre 250 e 500 m, a linha eléctrica deve ser balizada na extensão que fique dentro do círculo definido por um raio de 500m e centro no ponto de água. Tendo em atenção as difíceis condições de operação nos cenários de incêndios florestais, considera-se que os pontos de água localizados a menos de 250 m da linha deixarão de poder ser utilizados por helicópteros, pelo que se recomenda a minimização destas situações;
e. Assegurar em caso de inutilização de um ponto de água a construção de outro em sua substituição;
f. Assegurar na manobra das viaturas e manuseamento de determinados equipamentos todas as medidas de segurança, de modo a prevenir a origem de focos de incêndio;
g. Proceder à remoção controlada de todos os despojos das acções de desmatação, corte ou decote de árvores e decapagem, cumprindo o que as disposições legais recomendam, no sentido de prevenir a deflagração de incêndios. Estas acções deverão ser realizadas fora do período crítico de incêndios florestais e utilizando mecanismos adequados à retenção de eventuais faíscas. Adicionalmente, na fase de desmontagem dos estaleiros deverão ser removidos todos os materiais sobrantes, não devendo permanecer no local quaisquer objectos que possam originar ou alimentar a deflagração de incêndios;
h. Garantir, como medida preventiva de situações hidrológicas extremas, que o movimento de terras não comprometa a livre circulação das águas, recorrendo, se necessário, a caixas ou bacias de retenção de sólidos. Será igualmente importante garantir que a localização dos apoios não gere situações de estrangulamento ao normal fluxo das águas;
i. Assegurar o cumprimento das normas de segurança respeitantes ao armazenamento de matérias perigosas no espaço físico do estaleiro. Os locais de armazenamento deverão estar devidamente assinalados e compartimentados, com vista a evitar situações de derrame, explosão ou incêndio;
j. Elaborar o Plano de Segurança/Emergência para a ocorrência de acidentes ou outras situações de emergência, que contemple os procedimentos a levar a cabo pela empresa responsável, de forma a minimizar os potenciais efeitos negativos. Este plano deverá ser do conhecimento dos meios de socorro locais.

2. Fase de Exploração
   a. Informar os Serviços Municipais de Protecção civil dos concelhos abrangidos sobre a implementação do projecto, de modo a proceder à eventual actualização do Plano Municipal de Emergência e Plano Municipal de Defesa da Floresta contra Incêndios;
   b. Assegurar a limpeza anual, por supressão total ou parcial, do material combustível existente sob a projecção da linha, de modo a garantir a existência de uma faixa de segurança.

A **Direcção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural (DGADR)** refere que a linha interfere com solos integrados na Reserva Agrícola Nacional (RAN) e, entre os apoios 16 e 29, com o Aproveitamento Hidroagrícola de Macedo de Cavaleiros (AHMC). A cartografia disponibilizada não permite avaliar concretamente as interferências com o projecto pelo que se enunciam as seguintes condicionantes/recomendações:

- Os apoios a implantar dentro dos limites do AHMC deverá distar no mínimo 5m das infra-estruturas de rega, sejam caixas de válvulas ou tubagens de rega;

- Deverá ser solicitada à DGDR cartografia do Aproveitamento Hidroagrícola à escala 1:2000 das fiadas 7, 8 e 9 do Bloco de Macedo de Cavaleiros para conhecimento das infra-estruturas existentes e escolha do posicionamento dos apoios;
- O projecto de execução deverá ser submetido para apreciação à DGADR, devendo igualmente ser dado conhecimento do projecto e do cronograma de obra à Associação de Beneficiários de Macedo de Cavaleiros (Av. do Sal, edifício da Zona Agrária de Macedo de Cavaleiros – 5240 MACEDO DE CAVALEIROS);
- A obra não deve interferir com o normal desenvolvimento da actividade agrícola;
- Quaisquer danos sobre culturas ou infra-estruturas do Aproveitamento Hidroagrícola serão da responsabilidade do dono da obra;
- Deverá ser consultada a Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Norte.

CONCLUINDO:

Nenhum dos pareceres apresentados se opõe ao projecto. São, no entanto, solicitadas algumas alterações de traçado; identificados impactes negativos referidas ou propostas condicionantes, recomendações e medidas de minimização, para os mesmos.

Alteração do Traçado

- O município de Macedo de Cavaleiros solicita o desvio do traçado para Sul junto a esta cidade fundamentando-o pela proximidade:
  - À localização do Heliporto, certificado pelo INAC e em serviço 24 horas;
  - Ao perímetro urbano e sua possível expansão.

- A Associação de Caça e Pesca de Olmos e Chacim solicita que a linha não seja implantada na freguesia pelo facto da mesma ter já um conjunto de infra-estruturas de transporte, armazenamento e distribuição de energia.

Principais impactes negativos identificados:

ANPC

- Interferência com a zona crítica para risco de incêndio - Serra da Nogueira nas freguesias de Olmos e Vilar do Monte. No item referente às medidas de minimização enunciam-se as medidas propostas por esta entidade.

DGADR

- Interferência com o Aproveitamento Hidroagrícola de Macedo de Cavaleiros entre os apoios 16 e 29.

CM Valpaços

- Interferência do traçado da linha com a rota de migração de aves planadoras (rapinas) e passeriformes pelo que são expectáveis impactes negativos significativos sobre a avifauna na fase de exploração;

JF das Carrapatas (Macedo de Cavaleiros)

- Proximidade à linha de uma moradia isolada recentemente construída (lugar de Lamelas);

Associação de Caça e Pesca de Olmos e Chacim (Macedo de Cavaleiros)

- Afectação da freguesia de Olmos cuja paisagem lindíssima da está a transformar-se num amontoado de linhas;
- Afectação de projectos florestais com predominância de sobreiros co-financiados pela UE que serão desvirtuados com o corte de sobreiros;

- Comprometimento da actividade cinegética, nomeadamente pela afectação do corso.

Face aos impactes identificados foi apresentado um conjunto de condicionantes, recomendações e medidas que a seguir se expõe:

Condicionantes:

- Submeter o projecto final à ANA, SA no âmbito da Servidão Aeronáutica Geral;

DGADR

- Os apoios a implantar dentro dos limites do AHMC deverá distar no mínimo 5m das infra-estruturas de rega, sejam caixas de válvulas ou tubagens de rega;
- Deverá ser solicitada à DGDR cartografia do Aproveitamento Hidroagrícola à escala 1:2000 das fiadas 7, 8 e 9 do Bloco de Macedo de Cavaleiros para conhecimento das infra-estruturas existentes e escolha do posicionamento dos apoios;
- O projecto de execução deverá ser submetido para apreciação à DGADR, devendo igualmente ser dado conhecimento do projecto e do cronograma de obra à Associação de Beneficiários de Macedo de Cavaleiros (Av. do Sal, edifício da Zona Agrária de Macedo de Cavaleiros – 5240 MACEDO DE CAVALEIROS).

Recomendações:

CM Macedo de Cavaleiros

- Executar a implementação do projecto preservando os valores patrimoniais e ambientais e minimizando os impactes negativos na qualidade de vida das populações;

JF Carrapatas

- Seja acautelada a qualidade de vida da família que reside numa vivenda isolada recentemente construída em local próximo da linha (lugar de Lamelas);
- Sejam considerados os elementos patrimoniais: Ponte do Arquinho e caminhos romanos "vias Augustas" situados entre os apoios 105 e 108, não referenciados pelo EIA (Valpaços);

DGDR

- Deverá ser consultada a Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Norte.

Medidas de Minimização:

ANPC

1. Fase de construção
    - Alertar da construção da linha as entidades envolvidas na prevenção e combate aos incêndios florestais, nomeadamente os corpos de Bombeiros da zona afectada, os Serviços Municipais de Protecção Civil dos concelhos abrangidos e a Autoridade Florestal Nacional;
    - Comunicar atempadamente a todos os Agentes de Protecção Civil locais todas as alterações nas acessibilidades ou perdas de mobilidade, decorrentes da instalação de estaleiros de obras;
    - Evitar situações que coloquem em perigo agricultores que utilizam eventualmente os caminhos de acesso às obras para aceder às suas propriedades;
    - Assegurar a devida informação sobre a construção da linha às entidades utilizadoras do espaço aéreo na zona envolvente do projecto;
    - Cumprir as normas legais vigentes em relação à balizagem aeronáutica da linha aérea de transporte de energia e respectivos apoios;

- Afastar dos pontos de água usados no combate a incêndios florestais (tanques com pelo menos 10mx4m, charcas, açudes, barragens, pontos de linhas de água utilizáveis em período de estiagem, etc.). O afastamento do traçado deverá ser realizado numa extensão mínima de 500m;
- Nos casos em que apenas seja possível garantir um afastamento aos pontos de água numa extensão entre 250 e 500 m, a linha eléctrica deve ser balizada na extensão que fique dentro do círculo definido por um raio de 500 m e centro no ponto de água. Tendo em atenção as difíceis condições de operação nos cenários de incêndios florestais, considera-se que os pontos de água localizados a menos de 250 m da linha deixarão de poder ser utilizados por helicópteros, pelo que se recomenda a minimização destas situações;
- Assegurar em caso de inutilização de um ponto de água a construção de outro em sua substituição;
- Assegurar na manobra das viaturas e manuseamento de determinados equipamentos todas as medidas de segurança, de modo a prevenir a origem de focos de incêndio;
- Proceder à remoção controlada de todos os despojos das acções de desmatação, corte ou decote de árvores e decapagem, cumprindo o que as disposições legais recomendam;
- Realizar estas acções fora do período crítico de incêndios florestais e utilizando mecanismos adequados à retenção de eventuais faíscas;
- Remover na fase de desmontagem dos estaleiros todos os materiais sobrantes, não devendo permanecer no local quaisquer objectos que possam originar ou alimentar a deflagração de incêndios;
- Garantir, como medida preventiva de situações hidrológicas extremas, que o movimento de terras não comprometa a livre circulação das águas, recorrendo, se necessário, a caixas ou bacias de retenção de sólidos;
- Garantir que a localização dos apoios não gere situações de estrangulamento ao normal fluxo das águas;
- Assegurar o cumprimento das normas de segurança respeitantes ao armazenamento de matérias perigosas no espaço físico do estaleiro;
- Assinalar e compartimentar os locais de armazenamento de matérias perigosas no estaleiro com vista a evitar situações de derrame, explosão ou incêndio;
- Elaborar o Plano de Segurança/Emergência para a ocorrência de acidentes ou outras situações de emergência, que contemple os procedimentos a levar a cabo pela empresa responsável, de forma a minimizar os potenciais efeitos negativos;
- Dar a conhecer o Plano de Segurança/Emergência aos meios de socorro locais.

2. Fase de Exploração
   - Informar os Serviços Municipais de Protecção civil dos concelhos abrangidos sobre a implementação do projecto, de modo a proceder à eventual actualização do Plano Municipal de Emergência e Plano Municipal de Defesa da Floresta contra Incêndios;
   - Assegurar a limpeza anual, por supressão total ou parcial, do material combustível existente sob a projecção da linha, de modo a garantir a existência de uma faixa de segurança.

DGADR

- A obra não deve interferir com o normal desenvolvimento da actividade agrícola;
- Quaisquer danos sobre culturas ou infra-estruturas do Aproveitamento Hidroagrícola serão da responsabilidade do dono da obra.

AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE
Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional

RELATÓRIO DE CONSULTA PÚBLICA

" Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)"

Agência Portuguesa do Ambiente

Fevereiro de 2010

CALIDADE
9-011 RTO
9-043 BOA
0-227 BOA
0-255 BOA
0 LISBOA
0-249 BOA
0-022 PAÇO ARCOS
0-550 BOA
9-315 BOA
0 LISBOA
0-075 AGANÇA
0-226 RANDELA
7 LISBOA DEX
9-030 BOA
5 LINDA-A- LHA
5 QUELUZ
40-246 CEDO DE VALEIROS
0-206 RANDELA

LISTA DE ENTIDADES
- Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV) -

NOME	MORADA	LOCALIDADE
Associação Nacional de Municípios Portugueses	Av. Elias Garcia, 7 – 1°	1000-146 LISBOA
Secretariado Nacional da Associação Nacional de Conservação da Natureza - QUERCUS	Apartado 4333	1508 LISBOA CODEX
Confederação Portuguesa das Associações de Defesa do Ambiente – CPADA	Rua Bernardo Lima, 35 – 2.° F	1150-075 LISBOA
Centro de Estudos da Avifauna Ibérica – CEAI	Rua do Raimundo, 119 Apartado 535	7002-506 ÉVORA
Frente Ecológica Portuguesa – FEP	Rua Nova da Trindade, 1 – 4.° Frente	1200 LISBOA
Departamento de Ciências e Engenharia do Ambiente	FCT/UNL - Quinta da Torre	2825 MONTE DA CAPARICA
Grupo de Estudos do Ordenamento do Território e Ambiente - GEOTA	Travessa Moinho de Vento, 17-c/v Dtª	1200 LISBOA
Liga para a Protecção da Natureza - LPN	Estrada do Calhariz de Benfica, 187	1500 LISBOA
Sociedade Portuguesa de Ecologia – SPECO	Faculdade de Ciências da Univ. de Lisboa Edifício C4 – 4.° Piso – Campo Grande	1749-016 LISBOA
Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves - SPEA	Av.ª da Liberdade, 105 – 2.° Esq.°	1250-140 LISBOA
ANA – Aeroportos de Portugal, S.A.	Rua D – Edifício 120 – Aeroporto de Lisboa	1700-008 LISBOA
Instituto Nacional de Aviação Civil	Rua B, Edifícios 4, 5, 6 Aeroporto da Portela	1749-034 LISBOA
Autoridade Nacional de Protecção Civil	Av.ª do Forte em Carnaxide	2794-112 CARNAXIDE
Direcção Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural	Av. Afonso Costa, 3	1949-002 LISBOA
Delegação Regional do Alto Trás-os-Montes Núcleo de Valpaços	Rua Infante D. Henrique, n.° 11	5430 - 477 VALPAÇOS
Delegação Regional do Alto Trás-os-Montes Núcleo de Mirandela	Quinta do Valongo	5370 - 087- MIRANDELA
Delegação Regional do Alto Trás-os-Montes Núcleo de Macedo de Cavaleiros	Recinto da Cooperativa	5340-951 – MACEDO DE CAVALEIROS
GRUPO LOBO	Departamento de Biologia Animal . Faculdade de Ciências de Lisboa Bloco C2 . Campo Grande	1749-016 LISBOA
Direcção-Geral de Saúde	Alameda D.Afonso Henriques, 45 – 5.°	1000-123 LISBOA
Associação Comercial e Industrial de Mirandela	Praça do Mercado - Porta Central	5370-287 MIRANDELA

LISTA DE ENTIDADES
- Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV) -

NOME	MORADA	LOCALIDADE
Associação dos Olivicultores de Trás-os-Montes e Alto Douro	Avenida dos Bombeiros Voluntários, Nº 60 Bloco A Loja E Apartado 130	5370-206 MIRANDELA
Cooperativa de Olivicultores de Valpaços	R. B da Zona Industrial de Valpaços	5430 VALPAÇOS
Adega Cooperativa de Valpaços, CRL	Bairro do Bonito	5430-429 Valpaços
Associação Cultural e Desportiva de Ala		5340-000 ALA
Associação de Caça e pesca de Cortiços e Carrapatas		5340 - 040 CARRAPATAS
ADIMAC – Associação para o Desenvolvimento Integrado de Macedo de Cavaleiros	Mercado Municipal - Loja 39	5340-246 MACEDO DE CAVALEIROS
Associação Comercial e Industrial de Macedo	R. de S Pedro, nº 1	5340-259 MACEDO DE CAVALEIROS
Associação de Caça e Pesca dos Olmos e Chacim		5340-000 OLMOS
Associação Juvenil de Vilar do Monte - VIMONT		5340-000 VILAR DO MONTE MCD
Associação de Caça e Pesca das Freguesias de Abambres e Cabanelas		5370-000 ABAMBRES
Associação do Grupo Desportivo de Ervões		5430-073 ERVÕES
Associação de Melhoramentos de Friões		5430-123 FRIÕES
Comissão de Melhoramentos de Possacos		5430-191 POSSACOS
Clube de Caça e Pesca de Vilarandelo		5430-651 VILARANDELO

ANEXO II

Listas de Presenças nas Reuniões Técnicas de Esclarecimento

AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE
Ministério do Ambiente e do Ordenamento do Território

Para / To **Exmo. Sr.**
Presidente da Câmara Municipal
de Valpaços
Fax nº **278 711 135**
De / From **Director-Geral da Agência**
Portuguesa do Ambiente
Prof. António Gonçalves Henriques
Nº de pags. / Nr. of pages 1
Nossa referência / Our reference **64/2010/GAIA**
Assunto / Subject **Reunião Técnica de Esclarecimento "Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)" AIA 2145**

Como é do conhecimento de V. Ex.ª está a decorrer no Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional o processo de Avaliação de Impacte Ambiental do projecto referido em epígrafe, tendo a Consulta Pública sido aberta por um período de 35 dias úteis, de 23 de Dezembro 2009 a 11 de Fevereiro de 2010.

Sendo as Câmaras Municipais, simultaneamente, participantes do processo de Consulta e dinamizadores do envolvimento das populações locais, a Agência Portuguesa do Ambiente considera de todo o interesse realizar uma Reunião Técnica de Esclarecimento no sentido de serem prestados esclarecimentos sobre o projecto em avaliação.

Assim, na sequência do nosso contacto telefónico, convidamos V. Ex. a estar presente ou a fazer-se representar nesta Reunião, agendada para o dia **2 de Fevereiro** de 2010, pelas **15h30**, nas vossas instalações, que contará com a presença de representantes desta Agência, da REN, S.A. e seus consultores.

Para este evento são convidadas para além da Câmara Municipal as Juntas de Freguesia deste concelho abrangidas pelo projecto: Ervões, Friões, Possacos, Valpaços e Vilarandelo.

Para qualquer esclarecimento adicional contactar:

Margarida Grossinho (Tel.: 21 472 82 16; Fax: 21 471 90 75)

Com os melhores cumprimentos.

O Director-Geral

António Gonçalves Henriques

MRG

Rua da Murgueira, 9/9A - Zambujal Ap. 7585, 2611-865 Amadora-Portugal • tel: (351) 21 472 82 00 • fax: (351) 21 471 90 74
email: geral@apambiente.pt • http://www.apambiente.pt

****
*** RELATÓRIO TR. ***
****

TRANSMISSÃO OK

S/ TR/RE	0482
CONECTAR TELEFONE	0278711135
SUBMORADA	
NOME/GRUPO	
HORA INC	26/01 10:25
T. USADO	00'34
PGS.	1
RESULTADO	OK

AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE
Ministério do Ambiente e do Ordenamento do Território

URGENTE

APA 2010-01-26 10:43 S-000000/2010

S/ referência	Data	N/ referência	Data
		64/2010/GAIA	

Assunto : **Reunião Técnica de Esclarecimento da "Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)" AIA 2145**

Como é do conhecimento de V. Ex.ª está a decorrer no Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional o processo de Avaliação de Impacte Ambiental do projecto referido em epígrafe, tendo a Consulta Pública sido aberta por um período de 35 dias úteis, de 23 de Dezembro de 2009 a 11 de Fevereiro de 2010.

Sendo as Juntas de Freguesia, simultaneamente, participantes do processo de Consulta e dinamizadores do envolvimento das populações locais, a Agência Portuguesa do Ambiente considera de todo o interesse realizar uma Reunião Técnica de Esclarecimento no sentido de serem prestados esclarecimentos sobre o projecto em avaliação.

Assim, convidamos V. Ex. a estar presente ou a fazer-se representar nesta Reunião, agendada para o dia **2 de Fevereiro** de 2010, pelas **15h30m**, nas instalações da **Câmara Municipal de Valpaços (Largo do Jardim)**, que contará com a presença de representantes desta Agência, da REN, S.A.. e seus consultores.

Para qualquer esclarecimento adicional contactar:

Margarida Grossinho (Tel: 21 472 82 16; Fax: 21 471 90 75)

Com os melhores cumprimentos.

O Director-Geral

António Gonçalves Henriques

MRG

Rua da Murgueira, 9/9A - Zambujal Ap. 7585 | 2611-865 Amadora-Portugal tel: (351) 21 472 82 00 | fax: (351) 21 471 90 74 |
email: geral@apambiente.pt - http://www.apambiente.pt

LISTA DE JUNTAS DE FREGUESIA CONCELHO DE VALPAÇOS

"Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)"

NOME	MORADA	LOCALIDADE
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Ervões**		5430-073 ERVÕES
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Friões**		5430-123 FRIÕES
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Possacos**		5430-191 POSSACOS
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Valpaços**	Av.ª Dr. Sá Carneiro	5430-420 VALPAÇOS
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Vilarandelo**		5430-651 VILARANDELO

AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE
Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional

CONSULTA PÚBLICA

AVALIAÇÃO DE IMPACTE AMBIENTAL

Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)

REUNIÃO TÉCNICA DE ESCLARECIMENTO

Local: Câmara Municipal de Valpaços

2 de Fevereiro 2010 – 15h30 horas

NOME	ENTIDADE/ORGANISMO	FUNÇÕES	CONTACTO
António F. Quintino	Freg. de Ervões	Tesouro	936739717
José Manuel Cruz	C. M. Valpaços	Director de Departamento	916190209
Jorge Mata Pires	C. M. Valpaços	Téc. Superior	969104833
Vitor Magaró	C. M. Valpaços	Vereador	965368040
Antonio Francisco Ferreira	Freg. Vilarandelo	Secretário	916348517
José Carlos Morais Fontes	Freg. Friões	Tesoureiro	963177630
Aníbal Castro Almeida	C. M. Valpaços	Vereador	916190026
F. D. Teixeira	APA / GAIA	Téc. Sup.	214728200
Margarida Coscinho	APA / GAIA	Técn. Sup.	214728216
João Manuel Varela	REN	Gestor Actividade	210013297
Carlos Nuno	Ecossistema/REN	EIA	214146010
Manuel Severina	REN - Rede Eléctrica Nacional	Resp. Dep. Projecto Linha	210013122

Rua da Murgueira, 9/9A - Zambujal Ap. 7585, 2611-865 Amadora-Portugal • tel: (351) 21 472 82 00 • fax: (351) 21 471 90 74
email: geral@apambiente.pt • http://www.apambiente.pt

AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE
Ministério do Ambiente e do Ordenamento do Território

Para / To **Exmo. Senhor**
Presidente da Câmara Municipal
De Macedo de Cavaleiros
Fax nº 278 426 243

De / From **Director-Geral da Agência**
Portuguesa do Ambiente
Prof. António Gonçalves Henriques
Nº de pags. / Nr. of pages 1
Nossa referência / Our reference **66/2010/GAIA**
Assunto / Subject **Reunião Técnica do Projecto "Linha Macedo de Cavaleiros - Valpaços, a 220 kV (400 kV) AIA 2145**

Como é do conhecimento de V. Ex.ª está a decorrer no Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional o processo de Avaliação de Impacte Ambiental do projecto referido em epígrafe, tendo a Consulta Pública sido aberta por um período de 35 dias úteis, de 23 de Dezembro 2009 a 11 de Fevereiro de 2010.

Sendo as Câmaras Municipais, simultaneamente, participantes do processo de Consulta e dinamizadores do envolvimento das populações locais, a Agência Portuguesa do Ambiente considera de todo o interesse realizar uma Reunião Técnica de Esclarecimento no sentido de serem prestados esclarecimentos sobre o projecto em avaliação.

Assim, na sequência do nosso contacto telefónico, convidamos V. Ex. a estar presente ou a fazer-se representar nesta Reunião, agendada para o dia **3 de Fevereiro** de 2010, pelas **10h00**, nas vossas instalações, que contará com a presença de representantes desta Agência, da REN, S.A. e seus consultores.

Para este evento são convidadas para além da Câmara Municipal as Juntas de Freguesia deste concelho abrangidas pelo projecto: Ala, Amendoeira, Carrapatas, Castelãos, Macedo de Cavaleiros, Olmos, Sezulfe e Vilar do Monte.

Para qualquer esclarecimento adicional contactar:

Margarida Grossinho (Tel.: 21 472 82 16; Fax: 21 471 90 75)

Com os melhores cumprimentos.

O Director-Geral

António Gonçalves Henriques

MRG

Rua da Murgueira, 9/9A - Zambujal Ap. 7585, 2611-865 Amadora-Portugal • tel: (351) 21 472 82 00 • fax: (351) 21 471 90 74
email: geral@apambiente.pt • http://www.apambiente.pt

****
*** RELATÓRIO TR. ***
****

TRANSMISSÃO OK

S/ TR/RE	0484
CONECTAR TELEFONE	0278426243
SUBMORADA	
NOME/GRUPO	
HORA INC	26/01 10:27
T. USADO	00'32
PGS.	1
RESULTADO	OK

AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE
Ministério do Ambiente e do Ordenamento do Território

APA 2010-01-26 10:40 S-000082/2010

URGENTE

S/ referência	Data	N/ referência	Data
		66/2010/GAIA	

Assunto: **Reunião Técnica Reunião Esclarecimento da "Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)" AIA 2145**

Como é do conhecimento de V. Ex.ª está a decorrer no Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional o processo de Avaliação de Impacte Ambiental do projecto referido em epígrafe, tendo a Consulta Pública sido aberta por um período de 35 dias úteis, de 23 de Dezembro de 2009 a 11 de Fevereiro de 2010.

Sendo as Juntas de Freguesia, simultaneamente, participantes do processo de Consulta e dinamizadores do envolvimento das populações locais, a Agência Portuguesa do Ambiente considera de todo o interesse realizar uma Reunião Técnica de Esclarecimento no sentido de serem prestados esclarecimentos sobre o projecto em avaliação.

Assim, convidamos V. Ex. a estar presente ou a fazer-se representar nesta Reunião, agendada para o dia **3 de Fevereiro** de 2010, pelas **10h00m**, na **Casa Falcão (Praça Agostinho Valente)**, que contará com a presença de representantes desta Agência, da REN, S.A.. e seus consultores.

Para qualquer esclarecimento adicional contactar:

Margarida Grossinho (Tel: 21 472 82 16; Fax: 21 471 90 75)

Com os melhores cumprimentos.

O Director-Geral

António Gonçalves Henriques

MRG

Rua da Murgueira, 9/9A - Zambujal Ap. 7585 | 2611-865 Amadora-Portugal tel: (351) 21 472 82 00 | fax: (351) 21 471 90 74 |
email: geral@apambiente.pt - http://www.apambiente.pt

LISTA DE JUNTAS DE FREGUESIA CONCELHO DE MACEDO

"Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)"

NOME	MORADA	LOCALIDADE
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Ala**		5340-000 ALA
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia da **Amendoeira**		5340-000 AMENDOEIRA
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Carrapatas**		5340 - 040 CARRAPATAS
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Castelãos**		5340-082 CASTELÃOS
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Macedo de Cavaleiros**	Bairro dos Padres Marianos Rua Frei Casimiro	5340-000 MACEDO DE CAVALEIROS
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Olmos**		5340-000 OLMOS
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Sezulfe**		5340-000 SEZULFE
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Vilar do Monte**		5340-000 VILAR DO MONTE MCD

AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE
Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional

CONSULTA PÚBLICA

AVALIAÇÃO DE IMPACTE AMBIENTAL

Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)

REUNIÃO TÉCNICA DE ESCLARECIMENTO

Local: Macedo de Cavaleiros – Casa Falcão (Praça Agostinho Valente)

3 de Fevereiro 2010 – 10h00 horas

NOME	ENTIDADE/ORGANISMO	FUNÇÕES	CONTACTO
[illegible]	C.M.M.C.	Vereador	917208491
António A. Porto	C.M.M.C.	Director Departam.to	914913170
[illegible]	C.M.M.C	Eng. T. Elect.	934229102
Jorge Guerreiro	C.M.M.C	Chefe Divisão	918.776.950
Enrico S. Martins	Freguesia Sequeira	Secretário	934602218
[illegible]	Prezi Carrafatas	Presidente	968721329
[illegible]	Presidente Vilar do Monte	Presidente	966211021
[illegible]	Junta F. Amendoeira	Presidente	935561123
Maria José F.V. Freitas	Freguesia de Olmos	Presidente	934695655
[illegible]	APA/GAIA	Téc. Sup.	214728200
Margarida Cossinho	APA / GAIA	Téc. Sup	214728216
Carlos Nuno	Ecossistema / REN	EIA	214146010
João Varela	REN	Gestor Actividade	210013297
Manuel Severina	REN-Electrica	Resp. Dep. Proj. de Linhas	210013122

Rua da Murgueira, 9/9A - Zambujal Ap. 7585, 2611-865 Amadora-Portugal • tel: (351) 21 472 82 00 • fax: (351) 21 471 90 74
email: geral@apambiente.pt • http://www.apambiente.pt

AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE
Ministério do Ambiente e do Ordenamento do Território

Para / To **Exmo. Senhor**
Presidente da Câmara Municipal
de Mirandela
Fax nº **278 265 753**
De / From **Director-Geral da Agência**
Portuguesa do Ambiente
Prof. António Gonçalves Henriques
Nº de pags. / Nr. of pages **1**
Nossa referência / Our reference **65/2010/GAIA**
Assunto / Subject **Reunião Técnica do Projecto "Linha Macedo de Cavaleiros - Valpaços, a 220 kV (400 kV)(AIA 2145)**

Como é do conhecimento de V. Ex.ª está a decorrer no Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional o processo de Avaliação de Impacte Ambiental do projecto referido em epígrafe, tendo a Consulta Pública sido aberta por um período de 35 dias úteis, de 23 de Dezembro 2009 a 11 de Fevereiro de 2010.

Sendo as Câmaras Municipais, simultaneamente, participantes do processo de Consulta e dinamizadores do envolvimento das populações locais, a Agência Portuguesa do Ambiente considera de todo o interesse realizar uma Reunião Técnica de Esclarecimento no sentido de serem prestados esclarecimentos sobre o projecto em avaliação.

Assim, na sequência do nosso contacto telefónico, convidamos V. Ex. a estar presente ou a fazer-se representar nesta Reunião, agendada para o dia **3 de Fevereiro** de 2010, pelas **15h00**, nas vossas instalações, que contará com a presença de representantes desta Agência, da REN, S.A. e seus consultores.

Para este evento são convidadas para além da Câmara Municipal as Juntas de Freguesia deste concelho abrangidas pelo projecto: Abambres, Alvites, Mascarenhas, Múrias, Vale de Gouvinhas e Vale de Telhas.

Para qualquer esclarecimento adicional contactar:

Margarida Grossinho (Tel.: 21 472 82 16; Fax: 21 471 90 75)

Com os melhores cumprimentos.

O Director-Geral

António Gonçalves Henriques

MRG

****
*** RELATÓRIO TR. ***
****

TRANSMISSÃO OK

S/ TR/RE	0483
CONECTAR TELEFONE	0278265753
SUBMORADA	
NOME/GRUPO	
HORA INC	26/01 10:26
T. USADO	00'34
PGS.	1
RESULTADO	OK

AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE
Ministério do Ambiente e do Ordenamento do Território

URGENTE

APA 2010-01-26 10:42 S-001049/2010

S/ referência	Data	N/ referência	Data
		65/2010/GAIA	

Assunto: **Reunião Técnica Reunião Esclarecimento da "Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)" AIA 2145**

Como é do conhecimento de V. Ex.ª está a decorrer no Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional o processo de Avaliação de Impacte Ambiental do projecto referido em epígrafe, tendo a Consulta Pública sido aberta por um período de 35 dias úteis, de 23 de Dezembro de 2009 a 11 de Fevereiro de 2010.

Sendo as Juntas de Freguesia, simultaneamente, participantes do processo de Consulta e dinamizadores do envolvimento das populações locais, a Agência Portuguesa do Ambiente considera de todo o interesse realizar uma Reunião Técnica de Esclarecimento no sentido de serem prestados esclarecimentos sobre o projecto em avaliação.

Assim, convidamos V. Ex. a estar presente ou a fazer-se representar nesta Reunião, agendada para o dia **3 de Fevereiro** de 2010, pelas **15h00m**, nas instalações da **Câmara Municipal de Mirandela (Largo do Município)**, que contará com a presença de representantes desta Agência, da REN, S.A.. e seus consultores.

Para qualquer esclarecimento adicional contactar:

Margarida Grossinho (Tel: 21 472 82 16; Fax: 21 471 90 75)

Com os melhores cumprimentos.

O Director-Geral

António Gonçalves Henriques

MRG

Rua da Murgueira, 9/9A - Zambujal Ap. 7585 | 2611-865 Amadora-Portugal tel: (351) 21 472 82 00 | fax: (351) 21 471 90 74 |
email: geral@apambiente.pt - http://www.apambiente.pt

LISTA DE JUNTAS DE FREGUESIA CONCELHO DE MIRANDELA

"Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)"

NOME	MORADA	LOCALIDADE
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Abambres**		5370-000 ABAMBRES
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Alvites**		5370-000 ALVITES
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Mascarenhas**		5370-000 MASCARENHAS
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Múrias**		5385-000 MURIAS
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Vale de Gouvinhas**		5385-000 VALE DE GOUVINHAS
Exmo. Senhor Presidente da Junta de Freguesia de **Vale de Telhas**		5385-000 VALE DE TELHAS

CONSULTA PÚBLICA

AVALIAÇÃO DE IMPACTE AMBIENTAL

Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400 kV)

REUNIÃO TÉCNICA DE ESCLARECIMENTO

Local: Câmara Municipal de Mirandela
3 de Fevereiro 2010 – 15h00 horas

NOME	ENTIDADE/ORGANISMO	FUNÇÕES	CONTACTO
João Varela	REN	Gestor Actividade	210013297
Carlos Nuno	Ecossistema/REN	EIA	214146010
Manuel Severina	REN-Electrica	Resp. de Projecto Linhas	210013122
José Luís Taveira	J. Freguesia	Secretário	
[illegible]	APA/GAIA	Téc. Sup.	966809790
Carlos Alves	Proj. Junta	Pres. Junta	278989473
Margarida Cassinho	APA/GAIA	Tech. Imp	214722216

Anexo III

Pareceres Recebidos

MUNICÍPIO DE MACEDO DE CAVALEIROS
CÂMARA MUNICIPAL
DIVISÃO DE OBRAS MUNICIPAIS

APA 2010-02-15 11:47 E-003745/2010

Dra. Margarida Gravinho

5340 Macedo de Cavaleiros
Telefone 278 420 420
Telefax 278 426 243

APA - Agência Portuguesa do Ambiente		
☐ DG ☐ SDGFS ☐ SDGLP ☐ SDGIM		
ASSESSORIA:		
☐ DPEA	☐ DFEMR	☐ GERA
☐ DACAR	☐ DPCA	☐ GTIC
☐ DALA	☐ LRA	☐ GDAI
☐ DOGR	☐ DGRHFP	☒ GAIA
☐ OUTROS:		

Ex.mo Senhor
Director-Geral da Agência Portuguesa do Ambiente
Rua da Murgueira, 9/9A
Zambujal
Apartado 7585
2611 – 865 AMADORA

Sua referência	Sua comunicação de	Nossa referência	Macedo de Cavaleiros
Of. Nº.		Of. Nº. 1055	2010/02/12
P.º		Pº.	

ASSUNTO: "Linha Macedo de Cavaleiros/Valpaços a 220 Kv (400 KV) – Ala 2145
Consulta Pública no âmbito da Avaliação do Impacte Ambiental"

Terminado o prazo de consulta, junto envio a V.Exª as exposições apresentadas pela Câmara Municipal de Macedo de Cavaleiros e da Junta de Freguesia de Carrapatas.

Com os melhores cumprimentos.

A Eng.ª Marg. Gressinho
CR 18/2/10

O Vice –Presidente da Câmara Municipal,

Manuel Duarte Fernandes Moreno

AGP/JV

MUNICÍPIO DE MACEDO DE CAVALEIROS

CÂMARA MUNICIPAL

Exmo. Sr.
Director-Geral da Agência Portuguesa do Ambiente
Rua da Murgueira, 9/9ª
Zambujal – Apartado 7585
2611-865 Amadora

Assunto: "Linha Macedo de Cavaleiros/Valpaços a 220Kv (400 KV) – Ala 2145 Consulta Pública no âmbito da Avaliação do Impacte Ambiental"

Atento ao assunto em epígrafe e relativamente ao corredor para a passagem da linha em questão, a Câmara Municipal de Macedo de Cavaleiros propõe que o mesmo possa ser deslocado mais para sul, tendo em atenção o seguinte:

- A localização do Heliporto de Macedo de Cavaleiros, certificado pelo INAC, e a sua utilização 24 por dia;
- A Proximidade do perímetro urbano da cidade e a sua possível expansão.

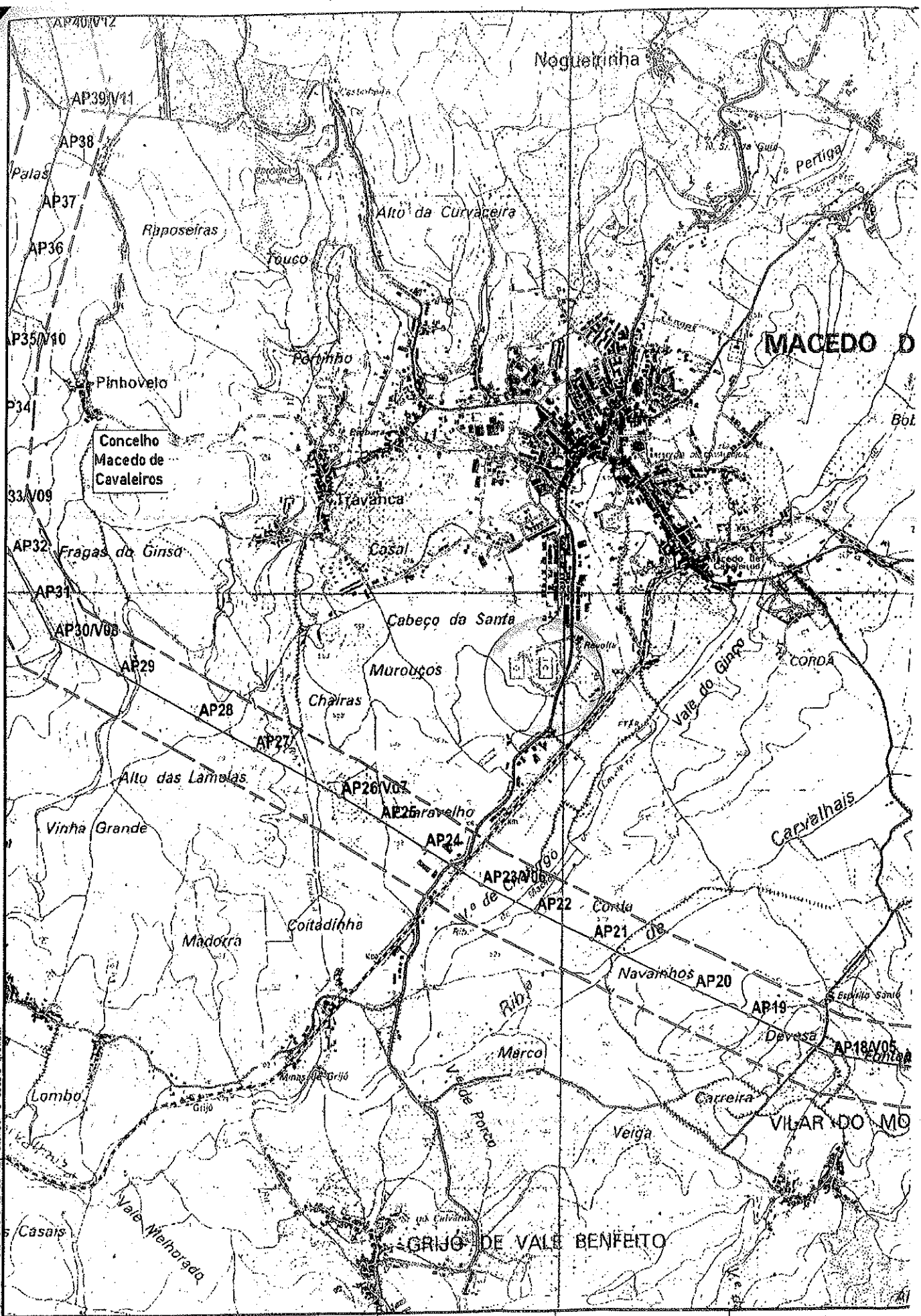
O corredor e toda a sua implementação deverá sempre ser executado com a maior atenção à preservação do património e valores ambientais, bem como com a minimização de impactos negativos na qualidade de vida das populações.

Sem mais de momento, apresento-lhe os meus melhores cumprimentos.

O Presidente da Câmara Municipal

Eng.º Beraldino José Vilarinho Pinto

Macedo de Cavaleiros, 11 de Fevereiro de 2010
GAP-TR _____/__



Em cópias deste desenho para formato diferente de A3, atender à escala gráfica.

REN

EGSP

estereofoto

ecossistema

Designação projecto:

LINHA MACEDO DE C
A 220
PROJECTO

S. R.

Ao Sr. Vice-Presidente.
Dr. Duarte Moreno
2010.02.11

Freguesia de Carrapatas
Município de Macedo de Cavaleiros

CÂMARA MUNICIPAL DE MACEDO DE CAVALEIROS
RECEBIDO EM 2010/02/11 Nº 918

Ex.mo. Senhor
Presidente da Câmara Municipal de
Macedo de Cavaleiros

Sua Referencia:	Data:	Nossa Referência	Carrapatas
Nº Processo		Oficio n.º 02/FC/10 Proce.	2010-02-11

Assunto: **Linha de Alta Tensão Macedo de Cavaleiros/Valpaços, 220 kv (400 kv) AIA 2145.**

Como combinado na reunião de 03 de Fevereiro de 2010, na Casa Falcão, com os representantes da Agência Portuguesa do Ambiente e da REN, SA., onde foram prestados esclarecimentos sobre o projecto de avaliação do impacte ambiental da linha de alta tensão de Macedo de Cavaleiros/Valpaços.

Cumpre-nos informar V. Exa. que foi afixado no placard desta Freguesia, de 23 de Dezembro de 2009 a 11 de Fevereiro de 2010, o edital para consulta pública sobre o Projecto de Avaliação de Impacte Ambiental da Linha de Alta Tensão (Macedo de Cavaleiros/Valpaços, 220 kv (400kv) AIA 2145. Até ao momento não nos foi apresentada qualquer reclamação.

Esta Junta de Freguesia analisou o Projecto acima referido e verificou que o corredor de passagem da linha de alta tensão fica na extremidade da nossa área geográfica, junto ao lugar de Lamelas e por isso devemos informar que existe naquelas proximidades uma vivenda isolada que foi recentemente construída.

Assim sendo, pedimos a V. Exa. que tome os cuidados necessários no sentido de acautelar a qualidade de vida daquela família.

Freguesia de Carrapatas, Edifício Escolar – Via Central, nº 26 - 5340-070 Carrapatas - NIF 507762908 telf. 278425454
Internet: http://carrapatas.jfreguesia.com E-Mail: carrapatas@jfreguesia.com

S. R.

Freguesia de Carrapatas
Município de Macedo de Cavaleiros

Mais informamos que não vemos mais inconvenientes na passagem da linha de alta tensão, desde que o actual projecto se mantenha.

Solicitamos a V. Exa. que faça chegar este ofício às entidades responsáveis pelo projecto.

Com os melhores cumprimentos

O Presidente da Junta de Freguesia

Arménio Augusto Carvalho

Freguesia de Carrapatas, Edifício Escolar – Via Central, nº 26 - 5340-070 Carrapatas - NIF 507762908 telf. 278425454
Internet: http://carrapatas.jfreguesia.com E-Mail: carrapatas@jfreguesia.com

MUNICÍPIO DE VALPAÇOS

APA 2010-12-22 12:10 E-003653/2010

CONTRIBUINTE N.º506 874 320

Ex.mo. Sr.
Director Geral da Agencia Portuguesa do Ambiente
Rua da Murgueira, 9/9A
Zambujal Ap. 7585
2611-865 Amadora

V/ referência	V/Proc.º	N/ referência	Data,

ASSUNTO: Consulta Pública no âmbito do procedimento de Avaliação de Impacte Ambiental do projecto "Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400kV) - AIA 2145"

Após a reunião realizada a 3 de Fevereiro do corrente, com a Agência Portuguesa do Ambiente, REN - Rede Eléctrica Nacional e Juntas de Freguesia de Vilarandelo, Friões e Evões, relativamente ao Procedimento de Avaliação de Impacte Ambiental em curso "Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220 kV (400kV)", informo V.Ex.a do teor da informação n.º 25/2010 do Departamento de Urbanismo e Ambiente.

A área prevista para a implantação do projecto encontra-se na rota de migração de aves planadoras (rapinas) e passeriformes, pelo que, em fase de exploração, poderão ocorrer impactes negativos significativos sobre a avifauna.

A presença de elementos patrimoniais, nomeadamente a ponte do Arquinho e os caminhos romanos, "*Vias Augustas*", não descritos no EIA, ambos situados entre os apoios (AP) 105 e 108 deverão ser considerados, dado o seu valor patrimonial e Histórico.

Com os melhores cumprimentos,

O Vereador do Urbanismo e Ambiente

Vítor Manuel Coelho Nogaró
(Por delegação de competências,
despacho n.º 9/P/2009)

/JMP

Telef. 278 710 130 - Fax 278 711 135 - 5430-469 VALPAÇOS
Email: municipio@valpacos.pt - www.valpacos.pt

ASSOCIAÇÃO DE CAÇA E PESCA
DE
OLMOS E CHACIM
5340-372 **OLMOS**

APA - Agência Portuguesa do Ambiente
☐ DG ☐ SDGFS ☐ SDGLP ☐ SDGIM
ASSESSORIA:
☐ DPEA ☐ DFEMR ☐ GERA
☐ DACAR ☐ DPCA ☐ GTIC
☐ DALA ☐ LRA ☐ GDAI
☐ DGGR ☐ DGRHFP ☒ GAIA
☐ OUTROS:

APA 2010-01-13 15:45 E-000889/2010

Exmo. Sr.
Director-Geral da Agência Portuguesa do Ambiente
R. da Murgueira, nº 9/9ª
Zambujal
Apartado 7586
2611-865 Amadora

Assunto: Consulta Publica no âmbito do procedimento de Avaliação de Impacte Ambiental do projecto " Linha Macedo de Cavaleiros/ Valpaços, a 220kV (400kV)- AIA 2145
V: Ref. Of. Circ.782/09/GAIA- AIA2145

Olmos , 12 de Janeiro de 2010

Exmos Senhores,

Vem esta Associação expor a situação que se está a viver na Freguesia de Olmos com o proliferar de instalações da Rede Eléctrica que se tem verificado nos últimos anos com evidente prejuízo para o ambiente, nele incluindo as espécies cinegéticas nomeadamente o corso espécie rara em Portugal. Desde há largos anos a Freguesia era atravessada por uma linha, que julgamos de média tensão, actualmente propriedade da EDP. Essa linha por razões de segurança contra incêndios tem uma larga faixa de protecção em que tudo o que era árvores foi abatido. Posteriormente deu-se inicio á instalação do Parque Eólico da Serra de Bornes (salvo erro propriedade da empresa Enersis), uma boa parte na área da Freguesia, e á instalação de uma Subestação propriedade da REN que inicialmente se chamava Subestação de Olmos, pois fica nos limites da Freguesia, mas que foi "rebaptizada" de Subestação de Macedo de Cavaleiros. Para transporte de energia para a Subestação foram implantadas duas linhas de alta-tensão uma proveniente de Mogadouro e outra da serra de Bornes. Está agora em fase final de implantação mais uma linha de alta tenção propriedade da EDP possivelmente para transporte de energia da Subestação para Norte (Bragança?).
Como se tudo isto não bastasse pretendem agora implantar ainda mais uma Linha de Alta Tensão Macedo/Valpaços que irá agravar ainda mais a situação pois o ambiente fica completamente adulterado. Uma Freguesia com uma paisagem lindíssima está agora condenada a ser um amontoado de linhas de transporte de energia.
Acresce ainda que na área foram lançados muitos projectos florestais com predominância de sobreiros co-financiados pela EU (CEE) e que estão a ser completamente desvirtuados inclusive com ameaça de corte dos sobreiros.
Um leigo em matéria de ambiente via facilmente que na Freguesia nunca deveria ser autorizado tamanha densidade de instalações de transporte ,armazenagem e distribuição de energia eléctrica. E quanto á actividade cinegética a mesma ficará seriamente comprometida.
Apelamos a que esta linha "Macedo/Valpaços, 220kv (400kv) AIA 2145 não seja implantada nos terrenos da Freguesia de Olmos.

Com os nossos melhores cumprimentos,

ASSOCIAÇÃO DE CAÇA E PESCA
DE OLMOS E CHACIM
Registo Instituto Florestal
Nº 1.1558.96

ANA Aeroportos de Portugal

APA 2010-01-18 12:15 E-001220/2010

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Rua D_Edifício 120
Aeroporto de Lisboa
1700-008 Lisboa_Portugal
Tel (351) 218 413 900
Fax (351) 218 402 747
www.ana.pt

Sede_Rua D_Edifício 120
Aeroporto de Lisboa_1700-008 Lisboa
Portugal

Exmo Senhor
Prof. António Gonçalves Henriques
Digmo. Director-Geral da Agência Portuguesa do Ambiente
Rua da Murgueira, 9/9A
Apartado 7585 Alfragide
2611-865 Amadora

Dra. Margarida Gonçalves

APA - Agência Portuguesa do Ambiente

☐ DG ☐ SDGFS ☐ SDGLP ☐ SDGIM		
ASSESSORIA		
☐ DPEA	☐ [illegible]	☐ GERA
☐ DACAR	☐ DPCA	☐ GTIC
☐ DALA	☐ LRA	☐ GDAI
☐ DOGR	☐ DGRHFP	☐ GAIA
☐ OUTROS:		

Sua Referência_ Ofício S-013566/2009, de 11-12-2009
Nossa Referência_ P.º 3522/09-6.1
Nº_ 326959

Data_ 2010-01-13

ASSUNTO_ SUBJECT_ Consulta Pública no âmbito do procedimento de Avaliação de Impacte Ambiental do projecto "Linha Macedo de Cavaleiros / Valpaços, a 220kV (400kV) - AIA2145"

Exmo Senhor,

O vosso ofício em referência foi enviado para a ANA, SA e igualmente para o Instituto Nacional de Aviação Civil.

Analisados os elementos constantes do Resumo Não Técnico disponibilizado no Portal da Agência Portuguesa do Ambiente, informa-se estar prevista a balizagem da referida linha de energia nos vãos com dimensões superiores a 500 metros e nos que se encontram em situação de travessia dos IP2 e IP4.

A balizagem indicada está prevista na Circular de Informação Aeronáutica n.º 10/03, de 06 de Maio como parte das condicionantes a que devem obedecer os elementos das linhas aéreas de energia que se enquadrem nas definições de obstáculo à navegação aérea, dessa mesma Circular.

O projecto final e definitivo desta linha de energia deverá ser submetido a apreciação por parte da ANA, SA, no âmbito da Servidão Aeronáutica Geral, para verificação da balizagem proposta e igualmente da necessidade de balizagem adicional, atendendo às restantes condicionantes previstas na Circular Acima referida.

O parecer constante da presente carta não substitui a necessidade de consulta à Força Aérea Portuguesa.

Com os melhores cumprimentos

O CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

A Teus Haus Gonçalves
20/1/10

_6136.8702/3 CIPC 500 700 834 Reg. 8197 Conservatória Registo Comercial de Lisboa (1ª) Capital Social 200 000 000 Euros

Mod. 008643-01

ANA Aeroportos de Portugal, S.A.
Sede_Rua D_Edifício 120 Aeroporto de Lisboa_1700-008 Lisboa Portugal
NIF e Matrícula na Conservatória do Registo Comercial de Lisboa (1ª): 500700834_Capital Social: 200 000 000 Euros

Ministério da Agricultura, do Desenvolvimento Rural e das Pescas

DGADR
Direcção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural

TELECÓPIA

PARA: Exmº Sr. Director Geral da Agência Portuguesa do Ambiente **N.º DE FAX:** 21 471 90 74

DE: Direcção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural

TELECÓPIA N.º: 29/DSRRN/DPRS/2010 **DATA:** 10.02.2010

NÚMERO DE PÁGINAS (Incluindo esta): 2

REFERÊNCIA: "Linha Macedo de Cavaleiros/Valpaços, a 220 kV (400 kV)"

MENSAGEM:
(message:)

Em resposta ao solicitado por V. Exª através do ofício nº 013566, de 17.12.2009, sobre o projecto supramencionado tem-se a referir o seguinte:

- O projecto em análise consiste na implantação duma nova linha que fará a ligação da subestação de Macedo de Cavaleiros, já existente, à futura subestação de Valpaços;
- A linha atravessa áreas agrícolas de Reserva Agrícola Nacional, bem como terrenos do Aproveitamento Hidroagrícola de Macedo de Cavaleiros (AHMC) entre os apoios AP16 e AP29;
- Relativamente às interferências do projecto com o AHMC, a cartografia inicialmente fornecida, à escala 1:25 000, era insuficiente para determinar com precisão os apoios da Linha. Solicitada informação mais esclarecedora, foram-nos facultados novos ficheiros, que sendo também à escala de 1:25 000, não nos permitem ser conclusivos.

  Assim, informa-se que se os apoios da Linha em epígrafe forem implantados em terrenos que estão dentro dos limites do AHMC, cada uma das fundações deverá distar no mínimo 5 metros das infra-estruturas de rega, sejam caixas de válvulas, sejam tubagens de rega.

  O Projectista deverá solicitar à DGADR as cartas do AHMC, à escala 1/2000, das fiadas 7, 8 e 9 do Bloco de Macedo de Cavaleiros, para condicionar o posicionamento dos apoios supracitados da Linha, à localização das infra-estruturas do AH.

  Após conclusão, o projecto de execução deverá ser submetido à apreciação da DGADR, bem como deverá dar-se conhecimento deste e do cronograma das obras à Associação de Beneficiários de Macedo de Cavaleiros, com sede na Avenida do Sal, edifício da Zona Agrária de Macedo de Cavaleiros, 5340 Macedo de Cavaleiros.

Av. Afonso Costa, 3 • 1949-002 LISBOA • Portugal • 600082440
Telefone 218 442 200 • Fax 218 442 202 • dgadr@dgadr.pt

This fax was received by GFI FAXmaker fax server. For more information, visit: http://www.gfi.com

Ministério da Agricultura, do Desenvolvimento Rural e das Pescas

DGADR
Direcção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural

Mais se entende que a execução da obra não deverá interferir com o normal desenvolvimento da actividade agrícola e informa-se que qualsquer danos sobre culturas e infraestruturas do AHMC são da responsabilidade do dono da obra;

- Quanto às interferências com outras áreas agrícolas nomeadamente de RAN, entende-se que deverá ser consultada a Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Norte, entidade com competências sobre as mesmas.

Com os melhores cumprimentos.

O Director Geral

José R. Estêvão

GB-VF

Av. Afonso Costa, 3 • 1949-002 LISBOA • Portugal • 600082440
Telefone 218 442 200 • Fax 218 442 202 • dgadr@dgadr.pt

This fax was received by GFI FAXmaker fax server. For more information, visit: http://www.gfi.com

MINISTÉRIO DA ADMINISTRAÇÃO INTERNA

ANPC
AUTORIDADE NACIONAL DE PROTECÇÃO CIVIL

Dra Margarida Carvalho

APA - Agência Portuguesa do Ambiente
☐ DG ☐ SDGFS ☐ SDGLP ☐ SDGIM
ASSESSORIA:
☐ DPEA ☐ DFEMR ☐ GERA
☒ DACAR ☐ DPCA ☐ GTIC
☐ DALA ☐ LRA ☐ GDAI
☐ DOGR ☐ DGRHFP ☒ GAIA
☐ OUTROS:

Ex.mo Senhor
Prof. Dr. António Gonçalves Henriques
Director-Geral da Agência Portuguesa do Ambiente

APA 2010-02-15 13:41 E-003768/2010

Rua da Murgueira, Nº9/9A, Zambujal
2611-865 Amadora

Vossa ref./Your ref.	Vossa data/Your date	Nossa ref./Our ref.	Data/Date
Of. Circ. 782/09/GAIA AIA 2145	2009-12-17	OF/2278/NGOT/2010	2010-02-02

Assunto/Subject: Consulta pública "Linha Macedo de Cavaleiros/Valpaços, a 220kV – AIA 2145"

Senhor Presidente;

Em resposta ao solicitado relativamente à consulta pública do projecto em epígrafe, informamos que o mesmo não terá impactes significativos nas instalações e equipamentos de comunicações da Autoridade Nacional de Protecção Civil, nem na utilização de locais de *scooping* definidos para os aviões de combate a incêndios florestais.

No entanto, verifica-se que o projecto atravessa a zona crítica para o risco de incêndio da Serra da Nogueira (de acordo com a Portaria n.º 1056/2004) nas freguesias de Olmos e Vilar do Monte e que, através do Resumo Não Técnico disponibilizado, não é possível apurar quais as medidas de minimização propostas para a mitigação do risco de incêndio florestal. A Declaração de Impacte Ambiental deve contemplar as seguintes medidas nas fases indicadas:

1. Fase de Construção
   a. Alertar da construção da linha eléctrica as entidades envolvidas na prevenção e combate aos incêndios florestais, nomeadamente os corpos de bombeiros da zona afectada, os Serviços Municipais de Protecção Civil dos concelhos abrangidos e a Autoridade Florestal Nacional. Todas as alterações nas acessibilidades ou perda de mobilidade, decorrentes da instalação de estaleiros de obras, devem ser comunicadas atempadamente a todos os Agentes de Protecção Civil locais, para que não percam o acesso directo às populações mais próximas, o que se afigura grave do ponto de vista das operações de

Mod. 06

Av. do Forte em Carnaxide | 2794-112 Carnaxide - Portugal
Tel.: + 351 21 424 71 00 Fax: + 351 21 424 71 80
www.prociv.pt
geral@prociv.pt

Protecção Civil. Devem ainda evitar-se situações que coloquem em perigo agricultores que utilizam eventualmente os caminhos de acesso às obras para aceder às suas propriedades;

b. Assegurar a devida informação sobre a construção da linha às entidades utilizadoras do espaço aéreo na zona envolvente ao projecto;

c. Cumprir as normas legais vigentes em relação à balizagem aeronáutica da linha aérea de transporte de energia e respectivos apoios no sentido de serem facilmente referenciáveis pelos meios aéreos, minimizando o risco de acidentes por colisão com aqueles obstáculos;

d. Afastar dos pontos de água usados no combate a incêndios florestais (tanques com pelo menos 10m x 4m, charcas, açudes, barragens, pontos de linhas de água utilizáveis em período de estiagem, etc). O afastamento do traçado deverá ser realizado numa extensão mínima de 500 metros. Nos casos em que apenas seja possível garantir um afastamento aos pontos de água numa extensão entre 250 e 500 metros, a linha eléctrica deve ser balizada na extensão que fique dentro do círculo definido por um raio de 500 metros e centro no ponto de água. Tendo em atenção as difíceis condições de operação nos cenários de incêndios florestais, considera-se que os pontos de água localizados a menos de 250 metros da linha deixarão de poder ser utilizados por helicópteros, pelo que se recomenda a minimização destas situações;

e. Assegurar em caso de inutilização de um ponto de água a construção de outro em sua substituição;

f. Assegurar na manobra de viaturas e manuseamento de determinados equipamentos todas as medidas de segurança, de modo a prevenir a origem de focos de incêndio;

g. Proceder à remoção controlada de todos os despojos das acções de desmatação, corte ou decote de árvores e decapagem, cumprindo o que as disposições legais recomendam, no sentido de prevenir a deflagração de incêndios, Estas acções deverão ser realizadas fora do período crítico de incêndios florestais e utilizando mecanismos adequados à retenção de eventuais faíscas. Adicionalmente, na fase de desmontagem dos estaleiros deverão ser removidos todos os materiais sobrantes, não devendo permanecer no local