



PDIRT 2025-2034
VOLUME II

ANEXO B
EXPRESSÃO TERRITORIAL

REN 

O desenvolvimento do PDIRT 2025-2034 e correspondente Avaliação Ambiental Estratégico ("AAE") confronta-se, por comparação com as anteriores edições, com as alterações do quadro legal que o regulamenta (nomeadamente, ao nível do regime jurídico do Sistema Elétrico Nacional). Em face desta nova realidade, o presente ciclo de planeamento (2025-2034) também terá de assegurar o cumprimento do regime jurídico dos Instrumentos de Gestão Territorial ("IGT"), uma vez que o Plano deverá revestir a natureza de Programa Setorial.

Assim, com o objetivo de dar resposta aos correspondentes requisitos legais, este programa abrange as infraestruturas da Rede Nacional de Transporte ("RNT") desenvolvidas no âmbito da respetiva concessão de serviço público. As referidas infraestruturas são categorizadas conforme o seu estado de implementação territorial:

- ✓ **Infraestruturas existentes:** no caso das subestações, postos de corte e outras instalações similares, correspondem a instalações elétricas licenciadas e construídas em imóveis pertencentes à concessão. No caso das linhas de MAT, correspondem a instalações elétricas licenciadas, às quais está associado um regime de servidão sobre os imóveis sobrepassados, que implica o direito de passagem e a obrigação de gestão de uma zona de proteção envolvente e centrada no eixo da linha;
- ✓ **Infraestruturas incluídas em anteriores edições do PDIRT:** infraestruturas aprovadas pelo Concedente e em relação às quais já se iniciaram os projetos ou até os processos de licenciamento que, em alguns casos e dependendo da aplicabilidade do Regime Jurídico de Avaliação de Impacte Ambiental ("AIA"), poderão incluir avaliações ambientais, mas que ainda não entraram em serviço;
- ✓ **Infraestruturas que resultam dos projetos em apreciação neste PDIRT:** em relação às quais se conhecem apenas as necessidades e calendarizações para o estabelecimento das infraestruturas. O conhecimento sobre as áreas geográficas, onde serão implementadas as infraestruturas, na presente fase de elaboração do PDIRT, é indicativo, não permitindo que sejam retratadas com maior detalhe em IGT. Como ponto de partida, para os estudos e projetos das novas infraestruturas, definem-se áreas com cerca de 20 km de largura e extensão geográfica necessária à interligação requerida.

No presente anexo, apresenta-se a lista das infraestruturas da Rede Nacional de Transporte, com indicação dos Municípios onde se prevê a sua implantação.

O operador da rede de transporte ("ORT") desenvolverá os estudos ambientais das infraestruturas de acordo com o Regime Jurídico de AIA aplicável e maximizando, por um lado, a participação pública e das instituições com responsabilidades ambientais específicas e territoriais, e por outro, otimizando a duração da execução dos projetos, respeitando a calendarização de implementação das infraestruturas aprovadas.

Os procedimentos de avaliação de impacte ambiental, a utilizar para os projetos de investimento, quando sujeitos a AIA, poderão ser os que a seguir se descrevem:

- ✓ **Estudo de Avaliação Ambiental de Corredores (EAAC):** por um lado, pode optar por definir e avaliar corredores (no mínimo com 400 m de largura) de entre as áreas analisadas na Avaliação Ambiental Estratégica (potencial área de materialização com 20 km de largura). Este tipo de exercícios prospetivos, devidamente integrados num Estudo de Avaliação Ambiental de Corredores, pode ser submetido a apreciação da Autoridade de AIA, no âmbito de um procedimento de avaliação ambiental de corredores, que o submete à consideração

das entidades representadas na conferência procedimental e a consulta pública, resultando desse procedimento a decisão da conferência procedimental na qual se identificam todas as alternativas de corredores que se considerem sustentáveis, as quais são consideradas aprovadas. Para cada uma das alternativas de corredores aprovadas será desenvolvido o correspondente projeto de execução ("PE"). O resultado desta conferência procedimental mantém-se válido por quatro anos e, nesse período, tem de ser elaborado e submetido a apreciação o referido PE.

- ✓ **Estudo de Impacte Ambiental em fase de Estudo Prévio ou Anteprojeto:** em alternativa, o ORT pode submeter a procedimento de avaliação *um projeto em fase de estudo prévio ou anteprojeto, com diversas alternativas de corredor, cada um com no mínimo 400 m de largura*. Deste estudo resultará a definição de um corredor menos desfavorável, do qual será elaborado o correspondente projeto de execução. Neste caso, será emitida uma Declaração de Impacte Ambiental, também com uma duração de 4 anos. Posteriormente terá de ser elaborado um Relatório de Conformidade Ambiental do PE ("RECAPE") e a correspondente Decisão de Conformidade Ambiental do PE ("DCAPE"), com duração de quatro anos.
- ✓ **Estudo de Impacte Ambiental em fase de Projeto de Execução:** a última opção de *definição de uma nova ligação consiste na apresentação direta de um projeto de execução, com a indicação concreta da localização dos apoios e do traçado da linha*, antecedido de análise de viabilidade de troços/corredores alternativos de forma a garantir uma solução otimizada em termos ambientais. Nesta opção, o ORT, além da faixa de servidão de 45 m, faz o levantamento e análise no respetivo estudo ambiental de um corredor de estudo, no mínimo, com 400 m de largura.
- ✓ Em qualquer uma das modalidades de avaliação ambiental descritas anteriormente, a análise e validação do corredor com um mínimo de 400 m de largura, permite que em fase de construção, sempre que se identifiquem constrangimentos relevantes à localização prevista no âmbito do projeto sejam efetuados ajustes à localização dos apoios, em consonância com as condicionantes ambientais e com o acordo do proprietário onde se irá materializar a construção do apoio.

Estes processos permitem, de forma amplamente participada, a convergência da espacialização dos projetos que em sede de Avaliação Ambiental Estratégica não detêm a delimitação circunscrita aos corredores de 400 m, os quais poderão, a final, materializar as condicionantes a ter em conta nos demais instrumentos de gestão territorial.

São múltiplos os fatores e agentes envolvidos no desenvolvimento da rede e as etapas que requerem a salvaguarda de um espaço-canal para passagem das novas infraestruturas de rede.

Assim, deverá ficar estabelecida nos IGT de ordem inferior uma zona de proteção para as infraestruturas da RNT, correspondente a um corredor aprovado em EAAC ou no âmbito das respetivas avaliações ambientais, no mínimo com 400 m de largura. Nessa área de salvaguarda, qualquer pretensão de investimento ou intervenção deverá ser objeto de parecer vinculativo do ORT.

Nos anexos subsequentes, apresenta-se a densificação da expressão territorial dos projetos da Rede Nacional de Transporte em função do seu estado de desenvolvimento:

- Anexo B1 – Composição da RNT a 31 de dezembro de 2023;
- Anexo B2 – Projetos da RNT em fase de construção ou de estudos ambientais;
- Anexo B3 – Novos eixos estratégicos da RNT.



VOLUME II

ANEXO B1 COMPOSIÇÃO DA RNT A 31 DE DEZEMBRO DE 2023



Em 31 de dezembro de 2023, a RNT tinha em serviço 71 subestações, 13 postos de corte, 2 de seccionamento, 1 de transição e um conjunto de linhas de transporte de 150, 220 e 400 kV.

EQUIPAMENTOS RNT

31-12-2023

Comprimento dos circuitos de linha (km)

9 409

400 kV

3 080

220 kV *

3 849

150 kV **

2 481

Potência de transformação (MVA)

40 027

Autotransformação (MAT/MAT)

14 920

Transformação (MAT/AT)

24 787

Transformação (MAT/MT)***

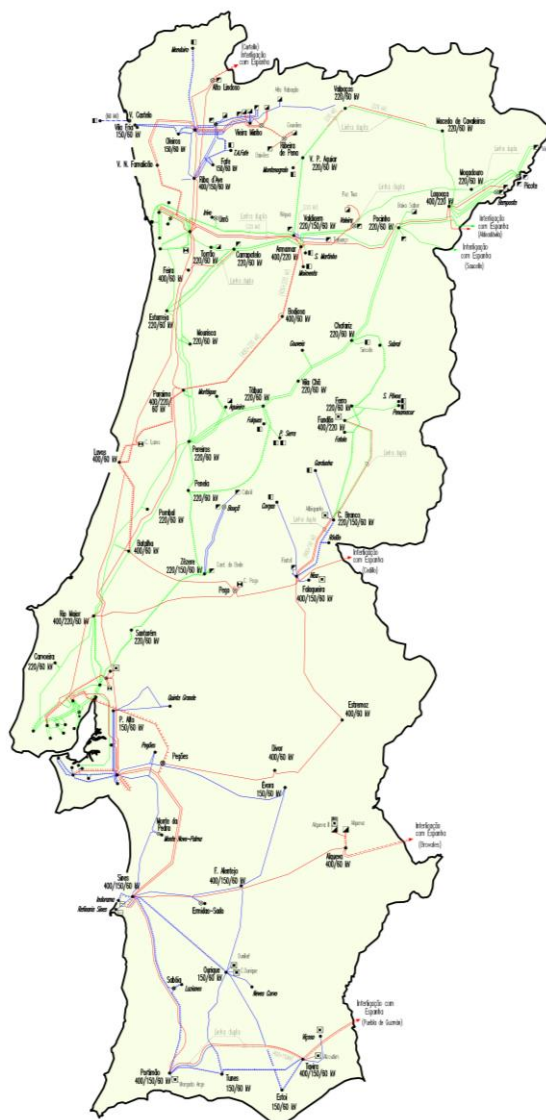
320

* Inclui 96 km em circuito subterrâneo.

** Inclui 15 km em circuito subterrâneo e 17 km em circuito submarino.

*** Transformação numa instalação de utilização ligada em muito alta tensão.

Mapa da RNT em 1 de janeiro de 2024



Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Abrantes	Batalha-Pego	400
	Central Pego-Pego 1	400
	Central Pego-Pego 2	400
	Central Pego-Pego 3	400
	Central Pego-Pego 4	400
	Pego-Falagueira	400
	Pego-Rio Maior	400
	Castelo de Bode-Zêzere 2	220
Águeda	Castelo de Bode-Zêzere 3	220
	Recarei-Paraimo	400
	Carrapatelo-Mourisca	220
	Estarreja-Mourisca	220
	Mourisca-Paraimo 1	220
Albergaria-A-Velha	Mourisca-Paraimo 2	220
	Feira-Lavos	400
	Recarei-Paraimo	400
	Carrapatelo-Mourisca	220
Albufeira	Estarreja-Mourisca	220
	Tunes-Estói	150
Alcácer do Sal	Tunes-Tavira 1	150
	Palmela-Sines 2	400
	Pegões-Sines	400
	Monte da Pedra-Sines	150
	Palmela-Monte Pedra/Pegões	150
Alcobaça	Batalha-Ribatejo	400
	Lavos-Rio Maior	400
	Pereiros-Rio Maior 1	220
	Pereiros-Rio Maior 2/Pombal	220
Alcochete	Alcochete-Fanhões	400
	Alcochete-Palmela	400
	Fernão Ferro-Ribatejo	400
	Carregado-Seixal	220
	Porto Alto-Palmela 1	150
Alcoutim	Porto Alto-Palmela 2	150
	C.Fotov.Alcoutim-Tavira	400
	Tavira-Puebla de Gúzman	400
Alenquer	Vicoso-Tavira	150
	Alto de Mira-Ribatejo	400
	Batalha-Ribatejo	400
	Central Ribatejo-Ribatejo 2	400
	Central Ribatejo-Ribatejo 3	400
	Fanhões-Ribatejo	400
	Fernão Ferro-Ribatejo	400
	Rio Maior-Alto de Mira	400
	Vila N. da Rainha-Ribatejo	400
	Carregado-Fanhões 2	220
	Carregado-Rio Maior 1	220
	Carregado-Rio Maior 2	220
	Carregado-Rio Maior 3	220
	Carregado-Sacavém 1	220
	Carregado-Sacavém 2	220
	Carregado-Santarém 1	220
	Carregado-Santarém 2	220
	Carregado-Seixal	220
	Rio Maior-Carvoeira	220
Alfândega da Fé	Mogadouro-Valeira	220
Alijó	Foz Tua-Armamar	400
Aljustrel	F. Alentejo-Panóias 1	150
Almada	Fernão Ferro-Trafaria 1	150
	Fernão Ferro-Trafaria 2	150
	Fernão Ferro-Trafaria 3	150
	Fernão Ferro-Trafaria 4	150
Almodôvar	Panoias-Tavira	400
	Portimão-Tavira	400
	Ourique-Neves Corvo	150
	Ourique-Tavira	150
Alter do Chão	Falagueira-Estremoz	400

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Alvaiázere	Penela-Zêzere 1	220
	Penela-Zêzere 2	220
Alvito	Ferreira do Alentejo-Évora	150
Amadora	Alto de Mira-Ribatejo	400
	Fanhões-Alto de Mira 4	400
	Rio Maior-Alto de Mira	400
	Alto de Mira-Carriche 1/Trajouce	220
	Alto de Mira-Sete Rios 1	220
	Carvoeira-Trajouce	220
	Fanhões-Alto de Mira 3/Carriche	220
	Fanhões-Trajouce	220
Amares	Fanhões-Trajouce2	220
	Alto Lindoso-Pedralva	400
	Alto Lindoso-Riba de Ave 2	400
	Pedralva-Ponte de Lima	400
	Mendoiro-Pedralva 1	150
	Mendoiro-Pedralva 2	150
	Oleiros-Pedralva 1	150
	Oleiros-Pedralva 2	150
	Oleiros-Pedralva 3	150
	Pedralva-Vila Fria 2	150
Anadia	Riba de Ave-Oleiros	150
	Batalha-Paraimo	400
	Bodiosa-Paraimo 1	400
	Bodiosa-Paraimo 2	400
	Lavos-Paraimo	400
	Recarei-Paraimo	400
	Mourisca-Paraimo 1	220
	Mourisca-Paraimo 2	220
Ansião	Paraimo-Pereiros 1	220
	Paraimo-Pereiros 2	220
	Penela-Zêzere 1	220
Arcos de Valdevez	Penela-Zêzere 2	220
	Alto Lindoso-Cartelle 1	400
	Alto Lindoso-Cartelle 2	400
	Mendoiro-Pedralva 1	150
	Mendoiro-Pedralva 2	150
Arganil	Pampilhosa-Tábua/Folques	220
	Penela-Tábua 1	220
	Penela-Tábua 2	220
Armamar	Armamar-Lagoaça	400
	Armamar-Recarei	400
	Bodiosa-Armamar 2	400
	Bodiosa-Valdigem/Armamar	400
	Foz Tua-Armamar	400
	Moimenta-Armamar	400
	Armamar-Carrapatelo 1	220
	Armamar-Carrapatelo 2	220
	Armamar-Valdigem 1/S.Martinho	220
	Pocinho-Armamar 1	220
	Valeira-Armamar 1	220
	Valeira-Armamar 2	220
	Tabuaço-Régua	150
	Tabuaço-Valdigem	150
Arouca	Feira-Ribeira de Pena	400
	Recarei-Paraimo	400
	Carrapatelo-Estarreja 2	220
	Carrapatelo-Estarreja 3	220
Arraiolos	Carrapatelo-Mourisca	220
	Divor-Pegões	400
Arruda dos Vinhos	Estremoz-Divor	400
	Alcochete-Fanhões	400
	Alto de Mira-Ribatejo	400
	Fanhões-Pegões	400
	Fanhões-Ribatejo	400
	Rio Maior-Alto de Mira	400
	Carregado-Fanhões 2	220

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Aveiro	Feira-Lavos	400
Ávis	Falagueira-Estremoz	400
Azambuja	Batalha-Ribatejo	400
	Fernão Ferro-Ribatejo	400
	Vila N. da Rainha-Ribatejo	400
	Carregado-Rio Maior 2	220
	Carregado-Rio Maior 3	220
	Carregado-Santarém 1	220
Baião	Carregado-Santarém 2	220
	Armamar-Recarei	400
	Valdigem-Recarei 1	220
	Valdigem-Urrô	220
Barcelos	Valdigem-Vermoim 4/Ermesinde	220
	Ponte de Lima-Vila N. Famalicão	400
	Oleiros-Vila Fria 1	150
	Oleiros-Vila Fria 2	150
Barreiro	Pedralva-Vila Fria 2	150
	Fernão Ferro-Ribatejo	400
	Palmela-Fernão Ferro 5	400
	Carregado-Seixal	220
Batalha	Fernão Ferro-Quinta do Anjo	150
	Palmela-F. Ferro 4/Lusosider	150
	Batalha-Lavos	400
	Batalha-Paraimo	400
Beja	Batalha-Pego	400
	Batalha-Ribatejo	400
Belmonte	Pereiros-Rio Maior 1/Batalha	220
	Alqueva-Ferreira do Alentejo	400
Benavente	Chafariz-Ferro 1/Sobral	220
	Chafariz-Ferro 2/Sobral	220
	Alcochete-Fanhões	400
	Fanhões-Pegões	400
	Fernão Ferro-Ribatejo	400
	Carregado-Seixal	220
	Porto Alto-Palmela 1	150
	Porto Alto-Palmela 2	150
Borba	Porto Alto-Quinta Grande 1	150
	Porto Alto-Quinta Grande 2	150
Boticas	Santas-Estremoz	400
Braga	Alto Rabagão-Frades/Chaves	150
	Alto Lindoso-Pedralva	400
	Alto Lindoso-Riba de Ave 2	400
	Pedralva-Ponte de Lima	400
	Pedralva-Riba de Ave	400
	Vieira do Minho-Pedralva 1	400
	Vieira do Minho-Pedralva 2	400
	Cançada-Pedralva 1	150
	Cançada-Pedralva 2	150
	Cançada-Pedralva 3	150
	Frades-Pedralva	150
	Mendoiro-Pedralva 1	150
	Mendoiro-Pedralva 2	150
	Oleiros-Pedralva 1	150
	Oleiros-Pedralva 2	150
	Oleiros-Pedralva 3	150
Cabeceiras de Basto	Pedralva-Vila Fria 2	150
	Riba de Ave-Oleiros	150
	Vieira do Minho-Pedralva	150
	Ribeira de Pena-Vieira do Minho 1	400
Cadaval	Ribeira de Pena-Vieira do Minho 2	400
	Daivões-Ribeira de Pena	150
	Rio Maior-Alto de Mira	400
Cadaual	Carregado-Rio Maior 1	220
	Rio Maior-Carvoeira	220

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Caldas da Rainha	Lavos-Rio Maior	400
	Pego-Rio Maior	400
	Rio Maior-Alto de Mira	400
	Carregado-Rio Maior 1	220
	Carregado-Rio Maior 2	220
	Carregado-Rio Maior 3	220
	Pereiros-Rio Maior 1	220
	Pereiros-Rio Maior 2/Pombal	220
Cantanhede	Rio Maior-Carvoeira	220
	Batalha-Paraimo	400
	Feira-Lavos	400
Carrazeda de Ansiães	Lavos-Paraimo	400
	Foz Tua-Armamar	400
	Mogadouro-Valeira	220
	Valeira-Armamar 1	220
Cartaxo	Valeira-Armamar 2	220
	Carregado-Santarém 1	220
	Carregado-Santarém 2	220
Cascais	Escalabis-Santarém	220
	Alto de Mira-Carriche1/Trajouce	220
	Carvoeira-Trajouce	220
	Fanhões-Trajouce	220
Castanheira de Pêra	Fanhões-Trajouce 2	220
	Penela-Tábua 1	220
Castelo Branco	Penela-Tábua 2	220
	Falagueira-Fundão	400
	Cast. Branco-Ferro 2/Fatela	220
	Cast. Branco-Fundão/Fatela	220
	Falagueira-Cast. Branco 1/Rodão	150
	Falagueira-Cast. Branco 2/Rodão	150
	Falagueira-Cast. Branco 3	150
Castelo de Paiva	Gardunha-Cast. Branco	150
	Feira-Ribeira de Pena	400
	Recarei-Paraimo	400
	Carrapatelo-Estarreja 2	220
	Carrapatelo-Estarreja 3	220
Castro D'Aire	Carrapatelo-Mourisca	220
	Bodiosa-Armamar 2	400
Castro Verde	Bodiosa-Valdigem/Armamar	400
	Ourique-Neves Corvo	150
	Ourique-Tavira	150
Celorico da Beira	Chafariz-Ferro 1/Sobral	220
	Chafariz-Ferro 2/Sobral	220
	Chafariz-Vila Chã 1/Gouveia	220
	Chafariz-Vila Chã 2/Gouveia	220
	Pocinho-Chafariz 1	220
	Pocinho-Chafariz 2	220
	Sincelo-Chafariz	220
Chamusca	Pego-Rio Maior	400
Chaves	Valpaços-Vila P. Aguiar 1	220
	Valpaços-Vila P. Aguiar 2	220
	Alto Rabagão-Frades/Chaves	150
Cinfães	Feira-Ribeira de Pena	400
	Armamar-Carrapatelo 1	220
	Armamar-Carrapatelo 2	220
	Carrapatelo-Estarreja 2	220
	Carrapatelo-Estarreja 3	220
	Carrapatelo-Mourisca	220
	Carrapatelo-Torrão	220
	Carrapatelo-Vila P. Aguiar	220
	Cent.Carrapatelo-Carrapatelo	220
	Valdigem-Carrapatelo 1	220

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Coimbra	Batalha-Paraimo	400
	Lavos-Paraimo	400
	Agueira-Pereiros 1	220
	Agueira-Pereiros 2/Mortágua	220
	Paraimo-Pereiros 1	220
	Paraimo-Pereiros 2	220
	Pereiros-Penela	220
	Pereiros-Rio Maior 1	220
	Pereiros-Rio Maior 2/Pombal	220
Condeixa-A-Nova	Pereiros-Tábua 1/Mortágua	220
	Pereiros-Tábua 2	220
	Batalha-Paraimo	400
	Pereiros-Penela	220
Constância	Pereiros-Rio Maior 1	220
	Pereiros-Rio Maior 2/Pombal	220
Coruche	Batalha-Pego	400
	Pego-Rio Maior	400
Covilhã	Fanhões-Pegões	400
	Porto Alto-Quinta Grande 1	150
	Porto Alto-Quinta Grande 2	150
	Cast. Branco-Ferro 2/Fatela	220
	Chafariz-Ferro 1/Sobral	220
	Chafariz-Ferro 2/Sobral	220
	Fundão - Ferro 2	220
Crato	Fundão-Ferro	220
	Nave da Mata-Ferro	220
	Penamacor-Fundão/Sra Póvoa	220
Cuba	Falagueira-Estremoz	400
Entroncamento	Alqueva-Ferreira do Alentejo	400
	Santarém-Zêzere 1	220
Estarreja	Santarém-Zêzere 2	220
	Feira-Lavos	400
	Carrapelo-Estarreja 2	220
	Carrapelo-Estarreja 3	220
	Estarreja-Mourisca	220
Estremoz	Tap. Outeiro-Canelas/Estarreja	220
	Estremoz-Divor	400
	Falagueira-Estremoz	400
Évora	Santas-Estremoz	400
	Divor-Pegões	400
	Estremoz-Divor	400
	Ferreira do Alentejo-Évora	150
Fafe	Palmela-Évora/Pegões	150
	Cançada-Fafe 2/Frades	150
	Cançada-Fafe/Riba de Ave	150
	Cançada-Fafe 2/Frades	150
	Fafe-Riba de Ave 1	150
Faro	Terras Altas Fafe-Fafe	150
	Estói-Tavira 1	150
	Estói-Tavira 2	150
	Estói-Tavira 3	150
Ferreira do Alentejo	Tunes-Estói	150
	Alqueva-Ferreira do Alentejo	400
	Ferreira do Alentejo-Sines	400
	Ermidas Sado-Ferreira do Alentejo	150
	Ferreira do Alentejo-Panóias 1	150
Ferreira do Zêzere	Ferreira do Alentejo-Évora	150
	Penela-Zêzere 1	220
	Penela-Zêzere 2	220
	Bouçã-Zêzere 1	150
Figueira da Foz	Bouçã-Zêzere 2	150
	Batalha-Lavos	400
	Feira-Lavos	400
	Lares-Lavos 1	400
	Lares-Lavos 2	400
	Lavos-Paraimo	400
	Lavos-Rio Maior	400

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Figueiró dos Vinhos	Penela-Tábua 1	220
	Penela-Tábua 2	220
Fornos de Algodres	Chafariz-Vila Chã 1/Gouveia	220
	Chafariz-Vila Chã 2/Gouveia	220
Freixo de Espada à Cinta	Armamar-Lagoaça	400
	Bemposta-Lagoaça 3	400
	Lagoaça-Aldeadávila 1	400
	Bemposta-Lagoaça 1	220
	Bemposta-Lagoaça 2	220
	Lagoaça-Macedo de Cavaleiros	220
	Picote-Lagoaça 1	220
	Picote-Lagoaça 2	220
	Pocinho-Aldeadávila 1	220
	Pocinho-Aldeadávila 2	220
	Pocinho-Saucele	220
Fronteira	Falagueira-Estremoz	400
Fundão	Falagueira-Fundão	400
	C.Fotov.Fundão-Fundão	220
	Cast. Branco-Ferro 2/Fatela	220
	Cast. Branco-Fundão/Fatela	220
	Fundão - Ferro 2	220
	Fundão-Ferro	220
	Nave da Mata-Ferro	220
Gavião	Penamacor-Fundão/Sra Póvoa	220
	Falagueira-Estremoz	400
Góis	Pego-Falagueira	400
	Penela-Tábua 1	220
Golegã	Penela-Tábua 2	220
	Pego-Rio Maior	400
Gondomar	Recarei-Feira	400
	Recarei-Canelas 1	220
	Recarei-Canelas 3/Tap. Outeiro	220
	Tap. Outeiro-Recarei	220
Gouveia	Tap. Outeiro-Canelas/Estarreja	220
	Chafariz-Vila Chã 1/Gouveia	220
Grândola	Chafariz-Vila Chã 2/Gouveia	220
	Palmela-Sines 2	400
Guarda	Pegões-Sines	400
	Monte da Pedra-Sines	150
Guimarães	Chafariz-Ferro 1/Sobral	220
	Chafariz-Ferro 2/Sobral	220
	Alto Lindoso-Riba de Ave 2	400
	Pedralva-Riba de Ave	400
	Riba de Ave-Recarei 1	400
	Riba de Ave-Recarei 2	400
	Cançada-Fafe 2/Frades	150
	Cançada-Fafe/Riba de Ave	150
	Cançada-Riba Ave 1/Frades	150
	Fafe-Riba Ave 2	150
Lamego	Fafe-Riba de Ave 1	150
	Riba de Ave-Oleiros	150
	Terras Altas de Fafe-Fafe	150
	Armamar-Recarei	400
	Bodiosa-Valdigem/Armamar	400
	Armamar-Carrapelo 1	220
	Armamar-Carrapelo 2	220
	Armamar-Valdigem 1/S.Martinho	220
	Régua-Valdigem	220
	Valdigem-Carrapelo 1	220
	Valdigem-Recarei 1	220
	Valdigem-Urrô	220
	Valdigem-Vermoim 4/Ermesinde	220
	Vila P. Aguiar-Valdigem 1	220
	Vila P. Aguiar-Valdigem 2	220
	Tabuaço-Régua	150
	Tabuaço-Valdigem	150

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Leiria	Batalha-Lavos	400
	Batalha-Paraimo	400
	Lavos-Rio Maior	400
	Pereiros-Rio Maior 1/Batalha	220
	Pereiros-Rio Maior 2/Pombal	220
Lisboa	Alto de Mira-Carriche 1/Trajoue	220
	Fanhões-Alto de Mira 3/Carriche	220
	Fanhões-Carriche 1	220
	Fanhões-Carriche 2	220
	Fanhões-Carriche 2	220
Loulé	Panoias-Tavira	400
	Portimão-Tavira	400
	Ourique-Estói 1	150
	Ourique-Estói 2	150
	Ourique-Tavira	150
Loures	Tunes-Estói	150
	Tunes-Tavira 1	150
	Alcochete-Fanhões	400
	Alto de Mira-Ribatejo	400
	Fanhões-Alto de Mira 4	400
Loures	Fanhões-Pegões	400
	Fanhões-Ribatejo	400
	Rio Maior-Alto de Mira	400
	Alto S.João-Fanhões	220
	Carregado-Fanhões 2	220
	Carregado-Sacavém 1	220
	Carregado-Sacavém 2	220
	Fanhões - Sacavém 3	220
	Fanhões-Alto de Mira 3/Carriche	220
	Fanhões-Carriche 1	220
	Fanhões-Carriche 2	220
	Fanhões-Sacavém 2	220
	Fanhões-Trajoue	220
	Lagoaça-Macedo Cavaleiros	220
	Macedo Cavaleiros-Valpaços	220
Macedo de Cavaleiros	Lagoaça-Macedo Cavaleiros	220
Mafra	Carvoeira-Trajoue	220
Maia	Recarei-Vermoim 3	400
	Vermoim-Vila N. Famalicão	400
	Recarei-Custóias/Sid.Maia	220
	Recarei-Vermoim 1	220
	Recarei-Vermoim 2/Ermesinde	220
	Valdigem-Vermoim 4/Ermesinde	220
	Vermoim-Custóias 1	220
	Vermoim-Custóias 2	220
Mangualde	Chafariz-Vila Chã 1/Gouveia	220
	Chafariz-Vila Chã 2-Gouveia	220
Marco de Canaveses	Armamar-Recarei	400
	Carrapateiro-Torrão	220
	Central Torrão-Torrão 1	220
	Central Torrão-Torrão 2	220
	Torrão-Recarei	220
	Valdigem-Recarei 1	220
	Valdigem-Urrô	220
	Valdigem-Vermoim 4/Ermesinde	220
Matosinhos	Custóias-Prelada	220
	Recarei-Custóias/Sid.Maia	220
	Vermoim-Custóias 1	220
	Vermoim-Custóias 2	220
	Vermoim-Prelada 1	220
Mealhada	Batalha-Paraimo	400
	Lavos-Paraimo	400
	Paraimo-Pereiros 1	220
	Paraimo-Pereiros 2	220
Mêda	Pocinho-Chafariz 1	220
	Pocinho-Chafariz 2	220

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Mesão Frio	Armamar-Recarei	400
	Valdigem-Recarei 1	220
	Valdigem-Urrô	220
	Valdigem-Vermoim 4/Ermesinde	220
Miranda do Corvo	Agueira-Pereiros 1	220
	Agueira-Pereiros 2/Mortágua	220
	Paraimo-Pereiros 1	220
	Paraimo-Pereiros 2	220
	Pereiros-Penela	220
	Pereiros-Tábua 1/Mortágua	220
	Pereiros-Tábua 2	220
Miranda do douro	Central do Picote-Picote 1	220
	Central do Picote-Picote 2	220
	Central do Picote-Picote 3	220
	Central Picote-Picote 4	220
	Miranda-Picote 1	220
	Miranda-Picote 2	220
	Picote-Bemposta	220
	Picote-Lagoaça 1	220
	Picote-Lagoaça 2	220
	Picote-Mogadouro	220
Mirandela	Macedo de Cavaleiros-Valpaços	220
Mogadouro	Armamar-Lagoaça	400
	Bemposta-Lagoaça 3	400
	Lagoaça-Aldeadávila 1	400
	Bemposta-Lagoaça 1	220
	Bemposta-Lagoaça 2	220
	Lagoaça-Macedo de Cavaleiros	220
	Mogadouro-Valeira	220
	Picote-Bemposta	220
	Picote-Lagoaça 1	220
	Picote-Lagoaça 2	220
	Picote-Mogadouro	220
	Pocinho-Aldeadávila 1	220
	Pocinho-Aldeadávila 2	220
Moimenta da Beira	Moimenta-Armamar	400
Moita	Carregado-Seixal	220
Monção	Mendoiro-Pedralva 1	150
	Mendoiro-Pedralva 2	150
Monchique	Sines-Portimão 3	400
	Sabóia-Portimão	150
	Sines-Portimão 2	150
Montalegre	Ribeira de Pena-Vieira do Minho 1	400
	Ribeira de Pena-Vieira do Minho 2	400
	Alto Rabagão-Frades	150
	Alto Rabagão-Frades/Chaves	150
	Vila Nova-Frades	150
	Vila Nova-Salamonde	150
Montemor-O-Novo	Divor-Pegões	400
	Palmela-Évora/Pegões	150
Montemor-O-Velho	Feira-Lavos	400
	Lavos-Paraimo	400
Montijo	Divor-Pegões	400
	Fanhões-Pegões	400
	Palmela-Pegões	400
	Pegões-Sines	400
	Carregado-Seixal	220
Mortágua	Bodiosa-Paraimo 1	400
	Bodiosa-Paraimo 2	400
	Agueira-Pereiros 1	220
	Agueira-Pereiros 2/Mortágua	220
	Central Agueira-Agueira	220
	Pereiros-Tábua 1/Mortágua	220

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Moura	Alqueva-Brovaes	400
Mourão	Alqueva-Brovaes	400
Nisa	Falagueira-Cedillo	400
	Falagueira-Estremoz	400
	Falagueira-Fundão	400
	Pego-Falagueira	400
	Corgas-Falagueira	150
	Falagueira-Cast. Branco 1/Rodão	150
	Falagueira-Cast. Branco 2/Rodão	150
	Falagueira-Cast. Branco 3	150
	Fratel-Falagueira	150
	Nisa-Falagueira	150
Odemira	Sines-Portimão 3	400
	Sabóia-Luzianes 1	150
	Sabóia-Luzianes 2	150
	Sabóia-Portimão	150
	Sines-Ourique 1	150
	Sines-Ourique 2	150
	Sines-Portimão 2	150
	Sines-Sabóia	150
Odivelas	Alto de Mira-Ribatejo	400
	Fanhões-Alto de Mira 4	400
	Rio Maior-Alto de Mira	400
	Alto de Mira-Carriche1/Trajouce	220
	Alto de Mira-Sete Rios 1	220
	Carregado-Carriche/Sacavém	220
	Fanhões-Alto de Mira3/Carriche	220
	Fanhões-Carriche 1	220
	Fanhões-Carriche 2	220
	Fanhões-Trajouce	220
Oliveira de Azeméis	Feira-Lavos	400
	Recarei-Paraimo	400
	Carrapateiro-Estarreja 2	220
	Carrapateiro-Estarreja 3	220
	Carrapateiro-Mourisca	220
	Estarreja-Mourisca	220
	Tap. Outeiro-Canelas/Estarreja	220
Oliveira do Bairro	Feira-Lavos	400
	Recarei-Paraimo	400
Oliveira do Hospital	Vila Chã-Tábua 1	220
	Vila Chã-Tábua 2	220
Ourém	Batalha-Pego	400
Ourique	Panoias-Tavira	400
	F. Alent-Panoias 1	150
	Ourique-Neves Corvo	150
	Ourique-Panoias	150
	Ourique-Tavira	150
	Ourique-Tunes	150
	Sines-Ourique 1	150
	Sines-Ourique 2	150
Ovar	Tap. Outeiro-Canelas/Estarreja	220
Paços de Ferreira	Riba de Ave-Recarei 1	400
	Riba de Ave-Recarei 2	400
Palmela	Alcochete-Palmela	400
	Central Setúbal-Palmela 1	400
	Central Setúbal-Palmela 2	400
	Central Setúbal-Palmela 3	400
	Central Setúbal-Palmela 4	400
	Fernão Ferro-Ribatejo	400
	Palmela-Fernão Ferro 5	400
	Palmela-Pegões	400
	Palmela-Sines 2	400

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Palmela	Fernão Ferro-Quinta do Anjo	150
	Palmela-Évora/Pegões	150
	Palmela-F. Ferro 4/Lusosider	150
	Palmela-Fernão Ferro 1	150
	Palmela-Fernão Ferro 2	150
	Palmela-Monte Pedra/Pegões	150
	Palmela-Quinta do Anjo	150
	Palmela-Setúbal 1	150
	Palmela-Setúbal 2	150
	Palmela-Setúbal 3	150
	Porto Alto-Palmela 1	150
	Porto Alto-Palmela 2	150
Pampilhosa da Serra	Pampilhosa-Tábua/Folques	220
Paredes	Armamar-Recarei	400
	Recarei-Feira	400
	Recarei-Paraimo	400
	Recarei-Vila N. Famalicão	400
	Recarei-Vermoim 3	400
	Riba de Ave-Recarei 1	400
	Riba de Ave-Recarei 2	400
	Recarei-Canelas 1	220
	Recarei-Canelas 3/Tap. Outeiro	220
	Recarei-Custóias/Sid. Maia	220
	Recarei-Urrô	220
	Recarei-Vermoim 1	220
	Recarei-Vermoim 2/Ermesinde	220
	Tap. Outeiro-Recarei	220
	Torrão-Recarei	220
Pedrógão Grande	Valdigem-Recarei 1	220
	Valdigem-Vermoim 4/Ermesinde	220
	Penela-Tábua 1	220
	Penela-Tábua 2	220
	Bouça-Zêzere 1	150
Penacova	Bouça-Zêzere 2	150
	Cabril-Bouça	150
	Aguiçeira-Pereiros 1	220
	Aguiçeira-Pereiros 2/Mortágua	220
Penafiel	Pereiros-Tábua 1/Mortágua	220
	Pereiros-Tábua 2	220
	Armamar-Recarei	400
	Recarei-Paraimo	400
	Recarei-Urrô	220
Penamacor	Torrão-Recarei	220
	Valdigem-Recarei 1	220
	Valdigem-Urrô	220
	Valdigem-Vermoim 4/Ermesinde	220
	Nave da Mata-Ferro	220
Penela	Penamacor-Fundão/Sra Póvoa	220
	Penela-Tábua 1	220
	Penela-Tábua 2	220
	Penela-Zêzere 1	220
	Penela-Zêzere 2	220
Peso da Régua	Pereiros-Penela	220
	Régua-Valdigem	220
	Vila P. Aguiar-Valdigem 1	220
	Vila P. Aguiar-Valdigem 2	220
Pombal	Tabuaço-Régua	150
	Batalha-Lavos	400
	Batalha-Paraimo	400
	Lavos-Rio Maior	400
	Pereiros-Rio Maior 1	220
	Pereiros-Rio Maior 2/Pombal	220

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Ponte de Lima	Pedralva-Ponte de Lima	400
	Ponte de Lima-Vila N. Famalicão	400
	Oleiros-Vila Fria 1	150
	Oleiros-Vila Fria 2	150
	Pedralva-Vila Fria 2	150
Portel	Central Alqueva-Alqueva 1	400
	Central Alqueva-Alqueva 2	400
Portimão	Portimão-Tavira	400
	Sines-Portimão 3	400
	C.Fotov. Morg.Arge-Portimão	150
	Portimão-Tunes 1	150
	Portimão-Tunes 2	150
	Portimão-Tunes 3	150
	Sabóia-Portimão	150
Porto	Sines-Portimão 2	150
	Custóias-Prelada	220
Porto de Mós	Vermoim-Prelada 1	220
	Batalha-Ribatejo	400
Póvoa de Lanhoso	Lavos-Rio Maior	400
	Pereiros-Rio Maior 1	220
	Pereiros-Rio Maior 2/Pombal	220
	Alto Lindoso-Pedralva	400
	Alto Lindoso-Riba de Ave 2	400
	Vieira do Minho-Pedralva 1	400
	Vieira do Minho-Pedralva 2	400
	Cançada-Fafe 2/Frades	150
	Cançada-Fafe/Riba de Ave	150
	Cançada-Pedralva 1	150
	Cançada-Pedralva 2	150
	Cançada-Pedralva 3	150
	Cançada-Riba Ave 1/Frades	150
	Fafe-Riba Ave 2	150
	Fafe-Riba de Ave 1	150
	Frades-Pedralva	150
	Mendoiro-Pedralva 1	150
	Mendoiro-Pedralva 2	150
	Oleiros-Pedralva 1	150
	Oleiros-Pedralva 2	150
	Pedralva-Vila Fria 2	150
	Vieira do Minho-Pedralva	150
Póvoa de Varzim	Ponte de Lima-Vila N. Famalicão	400
Proença-A-Nova	Corgas-Falagueira	150
Resende	Armamar-Recarei	400
	Armamar-Carrapatelo 1	220
	Armamar-Carrapatelo 2	220
	Valdigem-Carrapatelo 1	220
	Valdigem-Recarei 1	220
	Valdigem-Urrô	220
Ribeira de Pena	Valdigem-Vermoim 4/Ermesinde	220
	Alto Tâmega-Gouvães 1	400
	Alto Tâmega-Gouvães 2	400
	Daivões-Ribeira de Pena	400
	Gouvães-Ribeira de Pena 1	400
	Gouvães-Ribeira de Pena 2	400
	Gouvães-Ribeira de Pena 3	400
	Ribeira de Pena-Vieira do Minho 1	400
	Ribeira de Pena-Vieira do Minho 2	400
	Batalha-Ribatejo	400
Rio Maior	Lavos-Rio Maior	400
	Pego-Rio Maior	400
	Carregado-Rio Maior 1	220
	Carregado-Rio Maior 2	220
	Carregado-Rio Maior 3	220
	Pereiros-Rio Maior 1	220
	Pereiros-Rio Maior 2/Pombal	220
	Rio Maior-Carvoeira	220
Sabrosa	Vila P. Aguiar-Valdigem 1	220
	Vila P. Aguiar-Valdigem 2	220
Salvaterra de Magos	Porto Alto-Quinta Grande 2	150

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Santa Maria da Feira	Feira-Lavos	400
	Feira-Ribeira de Pena	400
	Recarei-Feira	400
	Recarei-Canelas 3/Tap. Outeiro	220
	Tap. Outeiro-Canelas/Estarreja	220
Santarém	Pego-Rio Maior	400
	Carregado-Santarém 1	220
	Carregado-Santarém 2	220
	Escalabis-Santarém	220
	Santarém-Zêzere 1	220
Santiago do Cacém	Santarém-Zêzere 2	220
	Central Sines-Sines 2	400
	Central Sines-Sines 3	400
	Central Sines-Sines 4	400
	Ferreira do Alentejo-Sines	400
	Palmela-Sines 2	400
	Pegões-Sines	400
	Sines-Portimão 3	400
	Central Sines Galp-Sines	150
	Central Sines-Sines 1	150
	Ermidas Sado-Ferreira do Alentejo	150
	Monte da Pedra-Sines	150
	Sines-Artlant 1	150
	Sines-Artlant 2	150
	Sines-Ermidas Sado	150
	Sines-Ourique 1	150
	Sines-Ourique 2	150
	Sines-Portimão	150
Santo Tirso	Sines-Portimão 2	150
	Sines-Repsol 1	150
	Sines-Repsol 2	150
	Sines-Sabóia	150
	Recarei-Vila N. Famalicão	400
São Brás de Alportel	Riba de Ave-Recarei 1	400
	Riba de Ave-Recarei 2	400
	Vermoim-Vila N. Famalicão	400
	Estói-Tavira 1	150
	Estói-Tavira 2	150
	Estói-Tavira 3	150
	Ourique-Estói 1	150
São João da Madeira	Ourique-Estói 2	150
	Tunes-Estói	150
São João da Pesqueira	Tunes-Tavira 1	150
	Feira-Lavos	400
	Armamar-Lagoaça	400
	Foz Tua-Armamar	400
	Pocinho-Armamar 1	220
São Pedro do Sul	Valeira-Armamar 1	220
	Valeira-Armamar 2	220
Seia	Bodiosa-Armamar 2	400
	Bodiosa-Valdigem/Armamar	400
	Chafariz-Vila Chã 1/Gouveia	220
	Chafariz-Vila Chã 2/Gouveia	220
	Vila Chã-Tábua 1	220
Seixal	Vila Chã-Tábua 2	220
	Fernão Ferro-Ribatejo	400
	Palmela-Fernão Ferro 5	400
	Carregado-Seixal	220
	Fernão Ferro-Fogueteiro 1	150
	Fernão Ferro-Fogueteiro 2	150
	Fernão Ferro-Quinta do Anjo	150
	Fernão Ferro-Trafaria 1	150
	Fernão Ferro-Trafaria 2	150
	Fernão Ferro-Trafaria 3	150
	Fernão Ferro-Trafaria 4	150
	Palmela-F. Ferro 4/Lusosider	150
	Palmela-Fernão Ferro 1	150
	Palmela-Fernão Ferro 2	150

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Sertã	Bouça-Zêzere 1	150
	Bouça-Zêzere 2	150
Sesimbra	Fernão Ferro-Ribatejo	400
	Palmela-Fernão Ferro 5	400
	Fernão Ferro-Quinta do Anjo	150
	Palmela-F.Ferro 4/Lusosider	150
	Palmela-Fernão Ferro 1	150
	Palmela-Fernão Ferro 2	150
Setúbal	Central Setúbal-Palmela 1	400
	Central Setúbal-Palmela 2	400
	Central Setúbal-Palmela 3	400
	Central Setúbal-Palmela 4	400
	Fernão Ferro-Ribatejo	400
	Palmela-Fernão Ferro 5	400
	Palmela-Fernão Ferro 1	150
	Palmela-Fernão Ferro 2	150
	Palmela-Monte da Pedra/Pegões	150
	Palmela-Setúbal 1	150
Silves	Portimão-Tavira	400
	Sines-Portimão 3	400
	Ourique-Tunes	150
	Portimão-Tunes 1	150
	Portimão-Tunes 2	150
	Portimão-Tunes 3	150
	Sabóia-Portimão	150
	Sines-Portimão 2	150
	Tunes-Estói	150
	Tunes-Tavira 1	150
Sines	Central Sines-Sines 2	400
	Central Sines-Sines 3	400
	Central Sines-Sines 4	400
	Sines-Portimão 3	400
	Central Sines Galp-Sines	150
	Central Sines-Sines 1	150
	Sines-Artlant 1	150
	Sines-Artlant 2	150
	Sines-Portimão 2	150
	Sines-Repsol 1	150
	Sines-Repsol 2	150
	Sines-Sabóia	150
Sintra	Alto de Mira-Ribatejo	400
	Fanhões-Alto de Mira 4	400
	Rio Maior-Alto de Mira	400
	Alto de Mira-Carriche 1/Trajouce	220
	Carvoeira-Trajouce	220
	Fanhões-Trajouce	220
Sobral de Monte Agraço	Rio Maior-Alto de Mira	400
	Carvoeira-Trajouce	220
Soure	Batalha-Paraimo	400
	Pereiros-Rio Maior 1	220
	Pereiros-Rio Maior 2/Pombal	220
Sousel	Falagueira-Estremoz	400
Tábua	Pampilhosa-Tábua/Folques	220
	Penela-Tábua 1	220
	Penela-Tábua 2	220
	Pereiros-Tábua 1/Mortágua	220
	Pereiros-Tábua 2	220
	Vila Chã-Tábua 1	220
	Vila Chã-Tábua 2	220
Tabuaço	Armamar-Lagoaça	400
	Foz Tua-Armamar	400
	Pocinho-Armamar 1	220
	Valeira-Armamar 1	220
	Valeira-Armamar 2	220
	Tabuaço-Valdigem	150

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Tarouca	Bodiosa-Armamar 2	400
	Bodiosa-Valdigem/Armamar	400
	Moimenta-Armamar	400
Tavira	C.Fotov.Alcoutim-Tavira	400
	Panoias-Tavira	400
	Portimão-Tavira	400
	Tavira-Puebla de Guzman	400
	Estói-Tavira 1	150
	Estói-Tavira 2	150
	Estói-Tavira 3	150
	Ourique-Tavira	150
	Tunes-Tavira 1	150
	Vigoso-Tavira	150
Terras de Bouro	Alto Lindoso-Pedralva	400
	Alto Lindoso-Riba de Ave 2	400
	Cançada-Fafe 2/Frades	150
	Cançada-Fafe/Riba de Ave	150
	Cançada-Pedralva 1	150
	Cançada-Pedralva 2	150
	Cançada-Pedralva 3	150
	Frades-Cançada	150
	Mendoiro-Pedralva 1	150
	Mendoiro-Pedralva 2	150
	Salamonde-Cançada	150
	Vilarinho das Furnas-Cançada	150
Tomar	Batalha-Pego	400
	Castelo de Bode-Zêzere 1	220
	Castelo de Bode-Zêzere 2	220
	Castelo de Bode-Zêzere 3	220
	Penela-Zêzere 1	220
	Penela-Zêzere 2	220
	Santarém-Zêzere 1	220
	Santarém-Zêzere 2	220
	Bouça-Zêzere 1	150
	Bouça-Zêzere 2	150
Tondela	Bodiosa-Paraimo 1	400
	Bodiosa-Paraimo 2	400
Torre de Moncorvo	Armamar-Lagoaça	400
	Baixo Sabor-Pocinho	220
	Central Pocinho-Pocinho	220
	Pocinho-Aldeadávila 1	220
	Pocinho-Aldeadávila 2	220
	Pocinho-Armamar 1	220
	Pocinho-Chafariz 1	220
	Pocinho-Chafariz 2	220
Torres Novas	Pocinho-Saucelle	220
	Batalha-Pego	400
	Pego-Rio Maior	400
	Santarém-Zêzere 1	220
Torres Vedras	Santarém-Zêzere 2	220
	Fanhões-Rio Maior	400
	Carvoeira-Trajouce	220
Trancoso	Rio Maior-Carvoeira	220
	Pocinho-Chafariz 1	220
	Pocinho-Chafariz 2	220
Trofa	Recarei-Vila N. Famalicão	400
	Vermoim-Vila N. Famalicão	400
Vagos	Feira-Lavos	400
Vale de Cambra	Recarei-Paraimo	400
	Carrapatelo-Estarreja 2	220
	Carrapatelo-Estarreja 3	220
	Carrapatelo-Mourisca	220

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Valongo	Recarei-Vila N. Famalicão	400
	Recarei-Vermoim 3	400
	Riba de Ave-Recarei 1	400
	Vermoim-Vila N. Famalicão	400
	Recarei-Canelas 1	220
	Recarei-Canelas 3/Tap. Outeiro	220
	Recarei-Custóias/Sid. Maia	220
	Recarei-Urrô	220
	Recarei-Vermoim 1	220
	Recarei-Vermoim 2/Ermesinde	220
Valpaços	Tapada Outeiro(Gás)-Recarei	220
	Valdigem-Recarei 1	220
	Valdigem-Vermoim4/Ermesin.	220
Vendas Novas	Macedo Cavaleiros-Valpaços	220
	Valpaços-Vila P. Aguiar 1	220
	Valpaços-Vila P. Aguiar 2	220
Viana do Alentejo	Divor-Pegões	400
	Fanhões-Pegões	400
	Palmela-Pegões	400
	Palmela-Sines 2	400
	Pegões-Sines	400
	Palmela-Évora/Pegões	150
Viana do Castelo	Palmela-Monte Pedra/Pegões	150
	Ferreira do Alentejo-Évora	150
	Palmela-Évora/Pegões	150
Vidigueira	Oleiros-Vila Fria 1	150
	Oleiros-Vila Fria 2	150
	Pedralva-Vila Fria 2	150
	Vila Fria-Vila Fria 1 (Ip)	150
Vila Verde	Vila Fria-Vila Fria 2 (Ip)	150
	Alqueva-Brovaes	400
	Alqueva-Ferreira do Alentejo	400
	Central Alqueva-Alqueva 1	400
Vieira do Minho	Central Alqueva-Alqueva 2	400
	Central Frades-Vieira do Minho 1	400
	Central Frades-Vieira do Minho 2	400
	Ribeira de Pena-Vieira do Minho 1	400
	Ribeira de Pena-Vieira do Minho 2	400
	Salamonde-Vieira do Minho	400
	Vieira do Minho-Pedralva 1	400
	Vieira do Minho-Pedralva 2	400
	Alto Rabagão-Frades	150
	Cançada-Fafe 2/Frades	150
	Cançada-Fafe 2/Frades	150
	Cançada-Fafe/Riba de Ave	150
	Cançada-Pedralva 1	150
	Cançada-Pedralva 2	150
	Cançada-Pedralva 3	150
	Central Frades-Frades	150
	Frades-Cançada	150
	Frades-Pedralva	150
Vila do Conde	Salamonde-Cançada	150
	Troço Alternativo Cfd	150
	Vieira do Minho-Pedralva	150
Vila Flor	Vila Nova-Frades	150
	Vila Nova-Salamonde	150
	Ponte de Lima-Vila N. Famalicão	400
Vila Franca de Xira	Recarei-Vila N. Famalicão	400
	Vermoim-Vila N. Famalicão	400
	Mogadouro-Valeira	220
	Alcochete-Fanhões	400
	Alto de Mira-Ribatejo	400
	Fanhões-Pegões	400
	Fanhões-Ribatejo	400
	Fernão Ferro-Ribatejo	400
	Carregado-Fanhões 2	220
	Carregado-Sacavém 1	220
	Carregado-Sacavém 2	220
	Carregado-Seixal	220
	Fanhões - Sacavém 3	220
	Fanhões-Carriche 1	220
	Fanhões-Carriche 2	220
	Fanhões-Sacavém 2	220

Concelho	Linhas	Tensão [kV]
Vila Nova da Barquinha	Batalha-Pego	400
	Santarém-Zêzere 1	220
	Santarém-Zêzere 2	220
Vila Nova de Famalicão	Alto Lindoso-Riba de Ave 2	400
	Pedralva-Riba de Ave	400
	Ponte de Lima-Vila N. Famalicão	400
	Recarei-Vila N. Famalicão	400
	Riba de Ave-Recarei 1	400
	Riba de Ave-Recarei 2	400
	Vermoim-Vila N. Famalicão	400
	Cançada-Fafe/Riba de Ave	150
	Cançada-Riba de Ave 1/Frades	150
	Fafe-Riba de Ave 1	150
Vila Nova de Foz Côa	Riba de Ave-Oleiros	150
	Riba de Ave-Ruivães	150
	Armamar-Lagoaça	400
	Central Pocinho-Pocinho	220
	Pocinho-Armamar 1	220
Vila Nova de Gaia	Pocinho-Chafariz 1	220
	Pocinho-Chafariz 2	220
	Recarei-Canelas 1	220
Vila Nova de Poiares	Recarei-Canelas 3/Tap. Outeiro	220
	Tap. Outeiro-Canelas/Estarreja	220
	Aguiar-Pereiros 1	220
Vila Pouca de Aguiar	Aguiar-Pereiros 2/Mortágua	220
	Pereiros-Tábua 1/Mortágua	220
	Pereiros-Tábua 2	220
	Alto Tâmega-Gouvães 1	400
Vila Real	Alto Tâmega-Gouvães 2	400
	Montenegro-Vila P. Aguiar	220
	Valpaços-Vila P. Aguiar 1	220
	Valpaços-Vila P. Aguiar 2	220
	Vila P. Aguiar-Valdigem 1	220
	Vila P. Aguiar-Valdigem 2	220
Vila Velha de Rodão	Vila P. Aguiar-Valdigem 1	220
	Vila P. Aguiar-Valdigem 2	220
	Falagueira-Fundão	400
	Corgas-Falagueira	150
	Falagueira-Cast. Branco 1/Rodão	150
Vila Verde	Falagueira-Cast. Branco 2/Rodão	150
	Falagueira-Cast. Branco 3	150
	Alto Lindoso-Pedralva	400
	Pedralva-Ponte de Lima	400
	Mendoiro-Pedralva 1	150
	Mendoiro-Pedralva 2	150
	Oleiros-Pedralva 1	150
	Oleiros-Pedralva 2	150
	Oleiros-Pedralva 3	150
	Oleiros-Vila Fria 1	150
Viseu	Oleiros-Vila Fria 2	150
	Pedralva-Vila Fria 2	150
	Riba de Ave-Oleiros	150
	Bodiosa-Armamar 2	400
	Bodiosa-Paraimo 1	400
Vila Verde	Bodiosa-Paraimo 2	400
	Bodiosa-Valdigem/Armamar	400



VOLUME II

ANEXO B2
PROJETOS EM FASE DE CONSTRUÇÃO
OU DE ESTUDOS AMBIENTAIS

REN 

Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Linha Ponte de Lima - Fontefria	PR0709	Arcos de Valdevez Melgaço Monção Ponte da Barca Ponte de Lima Vila Verde

Nota: Indicam-se os Municípios abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Em fase de construção



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Abertura da Linha Caniçada - Riba d'Ave para subestação de Pedralva	PR0632	Braga Guimarães Póvoa de Lanhoso

Nota: Indicam-se os Municípios abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Em fase de construção



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Ligação entre o posto de corte de Viana do Castelo e a subestação de Vila Fria	PR2109	Viana do Castelo

* Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Estudos ambientais em curso



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Reconfiguração da rede de 150 kV entre as subestações de Ponte de Lima e de Vila Fria	PR0910; PR1402	Ponte de Lima Viana do Castelo

* Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Avaliação de Impacte Ambiental (AIA) em curso



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Linhas Carrapatelo - Vila Pouca de Aguiar e Ribeira de Pena - Mogadouro B (troço em linha dupla)	PR1207 ; PR0913	Boticas Cabeceiras de Basto Chaves Ribeira de Pena Valpaços Vila Pouca de Aguiar

Nota: Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Estudos ambientais em curso



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Eixo Lagoaça - Mogadouro B - Macedo de Cavaleiros	PR1207 ; PR1913 ; PR2420	Alfândega da Fé Bragança Freixo de Espada à Cinta Macedo de Cavaleiros Mirandela Mogadouro Torre de Moncorvo Vila Flor

Nota: Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

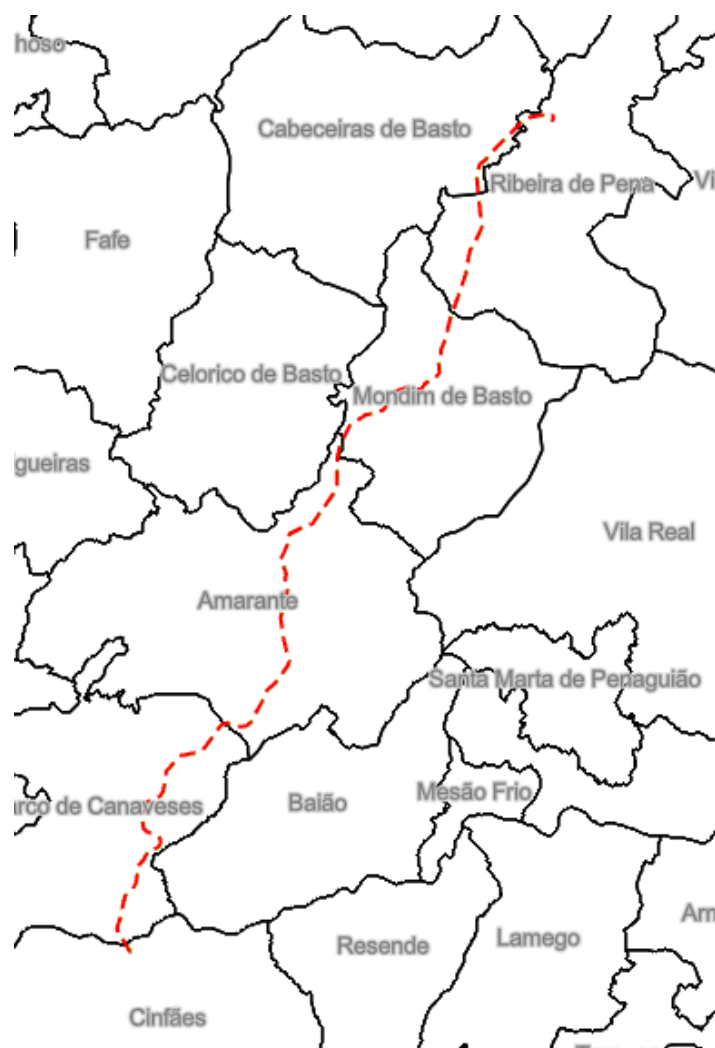
PONTO DE SITUAÇÃO: Estudos ambientais em curso



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Linha Feira - Ribeira de Pena (troço entre zona do Carrapatelo e subestação de Ribeira de Pena)	PR0914	Amarante Cabeceiras de Basto Cinfães Marco de Canaveses Mondim de Basto Ribeira de Pena

Nota: Indicam-se os Municípios abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Em fase de construção



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Linha Fundão - Vilarouco	Linha a 400 kV Fundão - Vilarouco	Belmonte Celorico da Beira Fundão Guarda Mêda Penedono Sabugal São João da Pesqueira Trancoso Vila Nova de Foz Côa

* Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Declaração de Impacte Ambiental (DIA) emitida. Aguarda licença.



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Subestação do Sobrado	PR1021	Valongo

* Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Declaração de Impacte Ambiental (DIA) emitida. Licença de Estabelecimento emitida.



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Abertura da Linha Recarei - Paraimo para a subestação da Feira	PR0914	Oliveira de Azeméis Santa Maria da Feira Vale de Cambra

Nota: Indicam-se os Municípios abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Em fase de construção

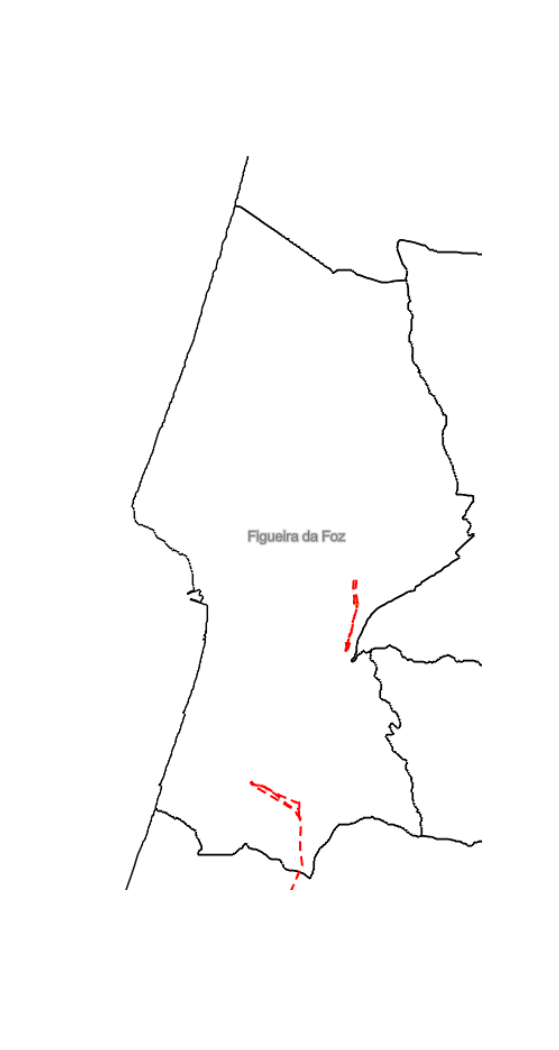


Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Eixo Lares - Paraimo - Arouca - Recarei	Eixo a 400 kV Paraimo - Arouca - Recarei	Águeda Anadia Arouca Castelo de Paiva Mortágua Oliveira de Azeméis Paredes Penafiel Sever do Vouga Vale de Cambra
	PC Lares	Figueira da Foz

* Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO:

- EIXO PARAIMO-AROUCA-RECAEI: Declaração de Impacte Ambiental (DIA) emitida
- PC LARES: Licenciamento em curso

Eixo a 400 kV Paraimo-Arouca-Recarei	PC Lares
 Mapa detalhado da região do Eixo a 400 kV Paraimo-Arouca-Recarei. A linha vermelha tracejada indica o percurso da linha de alta tensão, atravessando os municípios de Paredes, Penafiel, Gondomar, Leça da Gaia, Castelo de Paiva, Santa Maria da Feira, Arouca, São João da Madeira, Oliveira de Azeméis, Oliveira de Frades, Albergaria-a-Velha, Águeda, Anadia e Anadia. O percurso começa no norte e desce até ao sul da região.	 Mapa detalhado da região do PC Lares. A linha vermelha tracejada indica o percurso da linha de alta tensão, atravessando o município de Figueira da Foz. O percurso é mais curto e localizado no sul da região.

Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Linha Bodiosa - Arouca	PR2112	Arouca Oliveira de Frades São Pedro do Sul Sever do Vouga Vale de Cambra Viseu Vouzela

Nota: Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

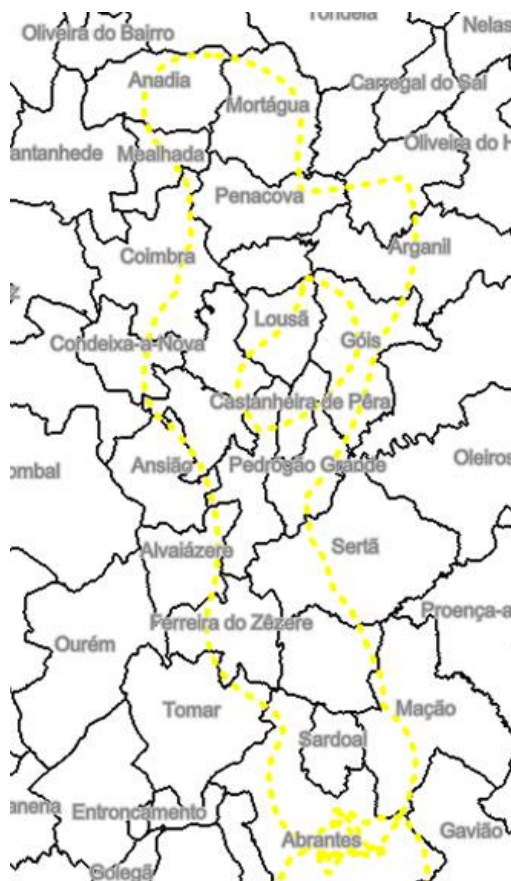
PONTO DE SITUAÇÃO: Estudos ambientais em curso



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Linha Pego - zona de Paraimo	PR2112	Abrantes Anadia Castanheira de Pêra Figueiró dos Vinhos Lousã Miranda do Corvo Mortágua Pedrógão Grande Penacova Sardoal Sertã Vila de Rei Vila Nova de Poiares

Nota: Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Estudos ambientais em curso



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Linha Lavos - Rio Maior (troço entre subestação de Rio Maior e zona da Batalha)	Linha a 400 kV Lavos - Rio Maior (troço entre subestação de Rio Maior e zona da Batalha)	Alcanena Batalha Caldas da Rainha Leiria Ourém Porto de Mós Rio Maior Santarém Torres Novas

Nota: Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Avaliação de Impacte Ambiental (AIA) em curso



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Linha Fanhões - Rio Maior	PR0903	Alenquer Arruda dos Vinhos Bombarral Cadaval Caldas da Rainha Loures Rio Maior Sobral de Monte Agraço Torres Vedras

Nota: Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Em fase de estudos ambientais



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Eixo F. Alentejo - Pegões - Rio Maior	Eixo a 400 kV F. Alentejo - Pegões - Rio Maior	Alcácer do Sal Azambuja Benavente Caldas da Rainha Cartaxo Coruche Ferreira do Alentejo Grândola Montijo Rio Maior Salvaterra de Magos Vendas Novas

Nota: Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

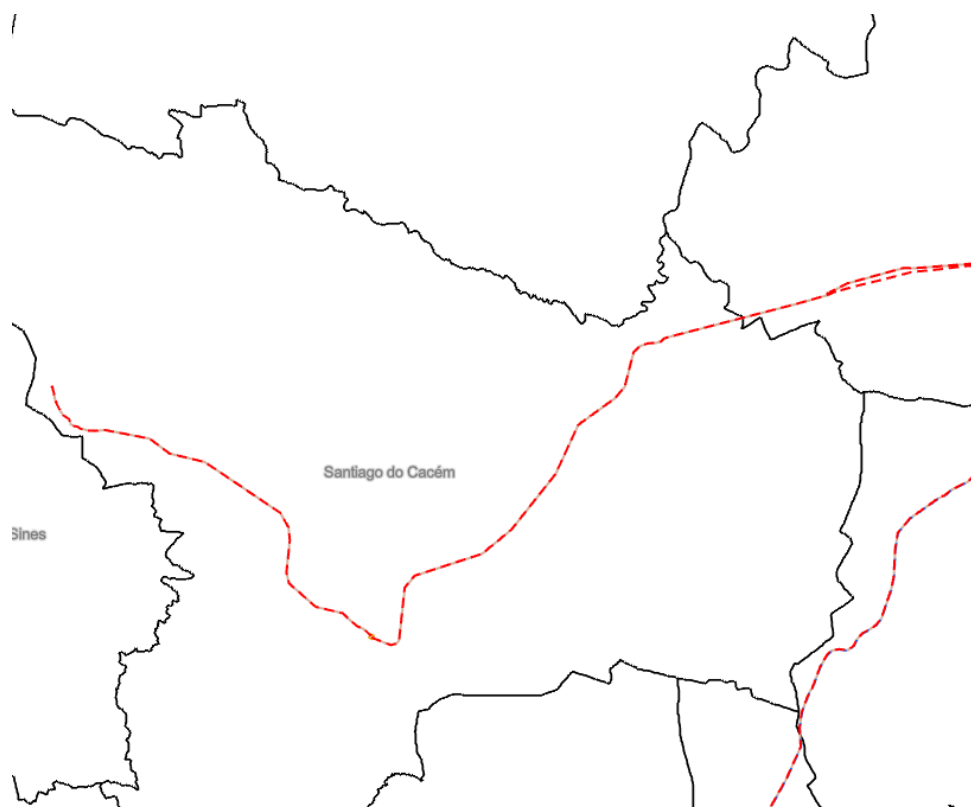
PONTO DE SITUAÇÃO: Declaração de Impacto Ambiental (DIA) emitida



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Eixo Sines-Vale Pereiro-Ferreira do Alentejo	Eixo a 400 kV Sines-Vale Pereiro-Ferreira do Alentejo	Ferreira do Alentejo Santiago do Cacém

Nota: Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Declaração de Impacto Ambiental (DIA) emitida. Licença de Estabelecimento emitida.



Linha / Eixo	Projeto	Municípios
Linha Alqueva - Divor	PR1901	Arraiolos Évora Portel Redondo Vidigueira

Nota: Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

PONTO DE SITUAÇÃO: Declaração de Impacto Ambiental (DIA) emitida





VOLUME II

ANEXO B3
NOVOS EIXOS ESTRATÉGICOS DA RNT

REN 

Eixo-Estratégico *	Projeto	Municípios **
EE2 - Fundão-Bodiosa	Linha a 400 kV Bodiosa - Fundão	Aguiar da Beira Belmonte Castro Daire Celorico da Beira Covilhã Fornos de Algodres Fundão Guarda Mangualde Moimenta da Beira Penalva do Castelo Penamacor Pinhel Sabugal São Pedro do Sul Sátão Sernancelhe Trancoso Vila Nova de Paiva Viseu Vouzela
EE3 - Pego-Divor	Linha a 400 kV Divor - Pego	Abrantes Arraiolos Avis Chamusca Constância Coruche Évora Gavião Mação Montemor-o-Novo Mora Ponte de Sor Sardoal
PC6 - Castelo Branco B	Posto de corte a 400 kV de 'Castelo Branco B'	Castelo Branco Fundão Idanha-a-Nova

* EE - eixo estratégico; SE - subestação; PC - posto de corte

** Indica-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

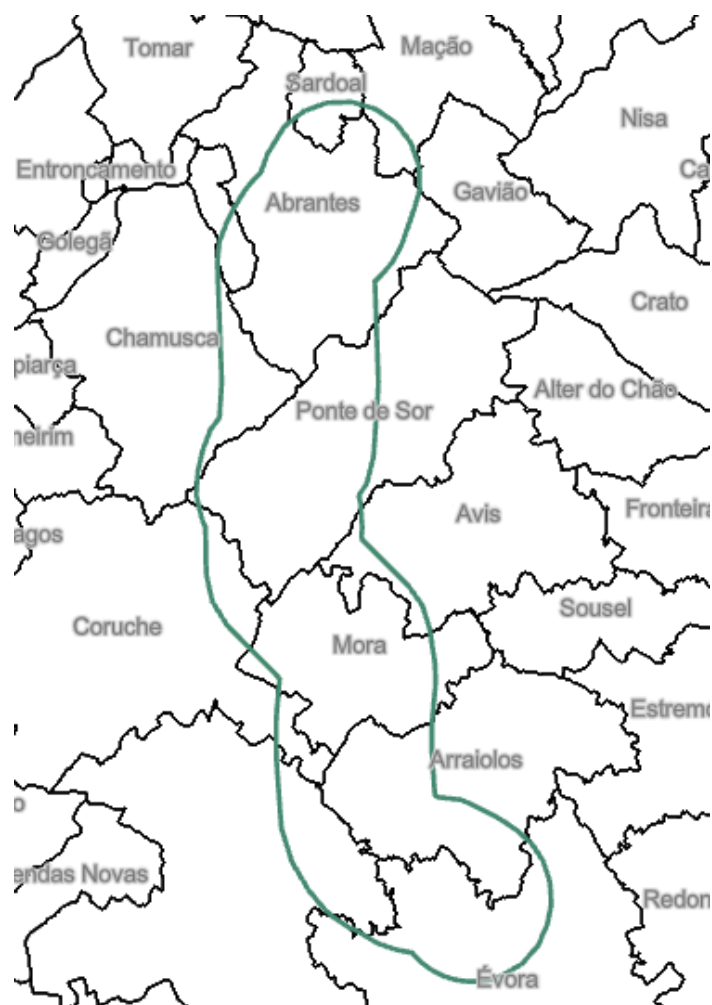
EE2 – Fundão - Bodiosa



PC6 ‘Castelo Branco B’



EE2 – Pego - Divor



Eixo-Estratégico *	Projeto	Municípios **
EE5 - Portel-Alcáçovas	Linha a 400 kV 'Alcáçovas' - 'Portel'	Alvito Cuba Évora Montemor-o-Novo Portel Portel Reguengos de Monsaraz Viana do Alentejo Vidigueira
PC Portel	Posto de corte a 400 kV de 'Portel'	Portel Reguengos de Monsaraz Vidigueira
PC Alcáçovas	Posto de corte a 400 kV de 'Alcáçovas'	Évora Montemor-o-Novo Viana do Alentejo
EE4 - Panóias-Vale Pereiro-Sines Sul	Eixo a 400 kV Panóias – Vale Pereiro – 'Sines Sul'	Aljustrel Castro Verde Odemira Ourique Santiago do Cacém Sines
PC9 - Alcácer do Sal	Posto de corte a 400 kV de 'Alcácer do Sal'	Alcácer do Sal Grândola
PC10 - Crato	Posto de corte a 400 kV do 'Crato'	Alter do Chão Crato

* EE - eixo estratégico; SE - subestação; PC - posto de corte

** Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

EE5 – ‘Portel’ - ‘Alcáçovas’ ; EE4 – Panóias-Vale Pereiro-‘Sines Sul’



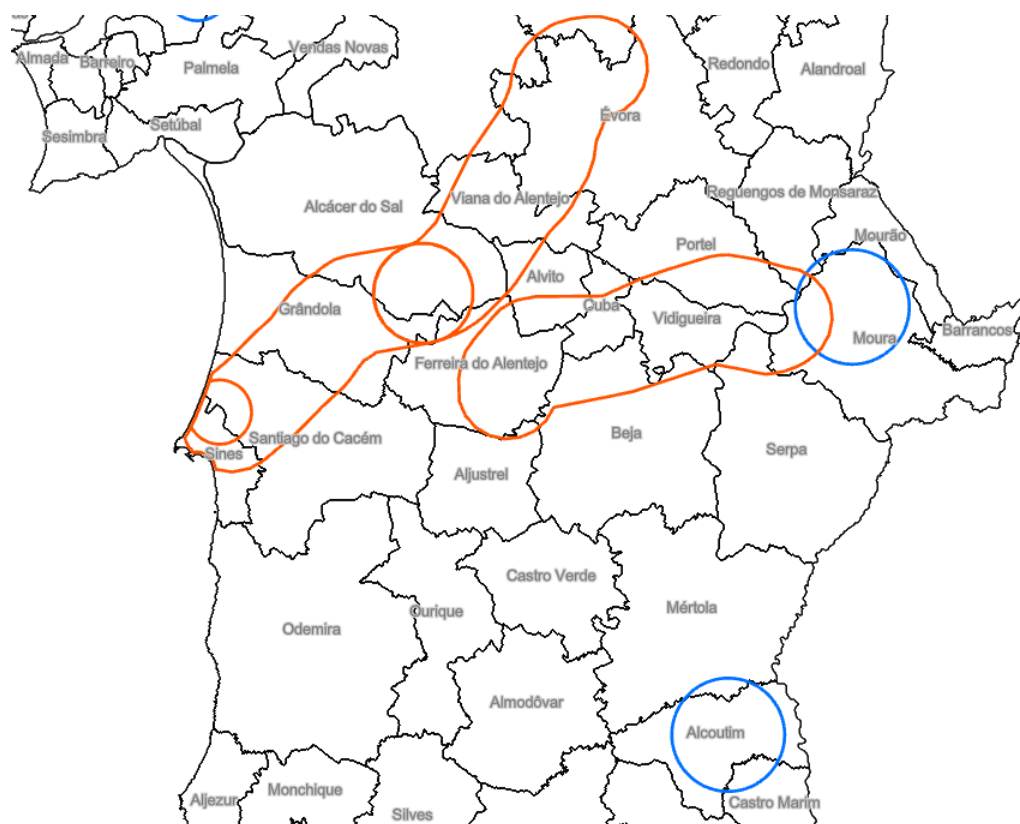
PC9 ‘Alcácer do Sal’	PC10 ‘Crato’

Eixo-Estratégico *	Projeto	Municípios **
EE6 - Ferreira do Alentejo-Alqueva	PR2308 - Integração novos consumos valor elevado zona de Sines-Fase 2 / Bloco 2	Aljustrel Alvito Beja Cuba Ferreira do Alentejo Moura Portel Reguengos de Monsaraz Serpa Vidigueira
EE7 - Sines-Odivelas	PR2307 - Integração novos consumos valor elevado zona de Sines-Fase 2/Bloco 1 PR2308 - Integração novos consumos valor elevado zona de Sines-Fase	Alcácer do Sal Ferreira do Alentejo Grândola Santiago do Cacém Sines
SE Odivelas	PR2308 - Integração novos consumos valor elevado zona de Sines-Fase 2/Bloco 2	Alcácer do Sal Ferreira do Alentejo Grândola
EE8 - Odivelas-Divor	PR2307 - Integração novos consumos valor elevado zona de Sines-Fase 2/Bloco 1 PR2308 - Integração novos consumos valor elevado zona de Sines-Fase 2/Bloco 2	Alcácer do Sal Alvito Arraiolos Évora Ferreira do Alentejo Grândola Montemor-o-Novo Viana do Alentejo
SE Sines Norte	PR2306 - Integração novos consumos valor elevado zona de Sines-Fase	Santiago do Cacém Sines
SE Sines Sul	PR2305 - Integração novos consumos valor elevado zona de Sines-Fase	Santiago do Cacém Sines
PC Alqueva B	PR2309 - Integração novos consumos valor elevado zona de Sines-Fase 2/Bloco 3	Moura Mourão Portel Reguengos de Monsaraz
PC Tavira B	PR2309 - Integração novos consumos valor elevado zona de Sines-Fase 2/Bloco 3	Alcoutim Castro Marim Mértola

* EE - eixo estratégico; SE - subestação; PC - posto de corte

** Indica-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

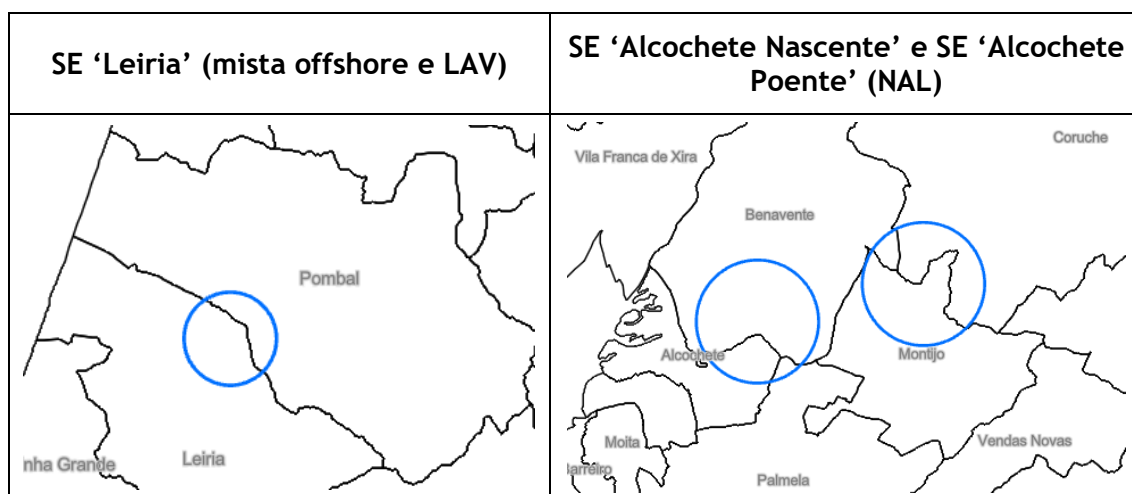
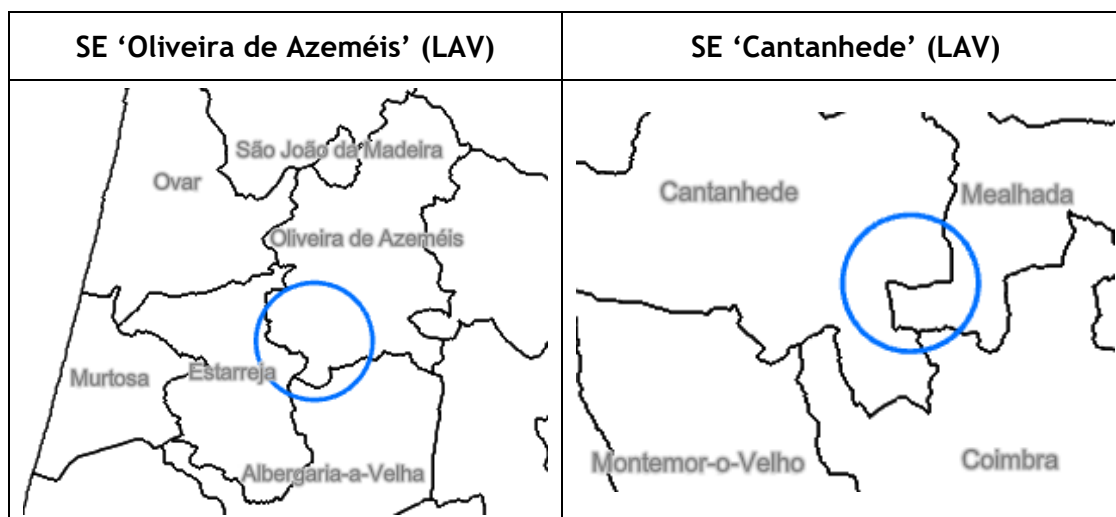
**EE6 – Ferreira do Alentejo-Alqueva ; EE7 – Sines-‘Odivelas’ ;
EE8 – ‘Odivelas’-Divor ; PC ‘Alqueva B’ ; PC ‘Tavira B’**



Eixo-Estratégico *	Projeto	Município **
SE Oliveira de Azeméis - LAV	PR2403 - Linha Ferroviária de Alta Velocidade Porto - Lisboa - Fase 1	Albergaria-a-Velha Estarreja Oliveira de Azeméis
SE Cantanhede - LAV	PR2403 - Linha Ferroviária de Alta Velocidade Porto - Lisboa - Fase 1	Cantanhede Coimbra Mealhada
SE Leiria mista Offshore-LAV	PR2413 - Linha Ferroviária de Alta Velocidade Porto - Lisboa - Fase 2	Leiria Pombal
SE Alcochete Nascente	Posto de corte a 400 kV de alimentação elétrica ao Novo Aeroporto de Lisboa - lado Nascente	Benavente Coruche Montijo
SE Alcochete Poente	Posto de corte a 400 kV de alimentação elétrica ao Novo Aeroporto de Lisboa - lado Poente	Alcochete Benavente Palmela

* EE - eixo estratégico; SE - subestação; PC - posto de corte

** Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

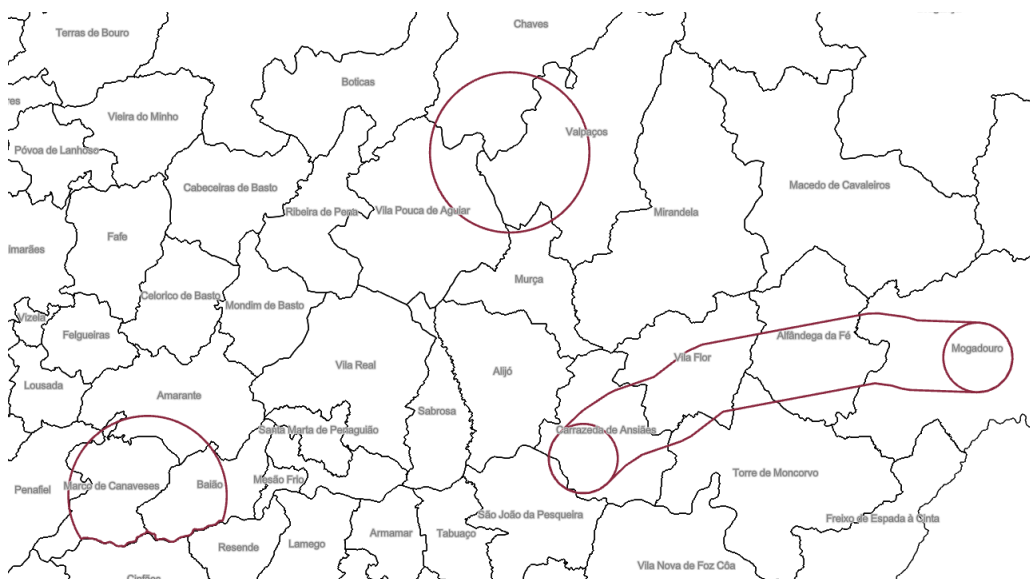


Eixo-Estratégico *	Projeto	Municípios **
IRE1 - Carrazeda-Mogadouro	PR2406 - Flexibilidade de operação da rede na zona de Trás-os-Montes - Fase 2	Alfândega da Fé Carrazeda de Ansiães Mogadouro São João da Pesqueira Torre de Moncorvo Vila Flor
SE - Mogadouro B	PR2420 - Reformulação da RNT na zona do Mogadouro	Mogadouro
SE - Carrazeda de Ansiães	PR2304 - Flexibilidade de operação da rede na zona de Trás-os-Montes - Fase 1	Carrazeda de Ansiães São João da Pesqueira
SE9 - Valpaços B	PR2410 - Reforço de rede para incremento de capacidade de receção - Bloco 2	Chaves Murça Valpaços Vila Pouca de Aguiar
PC10 - Marco de Canaveses	PR2410 - Reforço de rede para incremento de capacidade de receção - Bloco 2	Amarante Baíão Marco de Canaveses Penafiel
IRE3 - Guarda-Castanheira de Pera	PR2409 - Reforço de rede para incremento de capacidade de receção - Bloco 1 Fase 3	Arganil Castanheira de Pera Celorico da Beira Fornos de Algodres Góis Gouveia Guarda Mangualde Oliveira do Hospital Pampilhosa da Serra Pedrógão Grande Pinhel Seia Tábua Trancoso
SE7 - Guarda	PR2407 - Reforço de rede para incremento de capacidade de receção - Bloco 1 Fase 1	Guarda Pinhel
SE8 - Castanheira de Pera	PR2409 - Reforço de rede para incremento de capacidade de receção - Bloco 1 Fase 3	Castanheira de Pera Góis Pampilhosa da Serra Pedrógão Grande

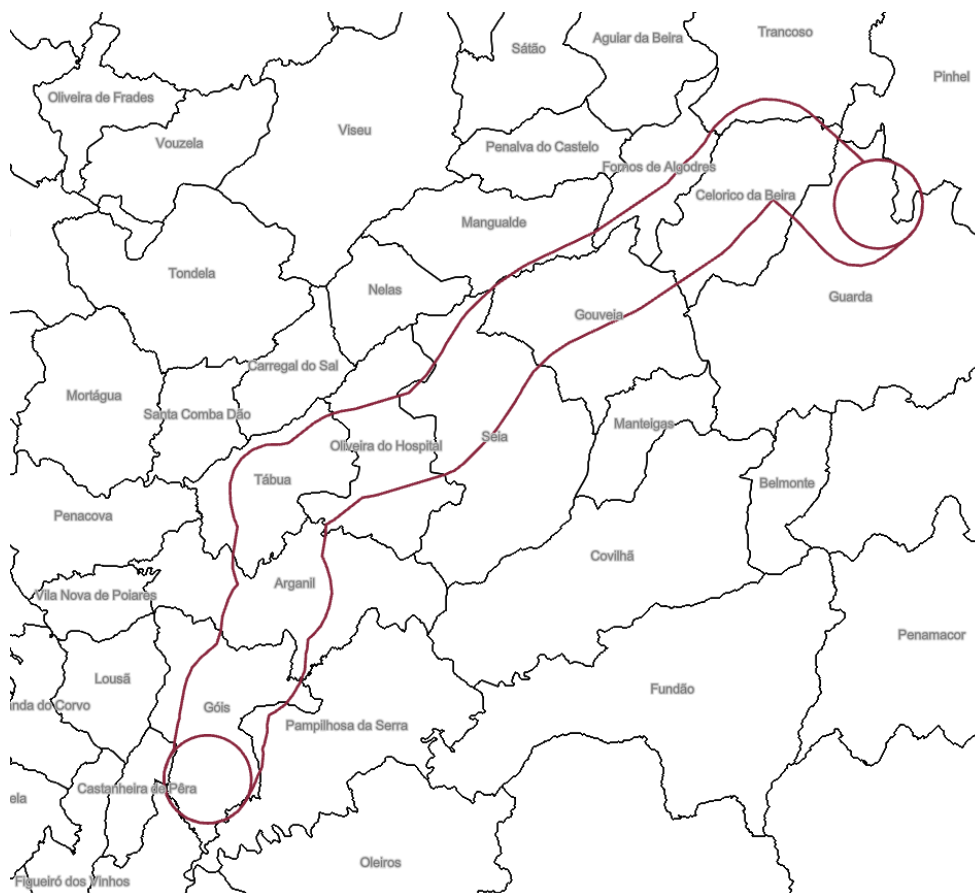
* EE - eixo estratégico; SE - subestação; PC - posto de corte

** Indica-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

IRE1 – ‘Carrazeda’-‘Mogadouro B’ ; SE ‘Mogadouro B’ ; SE ‘Carrazeda de Ansiães’ ; SE9 ‘Valpaços B’ ; PC10 ‘Marco de Canavezes’



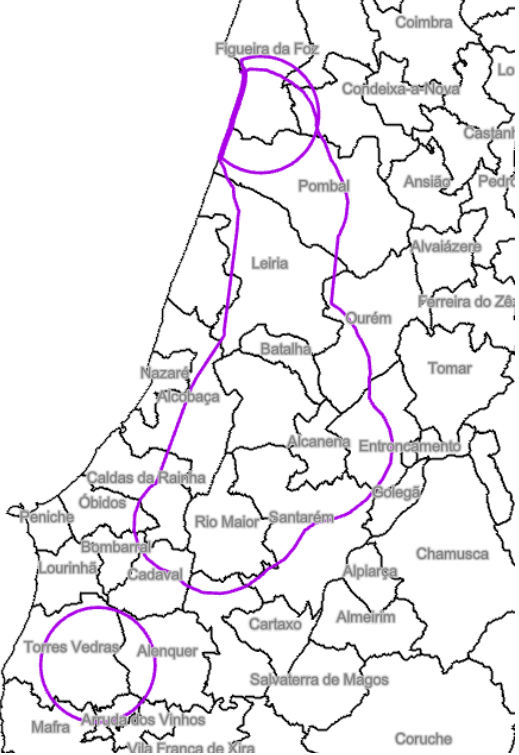
IRE3 – ‘Guarda’-‘Castanheira de Pera’ ; SE7 ‘Guarda’ ; SE8 ‘Castanheira de Pera’



Eixo-Estratégico *	Projeto	Municípios **
EEOf1 - SE Viana do Castelo	Subestação de 'Viana do Castelo B' Linhas 'V. Castelo B' - P. Lima/V. N. Famalicão 1 e 2	Barcelos Esposende Ponte de Lima Viana do Castelo Vila Verde
EEOf2 - SE Leixões	Subestação de 'Leixões' Linha 'Leixões' - Feira, Linha 'Leixões' - Feira/'Oliv. Azeméis' Linha 'Leixões' - Feira/Paraimo	Arouca Castelo de Paiva Gondomar Oliveira de Azeméis Ovar Santa Maria da Feira São João da Madeira Vale de Cambra Vila Nova de Gaia
EEOf3 - SE Figueira da Foz Norte	Subestação de 'Figueira da Foz Norte' Linha 'Fig. Foz Norte' - Lavos/'Oliv. Azeméis' Linha 'Fig. Foz Norte' - Lavos/R. Maior 1	Figueira da Foz Montemor-o-Velho Pombal Soure
EEOf4 - SE Ericeira	Subestação da 'Ericeira' Linha 'Ericeira' - R. Maior/A. Mira Linha 'Ericeira' - Fanhões/R. Maior	Alenquer Arruda dos Vinhos Mafra Sobral de Monte Agraço Torres Vedras
EEOf5 - SE Sines Sul 2	Subestação de 'Sines Sul' Linha 'Sines Sul' - 'Sines Sul B' Linha 'Sines Sul B' - C. Sines/Sines	Santiago do Cacém Sines
EE1 - Rio Maior-Lavos (3ª ligação)	Linha Lavos - Rio Maior 3	Alcanena Azambuja Batalha Bombarral Cadaval Caldas da Rainha Figueira da Foz Leiria Marinha Grande Montemor-o-Velho Óbidos Ourém Pombal Porto de Mós Rio Maior Santarém Soure Torres Novas

* EE - eixo estratégico; SE - subestação; PC - posto de corte

** Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

EEOf1 SE ‘Viana do Castelo’	EEOf3 SE ‘Fig. Foz Norte’ ; EEOf4 ‘Ericeira’ ; EE1 – Rio Maior-Lavos
	
EEOf2 SE ‘Leixões’	
	
EEOf5 SE ‘Sines Sul B’	
	

Eixo-Estratégico *	Projeto	Municípios **
IRE5 - Arouca - Vale de Cambra	Remodelação da linha simples de 400 kV Recarei-Paraimo para dupla de 400 kV (troço entre a SE Arouca e zona de Vale de Cambra)	Arouca Castelo de Paiva Gondomar Oliveira de Azeméis Santa Maria da Feira Sever do Vouga Vale de Cambra

* EE - eixo estratégico; SE - subestação; PC - posto de corte

** Indicam-se os Municípios potencialmente abrangidos pelo projeto em apreço

IRE5 – Arouca-Vale de Cambra

