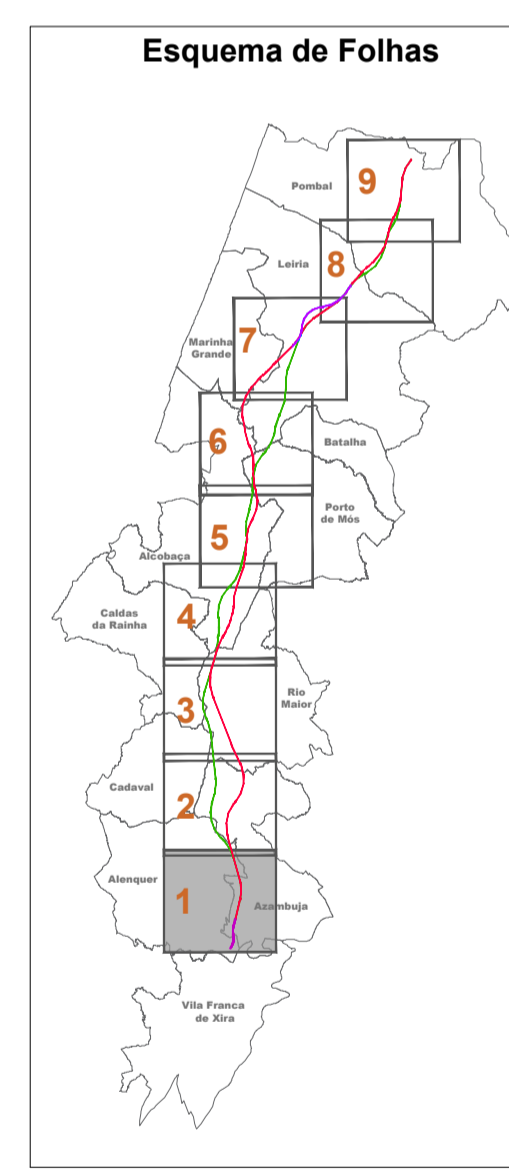
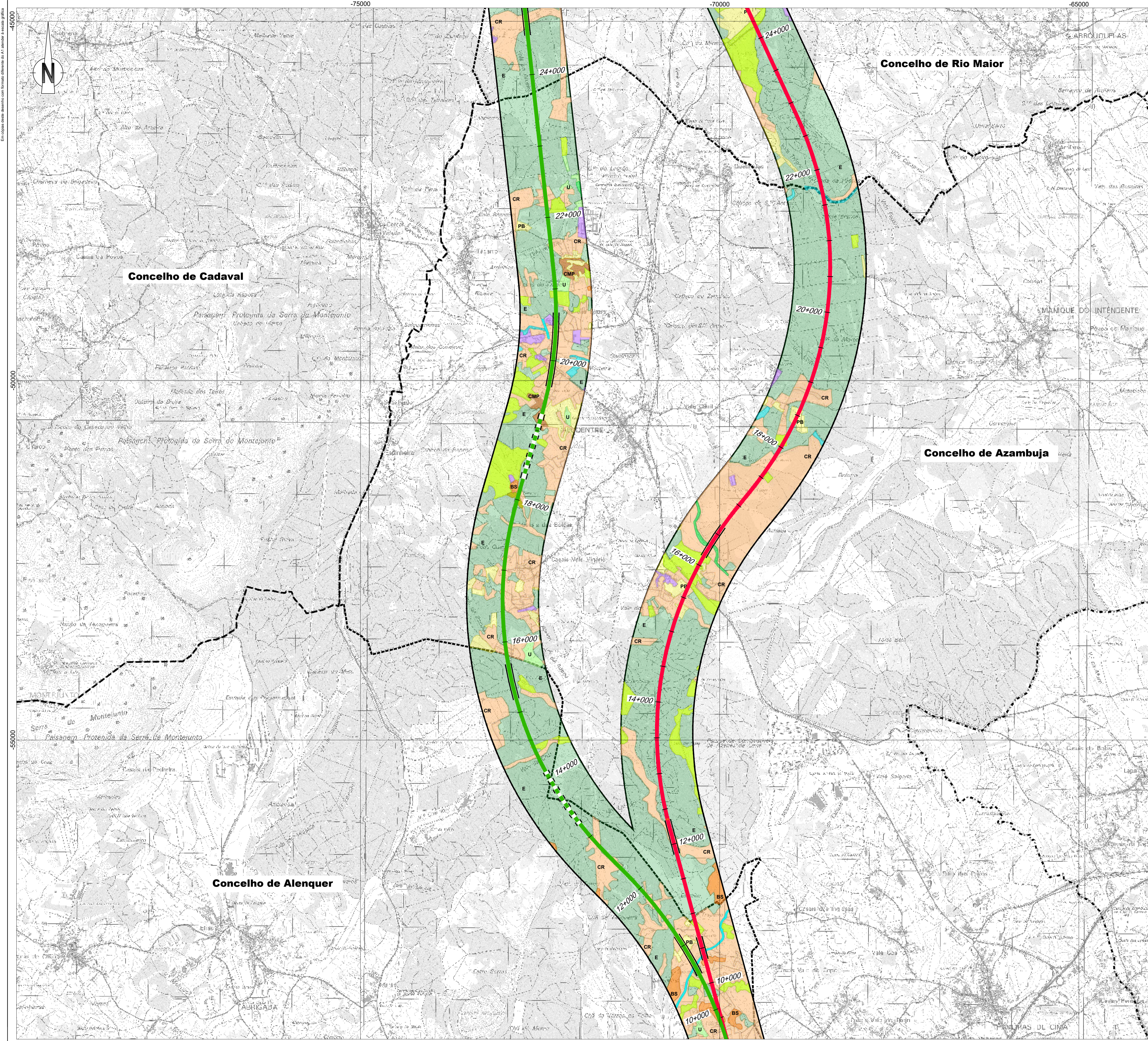


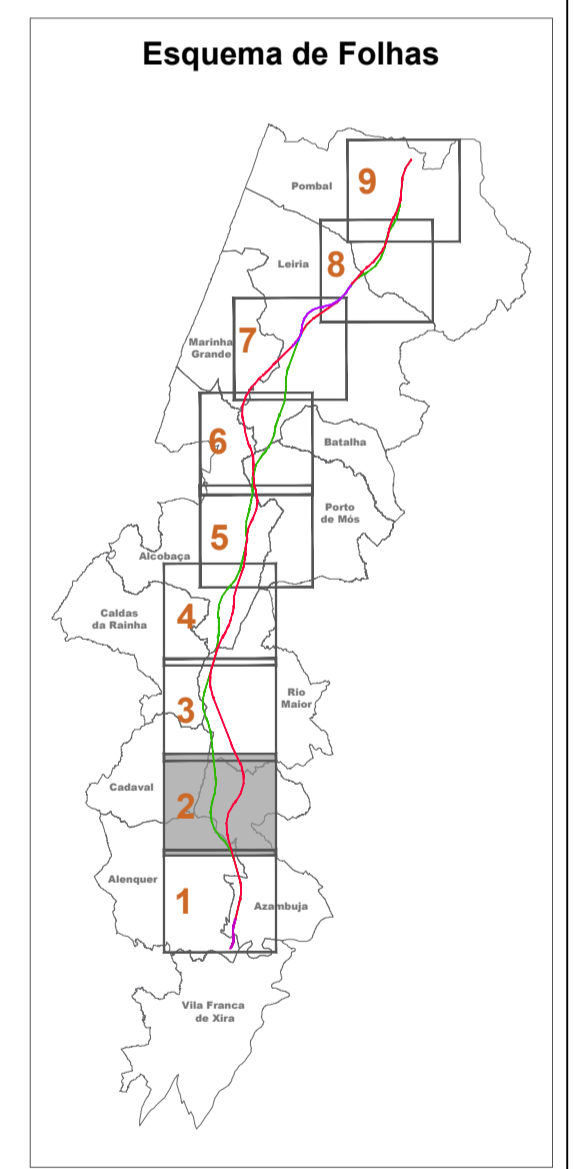
- Linha Alta Velocidade**
- Solução A
 - Solução B
 - Var. de Regueira de Pontes - Sol. A
 - Var. de Regueira de Pontes - Sol. B
- Ligação à Linha do Norte**
- Carregado
- Linha do Oeste desviada**
- Linha do Oeste - Sol. A
 - Linha do Oeste - Sol. B
- Estação de Leiria (LAV)**
- Estação de Leiria (LAV)
- PUEC**
- ⇄ PUEC
- Túnel**
- Túnel
- Viaduto ou Ponte**
- Viaduto ou Ponte
- Vegetação**
- Bosque de carvalho-cerquinho
 - Bosque de sobreiro
 - Bosque ripícola de amieiro e/ou salgueiro
 - Caniçal
 - Caniçal
 - Carrascais, medronhais, piornais e outros matagais
 - Comunidades ruderais
 - Matagais de exóticas invasoras
 - Montado de carvalho-cerquinho
 - Montado de sobreiro
 - Povoamento de choupo, plátano e outras folhosas
 - Povoamento de eucalipto
 - Povoamento de pinheiro bravo
 - Povoamento de pinheiro manso
 - Urzais, urzais-tojais e urzais-estevais
 - Sem vegetação natural e/ou seminatural
- Limite de Concelho (CAOP 2023)**



<p>Notas e Histórico de Alterações</p> <p>REV 00 EMISSÃO INICIAL</p> <p>FT JULHO2024</p>	
<p>Fonte (Cartografia de base)</p> <p>Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série MMB à escala 1:25.000;</p> <p>390 - Vila Franca de Xira, 5 edição de 2009; 378 - Alenquer, 5 edição de 2009; 383 - Azeitão de Cima (Azambuja), 5 edição de 2014; 381 - Manteiga do Intendente (Azambuja), 5 edição de 2014; 379 - São Mateus, 5 edição de 2014; 327 - Ilhabela (Azambuja), 5 edição de 2014; 317 - Azambuja, 4 edição de 2010; 318 - Vila de São Pedro de Mós, 4 edição de 2010; 307 - Vila Verde das Freixas (Azambuja), 4 edição de 2010; 308 - Porto de Mós, 4 edição de 2010; 298 - Marinha Grande, 4 edição de 2010; 297 - Lousã, 4 edição de 2010; 284 - São Pedro de Mós (Marinha Grande), 4 edição de 2010; 285 - Marinhos (Lousã), 4 edição de 2010; 273 - Monte Redondo (Lousã), 4 edição de 2010; 274 - Pombal, 4 edição de 2010; 261 - Loulqui (Pombal), 4 edição de 2010; 262 - Rodinha (Pombal), 4 edição de 2010;</p> <p>Referência_NE_9632022_NE_13382022</p>	
<p>Logótipo e informação complementar</p> <p>Projetista: arqpaís</p> <p>Folheto: PF259_AMB.EP.10.10.27.001A000.00</p> <p>Data: Julho 2024</p> <p>N.º Projeto: PF259_AMB.EP.10.10.27.001.00</p>	
<p>Linha: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA</p> <p>Local: LOTE C - TRÓÇO SOUTRE / CARREGADO</p> <p>Fase do Projeto: ESTUDO PRÉVIO</p> <p>Especialidade Técnica: AMBIENTE</p> <p>Nome do Empreendimento: LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA</p> <p>Fase 2: NOVA LINHA PORTO - LISBOA</p> <p>Título do Desenho: VEGETAÇÃO</p>	
<p>Responsável por: EA - PRO</p> <p>Lúcia Almeida</p>	
<p>© Diretor de DEA</p> <p>João Alves Monteiro</p>	
<p>Tipo: 316</p> <p>N.º SAP: 10005040152</p> <p>N.º de Ordem no Projeto: xxx</p> <p>Versão: 00</p>	<p>Folha: 1/9</p> <p>Desenho: 27</p>

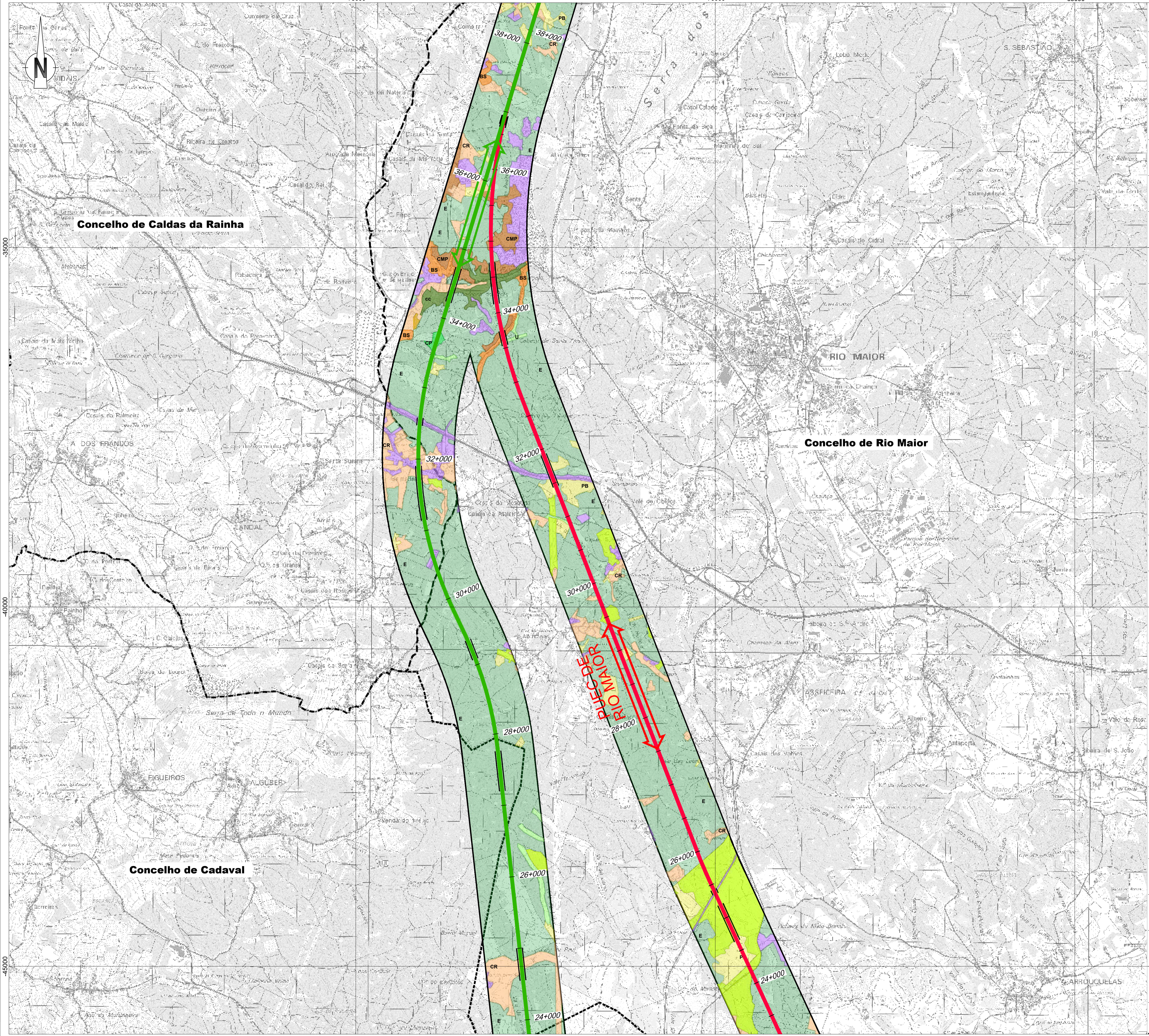


- Linha Alta Velocidade**
- Solução A
 - Solução B
 - Var. de Regueira de Pontes - Sol. A
 - Var. de Regueira de Pontes - Sol. B
- Ligação à Linha do Norte**
- Carregado
 - Linha do Oeste desviada
 - Linha do Oeste - Sol. A
 - Linha do Oeste - Sol. B
- Estação de Leiria (LAV)**
- Estação de Leiria (LAV)
- Infraestrutura**
- PUJEC
 - Túnel
 - Viaduto ou Ponte
- Vegetação**
- CC Bosque de carvalho-cerquinho
 - BS Bosque de sobreiro
 - BR Bosque ripícola de amieiro e/ou salgueiro
 - Canavial
 - Caniçal
 - CMP Carrascais, medronhais, piornais e outros matagais
 - CR Comunidades ruderais
 - M Matagais de exóticas invasoras
 - Montado de carvalho-cerquinho
 - MS Montado de sobreiro
 - CP Povoamento de choupo, plátano e outras folhosas
 - E Povoamento de eucalipto
 - PB Povoamento de pinheiro bravo
 - Povoamento de pinheiro manso
 - U Urzais, urzais-tojais e urzais-estevais
 - Sem vegetação natural e/ou seminatural
- Limite de Concelho (CAOP 2023)



<p>REV 00 EMISSÃO INICIAL</p> <p>FT JULHO 2024</p>	
<p>Logótipo e informação complementar</p> <p>arqpaís AGLPRO</p> <p>Folheto: PF259_AMB.EP.10.10.27.001/0000.00 Data: Julho 2024</p> <p>N.º Projecto: PF259_AMB.EP.10.10.27.002.00</p>	
<p>Infraestruturas de Portugal</p> <p>Direção de Engenharia e Ambiente</p> <p>Responsável por EA - PRO: Luísa Almeida</p>	<p>Local: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA</p> <p>Localidade: LOTE C - TRÓÇO SÓUR / CARREGADO</p> <p>Fase do Projecto: ESTUDO PRÉVIO</p> <p>Especialidade Técnica: AMBIENTE</p> <p>Nome do Empreendimento: LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA FASE 2: NOVA LINHA PORTO - LISBOA</p> <p>Título do Desenho: VEGETAÇÃO</p>
<p>© Diretor de IEA: José Alves Monteiro</p>	<p>Escalas: 1:25.000</p> <p>0 250 500</p>
<p>© Diretor de IEA: José Alves Monteiro</p>	<p>Tipos: 316</p> <p>N.º SAP: 10005040152</p> <p>N.º de Ordem no Projeto: xxx</p> <p>Versão: 00</p> <p>Folha: 2/9</p> <p>Desenho: 27</p>

Em conformidade com o plano de segurança de A.T. elevada a nível gráfico



Linha Alta Velocidade

- Solução A
- Solução B
- Var. de Regueira de Pontes - Sol. A
- Var. de Regueira de Pontes - Sol. B

Ligação à Linha do Norte

- Carregado

Linha do Oeste desviada

- Linha do Oeste - Sol. A
- Linha do Oeste - Sol. B

Estação de Leiria (LAV)

PUEC

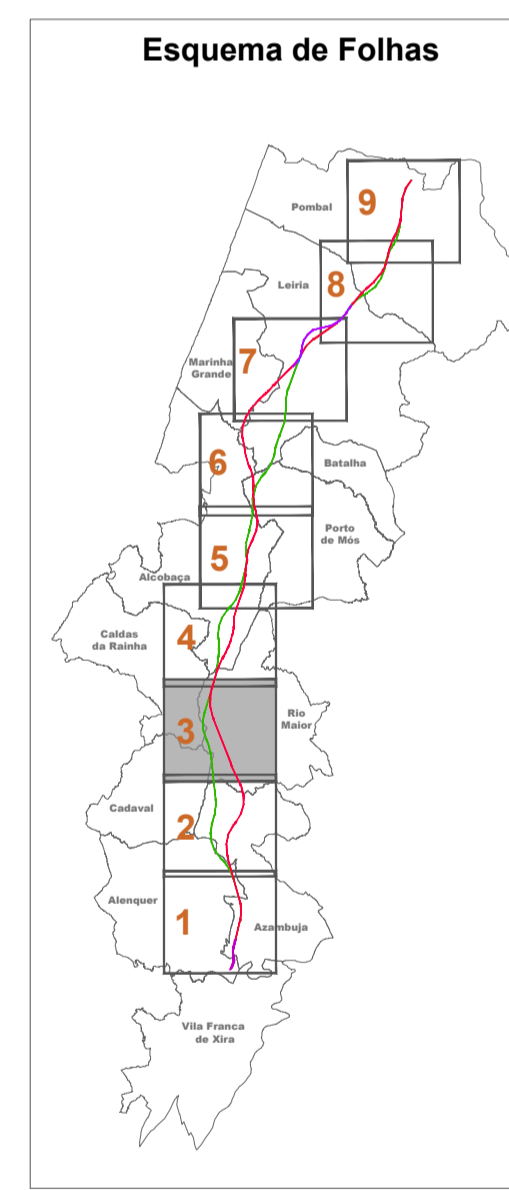
Túnel

Viaduto ou Ponte

Vegetação

- CC Bosque de carvalho-cerquinho
- BS Bosque de sobreiro
- BR Bosque ripícola de amieiro e/ou salgueiro
- Canavial
- Caníçal
- CMP Carrascais, medronhais, piornais e outros matagais
- CR Comunidades ruderais
- M Matagais de exóticas invasoras
- Montado de carvalho-cerquinho
- MS Montado de sobreiro
- CP Povoamento de choupo, plátano e outras folhosas
- E Povoamento de eucalipto
- PB Povoamento de pinheiro bravo
- Povoamento de pinheiro manso
- U Urzais, urzais-tojais e urzais-estevais
- Sem vegetação natural e/ou seminatural

Limite de Concelho (CAOP 2023)



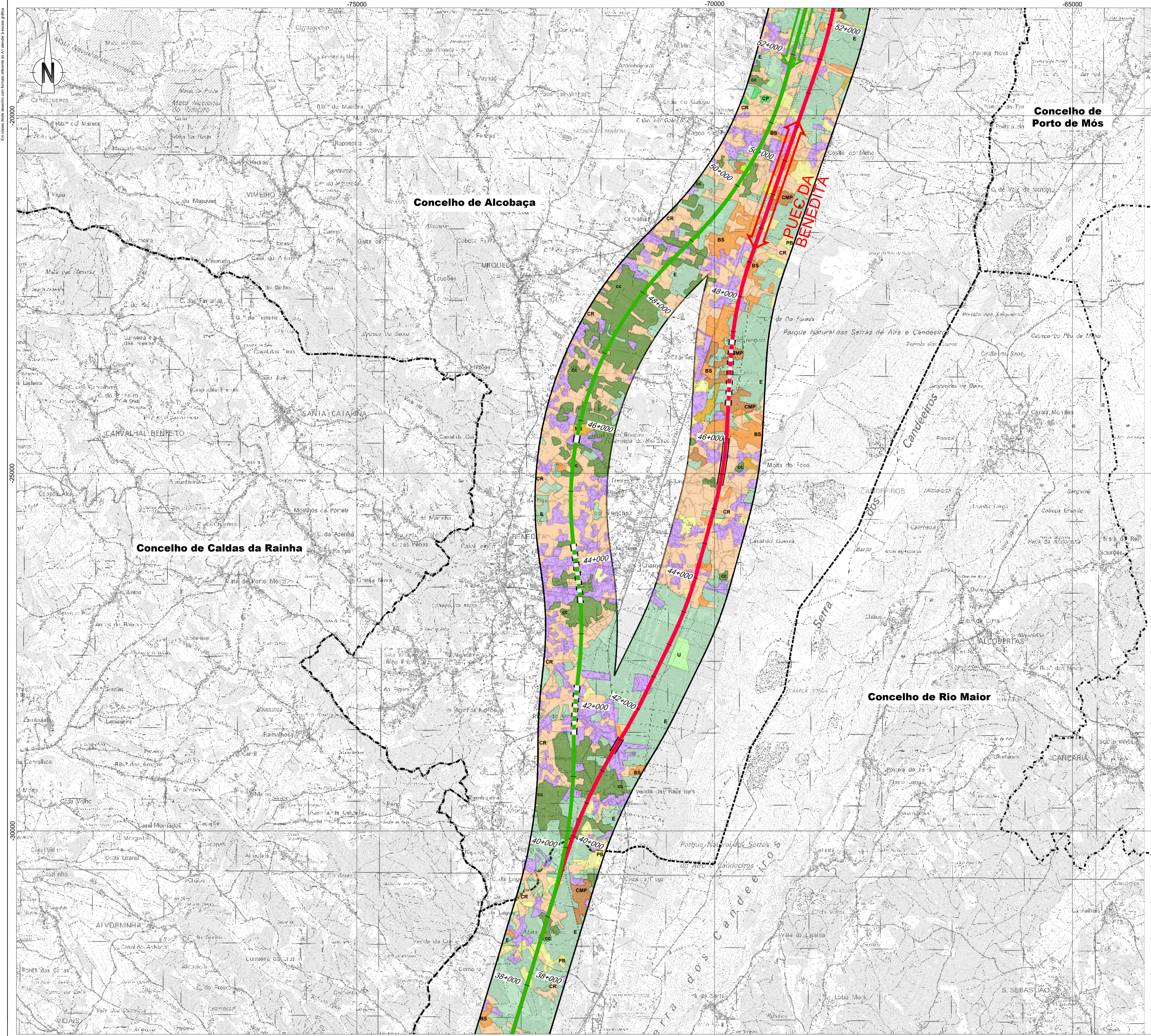
Notas e histórico de alterações

REV 00 EMISSÃO INICIAL FT JULHO 2024

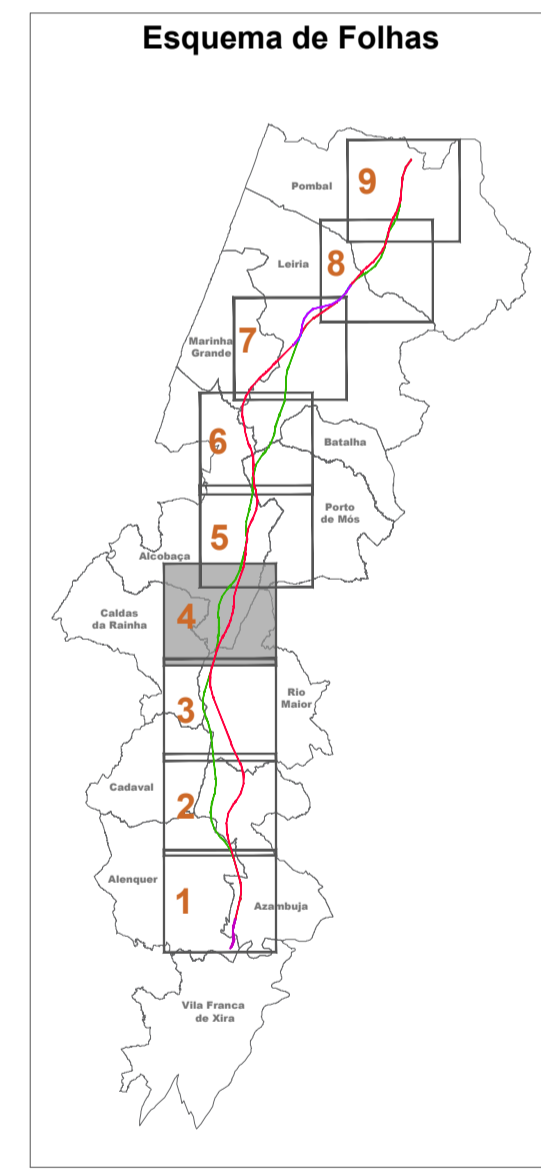
Fonte (Cartografia de base): Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série MMB à escala 1:25.000; 390 - Vila Franca de Xira, 5.ª edição de 2009; 378 - Abrunheiro, 5.ª edição de 2009; 383 - Avenas de Cima (Azambuja), 5.ª edição de 2014; 381 - Marizque do Intendente (Azambuja), 5.ª edição de 2014; 389 - Rio Maior, 5.ª edição de 2014; 327 - Ilhabela (Ansoa), 5.ª edição de 2014; 377 - Ansoa, 4.ª edição de 2015; 318 - Vila de São Pedro de Moim, 4.ª edição de 2015; 307 - Vila Verde das Freixas (Bazaru), 4.ª edição de 2015; 308 - Porto de Mós, 4.ª edição de 2015; 296 - Marinha Grande, 4.ª edição de 2016; 297 - Lousa, 4.ª edição de 2016; 284 - São Pedro de Moim (Marinha Grande), 4.ª edição de 2016; 285 - Marizque (Lousa), 4.ª edição de 2016; 273 - Monte Redondo (Lousa), 4.ª edição de 2016; 274 - Pombal, 4.ª edição de 2016; 261 - Loural (Pombal), 4.ª edição de 2016; 262 - Rodinha (Pombal), 4.ª edição de 2019; Referência: NE_9632022_NE_13382022

Projetista	arqpaís	FE259_AMB.EP.10.10.27.001/000.00	Data	Julho 2024	Elaborou	MM
N.º Projeto	PF259_AMB.EP.10.10.27.003.00				Desenhou	MM
					Projecção	MM
					Verificou	FT

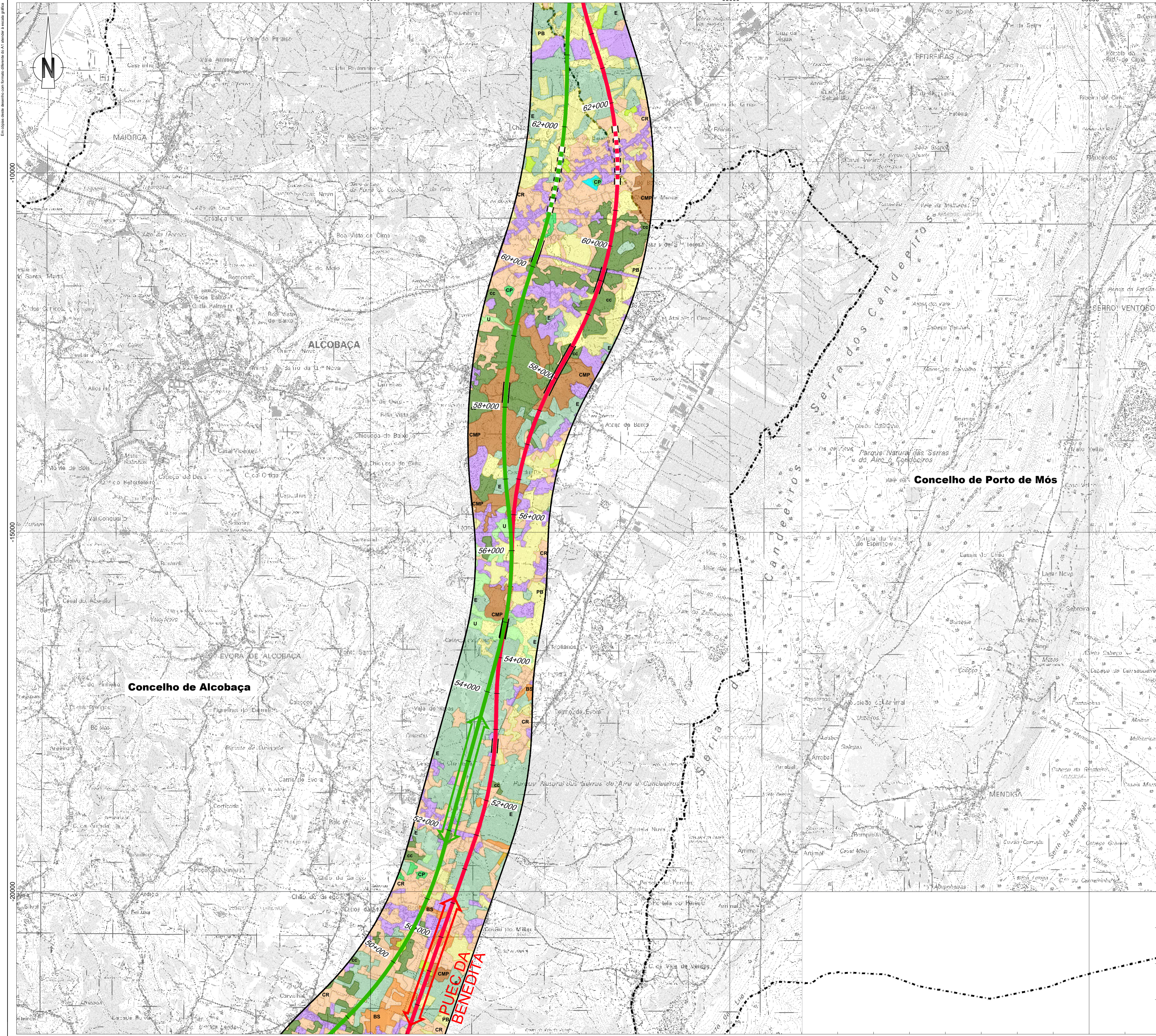
<p>Infraestruturas de Portugal</p> <p>Direção de Engenharia e Ambiente</p> <p>O Responsável por EA - PRO: Luísa Almeida</p>	Local	Linha FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA	Sistema de referência	EPRSG 3103 (PT-TM6618588 - European Terrestrial Reference System 1989)
	Local	LOTE C - TRUÇO SOURE / CARREGADO	Formato	A1 - 594x841
	Especialidade Técnica	ESTUDO PRÉVIO	Escala	1:25.000
	Nome do Empreendimento	Linha de Alta Velocidade Porto - Lisboa	0 250 500	
	Trabalho do Desenho	FASE 2: NOVA LINHA PORTO - LISBOA		
		VEGETAÇÃO		



- Linha Alta Velocidade**
- Solução A
 - Solução B
 - Var. de Regueira de Pontes - Sol. A
 - Var. de Regueira de Pontes - Sol. B
- Ligação à Linha do Norte**
- Carregado
 - Linha do Oeste desviada
 - Linha do Oeste - Sol. A
 - Linha do Oeste - Sol. B
- Estação de Leiria (LAV)**
- Estação de Leiria (LAV)
- PUEC**
- PUEC
- Túnel**
- Túnel
- Viaduto ou Ponte**
- Viaduto ou Ponte
- Vegetação**
- CC Bosque de carvalho-cerquinho
 - BS Bosque de sobreiro
 - BR Bosque ripícola de amieiro e/ou salgueiro
 - Caniçal
 - Caniçal
 - CMP Carrascais, medronhais, piornais e outros matagais
 - CR Comunidades ruderais
 - M Matagais de exóticas invasoras
 - Montado de carvalho-cerquinho
 - MS Montado de sobreiro
 - CP Povoamento de choupo, plátano e outras folhosas
 - E Povoamento de eucalipto
 - P Povoamento de pinheiro bravo
 - P Povoamento de pinheiro manso
 - U Urzais, urzais-tojais e urzais-estevais
 - Sem vegetação natural e/ou seminatural
- Limites de Concelho (CAOP 2023)**
- Limite de Concelho (CAOP 2023)



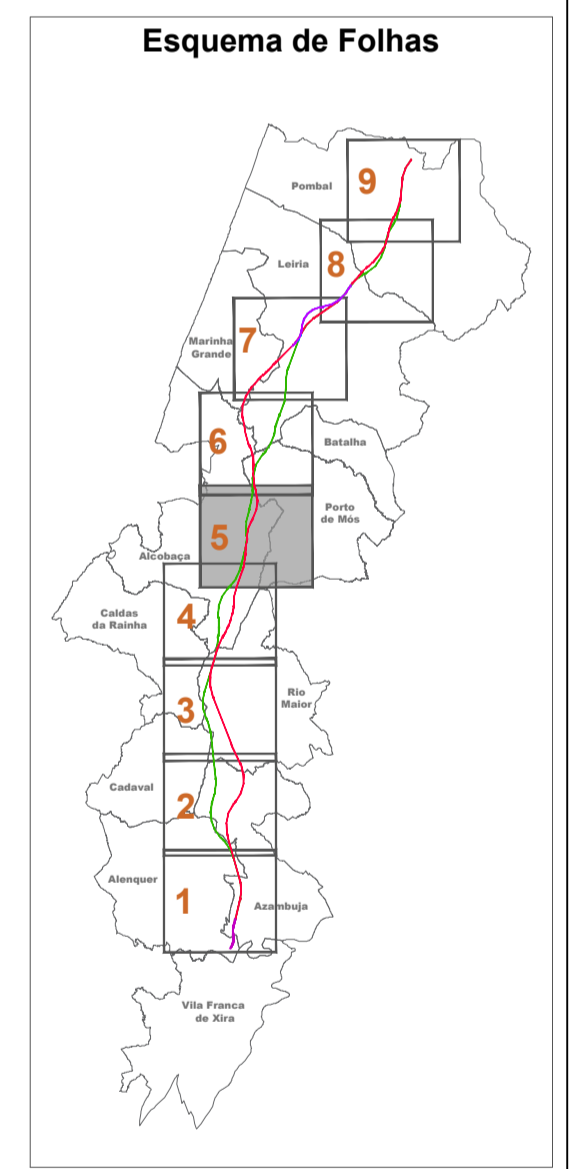
<p>Fonte e História de Alterações</p> <p>REV 00 EMISSÃO INICIAL</p> <p>FT JULHO2024</p>	
<p>Fonte (Cartografia de base)</p> <p>Inst. Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série MM8 à escala 1:25.000</p> <p>390 - Vila Franca de Xira, 5 edição de 2009; 378 - Abrunçol, 5 edição de 2009; 383 - Avenas de Cima (Azambuja), 5 edição de 2014; 381 - Mariz de Lopo (Azambuja), 5 edição de 2014; 389 - Rio Maior, 5 edição de 2014; 327 - Ilhavo (Alcobaça), 5 edição de 2014; 317 - Alcobaça, 4 edição de 2016; 318 - Mata de Aire (Porto de Mós), 4 edição de 2016; 307 - Vales dos Frades (Azambuja), 4 edição de 2015; 308 - Porto de Mós, 4 edição de 2015; 298 - Marinha Grande, 4 edição de 2016; 297 - Leiria, 4 edição de 2016; 284 - São Pedro de Moel (Marinha Grande), 4 edição de 2016; 285 - Marinhos (Leiria), 4 edição de 2016; 273 - Monte Redondo (Leiria), 4 edição de 2016; 274 - Pombal, 4 edição de 2016; 261 - Louçal (Pombal), 4 edição de 2016; 262 - Rodim (Pombal), 4 edição de 2019.</p>	
<p>Logótipo e Informação complementar</p> <p> </p> <p> Projeto: PF259_AMB.EP.10.10.27.001/000.00 Data: Julho 2024 N.º Projeto: PF259_AMB.EP.10.10.27.004.00 </p>	
<p> </p> <p> Linha: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA Local: LOTE C - TRÇO SOUTE / CARREGADO Fase do Projeto: ESTUDO PRÉVIO Especialidade Técnica: AMBIENTE Nome do Empreendimento: LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA FASE 2: NOVA LINHA PORTO - LISBOA Título do Desenho: VEGETAÇÃO </p>	
<p> O Responsável por: EA - PRO Luísa Almeida </p>	
<p> O Diretor da DEIA: José Alves Monteiro </p>	
<p> Sistema de referência: EPSG:31463 PT-TM6467588 - European Terrestrial Reference System 1989 Formato: A1 - 594x841 Escala: 1:25.000 0 250 500 </p>	
<p> Tipo: 316 N.º SAP: 10005040152 N.º de Ordem no Projeto: xxx Versão: 00 Folha: 4/8 Desenho: 27 </p>	



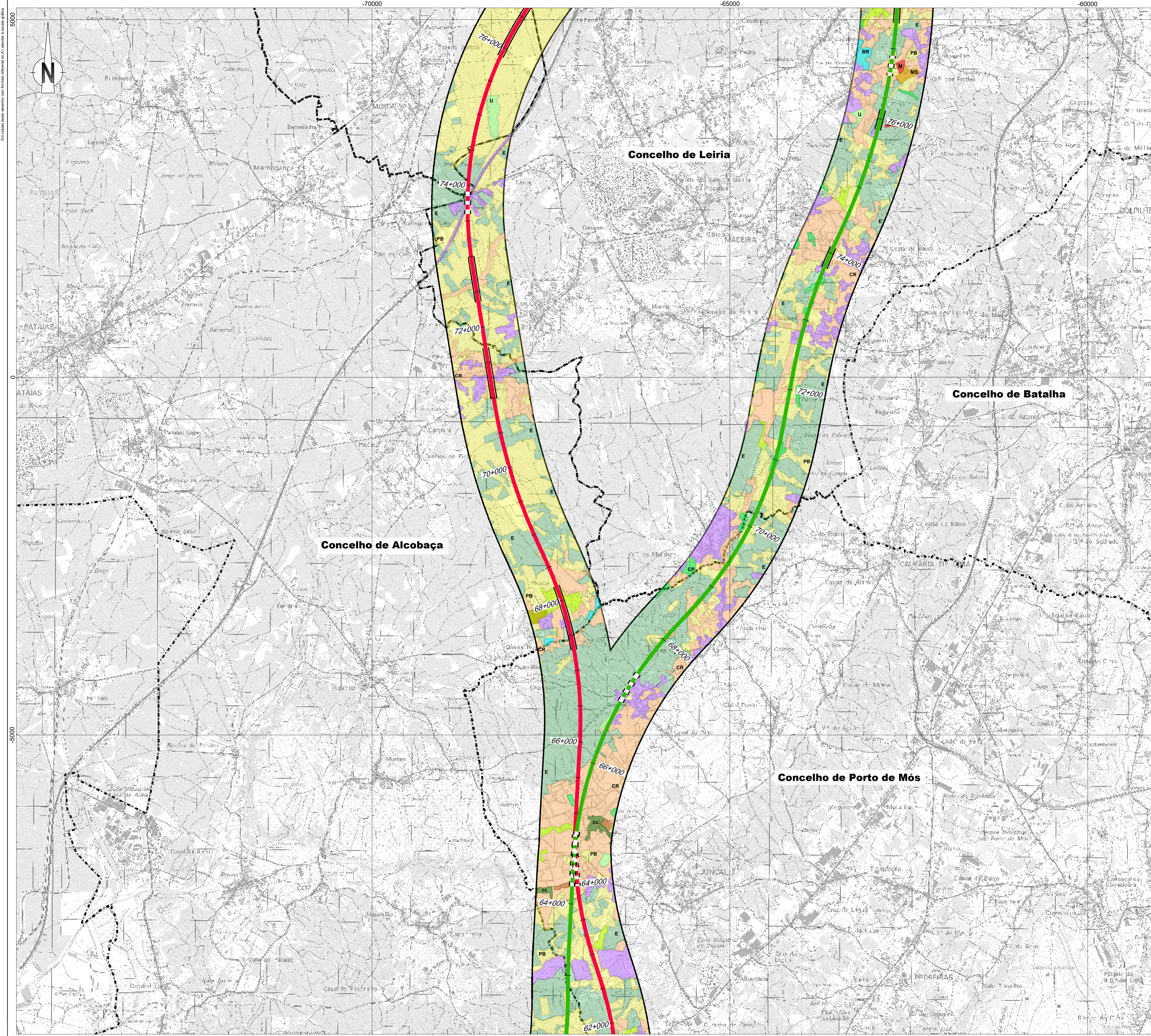
- Linha Alta Velocidade**
- Solução A
 - Solução B
 - Var. de Regueira de Pontes - Sol. A
 - Var. de Regueira de Pontes - Sol. B
- Ligação à Linha do Norte**
- Carregado
 - Linha do Oeste desviada
 - Linha do Oeste - Sol. A
 - Linha do Oeste - Sol. B
- Estação de Leiria (LAV)**
- Estação de Leiria (LAV)
- Infraestrutura**
- PUEC
 - Túnel
 - Viaduto ou Ponte

- Vegetação**
- CC Bosque de carvalho-cerquinho
 - BS Bosque de sobreiro
 - BR Bosque ripícola de amieiro e/ou salgueiro
 - Caniçal
 - CMP Carrascais, medronhais, piornais e outros matagais
 - CR Comunidades ruderais
 - M Matagais de exóticas invasoras
 - Montado de carvalho-cerquinho
 - MS Montado de sobreiro
 - CP Povoamento de choupo, plátano e outras folhosas
 - E Povoamento de eucalipto
 - PB Povoamento de pinheiro bravo
 - P Povoamento de pinheiro manso
 - U Urzais, urzais-tojais e urzais-estevais
 - Sem vegetação natural e/ou seminatural

Limite de Concelho (CAOP 2023)



<p>Notas e histórico de alterações</p> <p>REV 00 EMISSÃO INICIAL</p> <p>FT JULHO 2024</p>		<p>Fonte (Cartografia de base)</p> <p>Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série MMB à escala 1:25.000</p> <p>390 - Vila Franca de Xira, 5 edição de 2009; 378 - Abrunheiro, 5 edição de 2009; 383 - Avenas de Cima (Azambuja), 5 edição de 2014; 381 - Manteiga do Intendente (Azambuja), 5 edição de 2014; 389 - São Mateus, 4 edição de 2014; 327 - Ilhavo (Alcobaça), 5 edição de 2014; 317 - Alcobaça, 4 edição de 2010; 318 - Alcaide de São Pedro de Mós, 4 edição de 2010; 307 - Vila Verde das Freixas (Alcobaça), 4 edição de 2010; 308 - Porto de Mós, 4 edição de 2010; 296 - Marinha Grande, 4 edição de 2010; 297 - Leiria, 4 edição de 2010; 284 - São Pedro de Mós (Marinha Grande), 4 edição de 2010; 285 - Marinhos (Leiria), 4 edição de 2010; 273 - Monte Redondo (Leiria), 4 edição de 2010; 274 - Pombal, 4 edição de 2010; 261 - Louçal (Pombal), 4 edição de 2010; 262 - Rodalga (Pombal), 4 edição de 2010</p>	
<p>Logótipo e informação complementar</p> <p>Projeto</p> <p>arqpaís AGELPRO</p> <p>Folheto PF259_AMB.EP.10.10.27.001/000.00</p> <p>Data Julho 2024</p> <p>N.º Projeto PF259_AMB.EP.10.10.27.005.00</p>		<p>Levantado MM</p> <p>Desenhado MM</p> <p>Projectado MM</p> <p>Verificado FT</p>	
<p>Logótipo de Infraestruturas de Portugal</p> <p>Direção de Engenharia e Ambiente</p> <p>O Responsável por EA - PRO Luísa Almeida</p>		<p>Sistema de referência EPSG 3143 (PT-TM64631958 - European Terrestrial Reference System 1989)</p> <p>Formato A1 - 594x841</p> <p>Escala 1:25.000</p> <p>0 250 500</p>	
<p>O Diretor de DEIA José Alves Monteiro</p>		<p>Tipo 316</p> <p>N.º SAP 10005040152</p> <p>N.º de Ordem no Projeto xxx</p> <p>Versão 00</p> <p>Folha 5/8</p> <p>Desenho 27</p>	



Linha Alta Velocidade

- Solução A
- Solução B
- Var. de Regueira de Pontes - Sol. A
- Var. de Regueira de Pontes - Sol. B

Ligação à Linha do Norte

- Carregado
- Linha do Oeste desviada
- Linha do Oeste - Sol. A
- Linha do Oeste - Sol. B

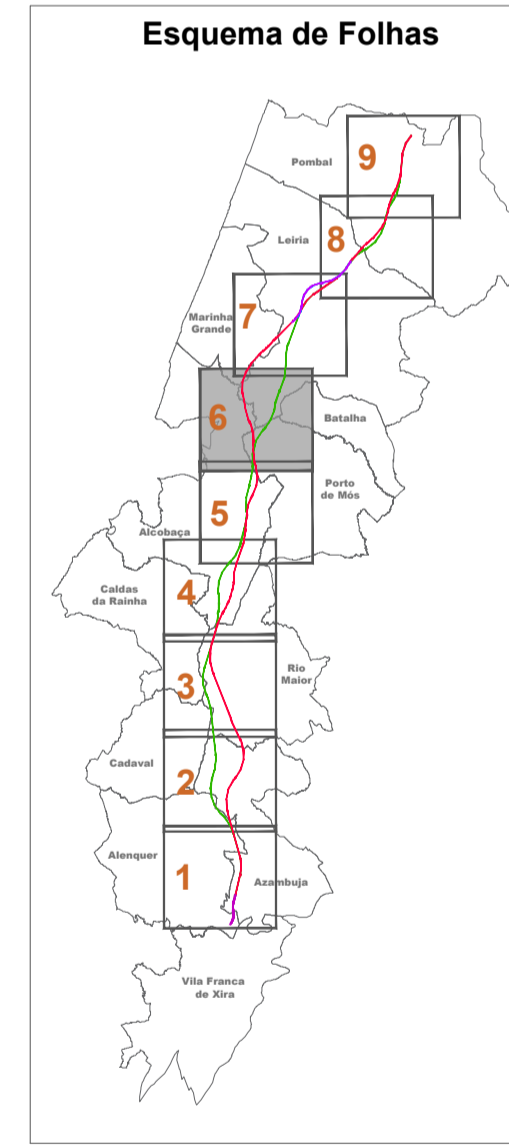
Estação de Leiria (LAV)

- PUEC
- Túnel
- Viaduto ou Ponte

Vegetação

- CC Bosque de carvalho-cerquinho
- BS Bosque de sobreiro
- BR Bosque ripícola de amieiro e/ou salgueiro
- Canavial
- Caníçal
- CMP Carrascais, medronhais, piornais e outros matagais
- CR Comunidades ruderais
- M Matagais de exóticas invasoras
- Montado de carvalho-cerquinho
- MS Montado de sobreiro
- CP Povoamento de choupo, plátano e outras folhosas
- E Povoamento de eucalipto
- PB Povoamento de pinheiro bravo
- Povoamento de pinheiro manso
- U Urzais, urzais-tojais e urzais-estevais
- Sem vegetação natural e/ou seminatural

☒ Limite de Concelho (CAOP 2023)



Notas e Histórico de Alterações

REV 00 EMISSÃO INICIAL FT JULHO 2024

Fontes Cartográficas de base

Instalação Geográfica do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série MMB à escala 1:25.000, 390 - Vila Franca de Xira, 5 edição de 2009, 378 - Abrunçol, 5 edição de 2009, 383 - Avenas da Cima (Azambuja), 5 edição de 2014, 381 - Marizque do Intendente (Azambuja), 5 edição de 2014, 389 - Vila Mear, 5 edição de 2014, 327 - Ilheta (Alcobaça), 5 edição de 2014, 317 - Alcobaça, 4 edição de 2010, 318 - Vila de São Pedro de Mós, 4 edição de 2010, 307 - Vila Verde das Freixas (Batalha), 4 edição de 2010, 308 - Porto de Mós, 4 edição de 2010, 296 - Marinha Grande, 4 edição de 2010, 297 - Lousa, 4 edição de 2010, 284 - São Pedro de Mear (Marinha Grande), 4 edição de 2010, 285 - Marizque (Lousa), 4 edição de 2010, 273 - Monte Redondo (Lousa), 4 edição de 2010, 274 - Pombal, 4 edição de 2010, 261 - Loural (Pombal), 4 edição de 2010, 262 - Rodinha (Pombal), 4 edição de 2010.

Logótipo e Informação complementar

Projeto: **arqpaís** **AGALPRO AMBIENTE**

Folheto: PF259_AMB.EP.10.10.27.001/000.00 Data: Julho 2024

N.º Projeto: PF259_AMB.EP.10.10.27.006.00

Infraestruturas de Portugal

Local: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

Fase do Projeto: ESTUDO PRÉVIO

Especialidade Técnica: AMBIENTE

Nome do Empreendimento: LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA FASE 2: NOVA LINHA PORTO - LISBOA

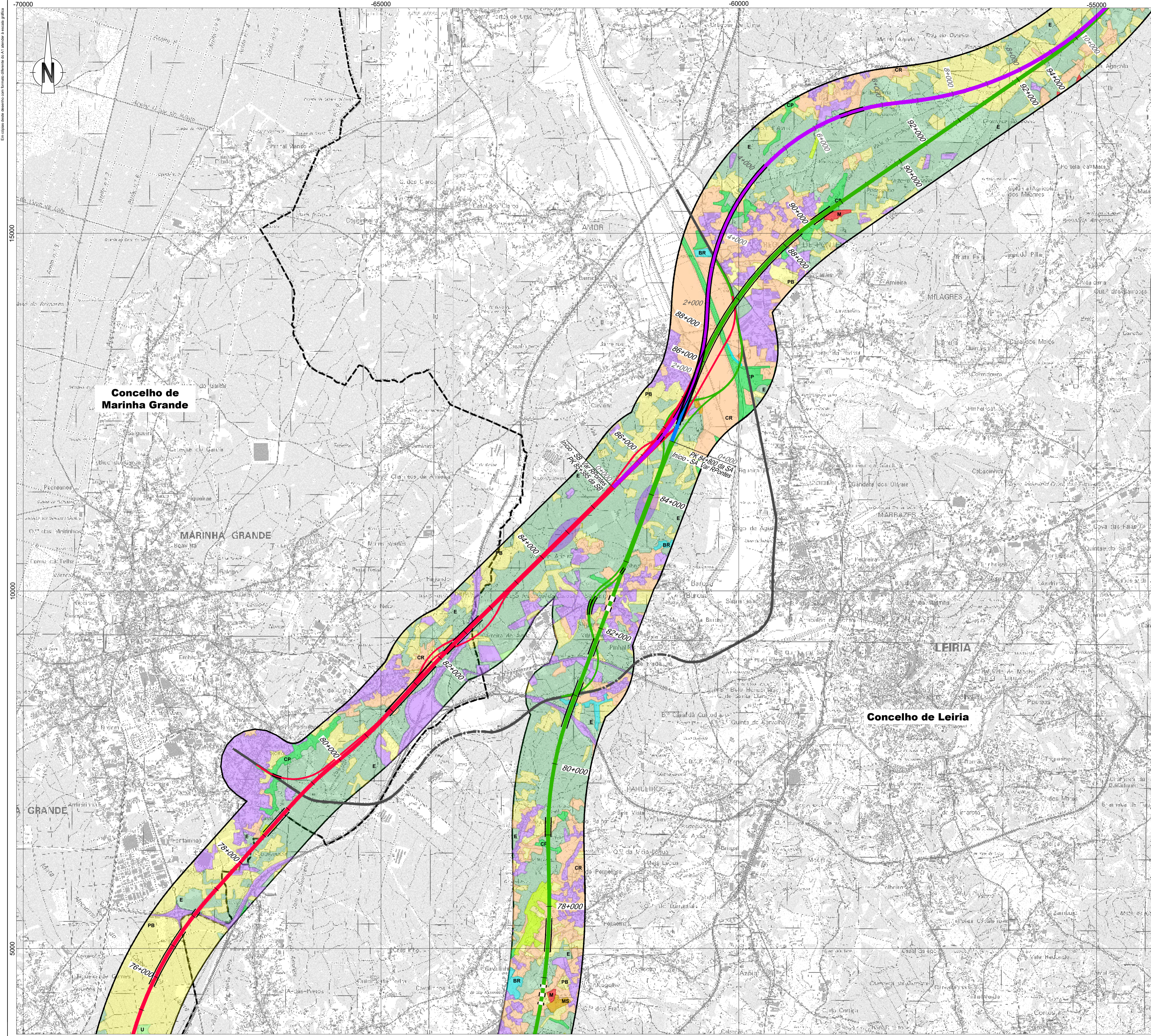
Título do Desenho: VEGETAÇÃO

O Responsável por EA - PRO: Luísa Almeida

O Diretor de DEA: José Alves Monteiro

Escalas: 1:25.000

Tipos: 316 N.º SAP: 10005040152 N.º de Ordem no Projeto: xxx Versão: 00 Folha: 8/8 Desenho: 27



Linha Alta Velocidade

- Solução A
- Solução B
- Var. de Regueira de Pontes - Sol. A
- Var. de Regueira de Pontes - Sol. B

Ligação à Linha do Norte

- Carregado
- Linha do Oeste desviada
- Linha do Oeste - Sol. A
- Linha do Oeste - Sol. B

Estação de Leiria (LAV)

PUEC

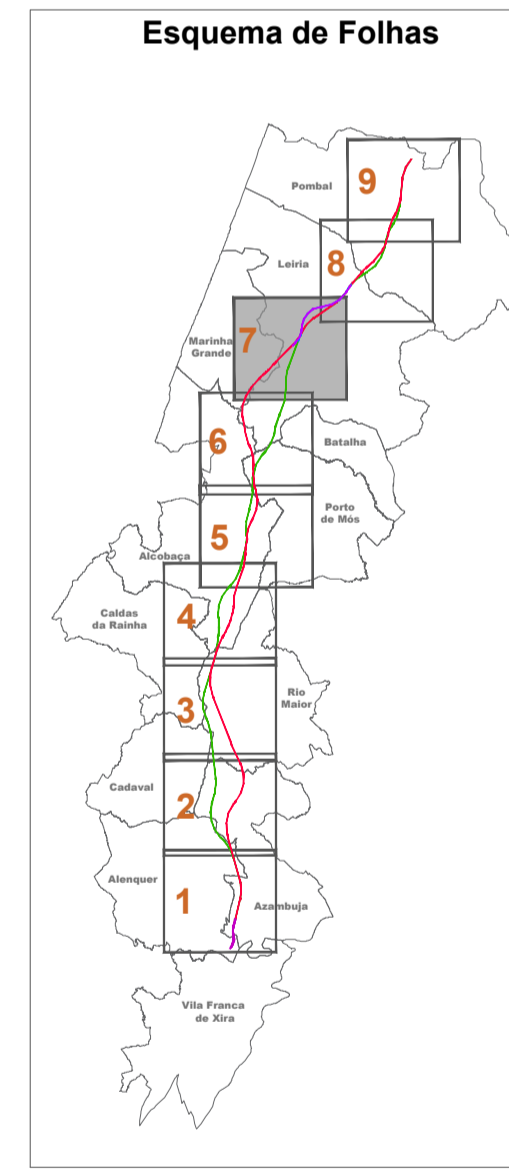
Túnel

Viaduto ou Ponte

Vegetação

- CC Bosque de carvalho-cerquinho
- BS Bosque de sobreiro
- BR Bosque ripícola de amieiro e/ou salgueiro
- Canal
- Caníçal
- CMP Carrascais, medronhais, piornais e outros matagais
- CR Comunidades ruderais
- M Matagais de exóticas invasoras
- Montado de carvalho-cerquinho
- MS Montado de sobreiro
- CP Povoamento de choupo, plátano e outras folhosas
- E Povoamento de eucalipto
- PB Povoamento de pinheiro bravo
- Povoamento de pinheiro manso
- U Urzais, urzais-tojais e urzais-estevais
- Sem vegetação natural e/ou seminatural

Limite de Concelho (CAOP 2023)



Notas e Histórico de Alterações

REV 00 EMISSÃO INICIAL FT JULHO 2024

Fonte (Cartografia de base)

Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série MMBB à escala 1:25.000, 390 - Vila Franca de Xira, 5 edição de 2009; 378 - Abrunçol, 5 edição de 2009; 383 - Avenas de Cima (Azambuja), 5 edição de 2014; 381 - Marique do Intendente (Azambuja), 5 edição de 2014; 389 - São Mateus, 5 edição de 2014; 327 - Ilhavo (Aveiro), 5 edição de 2014; 377 - Ançã, 4 edição de 2015; 318 - Alcaide de São Pedro de Moiss, 4 edição de 2015; 307 - Valado dos Frances (Bragança), 4 edição de 2015; 308 - Porto de Mós, 4 edição de 2015; 298 - Marinha Grande, 4 edição de 2016; 297 - Leiria, 4 edição de 2016; 284 - São Pedro de Nelas (Marinha Grande), 4 edição de 2016; 285 - Marzagão (Leiria), 4 edição de 2016; 273 - Monte Redondo (Leiria), 4 edição de 2016; 274 - Pombal, 4 edição de 2016; 261 - Lourçal (Pombal), 4 edição de 2016; 262 - Rodinha (Pombal), 4 edição de 2016; 263 - Leiria, 4 edição de 2019.

Logótipo e Informação complementar

Projeto: **arqpaís** / **AGLPRO**

Folheto: PF259_AMB.EP.10.10.27.001/000.00 Data: Julho 2024

N.º Projeto: PF259_AMB.EP.10.10.27.007.00

Infraestruturas de Portugal

Local: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

Fase do Projeto: ESTUDO PRÉVIO

Especialidade Técnica: AMBIENTE

Nome do Empreendimento: LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA FASE 2: NOVA LINHA PORTO - LISBOA

Título do Desenho: VEGETAÇÃO

O Responsável por EA - PRO: Luísa Almeida

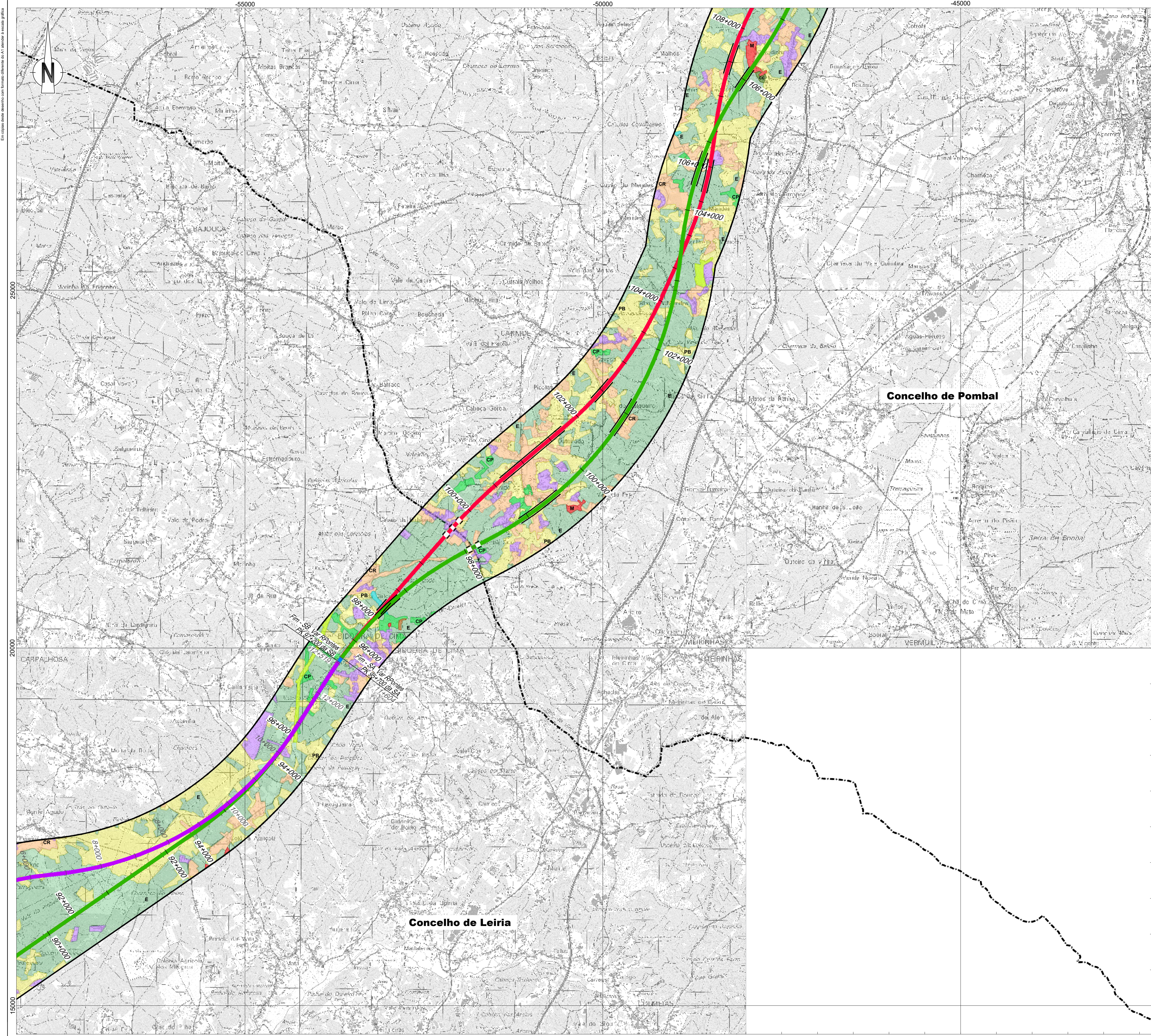
Escalas

1:25.000

0 250 500

Outros dados

Tip: 316 N.º SAP: 10005040152 N.º de Ordem no Projeto: xxx Versão: 00 Folha: 7/9 Desenho: 27



Linha Alta Velocidade

- Solução A
- Solução B
- Var. de Regueira de Pontes - Sol. A
- Var. de Regueira de Pontes - Sol. B

Ligação à Linha do Norte

- Carregado
- Linha do Oeste desviada
- Linha do Oeste - Sol. A
- Linha do Oeste - Sol. B

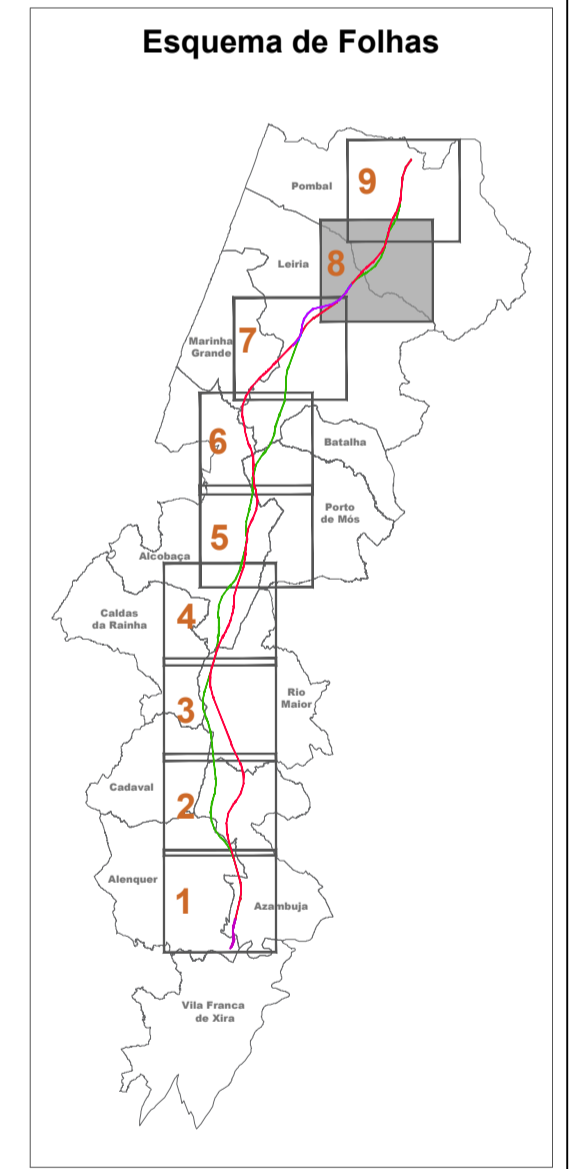
Estação de Leiria (LAV)

- PUEC
- Túnel
- Viaduto ou Ponte

Vegetação

- CC Bosque de carvalho-cerquinho
- BS Bosque de sobreiro
- BR Bosque ripícola de amieiro e/ou salgueiro
- Canavial
- Caníçal
- CMP Carrascais, medronhais, piornais e outros matagais
- CR Comunidades ruderais
- M Matagais de exóticas invasoras
- Montado de carvalho-cerquinho
- MS Montado de sobreiro
- CP Povoamento de choupo, plátano e outras folhosas
- E Povoamento de eucalipto
- PB Povoamento de pinheiro bravo
- Povoamento de pinheiro manso
- U Urzais, urzais-tojais e urzais-estevais
- Sem vegetação natural e/ou seminatural

☒ Limite de Concelho (CAOP 2023)



Notas e Histórico de Alterações

REV 00 EMISSÃO INICIAL FT JULHO 2024

Fonte (Cartografia de base): Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série MMB à escala 1:25.000. 390 - Vila Franca de Xira, 5 edição de 2009; 378 - Abrunheiro, 5 edição de 2009; 363 - Avenidas da Cima (Azambuja), 5 edição de 2014; 351 - Manteiga do Intendente (Azambuja), 5 edição de 2014; 339 - São Mateus, 5 edição de 2014; 327 - Ilhormos (Azambuja), 5 edição de 2014; 317 - Ançoboa, 4 edição de 2016; 318 - Alcaide de São Pedro de Moim, 4 edição de 2016; 307 - Valada dos Franceses (Buzara), 4 edição de 2015; 308 - Porto de Moim, 4 edição de 2015; 296 - Marinha Grande, 4 edição de 2016; 297 - Lains, 4 edição de 2016; 284 - São Pedro de Moim (Marinha Grande), 4 edição de 2016; 285 - Marizelos (Lains), 4 edição de 2016; 273 - Monte Redondo (Lains), 4 edição de 2016; 274 - Pombal, 4 edição de 2016; 261 - Louçal (Pombal), 4 edição de 2016; 262 - Rodinha (Pombal), 4 edição de 2019. Referência: NE_9632022_NE_10382022

Logótipo e Informação complementar:

Projeto: **arqpaís** **AGLPRO** **AGLPRO**

Folheto: PF259_AMB.EP.10.10.27.001.000.00 Data: Julho 2024

N.º Projeto: PF259_AMB.EP.10.10.27.008.00

Elaborou: MM

Desenhou: MM

Projectou: MM

Verificou: FT

Linha: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

Local: LOTE C - TRÇO SOUTE / CARREGADO

Sistema de referência: EPSG 3143 (PT-TM6618588 - European Terrestrial Reference System 1989)

Fase do Projeto: ESTUDO PRÉVIO

Especialidade Técnica: AMBIENTE

Nome do Empreendimento: LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA

Título do Desenho: FASE 2: NOVA LINHA PORTO - LISBOA

Formato: A1 - 594x841

Escalas: 1:25.000

0 250 500

O Responsável por: EA - PRO, Luísa Almeida

O Diretor de DEA: José Alves Monteiro

Tipo: 316

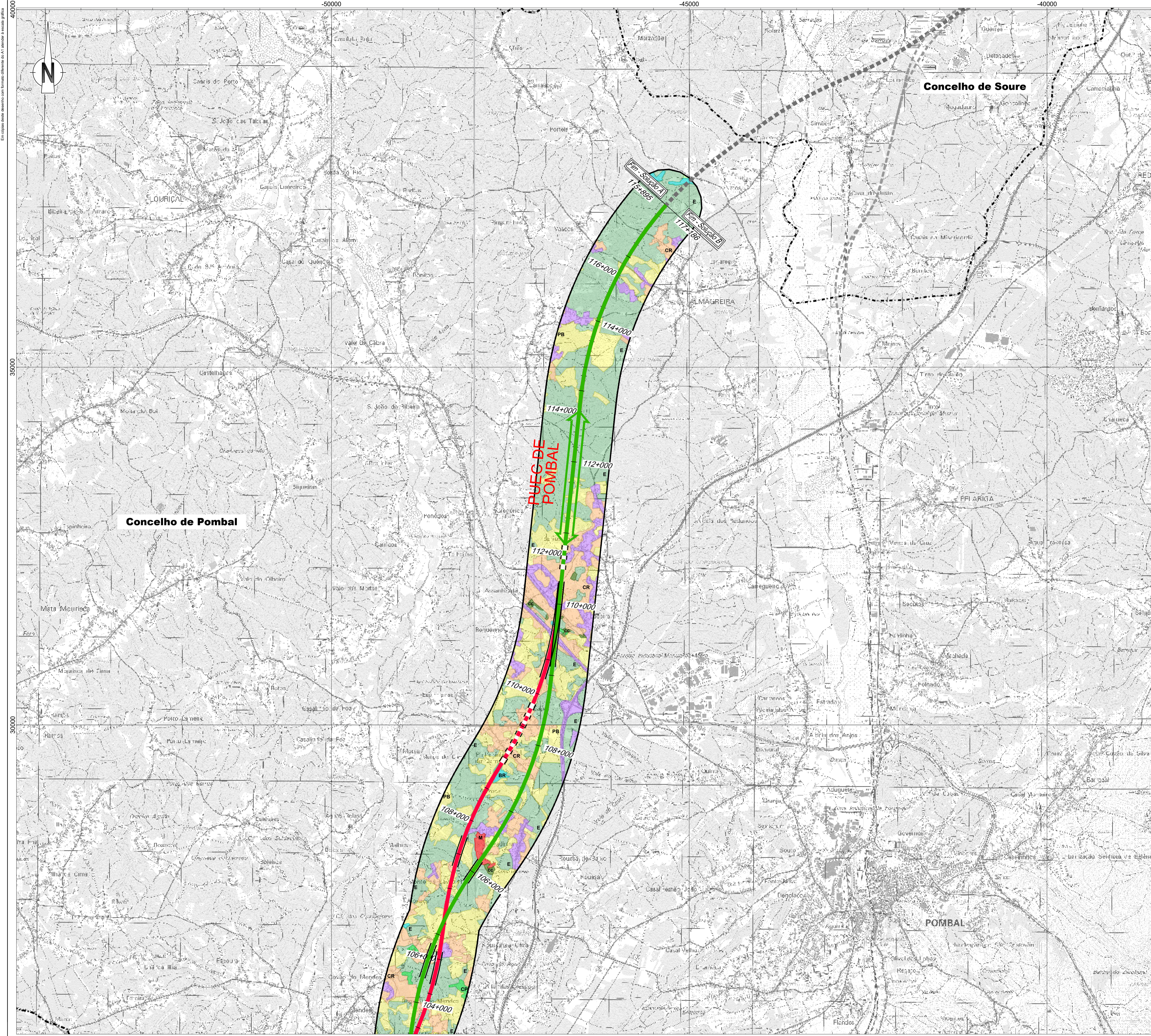
N.º SAP: 10005040152

N.º de Ordem no Projeto: xxx

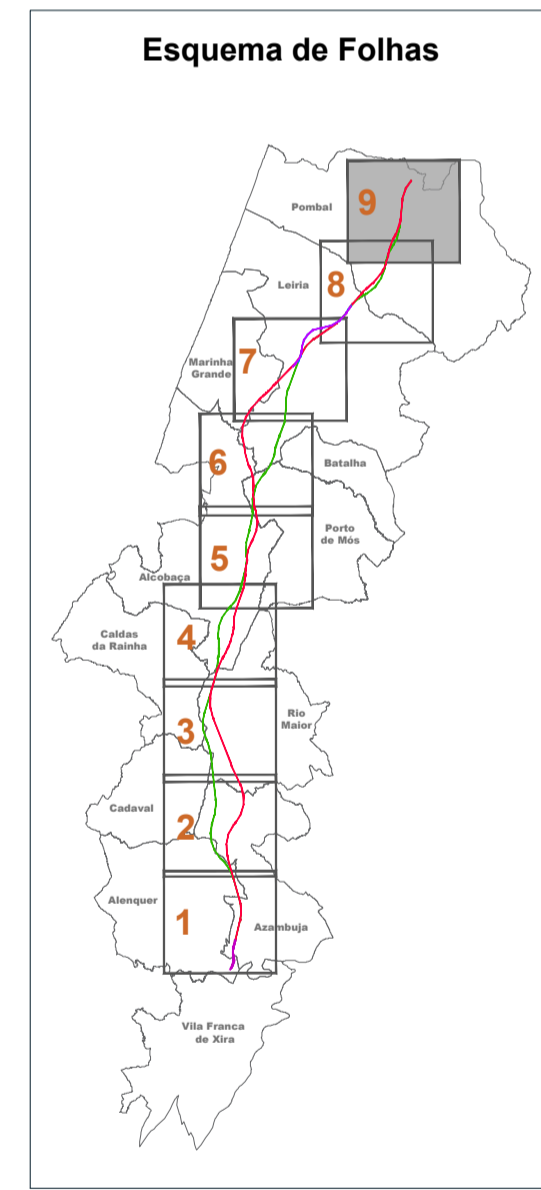
Versão: 00

Folha: 8/8

Desenho: 27



- Linha Alta Velocidade**
- Solução A
 - Solução B
 - Var. de Regueira de Pontes - Sol. A
 - Var. de Regueira de Pontes - Sol. B
- Ligação à Linha do Norte**
- Carregado
 - Linha do Oeste desviada
 - Linha do Oeste - Sol. A
 - Linha do Oeste - Sol. B
- Estação de Leiria (LAV)**
- Estação de Leiria (LAV)
 - PUEC
 - Túnel
 - Viaduto ou Ponte
- Vegetação**
- CC Bosque de carvalho-cerquinho
 - BS Bosque de sobreiro
 - BR Bosque ripícola de amieiro e/ou salgueiro
 - Caniçal
 - Caniçal
 - CMP Carrascais, medronhais, piornais e outros matagais
 - CR Comunidades ruderais
 - M Matagais de exóticas invasoras
 - Montado de carvalho-cerquinho
 - MS Montado de sobreiro
 - CP Povoamento de choupo, plátano e outras folhosas
 - E Povoamento de eucalipto
 - PB Povoamento de pinheiro bravo
 - Povoamento de pinheiro manso
 - U Urzais, urzais-tojais e urzais-estevais
 - Sem vegetação natural e/ou seminatural
- Limite de Concelho (CAOP 2023)



<p>Fonte e Nacional de Alterações</p> <p>REV 00 EMISSÃO INICIAL</p> <p>FT JULHO2024</p>	
<p>Fonte (Cartografia de base)</p> <p>Insta. Geográfica do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série MMBB à escala 1:25.000;</p> <p>390 - Vila Franca de Xira, 5 edição de 2009; 378 - Abrunçol, 5 edição de 2009; 383 - Avenas da Cima (Azenha), 5 edição de 2014; 381 - Marique do Intendente (Azenha), 5 edição de 2014; 379 - São Mateus, 5 edição de 2014; 327 - Ilhavo (Aveiro), 5 edição de 2014; 377 - Ançobas, 4 edição de 2016; 318 - Vila de São Pedro de Moim, 4 edição de 2016; 307 - Vila de São Francisco (Bazão), 4 edição de 2015; 308 - Porto de Mós, 4 edição de 2015; 296 - Marinha Grande, 4 edição de 2016; 297 - Lousa, 4 edição de 2016; 284 - São Pedro de Nogueira (Marinha Grande), 4 edição de 2016; 285 - Marvão (Lousa), 4 edição de 2016; 273 - Monte Redondo (Lousa), 4 edição de 2016; 274 - Pombal, 4 edição de 2016; 261 - Loural (Pombal), 4 edição de 2016; 262 - Rodrão (Pombal), 4 edição de 2016;</p> <p>Referência: NE_9632022_NE_13382022</p>	
<p>Logótipo e informação complementar</p> <p>Projeto: arqpaís AGALPRO</p> <p>Folheto: PF259_AMB.EP.10.10.27.001/000.00</p> <p>Data: Julho 2024</p> <p>N.º Projeto: PF259_AMB.EP.10.10.27.009.00</p>	
<p>Linha: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA</p> <p>Local: LOTE C - TROÇO SOURE / CARREGADO</p> <p>Fase do Projeto: ESTUDO PRÉVIO</p> <p>Especialidade Técnica: AMBIENTE</p> <p>Nome do Empreendimento: LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA</p> <p>Folheto do Desenho: FASE 2: NOVA LINHA PORTO - LISBOA</p> <p>Vegetação</p>	
<p>Responsável por: EA - PRO</p> <p>Luís Almeida</p>	
<p>Responsável da DCA: José Alves Monteiro</p>	
<p>Tipologia: 316</p> <p>N.º SAP: 10005040152</p> <p>N.º de Ordem no Projeto: xxx</p> <p>Versão: 00</p>	
<p>Folha: 9/9</p> <p>Desenho: 27</p>	