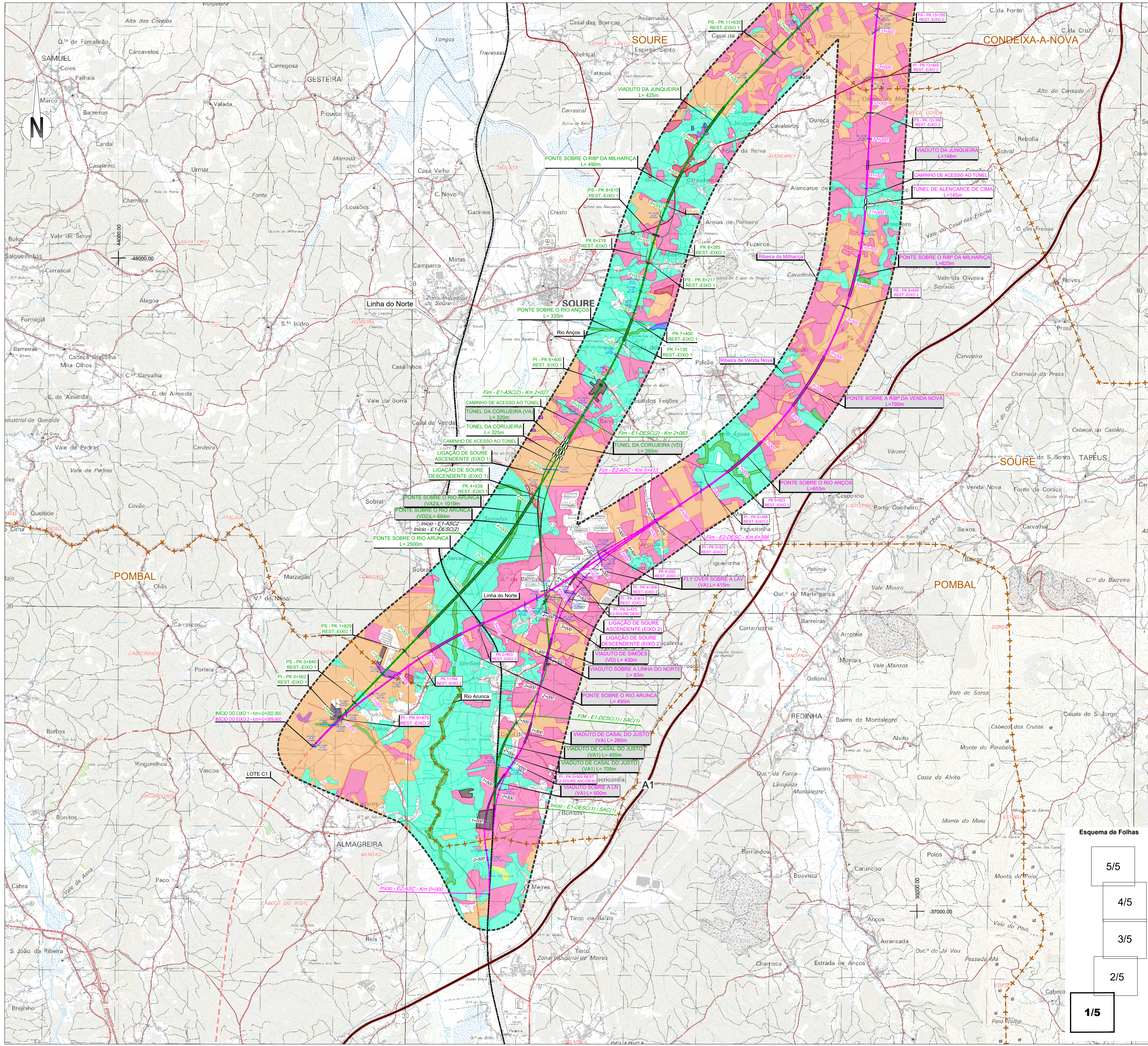


Em cópia deste desenho com formato diferente do A1 atender à escala gráfica



SIMBOLOGIA

■ Área de Estudo de 500m

TRAÇADOS

- Eixo 1
- Eixo 2
- Eixo 3.1
- Interligação Eixo 3.2 - Eixo 3.1
- Eixo 3.2
- Eixo 4
- Eixo 5

--- Variante a Anadia
--- Variante a Oliveira do Bairro
--- Interligação Var. Anadia/Var. O. Bairro (L/AO)

--- Alargamento da Linha do Norte

--- Rede Ferroviária Existente

--- Auto-estrada

--- Estrada Nacional

--- Itinerário Principal

--- Limite de Concelho (CAOP's 2021)

--- Viaduto ou Ponte

--- Estação

--- Túnel

--- PUEC

LEGENDA

HABITATS

- 91E0p1
- 91E0p3
- 3150
- 9230p1
- 9240
- 9330

VEGETAÇÃO

- Arboreto
- Bosque de carvalho - cerquinho
- Bosque de carvalho - roble
- Bosque de sobreiro
- Bosque paludoso de amieiro elou borrazeira-negra
- Bosque ripícola de amieiro e salgueiro
- Cançiais
- Comunidades ruderais
- Cursos de água
- Matagais de exóticas invasoras
- Paulis
- Povoamento de cedro
- Povoamento de choupo/freixo ou outras folhosas
- Povoamento de eucalipto
- Povoamento de pinheiro bravo
- Povoamento de pinheiro manso
- Urzais/urzais-tojas e giestais



Notas e historial de alterações

REV 00 EMISSÃO GERAL Janeiro 2023
Fonte: (Cartografia de Base)

Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série M88 à escala 1:25 000: 185 - Aveiro, 4 edição de 2001; 186 - Agueda, 3 edição de 2002; 196 - Vagos, 5 edição de 2002; 197 - Oliveira do Bairro, 3 edição de 2001; 207 - Vila Verde do Alentejo, 4 edição de 2001; 208 - Anadia, 4 edição de 2001; 218 - Cantanhede, 4 edição de 2018; 219 - Mealhada, 5 edição de 2018; 229 - Angra (Cantanhede), 4 edição de 2018; 230 - Coimbra, 6 edição de 2019; 240 - Montemor-o-Velho, 4 edição de 2018; 241 - Coimbra (Sul), 5 edição de 2018; 249 - Marinha das Ondas (Figueira da Foz), 4 edição de 2019; 250 - Soure, 4 edição de 2019; 251 - Condeixa-a-Nova, 4 edição de 2018; 261 - Lourical (Pombal), 4 edição de 2019; 262 - Redinha (Pombal), 4 edição de 2019

Esquema de Folhas

5/5

4/5

3/5

2/5

1/5

Projeto

arqpaís

Ficheiro: PF102B_AMB.EP.10.10.04.028.00.dwg
Data: 01/2023
Nº Processo: PF102B_AMB.EP.10.10.04.028.00

Desenhado: JCT
Proprietário: ICL
Verificado: CBF

Infraestruturas de Portugal

Linha: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA
Local: LOTE B - TROÇO SOURE / AVEIRO (OIA)
Fase do Projeto: ESTUDO PRÉVIO
Especialidade Técnica: AMBIENTE
Nome do Empreendimento: LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA
Título do Desenho: FASE 1 : PORTO / SOURE

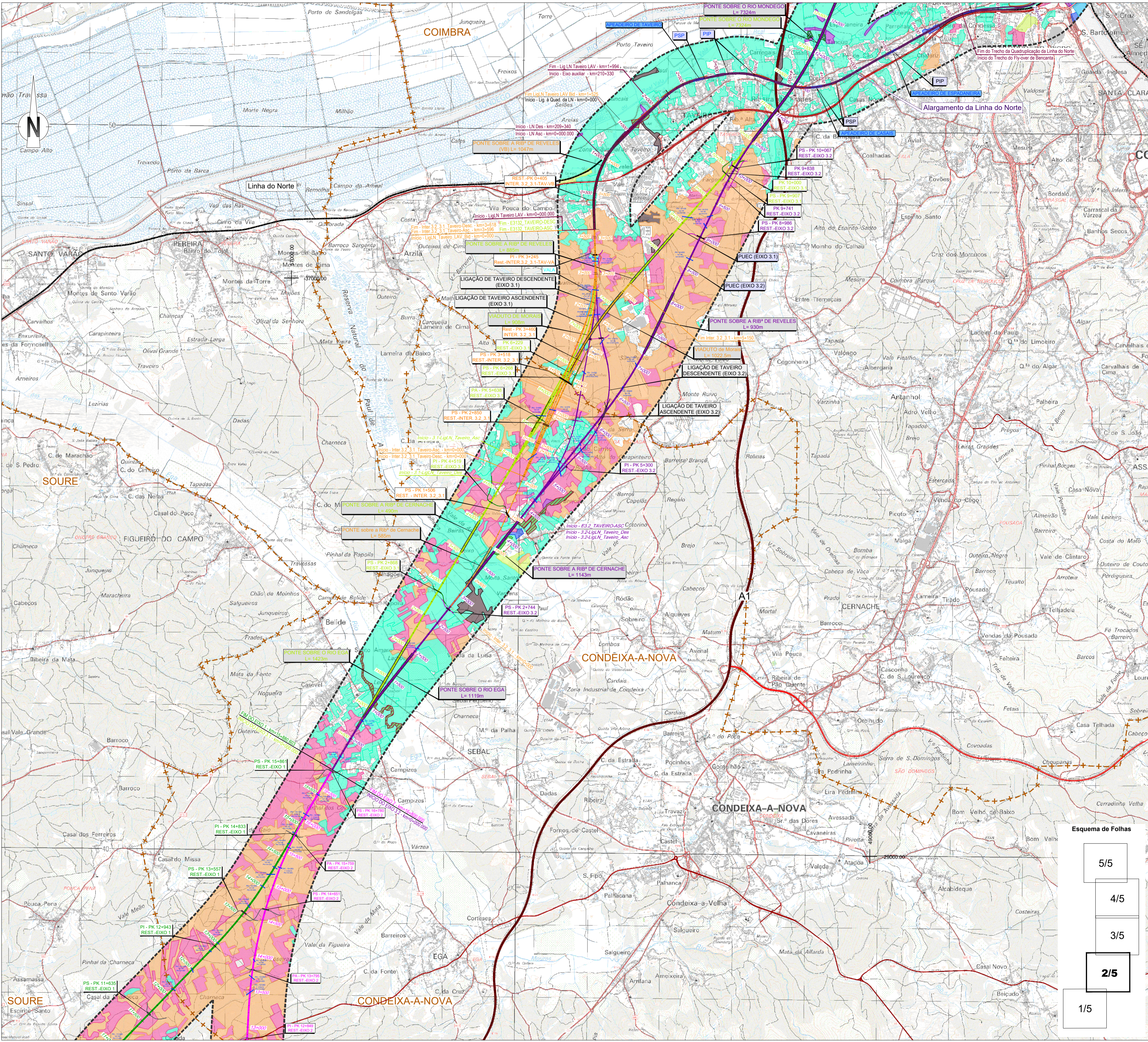
Sistema de referência: EPSG 3763 (PT-TM6/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)
Formato: A1 - 594x841
Escala: 1:25 000

O Responsável por EA - PRO: Luísa Almeida

O Diretor da IEA: José Aires Monteiro

Tipo: 316
Nº SAP: 77
Nº de Ordem no Projeto: 00
Versão: 00
Folha: 1/5
Desenho: 00

Em cópia deste desenho com formato diferente do A1 atender à escala gráfica



SIMBOLOGIA

Área de Estudo de 500m

TRAÇADOS

- Eixo 1
- Eixo 2
- Eixo 3.1
- Interligação Eixo 3.2 - Eixo 3.1
- Eixo 3.2
- Eixo 4
- Eixo 5

Limite de Concelho (CAOP's 2021)

Variantes de Anadia, Oliveira do Bairro, and Interligação Var. Anadia/Var. O. Bairro (LIAO)

Alargamento da Linha do Norte

LEGENDA

HABITATS

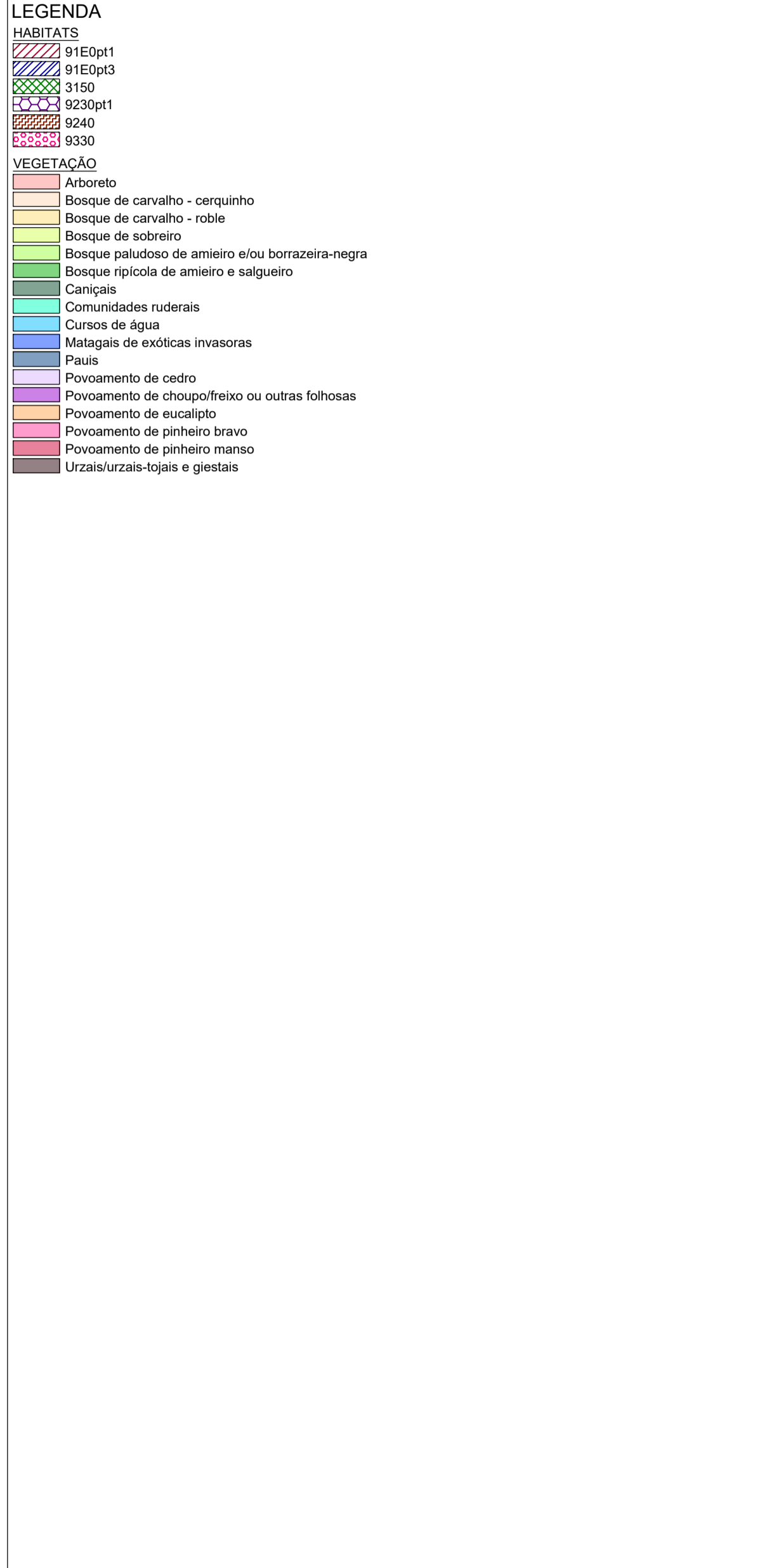
- 91E0p1
- 91E0p3
- 3150
- 9230p1
- 9240
- 9330

VEGETAÇÃO

- Arboreto
- Bosque de carvalho - cerquinho
- Bosque de carvalho - robe
- Bosque de sobreiro
- Bosque paludoso de amieiro e/ou borrazeira-negra
- Bosque ripícola de amieiro e salgueiro
- Canjais
- Comunidades ruderais
- Cursos de água
- Matagais de exóticas invasoras
- Paus
- Povoamento de cedro
- Povoamento de choupo/freixo ou outras folhosas
- Povoamento de pinheiro bravo
- Povoamento de pinheiro manso
- Urzais/urzais-tojas e giestais

OUTROS

- PUEC
- Túnel
- Viaduto ou Ponte
- Estação
- Rede Ferroviária Existente
- Auto-estrada
- Estrada Nacional
- Itinerário Principal



Cofinanciado pela União Europeia

Notas e historial de alterações

REV 00 EMISSÃO GERAL
Fonte: (Cartografia de Base)

Janeiro 2023

Esquema de Folhas

5/5

4/5

3/5

2/5

1/5

arqpaís

Ficheiro: PF102B_AMB.EP.10.10.04.028.00.dwg
Data: 01/2023
Revisão: 00

Infraestruturas de Portugal

Local: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA
Local: LOTE B - TROÇO SOURE / AVEIRO (OIA)
Fase do Projeto: ESTUDO PRÉVIO
Especialidade Técnica: AMBIENTE
Nome do Empreendimento: LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA
Título do Desenho: FASE 1 : PORTO / SOURE

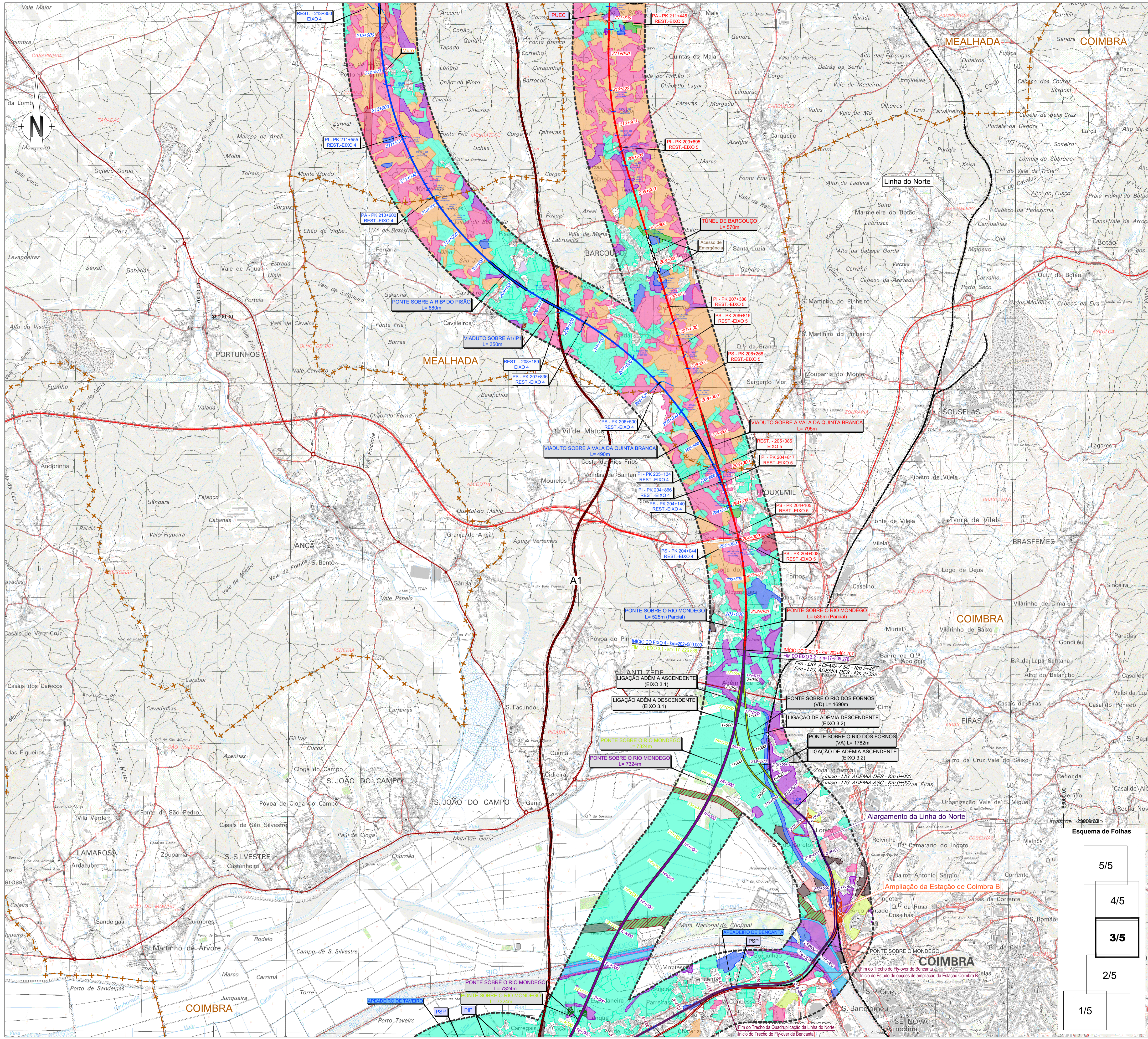
VEGETAÇÃO E HABITATS

O Responsável por EA - PRO: Luísa Almeida

O Diretor da IEA: José Aires Monteiro

Tipo: 316
N.º SAP: 78
N.º de Ordem no Projeto: 00
Versão: 2/5
Folha: 00
Desenho: 2/5

Em cópias deste desenho com formato diferente do A1 atender à escala gráfica



SIMBOLOGIA

Área de Estudo de 500m

TRAÇADOS

- Eixo 1
- Eixo 2
- Eixo 3.1
- Interligação Eixo 3.2 - Eixo 3.1
- Eixo 3.2
- Eixo 4
- Eixo 5

Limite de Concelho (CAOP's 2021)

PUEC

Viaduto ou Ponte

Túnel

Estação

Limite de Concelho (CAOP's 2021)

Variante a Anadia

Variante a Oliveira do Bairro

Interligação Var. Anadia/Var. O. Bairro (ILAO)

Rede Ferroviária Existente

Auto-estrada

Estrada Nacional

Itinerário Principal

LEGENDA

HABITATS

- 91E0p1
- 91E0p3
- 3150
- 9230p1
- 9240
- 9303
- 9300

VEGETAÇÃO

- Arboreto
- Bosque de carvalho - cerquinho
- Bosque de carvalho - robe
- Bosque de sobreiro
- Bosque paludoso de amieiro e/ou borrazeira-negra
- Bosque ripícola de amieiro e salgueiro
- Canjais
- Comunidades ruderais
- Cursos de água
- Matagais de exóticas invasoras
- Paus
- Povoamento de cedro
- Povoamento de choupo/freixo ou outras folhosas
- Povoamento de eucalipto
- Povoamento de pinheiro bravo
- Povoamento de pinheiro manso
- Urzais/urzais-tojas e giestais

Esquema de Folhas

5/5

4/5

3/5

2/5

1/5

REV 00 EMISSÃO GERAL

Fonte: (Cartografia de Base)

Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série M888 à escala 1:25 000: 185 - Aveiro, 4 edição de 2001; 186 - Agueda, 3 edição de 2002; 196 - Vagos, 5 edição de 2002; 197 - Oliveira do Bairro, 3 edição de 2001; 207 - Vilhinho do Bairro (Anadia), 4 edição de 2001; 208 - Anadia, 4 edição de 2001; 218 - Cantanhede, 4 edição de 2018; 219 - Mealhada, 5 edição de 2018; 229 - Anã (Cantanhede), 4 edição de 2018; 230 - Coimbra, 6 edição de 2019; 240 - Montemor-o-Velho, 4 edição de 2018; 241 - Coimbra (Sul), 5 edição de 2018; 249 - Marinha das Ondas (Figueira da Foz), 4 edição de 2019; 250 - Soure, 4 edição de 2019; 251 - Condeixa-a-Nova, 4 edição de 2018; 261 - Lourical (Pombal), 4 edição de 2019; 262 - Redinha (Pombal), 4 edição de 2019

Logótipos e informação complementar

Financiado pela União Europeia

Notas e historial de alterações

REV 00 EMISSÃO GERAL

Fonte: (Cartografia de Base)

Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série M888 à escala 1:25 000: 185 - Aveiro, 4 edição de 2001; 186 - Agueda, 3 edição de 2002; 196 - Vagos, 5 edição de 2002; 197 - Oliveira do Bairro, 3 edição de 2001; 207 - Vilhinho do Bairro (Anadia), 4 edição de 2001; 208 - Anadia, 4 edição de 2001; 218 - Cantanhede, 4 edição de 2018; 219 - Mealhada, 5 edição de 2018; 229 - Anã (Cantanhede), 4 edição de 2018; 230 - Coimbra, 6 edição de 2019; 240 - Montemor-o-Velho, 4 edição de 2018; 241 - Coimbra (Sul), 5 edição de 2018; 249 - Marinha das Ondas (Figueira da Foz), 4 edição de 2019; 250 - Soure, 4 edição de 2019; 251 - Condeixa-a-Nova, 4 edição de 2018; 261 - Lourical (Pombal), 4 edição de 2019; 262 - Redinha (Pombal), 4 edição de 2019

Logótipos e informação complementar

Projeto

arqpaís

Projeto: PF102B_AMB.EP.10.10.04.028.00

Arquiteto: JCT

Projeto: ICL

Verificou: CBF

Sistema de referência

EPSG 31473

PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989

Formato

A1 - 594x841

Escala

1:25 000

Vegetação e Habitats

Linha Local: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

Local: LOTE B - TROÇO SOURE / AVEIRO (DIÁ)

Fase do Projeto: ESTUDO PRÉVIO

Especialidade Técnica: AMBIENTE

Nome do Empreendimento: LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA

Título do Desenho: FASE 1 : PORTO / SOURE

O Responsável por EA - PRO: Luísa Almeida

O Diretor da DEA: José Álvaro Monteiro

Tipo: 316

Nº SAP: 79

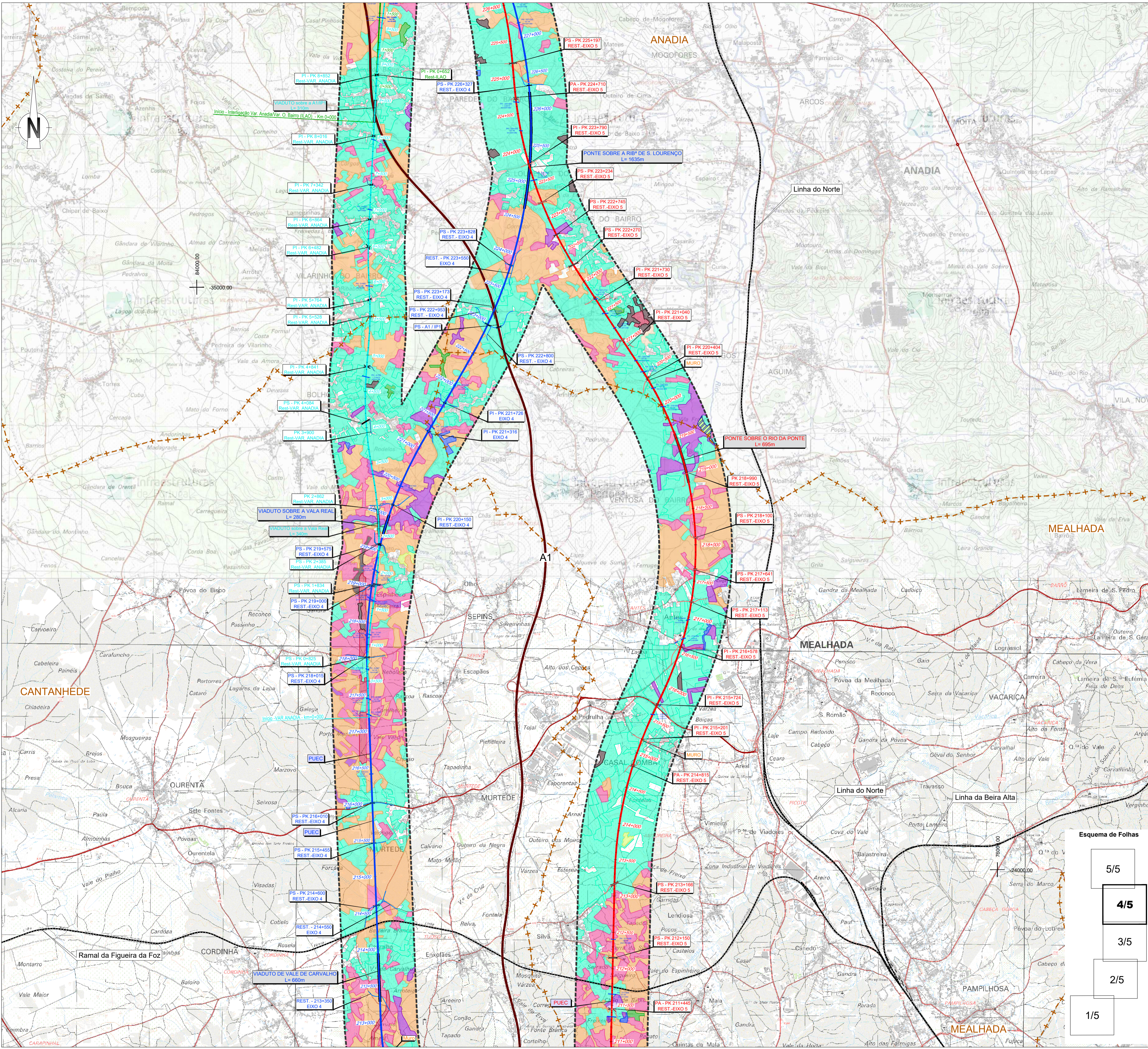
Nº de Ordem no Projeto: 00

Versão: 3/5

Folha: 00

Desenho: 3/5

Em cópia deste desenho com formato diferente de A1 atender à escala gráfica



SIMBOLOGIA

--- Limite de Concelho (CAOP's 2021)

TRACADOS

- Eixo 1
- Eixo 2
- Eixo 3.1
- Interligação Eixo 3.2 - Eixo 3.1
- Eixo 3.2
- Eixo 4
- Eixo 5

--- Variante a Anadia

--- Variante a Oliveira do Bairro

--- Interligação Var. Anadia/Var. O. Bairro (LIAO)

--- Alargamento da Linha do Norte

--- Rede Ferroviária Existente

--- Auto-estrada

--- Estrada Nacional

--- Itinerário Principal

--- PUEC

--- Viaduto ou Ponte

--- Estação

--- Túnel

LEGENDA

HABITATS

- 91E0p1
- 91E0p3
- 3150
- 9230p1
- 9240
- 9330

VEGETAÇÃO

- Arboreto
- Bosque de carvalho - cerquinho
- Bosque de carvalho - robe
- Bosque de sobreiro
- Bosque paludoso de amieiro elou borrazeira-negra
- Bosque ripícola de amieiro e salgueiro
- Cançiais
- Comunidades ruderais
- Cursos de água
- Matagais de exóticas invasoras
- Pauls
- Povoamento de cedro
- Povoamento de choupo/freixo ou outras folhosas
- Povoamento de eucalipto
- Povoamento de pinheiro bravo
- Povoamento de pinheiro manso
- Urzais/urzais-tojas e giestais

Esquema de Folhas

5/5

4/5

3/5

2/5

1/5

Financiado pela União Europeia

Notas e historial de alterações

REV 00 EMISSÃO GERAL Janeiro 2023

Fonte: (Cartográfico de Base)

Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série M88 à escala 1:25 000: 185 - Aveiro, 4 edição de 2001; 186 - Agueda, 3 edição de 2002; 196 - Vagos, 5 edição de 2002; 197 - Oliveira do Bairro, 3 edição de 2001; 207 - Vilaminho do Bairro (Anadia), 4 edição de 2001; 208 - Anadia, 4 edição de 2001; 218 - Cantanhede, 4 edição de 2018; 219 - Mealhada, 5 edição de 2018; 229 - Anã (Cantanhede), 4 edição de 2018; 230 - Coimbra, 6 edição de 2019; 240 - Montemor-o-Velho, 4 edição de 2018; 241 - Coimbra (Sul), 5 edição de 2018; 249 - Marinha das Ondas (Figueira da Foz), 4 edição de 2019; 250 - Soure, 4 edição de 2019; 251 - Condeixa-a-Nova, 4 edição de 2018; 261 - Lourical (Pombal), 4 edição de 2019; 262 - Redinha (Pombal), 4 edição de 2019

Logótipos e informação complementar

Projecto: **arqpaís**

Ficheiro: PF102B_AMB.EP.10.10.04.028.00.dwg

Data: 01/2023

Nº Processo: PF102B_AMB.EP.10.10.04.028.00

Revisão: 00

Desenho: JCT

Projector: ICL

Verificou: CBF

Sistema de referência: EPSG 2763 (PT-TM60ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)

Formato: A1 - 594x841

Escalas: 1:25 000

O Responsável por EA - PRO: Luísa Almeida

O Diretor da IEA: José Aires Monteiro

Tipo: 316

Nº SAP: 80

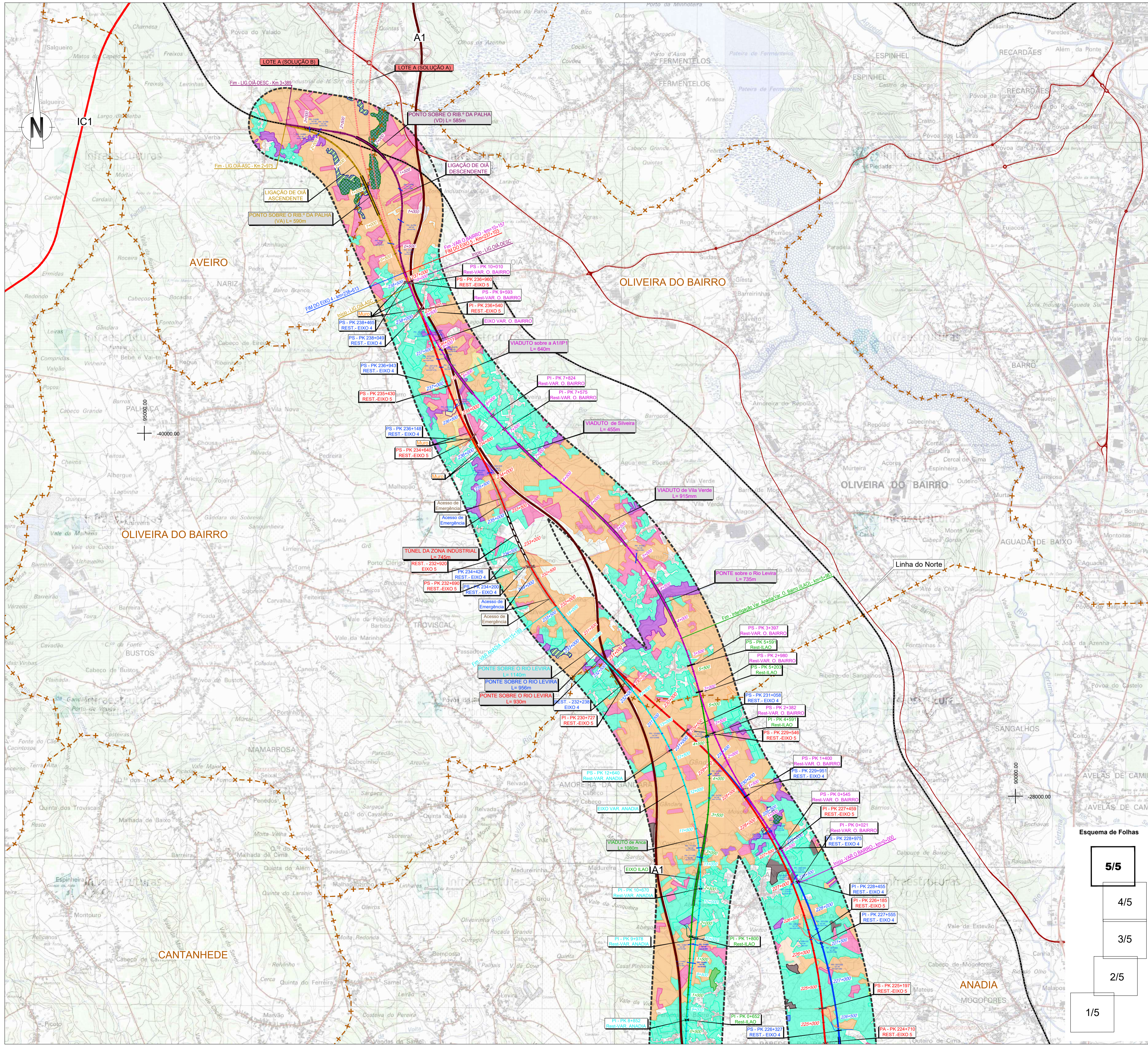
Nº de Ordem no Projecto: 00

Versão: 4/5

Folha: 4/5

Desenho: 4/5

Em cópia deste desenho com formato diferente do A1 atender à escala gráfica



SIMBOLOGIA

■ Área de Estudo de 500m

TRAÇADOS

- Eixo 1
- Eixo 2
- Eixo 3.1
- Inteligência Eixo 3.2 - Eixo 3.1
- Eixo 3.2
- Eixo 4
- Eixo 5
- Variante a Anadia
- Variante a Oliveira do Bairro
- Inteligência Var. Anadia/Var. O. Bairro (L/AO)
- Alargamento da Linha do Norte
- Rede Ferroviária Existente
- Auto-estrada
- Estrada Nacional
- Itinerário Principal

LEGENDA

HABITATS

- 91E0p1
- 91E0p3
- 3150
- 9230p1
- 9240
- 9330

VEGETAÇÃO

- Arboreto
- Bosque de carvalho - cerquinho
- Bosque de carvalho - roble
- Bosque de sobreiro
- Bosque paludoso de amieiro e/ou borrazeira-negra
- Bosque ripícola de amieiro e salgueiro
- Canjais
- Comunidades ruderais
- Cursos de água
- Matagais de exóticas invasoras
- Paulis
- Povoamento de cedro
- Povoamento de choupo/leixo ou outras folhosas
- Povoamento de escajote
- Povoamento de pinheiro bravo
- Povoamento de pinheiro manso
- Urzais/urzais-tojas e giestais

LEGENDA

- PUEC
- Túnel
- Viaduto ou Ponte
- Estação

--- Limite de Concelho (CAOP's 2021)

Esquema de Folhas

5/5

4/5

3/5

2/5

1/5

Financiado pela União Europeia

Notas e historial de alterações

REV 00 EMISSÃO GERAL Janeiro 2023

Fonte: (Cartográfica de Base)

Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série M888 à escala 1:25 000; 185 - Aveiro, 4 edição de 2001; 186 - Agueda, 3 edição de 2002; 196 - Vagos, 5 edição de 2002; 197 - Oliveira do Bairro, 3 edição de 2001; 207 - Vilhena do Bairro (Anadia), 4 edição de 2001; 208 - Anadia, 4 edição de 2001; 218 - Cantanhede, 4 edição de 2018; 219 - Mealhada, 5 edição de 2018; 229 - Anã (Cantanhede), 4 edição de 2018; 230 - Coimbra, 6 edição de 2019; 240 - Montemor-o-Velho, 4 edição de 2018; 241 - Coimbra (Sul), 5 edição de 2018; 249 - Marinha das Ondas (Figueira da Foz), 4 edição de 2019; 250 - Soure, 4 edição de 2019; 251 - Condeixa-a-Nova, 4 edição de 2018; 261 - Lourical (Pombal), 4 edição de 2019; 262 - Redinha (Pombal), 4 edição de 2019

Logótipos e informação complementar

Projectada	arqpaís	arqpaís	arqpaís
Desenhado	JCT	Projectado	ICL
Verificado	CBF	Revisado	00

Arquivo: PF102B_AMB.EP.10.10.04.028.00.dwg
Data: 01/2023

Sistema de referência: EPSG 2763 (PT-TM60ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)

Formato: A1 - 594x841

Escalas: 1:25 000

O Responsável por EA - PRO: Luísa Almeida

O Diretor da IEA: José Aires Monteiro

Tipo: 316

Nº SAP: 81

Nº de Ordem no Projecto: 00

Versão: 00

Folha: 5/5

Desenho: 5/5