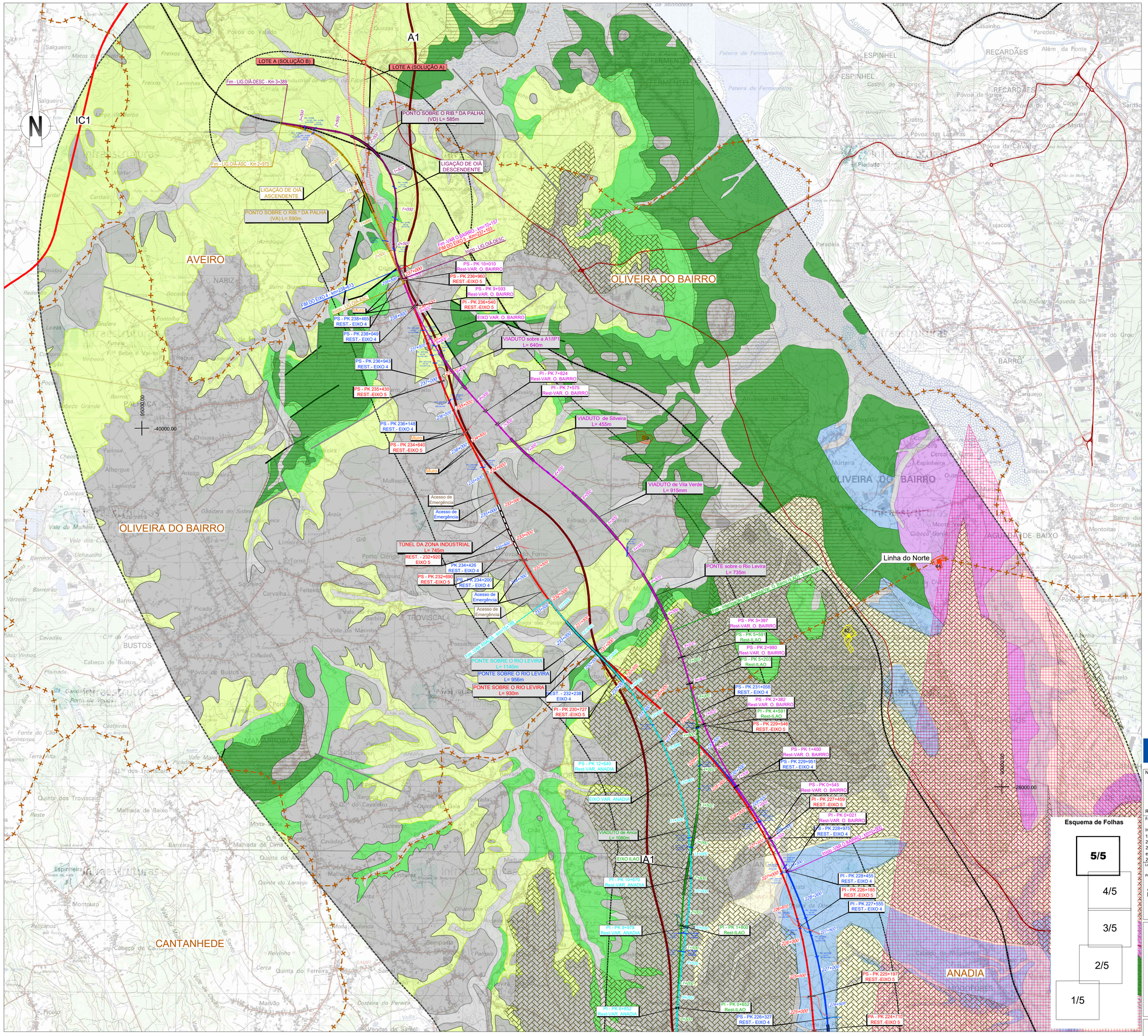
Em cópias deste desenho com formato diferente do A1 atender à escala gráfica



SIMBOLOGIA

Área de Estudo de 500m

Limite de Concelho (CAOP´s 2021)

TRAÇADOS

- Eixo 1
- Eixo 2
- Eixo 3.1
- Interligação Eixo 3.2 - Eixo 3.1
- Eixo 3.2
- Alargamento da Linha do Norte
- Eixo 4
- Eixo 5
- Variante a Anadia
- Variante a Oliveira do Bairro
- Interligação Var. Anadia/Var. O. Bairro (ILAO)
- PUEC
- Túnel
- Viaduto ou Ponte
- Estação
- Rede Ferroviária Existente
- Auto-estrada
- Estrada Nacional
- Itinerário Principal

LEGENDA

- Envolvente de 1 Km
- Envolvente de 5 Km

Recursos Hidrogeológicos

- Termas de Curia
- Concessão de água mineral natural
- Perímetro de proteção de água mineral natural

Áreas

- Prospeção e Pesquisa - concedido
- Prospeção e Pesquisa - em publicitação
- Área Cativa
- Área de Reserva

Áreas potenciais para rochas e minerais não metálicos

- Calcário (agregados)
- Caulinos e Areias Especiais
- Caulinos, Areias e Argilas
- Areias comuns, areias silíciosas e argilas

Depósitos Minerais Energéticos - Lignito

- Concessão Sítio do Pinheiro - nº2924
- Concessão A Mina - nº1104

Depósitos Minerais não Metálicos

- Areia
- Argila Comum
- Argila Especial
- Calcário para a Construção Civil e Obras Públicas
- Calcário, margas para cimento e cal
- Caulino
- Caulino, Qz
- Gesso
- Granito para a construção civil e obras públicas
- Áreas de Depósitos Minerais Não Metálicos

GEOLOGIA ESTRUTURAL

- Falha
- Falha Oculta
- Falha Provável

GEOLOGIA

- Quaternário - aluviões
- Quaternário - terraços, areias e cascalheiras
- Plio-Plistocénico indiferenciado
- Pliocénico marinho
- Paleogénico - Fm. Bom Sucesso
- Paleogénico
- Eocénico
- Cretácico superior (Turomiamo - Eocénico) indif.
- Cretácico superior (Cenomaniano - Turoniano) indif.
- Cretácico inferior (Aptiano - Cenomaniano) indif.
- Jurássico superior indiferenciado
- Jurássico médio indiferenciado
- Jurássico inferior indiferenciado
- Triásico - Jurássico inferior
- Doleritos
- Curso de Água Superficial

Cofinanciado pela União Europeia

Notas e historial de alterações

REV 01 PEDIDO DE ELEMENTOS ADICIONAIS — Junho 2023

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 - Águeda, 3 edição de 2002; 196 - Vagos, 5 edição de 2002; 197 - Oliveira do Bairro, 3 edição de 2001; 207 - Vilarinho 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 - Ançã (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 - Louriçal (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

Logótipos e informação complementar

Projectista: arqpais arquitectura e urbanismo; AGRI.PRO AMBIENTE

Ficheiro	PF102B_AMB.EP.10.10.04.005.01.dwg
Data	06/2023
Nº Projectista	PF102B_AMB.EP.10.10.04.005.01
Revisão	01

Levantou:
Desenhou: JCT
Projectou: ICL
Verificou: OBF

Infraestruturas de Portugal — Direção de Engenharia e Ambiente

O Responsável por: EA - PRO, Luísa Almeida

O Diretor da DEA: José Alves Monteiro

Linha: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

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

Fase do Projecto: ESTUDO PRÉVIO

Especialidade Técnica: AMBIENTE

Nome do Empreendimento: LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA FASE 1 : PORTO / SOURE

Título do Desenho: GEOLOGIA

Sistema de referência: EPSG:3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)

Formato: A1 - 594x841

Escalas: 1: 25 000 (0 – 250 – 500 m)

Tipo	N.º SAP	N.º de Ordem no Projecto	Versão	Folha	Desenho
316		29	00	5/5	