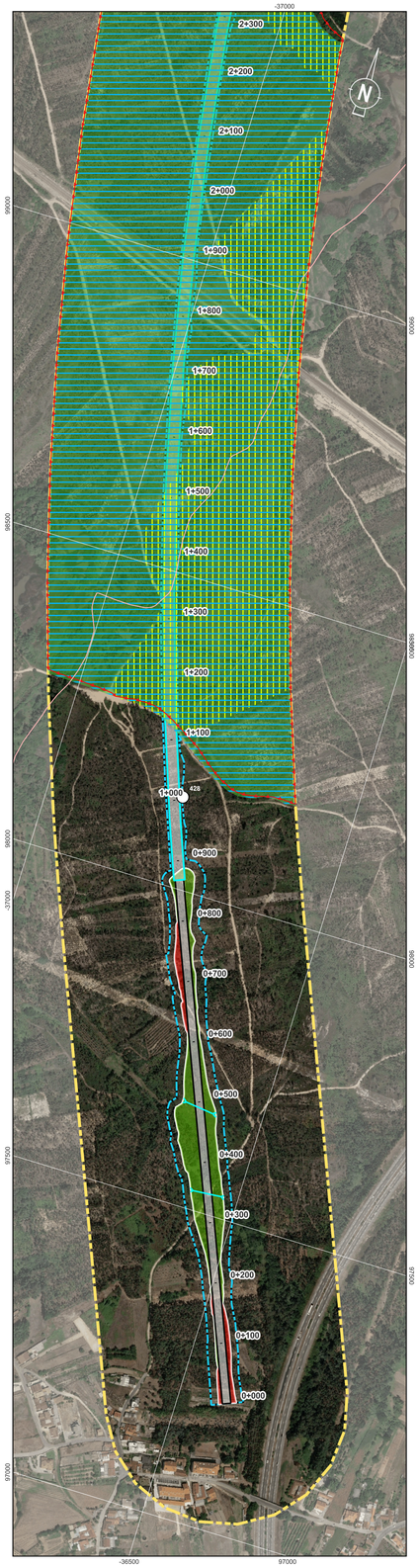
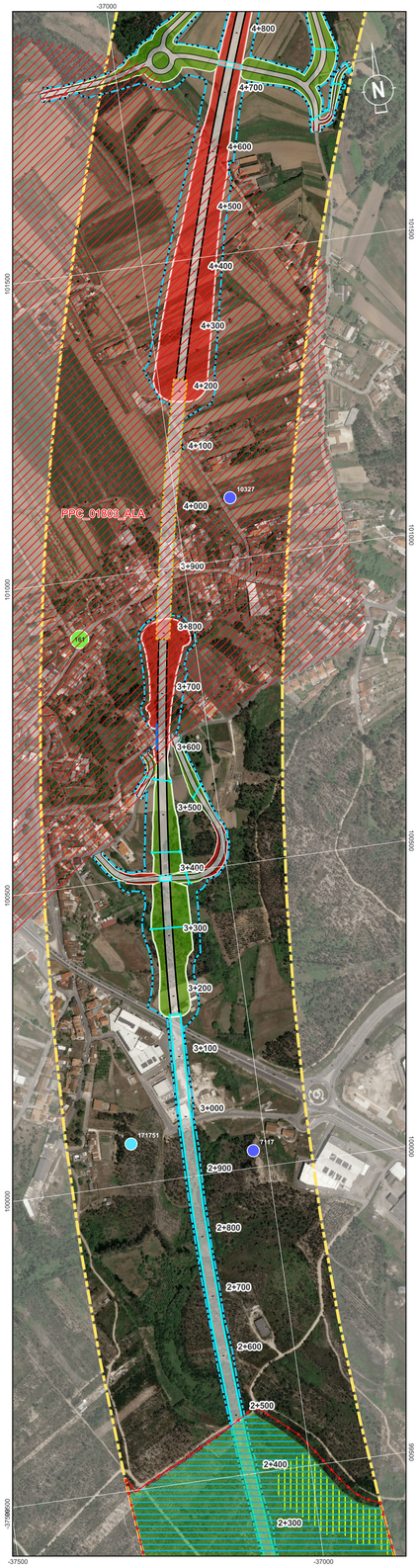
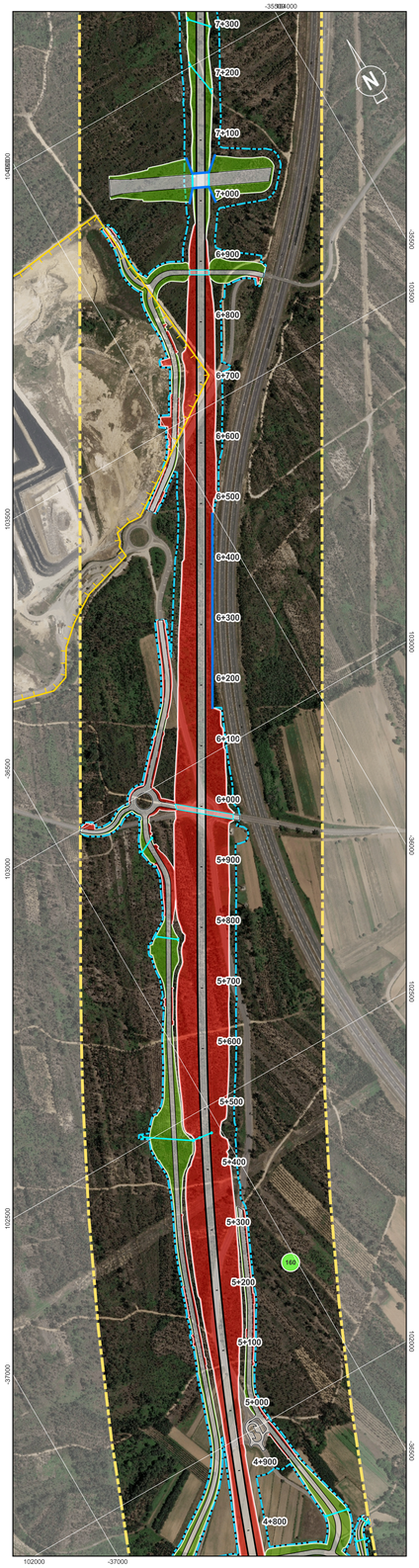
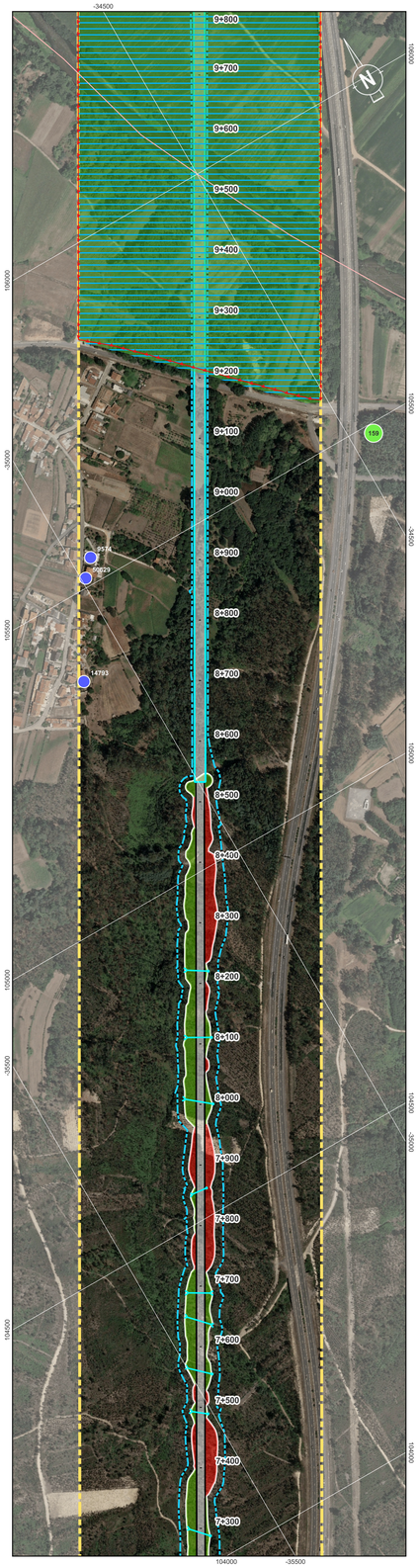
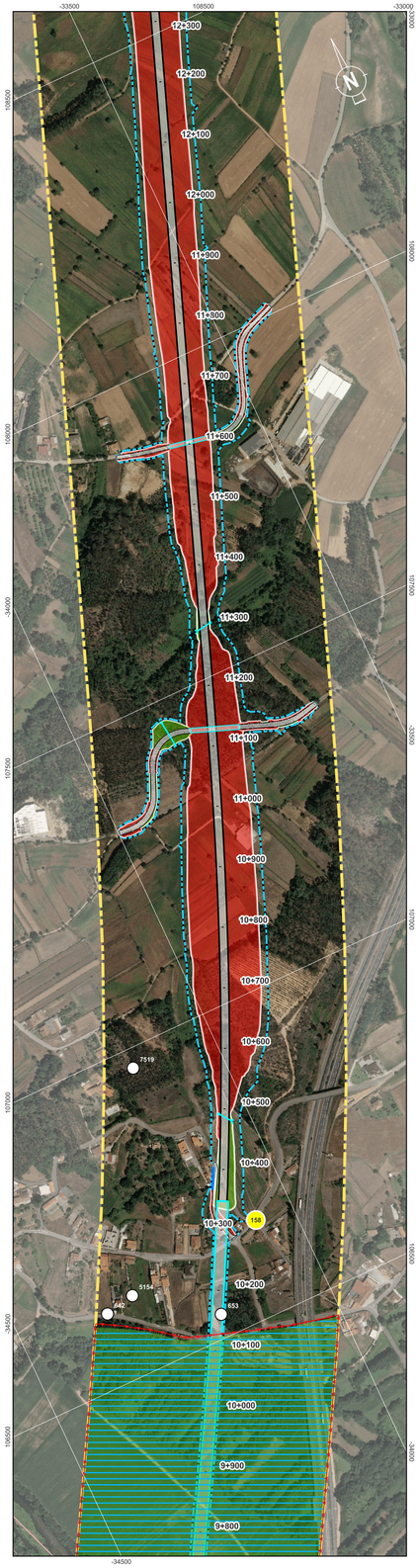










Localização das Plantas



Outras Condicionantes

Ocorrências Patrimoniais

158 - Cruzeiro do Castelo
159 - Rio Vouga Sul
160 - Mamodeiro
161 - Capela de Nossa Senhora da Anunciação

Impacte

- Nulo
- Indireto
- Direto

Zona Especial de Proteção

- ZEP - Escola primária do Cedro

Áreas Sensíveis

- RAMSAR
- Zona especial de Conservação (ZEC)
- Zona de Proteção Especial (ZPE)
- Important Birds Area (IBA)

Recursos Hídricos

Captações Públicas

- Zona de proteção alargada

Captações Particulares

- Furo
- Poço
- outras

Outros

- Aterros de resíduos sólidos

Sistema de Coordenadas: ETRS89 / Portugal TM06; EPSG: 3763

Legenda Geral

Divisão Administrativa

- Limite Municipal

Antecedente

- Corredor da Solução DIA

Projeto

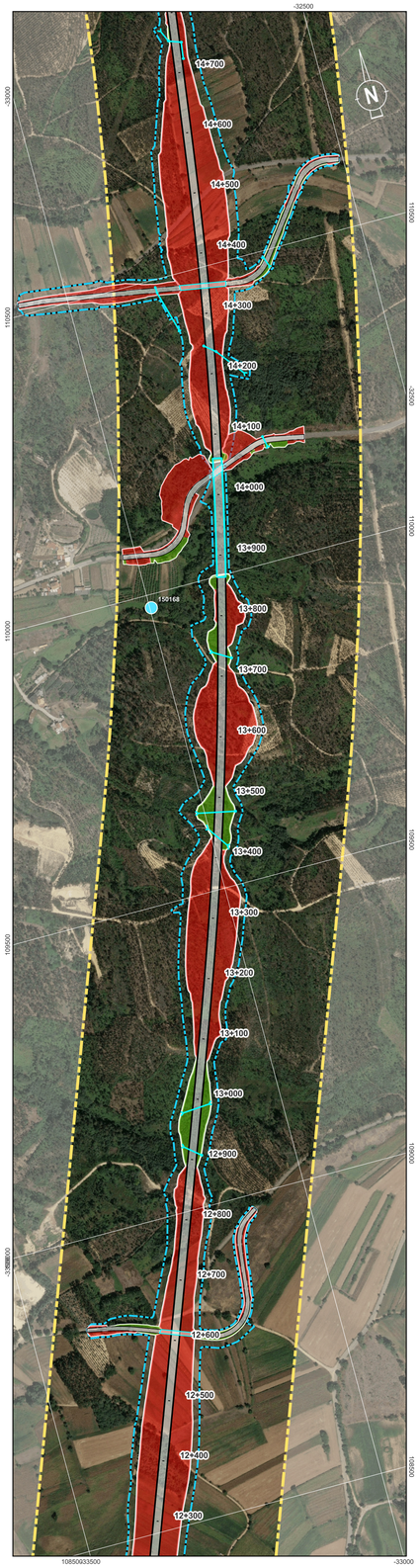
- Limite de Expropriação
- Plataforma de Via
- Restabelecimento
- Túnel NATM
- Túnel Cut & Cover
- Pontes e Viadutos
- Aterro
- Escavação
- Muro
- Passagem Hidráulica

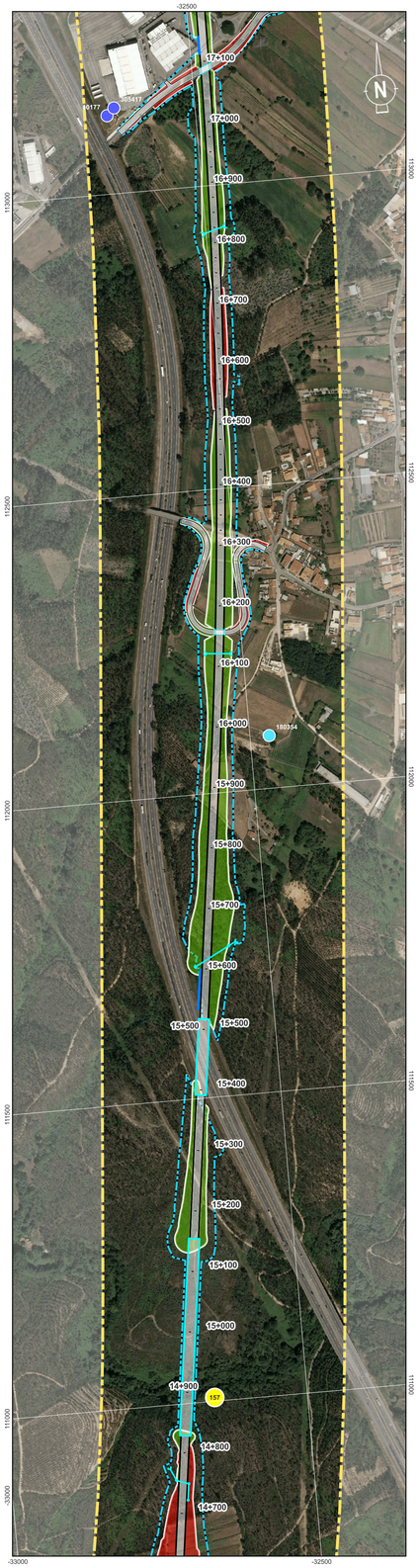
Cofinanciado pela União Europeia

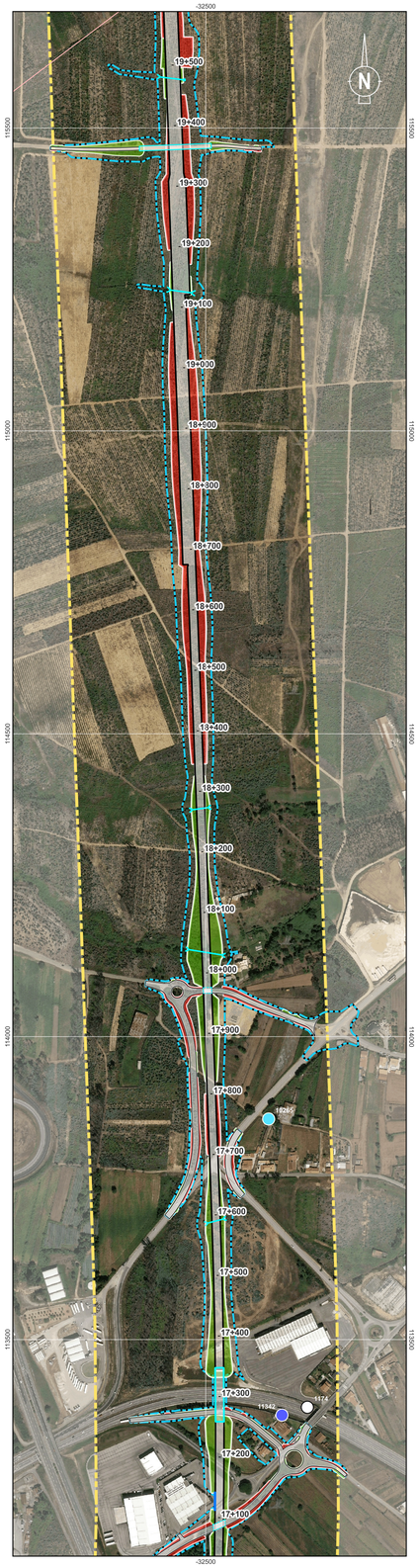
Rev.	Data	Descrição	Responsável

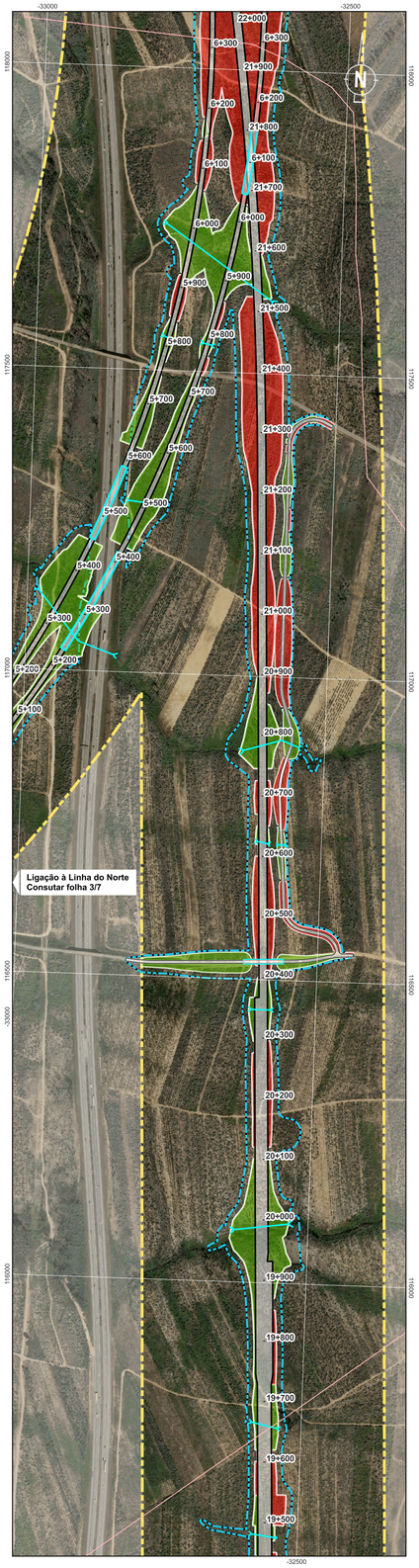
AVAN CONCESSÕES DE ALTA VELOCIDADE · ALTA VELOCIDADE · coba Portugal · Infraestruturas de Portugal

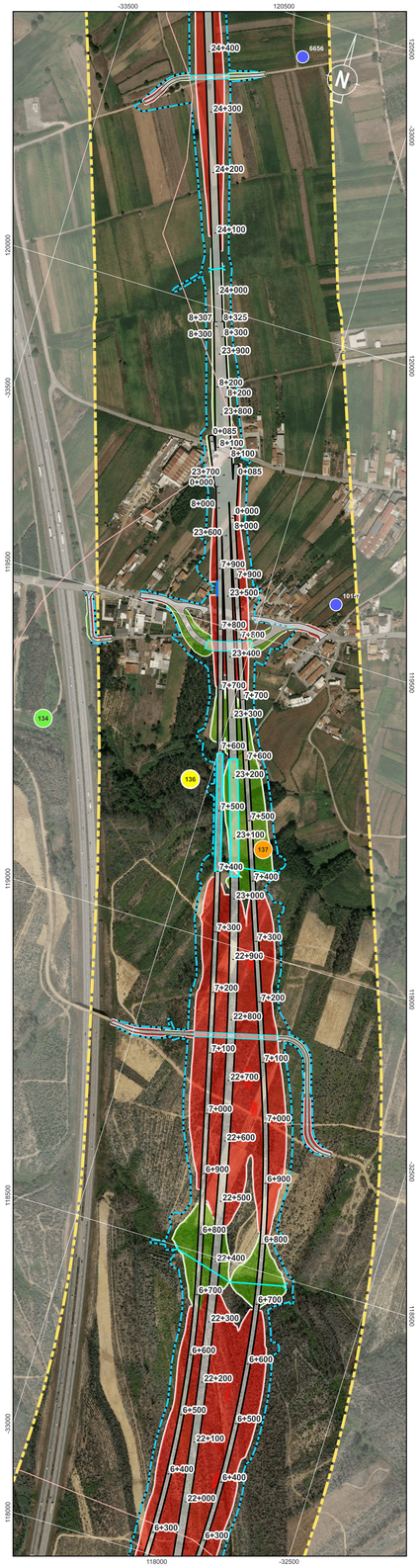
Código Projetista	-
Ficheiro	DesenhosTracado_PLM.qgz
Projetou	RR
Desenhou	PLM
Validou	SOL
O Gestor do Projeto	-
O Responsável Unidade	-
O Responsável Departamento	-
O Diretor	-
Opção	Estudos e Projetos Ferroviários
Empreendimento	Nº
Fase	Projeto Execução
Projeto	LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO (CAMPANHÃ) E LISBOA
Código do Desenho	PT102A0.PR.10.02.03.AMB.007.00
Linha	TROÇO PORTO (CAMPANHÃ) A OIÃ - PK 0+00 A ESTAÇÃO DE CAMPANHÃ
N.º Registo SAP	-
Local	PORTO (CAMPANHÃ) A OIÃ
Data	2025-09
Especialidade	V10 - Ambiente SUBTOMO 10.02.03 - PEÇAS DESENHADAS
N.º de Ordem	AMB007 1/7
Versão	00
Título do Desenho	Planta de Outras Condicionantes
Escalas	0 50 100 m 1:5000



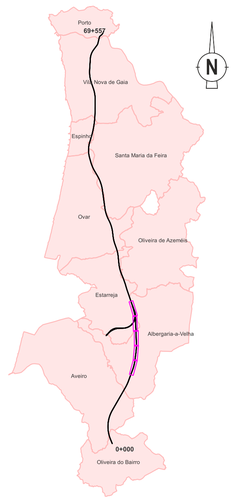








Localização das Plantas



Outras Condicionantes

Ocorrências Patrimoniais

134 - Moinho do Rio Jardim 1
136 - Azenha do Vaz
137 - Azenha do Tojal
139 - Azenha do Lavoura 2
157 - Moinho da Arregada

Impacte

- Nulo
- Indireto
- Direto

Zona Especial de Proteção

- ZEP - Escola primária do Cedro

Áreas Sensíveis

- RAMSAR
- Zona especial de Conservação (ZEC)
- Zona de Proteção Especial (ZPE)
- Important Birds Area (IBA)

Recursos Hídricos

Captações Públicas

- Zona de proteção alargada

Captações Particulares

- Furo
- Poço
- outras

Outros

- Aterros de resíduos sólidos

Sistema de Coordenadas: ETRS89 / Portugal TM06; EPSG: 3763

Legenda Geral

Divisão Administrativa

- Limite Municipal

Antecedente

- Corredor da Solução DIA

Projeto

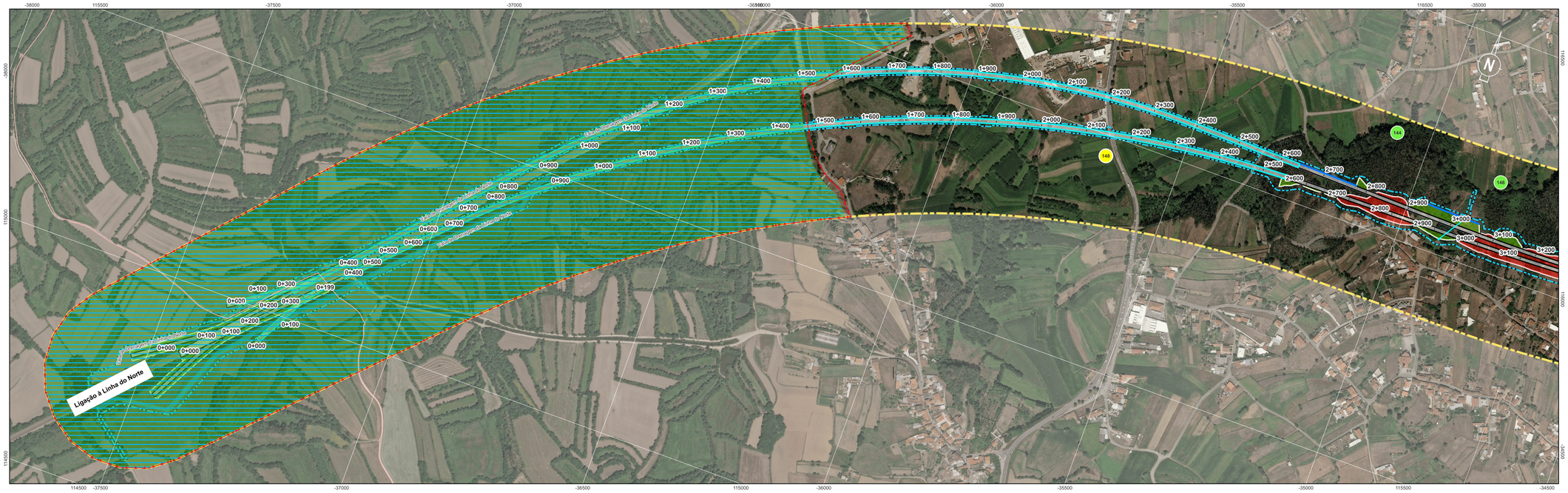
- Limite de Expropriação
- Plataforma de Via
- Restabelecimento
- Túnel NATM
- Túnel Cut & Cover
- Pontes e Viadutos
- Aterro
- Escavação
- Muro
- Passagem Hidráulica

Cofinanciado pela União Europeia

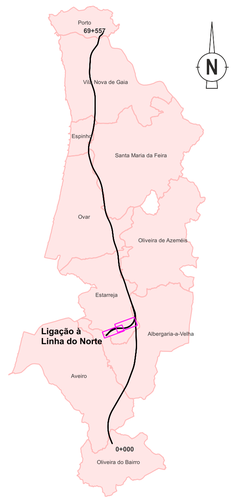
Rev.	Data	Descrição	Responsável

AVAN CONCESSÕES DE ALTA VELOCIDADE · ALTA VELOCIDADE NORTE · coba Portugal · Infraestruturas de Portugal

O Gestor do Projeto: -	Projeto: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO (CAMPANHÃ) E LISBOA
O Responsável Unidade: -	Linha: TROÇO PORTO (CAMPANHÃ) À OIÃ - PK 0+00 A ESTAÇÃO DE CAMPANHÃ
O Responsável Departamento: -	Local: PORTO (CAMPANHÃ) A OIÃ
O Diretor: -	Especialidade: V10 - Ambiente SUBTOMO 10.02.03 - PEÇAS DESENHADAS
Código Projetista: -	Órgão: Estudos e Projetos Ferroviários
Ficheiro: DesenhosTracado_PLM.qgz	Empreendimento: Nº
Projetou: RR · Desenhou: PLM · Validou: SOL	Fase: Projeto Execução
Título do Desenho: Planta de Outras Condicionantes	Escalas: 0 50 100 m · 1:5000
Código do Desenho: PF102A0.PR.10.02.03.AMB.007.00	
N.º Registo SAP: -	
Data: 2025-09	
N.º de Ordem: AMB007	Versão: 00
2/7	



Localização das Plantas



Outras Condicionantes

Ocorrências Patrimoniais

142 - Casa do Espinhal
143 - Azenha do Pinheiral
144 - Azenha do Chão de Além
145 - Azenha do Lagar
146 - Azenha de Brejo
148 - Capela do Ameal
149 - Azenha do Aldo
150 - Azenha da Passagem
151 - Pinheiral 1
152 - Moinho da Carvalha
153 - Quinta da Carvalha

Impacte

- Nulo
- Indireto
- Direto

Zona Especial de Proteção

- ZEP - Escola primária do Cedro

Áreas Sensíveis

- RAMSAR
- Zona especial de Conservação (ZEC)
- Zona de Proteção Especial (ZPE)
- Important Birds Area (IBA)

Recursos Hídricos

Captações Públicas

- Zona de proteção alargada

Captações Particulares

- Furo
- Poço
- outras

Outros

- Aterros de resíduos sólidos

Sistema de Coordenadas: ETRS89 / Portugal TM06; EPSG: 3763

Legenda Geral

Divisão Administrativa

- Limite Municipal

Antecedente

- Corredor da Solução DIA

Projeto

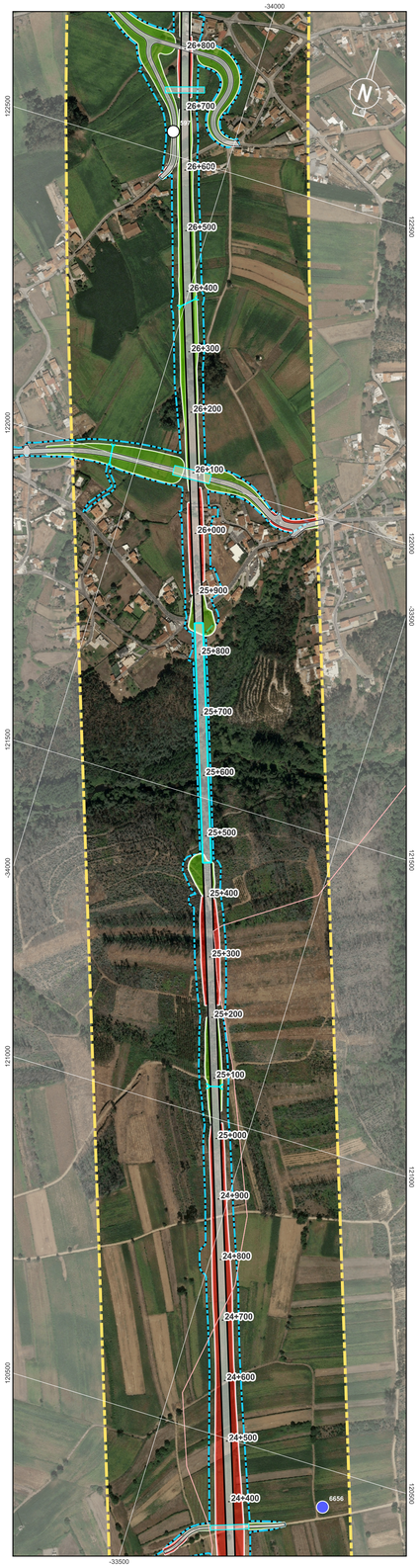
- Limite de Expropriação
- Plataforma de Via
- Restabelecimento
- Túnel NATM
- Túnel Cut & Cover
- Pontes e Viadutos
- Aterro
- Escavação
- Muro
- Passagem Hidráulica

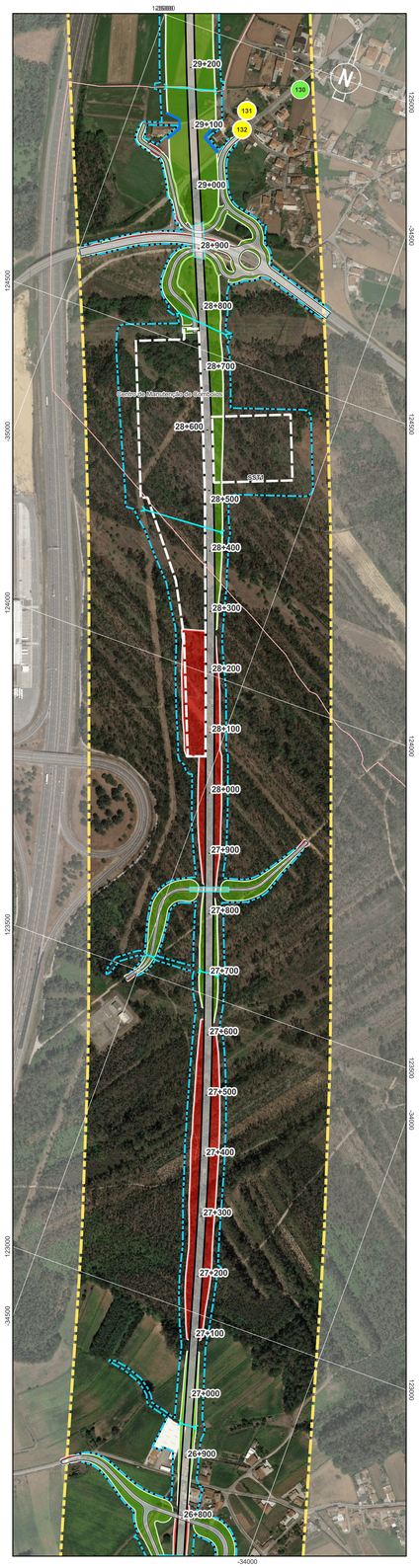
Cofinanciado pela União Europeia

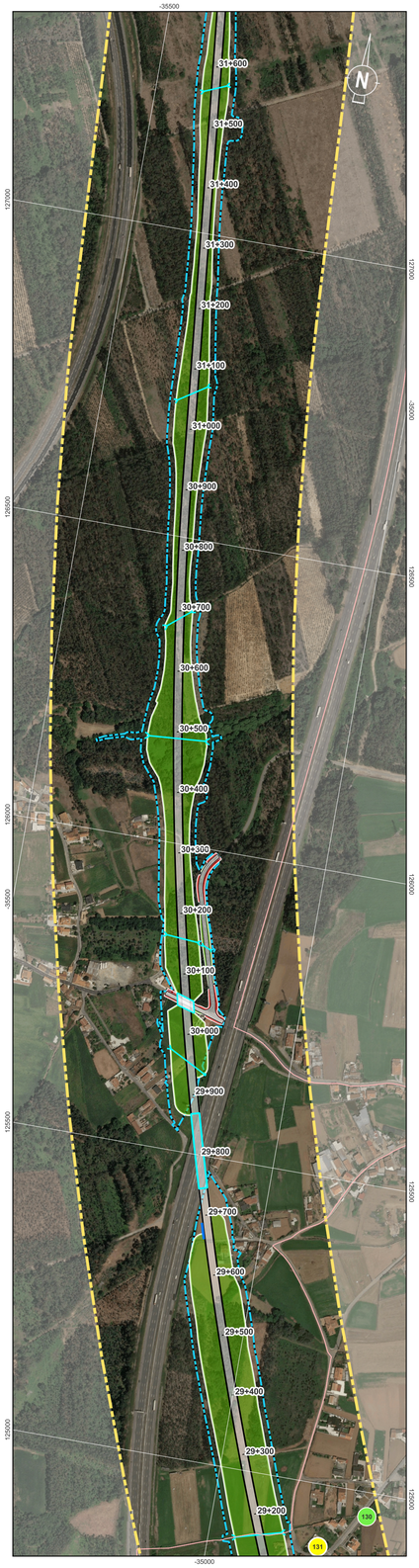
Rev.	Data	Descrição	Responsável

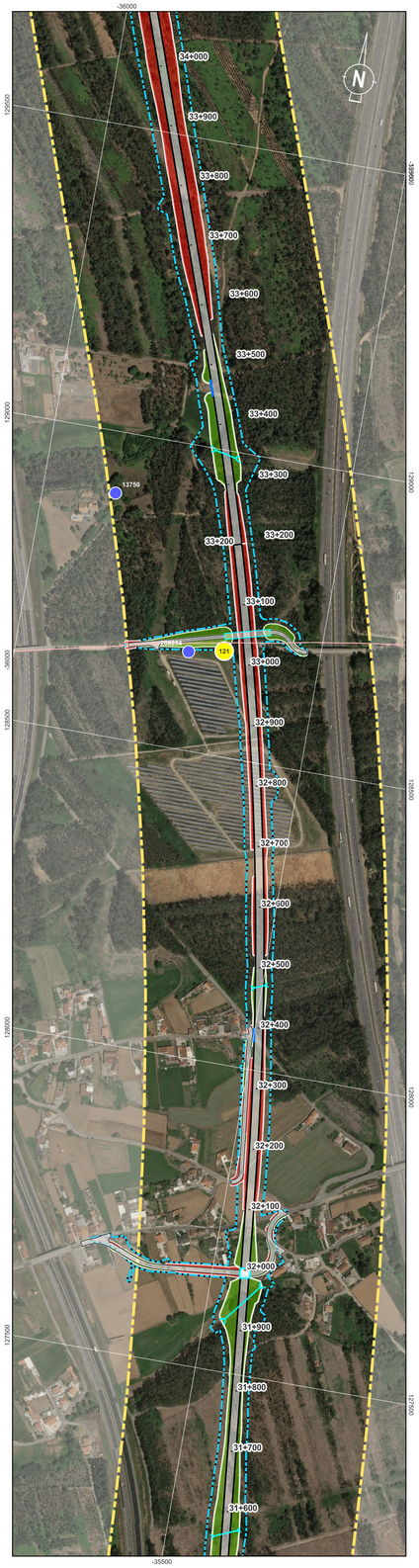
AVAN CONCESSÕES DE ALTA VELOCIDADE · AVANTE NORTE · coba Portugal · Infraestruturas de Portugal

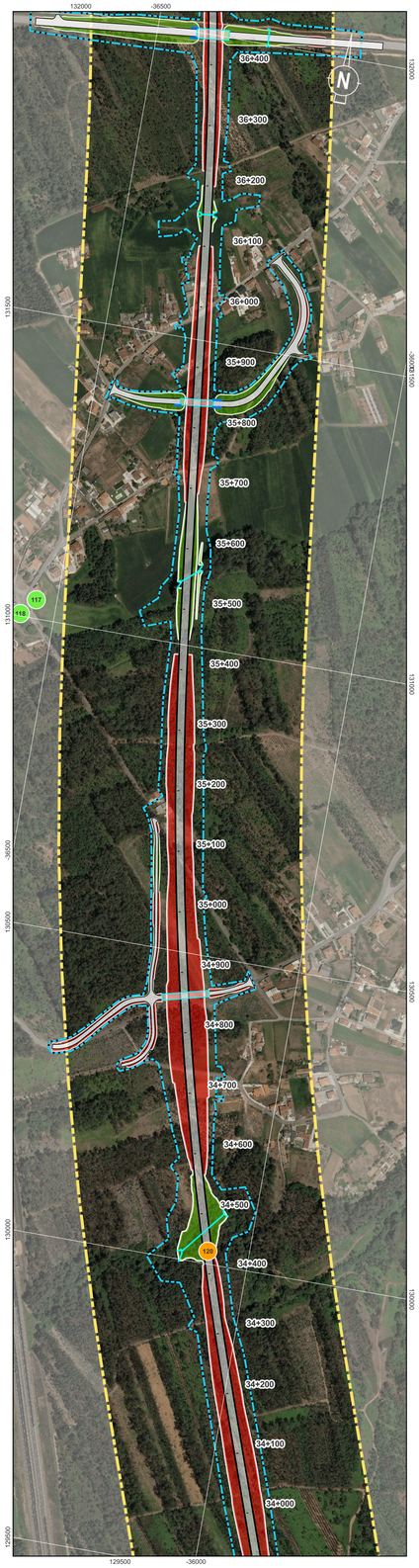
Código Projetista	-
Ficheiro	DesenhosTracado_PLM.qgz
Projetou	RR
Desenhou	PLM
Validou	SOL
O Gestor do Projeto	-
O Responsável Unidade	-
O Responsável Departamento	-
O Diretor	-
Opção	Estudos e Projetos Ferroviários
Empreendimento	Nº
Fase	Projeto Execução
Projeto	LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO (CAMPANHÃ) E LISBOA
Linha	TROÇO PORTO (CAMPANHÃ) À OIÃ - PK 0+00 A ESTAÇÃO DE CAMPANHÃ
Local	PORTO (CAMPANHÃ) A OIÃ
Especialidade	V10 - Ambiente SUBTOMO 10.02.03 - PEÇAS DESENHADAS
Título do Desenho	Planta de Outras Condicionantes
Código do Desenho	PT102A0.PR.10.02.03.AMB.007.00
N.º Registo SAP	-
Data	2025-09
N.º de Ordem	AMB007 3/7
Versão	00
Escalas	0 50 100 m 1:5000



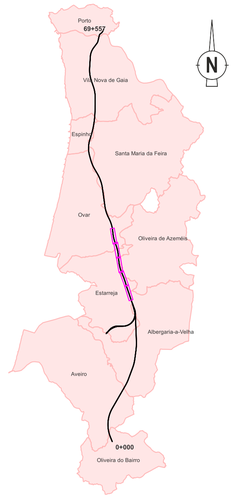








Localização das Plantas



Outras Condicionantes

Ocorrências Patrimoniais

117 - Azenha do Almeida
118 - Fonte de São João
120 - Rio Negro
121 - Alminha do Seixo
130 - Moinho de Arrôta
131 - Escola Primária de Arrôta
132 - Oratorio do Senhor do Bonfim

Impacte

- Nulo
- Indireto
- Direto

Zona Especial de Proteção

ZEP - Escola primária do Cedro

Áreas Sensíveis

- RAMSAR
- Zona especial de Conservação (ZEC)
- Zona de Proteção Especial (ZPE)
- Important Birds Area (IBA)

Recursos Hídricos

Captações Públicas

Zona de proteção alargada

Captações Particulares

- Furo
- Poço
- outras

Outros

Aterros de resíduos sólidos

Sistema de Coordenadas: ETRS89 / Portugal TM06; EPSG: 3763

Legenda Geral

Divisão Administrativa

Limite Municipal

Antecedente

Corredor da Solução DIA

Projeto

- Limite de Expropriação
- Plataforma de Via
- Restabelecimento
- Túnel NATM
- Túnel Cut & Cover
- Pontes e Viadutos
- Aterro
- Escavação
- Muro
- Passagem Hidráulica

Cofinanciado pela União Europeia

Rev.	Data	Descrição	Responsável

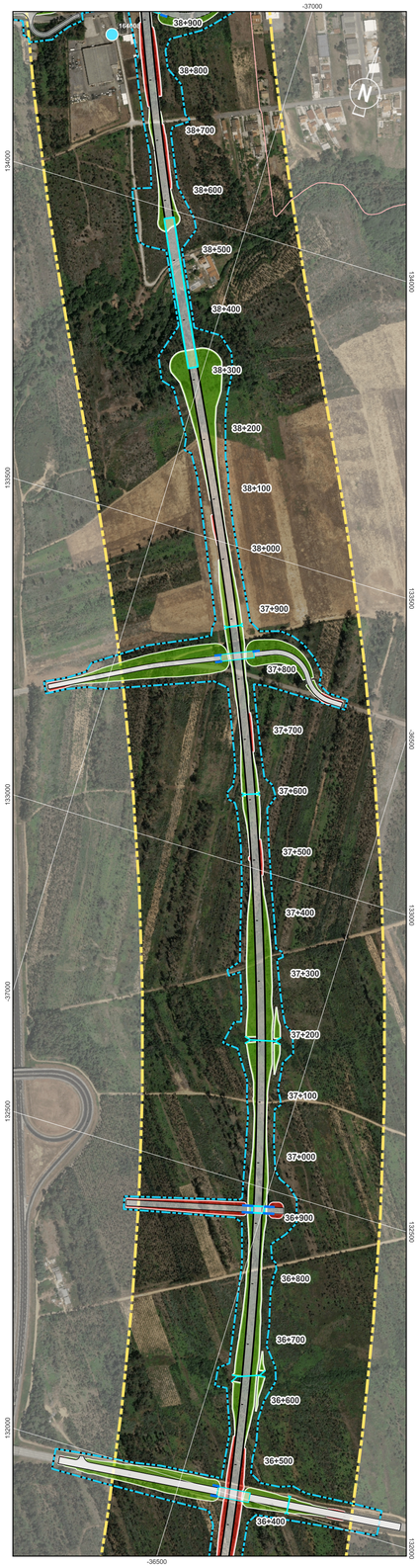
AVAN CONCESSÕES DE ALTA VELOCIDADE

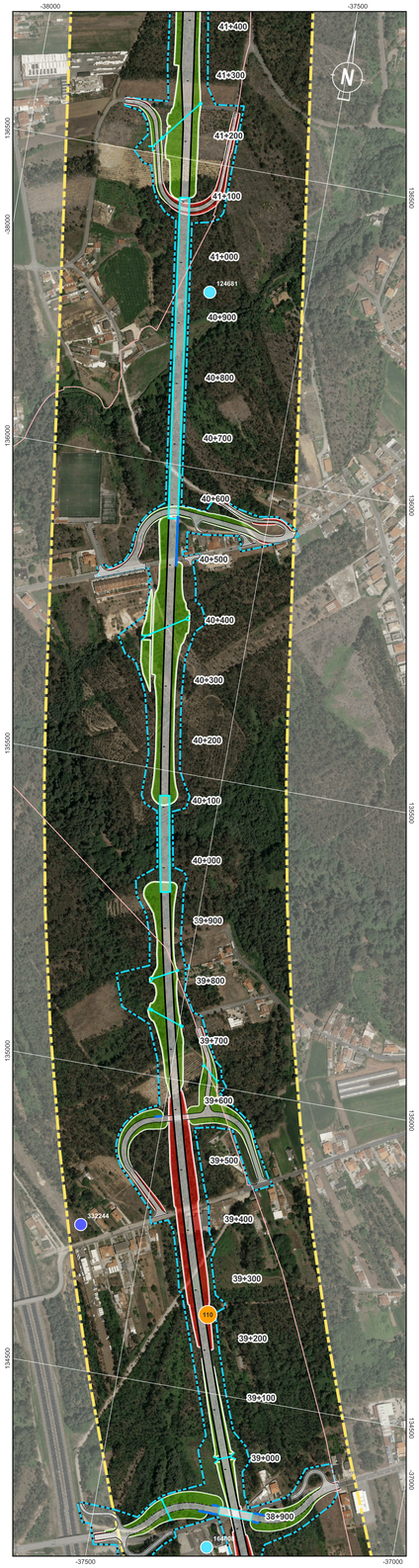
Código Projetista	-		
Ficheiro	DesenhosTracado_PLM.qgz		
Projetou	RR	Desenhou	PLM
Validou	SOL		

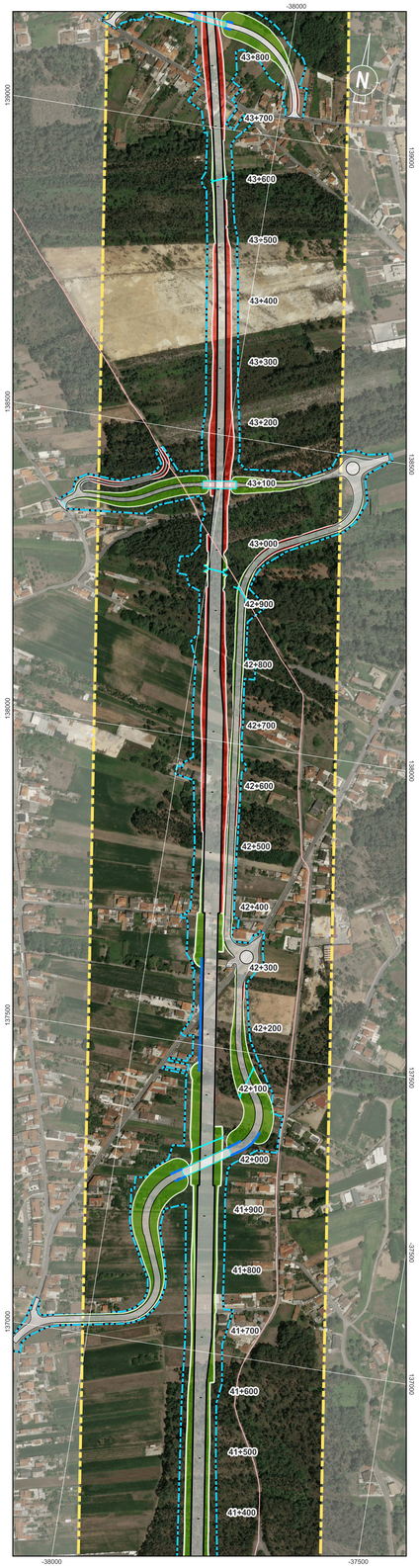
Infraestruturas de Portugal

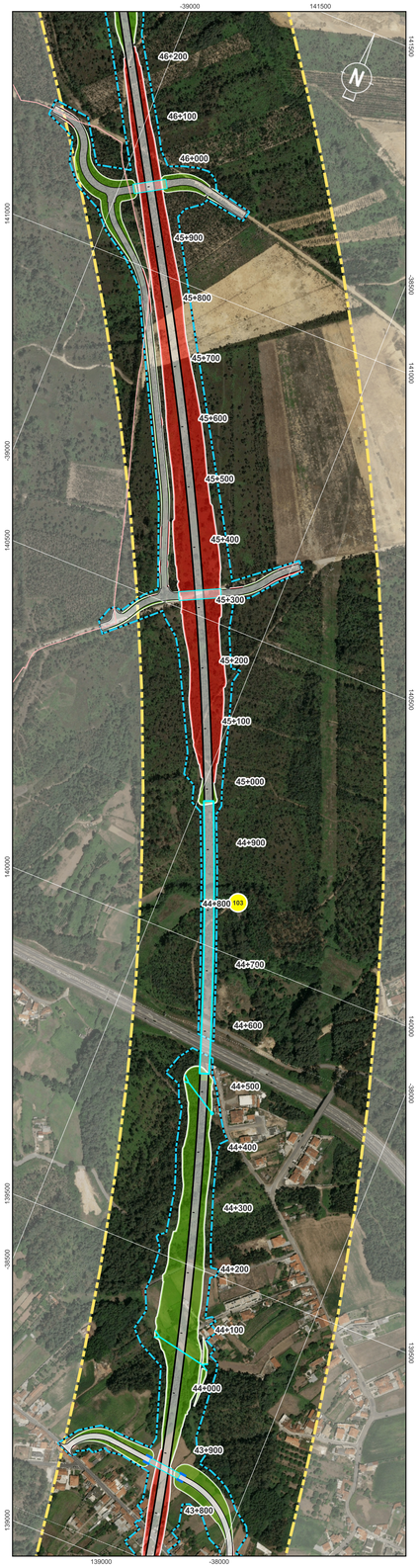
O Gestor do Projeto	-
O Responsável Unidade	-
O Responsável Departamento	-
O Diretor	-
Órgão	Estudos e Projetos Ferroviários
Empreendimento	Nº
Fase	Projeto Execução

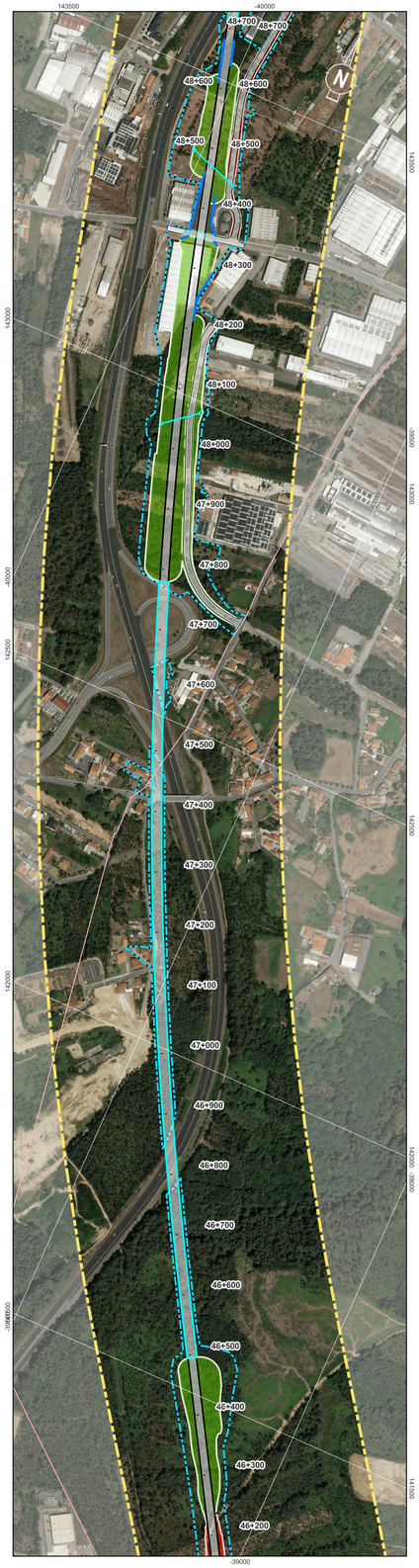
Projeto	LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO (CAMPANHÃ) E LISBOA
Linha	TROÇO PORTO (CAMPANHÃ) À OIÃ - PK 0+00 A ESTAÇÃO DE CAMPANHÃ
Local	PORTO (CAMPANHÃ) A OIÃ
Especialidade	V10 - Ambiente SUBTOMO 10.02.03 - PEÇAS DESENHADAS
Título do Desenho	Planta de Outras Condicionantes
Código do Desenho	PF102A0.PR.10.02.03.AMB.007.00
Nº Registo SAP	-
Data	2025-09
Nº de Ordem	AMB007 4/7
Versão	00
Escalas	0 50 100 m 1:5000



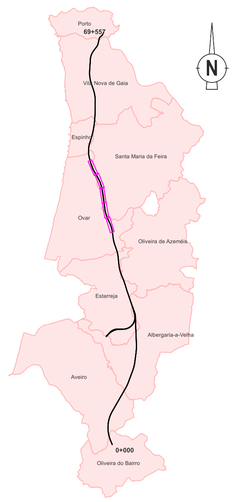








Localização das Plantas



Outras Condicionantes

Ocorrências Patrimoniais

103 - Ponte Romana
110 - Arneira

Impacte

- Nulo
- Indireto
- Direto

Zona Especial de Proteção

- ZEP - Escola primária do Cedro

Áreas Sensíveis

- RAMSAR
- Zona especial de Conservação (ZEC)
- Zona de Proteção Especial (ZPE)
- Important Birds Area (IBA)

Recursos Hídricos

Captações Públicas

- Zona de proteção alargada

Captações Particulares

- Furo
- Poço
- outras

Outros

- Aterros de resíduos sólidos

Sistema de Coordenadas: ETRS89 / Portugal TM06; EPSG: 3763

Legenda Geral

Divisão Administrativa

- Limite Municipal

Antecedente

- Corredor da Solução DIA

Projeto

- Limite de Expropriação
- Plataforma de Via
- Restabelecimento
- Túnel NATM
- Túnel Cut & Cover
- Pontes e Viadutos
- Aterro
- Escavação
- Muro
- Passagem Hidráulica

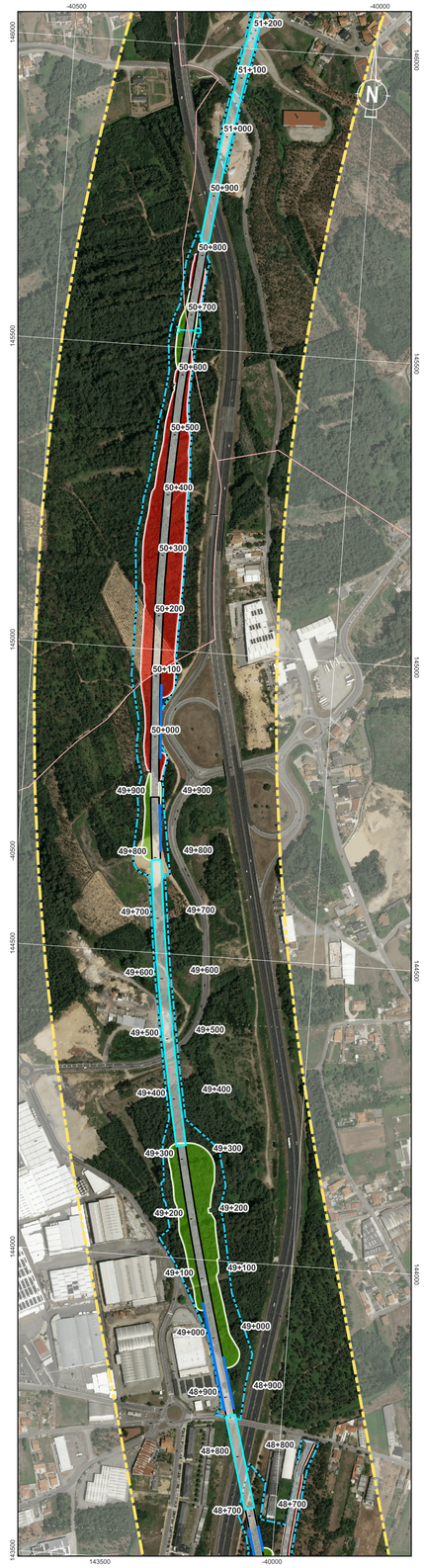
Cofinanciado pela União Europeia

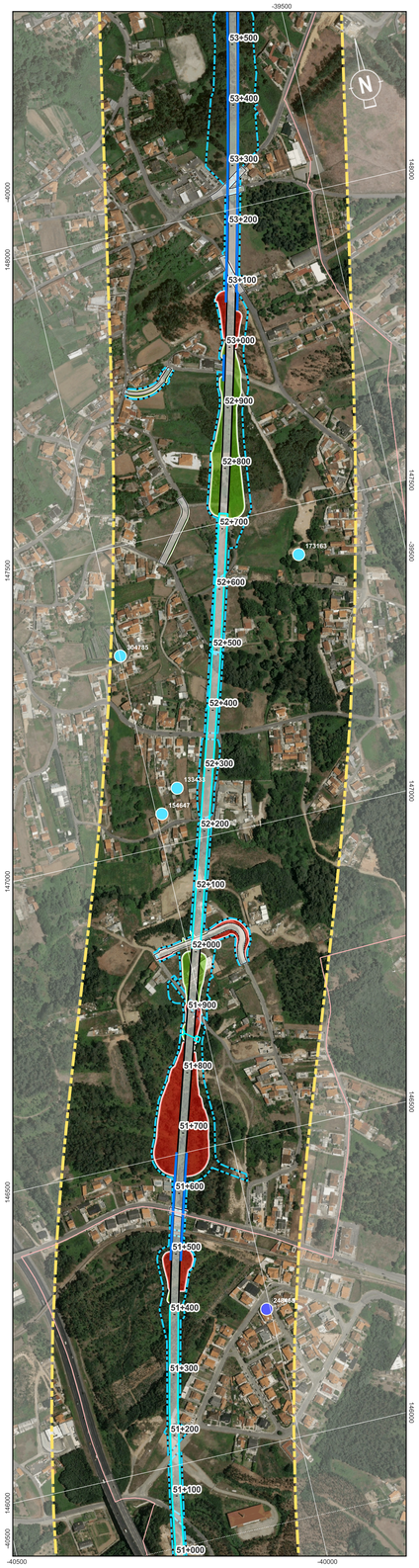
Rev.	Data	Descrição	Responsável	Projetou	Desenhou	Validou
				RR	PLM	SOL

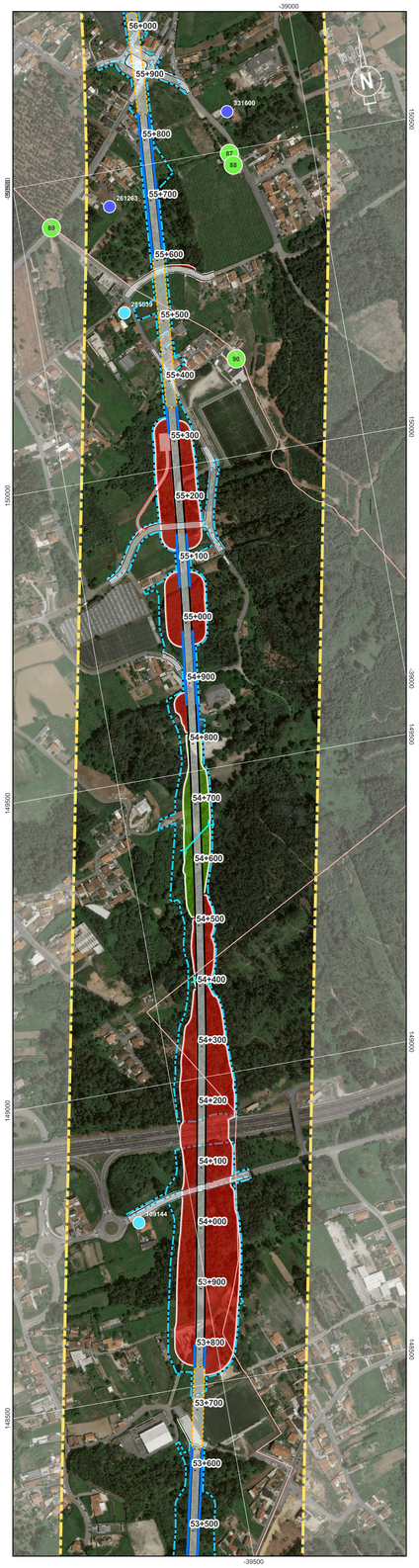
AVAN CONCESSÕES DE ALTA VELOCIDADE · ACA ALTA VELOCIDADE NORTE · coba Portugal

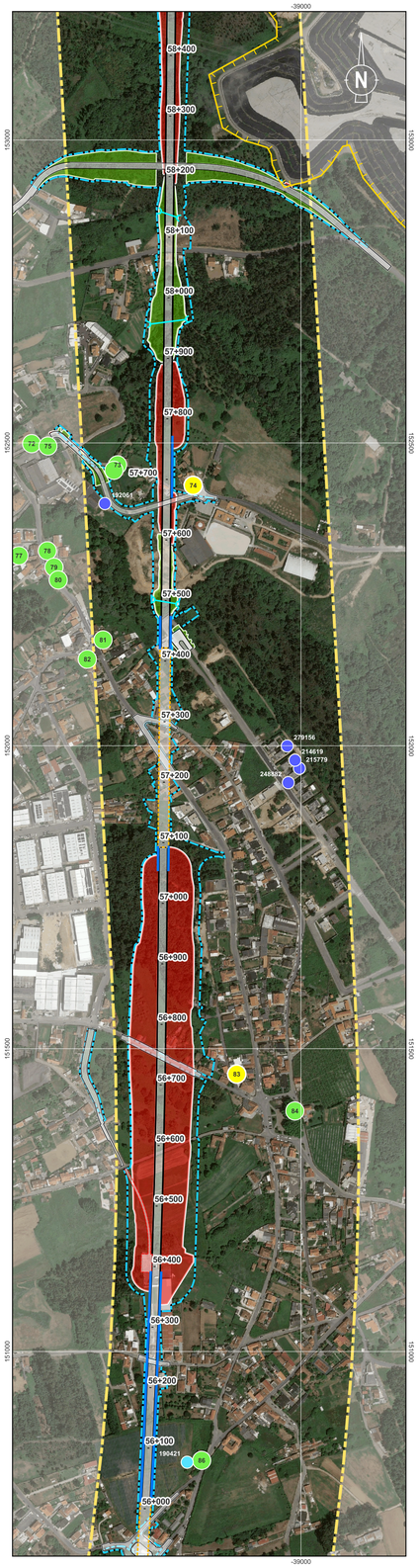
Infraestruturas de Portugal

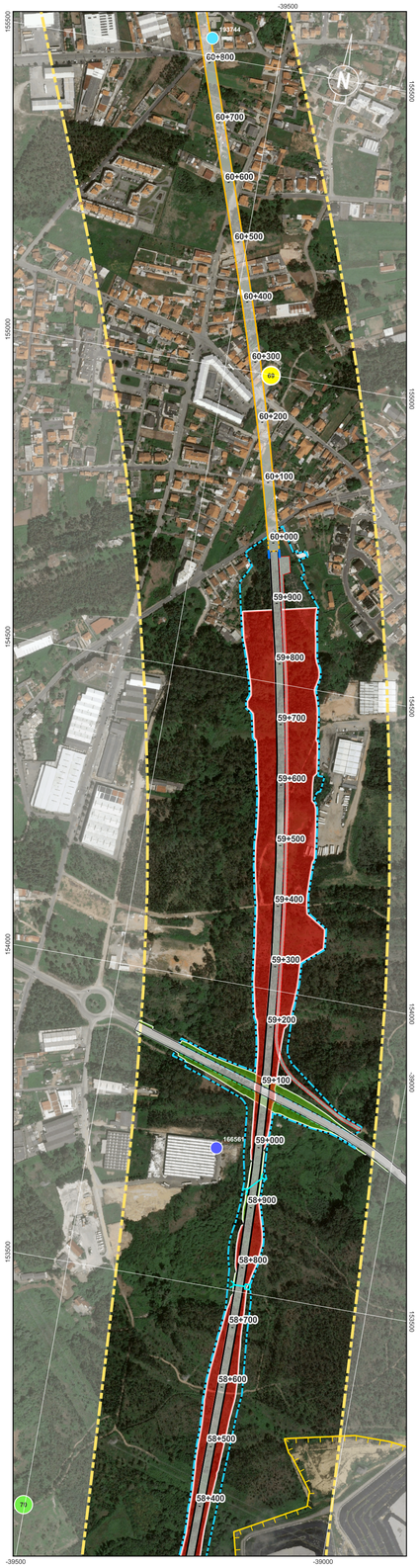
O Gestor do Projeto	-
O Responsável Unidade	-
O Responsável Departamento	-
O Diretor	-
Código Projetista	-
Ficheiro	DesenhosTracado_PLM.qgz
Orgão	Estudos e Projetos Ferroviários
Empreendimento	Nº
Fase	Projeto Execução
Projeto	LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO (CAMPANHÃ) E LISBOA
Linha	TROÇO PORTO (CAMPANHÃ) À OIÃ - PK 0+00 A ESTAÇÃO DE CAMPANHÃ
Local	PORTO (CAMPANHÃ) A OIÃ
Especialidade	V10 - Ambiente SUBTOMO 10.02.03 - PEÇAS DESENHADAS
Título do Desenho	Planta de Outras Condicionantes
Código do Desenho	PF102A0.PR.10.02.03.AMB.007.00
N.º Registo SAP	-
Data	2025-09
N.º de Ordem	AMB007 5/7
Versão	00
Escalas	0 50 100 m 1:5000



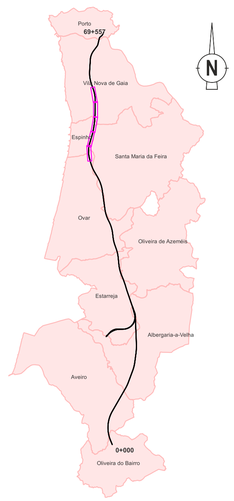








Localização das Plantas



Outras Condicionantes

Ocorrências Patrimoniais

69 - Marco da Mouta de Baixo
70 - Calçada de Curvadelo
72 - Rua do Outeiral
73 - Lugar do Outeiral (Norte)
75 - Solar do Outeiral
76 - Lugar do Outeiral (Sul)
77 - Fonte
78 - Cruzeiro 1 de Nossa Senhora das Fontes
79 - Capela de Nossa Senhora das Fontes
80 - Cruzeiro 2 de Nossa Senhora das Fontes
81 - Boavista 1
82 - Cruzeiro 3 de Nossa Senhora das Fontes
83 - Largo Doutor Manuel Ramos e Rua de Casaldeita
84 - Cruzeiro 1 de São Brás
86 - Rua da Póvoa de Cima, 605
87 - Capela de Nossa Senhora da Conceição
88 - Quinta Amarela
89 - Marco da Póvoa de Cima
90 - Marco da Póvoa do Rameiro

Impacte

- Nulo
- Indireto
- Direto

Zona Especial de Proteção

- ZEP - Escola primária do Cedro

Áreas Sensíveis

- RAMSAR
- Zona especial de Conservação (ZEC)
- Zona de Proteção Especial (ZPE)
- Important Birds Area (IBA)

Recursos Hídricos

Captações Públicas

- Zona de proteção alargada

Captações Particulares

- Furo
- Poço
- outras

Outros

- Aterros de resíduos sólidos

Sistema de Coordenadas: ETRS89 / Portugal TM06; EPSG: 3763

Legenda Geral

Divisão Administrativa

- Limite Municipal

Antecedente

- Corredor da Solução DIA

Projeto

- Limite de Expropriação
- Plataforma de Via
- Restabelecimento
- Túnel NATM
- Túnel Cut & Cover
- Pontes e Viadutos
- Aterro
- Escavação
- Muro
- Passagem Hidráulica

Cofinanciado pela União Europeia

Rev.	Data	Descrição	Responsável

AVAN CONCESSÕES DE ALTA VELOCIDADE

Código Projetista: -

Ficheiro: DesenhosTracado_PLM.qgz

Projetou: RR | Desenhou: PLM | Validou: SOL

Infraestruturas de Portugal

Órgão: Estudos e Projetos Ferroviários

Empreendimento: Nº

Fase: Projeto Execução

O Gestor do Projeto: -

O Responsável Unidade: -

O Responsável Departamento: -

O Diretor: -

Projeto: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO (CAMPANHÃ) E LISBOA

Linha: TROÇO PORTO (CAMPANHÃ) A OIÃ - PK 0+00 A ESTAÇÃO DE CAMPANHÃ

Local: PORTO (CAMPANHÃ) A OIÃ

Especialidade: V10 - Ambiente
SUBTOMO 10.02.03 - PEÇAS DESENHADAS

Título do Desenho: Planta de Outras Condicionantes

Código do Desenho: PF102A0.PR.10.02.03.AMB.007.00

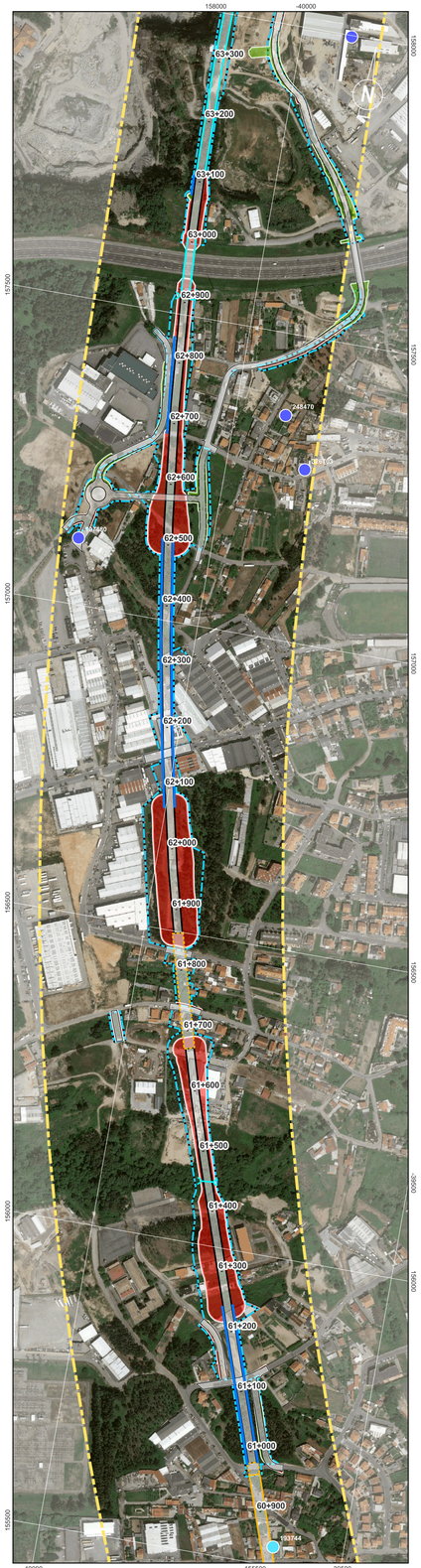
N.º Registo SAP: -

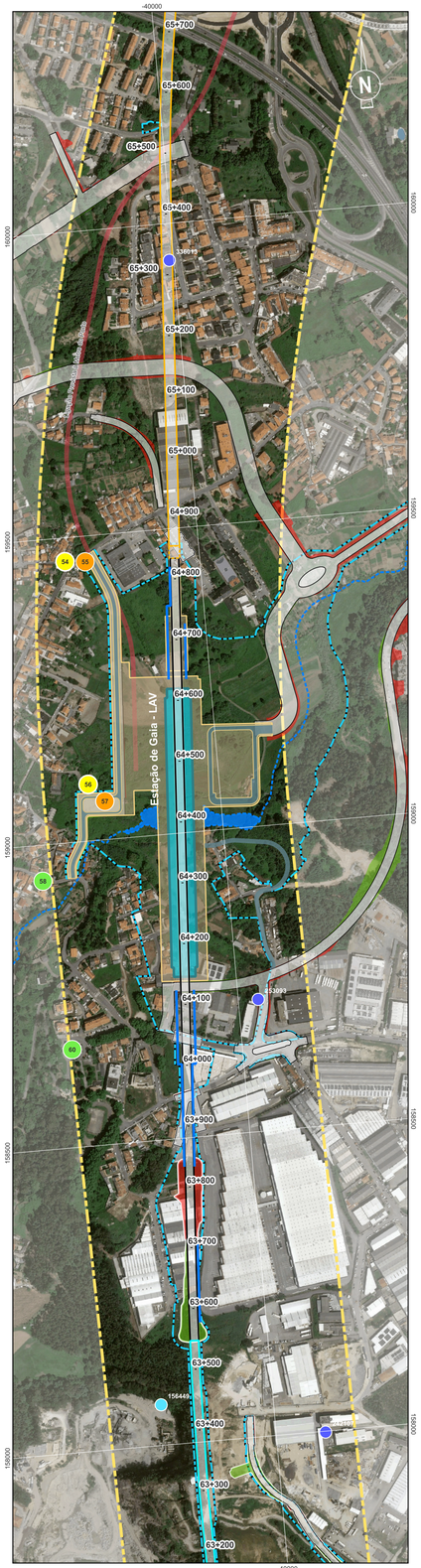
Data: 2025-09

N.º de Ordem: AMB007 6/7

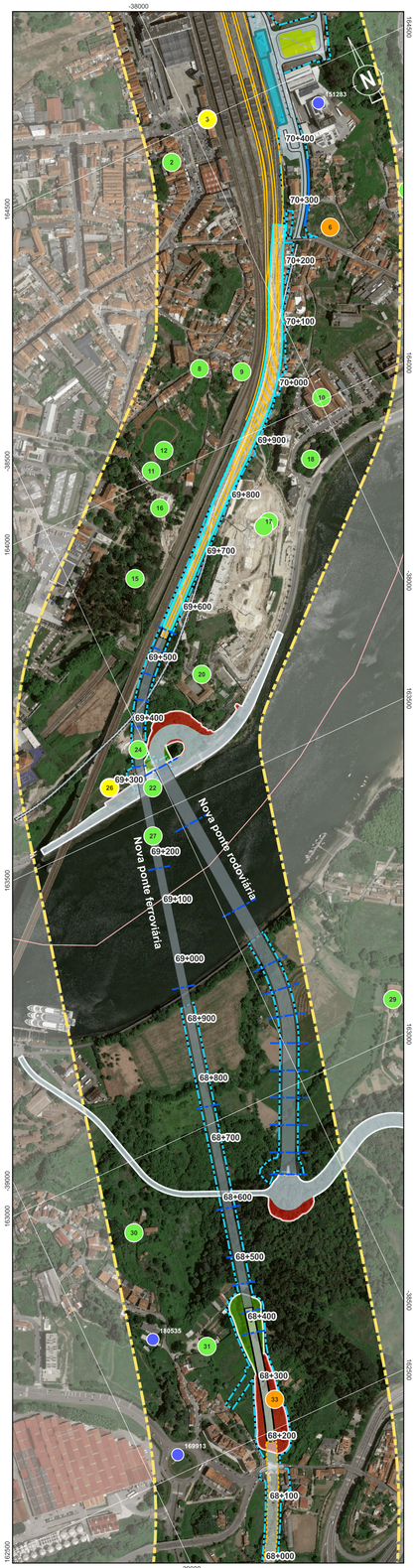
Versão: 00

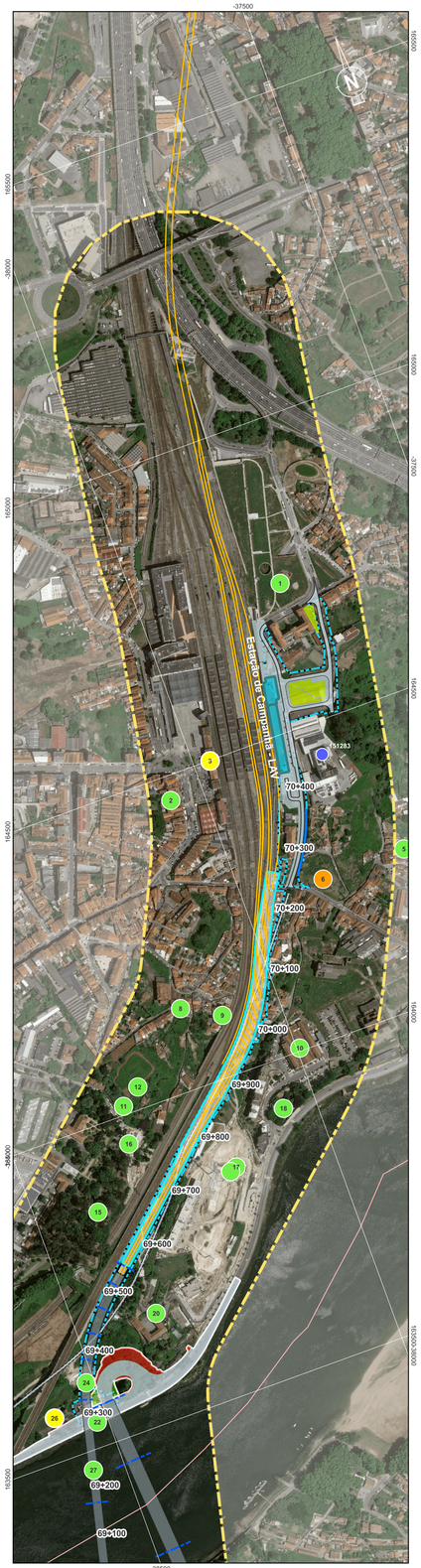
Escalas: 0 50 100 m
1:5000











Localização das Plantas



Outras Condicionantes

Ocorrências Patrimoniais

1 - Centro Juvenil de Campanhã
2 - Zona Residencial de Campanhã
3 - Estação de Campanhã
6 - Antiga Fábrica Michin
8 - Presa Velha - Lugar da Formiga
9 - Casa do Dr. José Moreira da Fonseca
10 - Fabrica de Vidro de Embalagem Barbosa & Almeida
11 - Barão de Nova Sintra
12 - Quinta de António Dias Pereira
15 - Quinta Wright
16 - Rua do Barão de Nova Sintra, 56 - 86
17 - Frente d'Agua Freixo
18 - Casa da Quinta do Rego Lameiro
19 - Marginal do Freixo e Central Elétrica
20 - Quinta da China
22 - Fontainhas
24 - Fábrica de Louça de Massarelos
26 - Fornos da antiga Fábrica de Louça de Massarelos
27 - Rio Douro
29 - Capela Românica de Quebrantões
30 - Quinta de Santo António
31 - Quinta da Bajanca
33 - Travessa de Azevedo Magalhães, 8
38 - Rua do Agro de Moinhos, 76
39 - Cemitério de Matamoude
42 - Igreja de Jesus Cristo dos Santos dos Últimos Dias
43 - Cravelos 1
46 - Vila Rute
47 - Igreja Velha de Santo Ovídeo
48 - Via Otrópo - Bracara no concelho de Vila Nova de Gaia
50 - Rua do Clube dos Caçadores, 112
51 - Igreja Paroquial de Santo Ovídio
53 - Bairro do Cedro
54 - Rua da Junqueira de Baixo, 651-649
55 - Rua da Junqueira de Cima, 147
56 - Quinta do Guardal
57 - Quinta da Fonte do Touro
58 - Rua da Mina e Rua do Monte de São Caetano
60 - Santuário do Monte de São Caetano

Impacte

- Nulo
- Indireto
- Direto

Zona Especial de Proteção

- ZEP - Escola primária do Cedro

Áreas Sensíveis

- RAMSAR
- Zona especial de Conservação (ZEC)
- Zona de Proteção Especial (ZPE)
- Important Birds Area (IBA)

Recursos Hídricos

Captações Públicas

- Zona de proteção alargada

Captações Particulares

- Furo
- Poço
- outras

Outros

- Aterros de resíduos sólidos

Sistema de Coordenadas: ETRS89 / Portugal TM06; EPSG: 3763

Legenda Geral

Divisão Administrativa
- Limite Municipal

Antecedente
- Corredor da Solução DIA

Projeto
- Limite de Expropriação
- Plataforma de Via
- Restabelecimento
- Túnel NATM
- Túnel Cut & Cover
- Pontes e Viadutos
- Aterro
- Escavação
- Muro
- Passagem Hidráulica

Cofinanciado pela União Europeia

Rev.	Data	Descrição	Responsável

AVAN CONCESSÕES DE ALTA VELOCIDADE · AVAN NORTE · coba Portugal · Infraestruturas de Portugal

O Gestor do Projeto	-
O Responsável Unidade	-
O Responsável Departamento	-
O Diretor	-
Código Projetista	-
Órgão	Estudos e Projetos Ferroviários
Ficheiro	DesenhosTracado_PLM.qgz
Empreendimento	Nº.
Projetou	RR
Desenhou	PLM
Validou	SOL
Fase	Projeto Execução

Projeto	LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO (CAMPANHÃ) E LISBOA
Código do Desenho	PF102A0.PR.10.02.03.AMB.007.00
Linha	TROÇO PORTO (CAMPANHÃ) À OIÃ - PK 0+00 A ESTAÇÃO DE CAMPANHÃ
N.º Registo SAP	-
Local	PORTO (CAMPANHÃ) A OIÃ
Data	2025-09
Especialidade	V10 - Ambiente SUBTOMO 10.02.03 - PEÇAS DESENHADAS
N.º de Ordem	AMB007 7/7
Versão	00
Título do Desenho	Planta de Outras Condicionantes
Escalas	0 50 100 m 1:5000