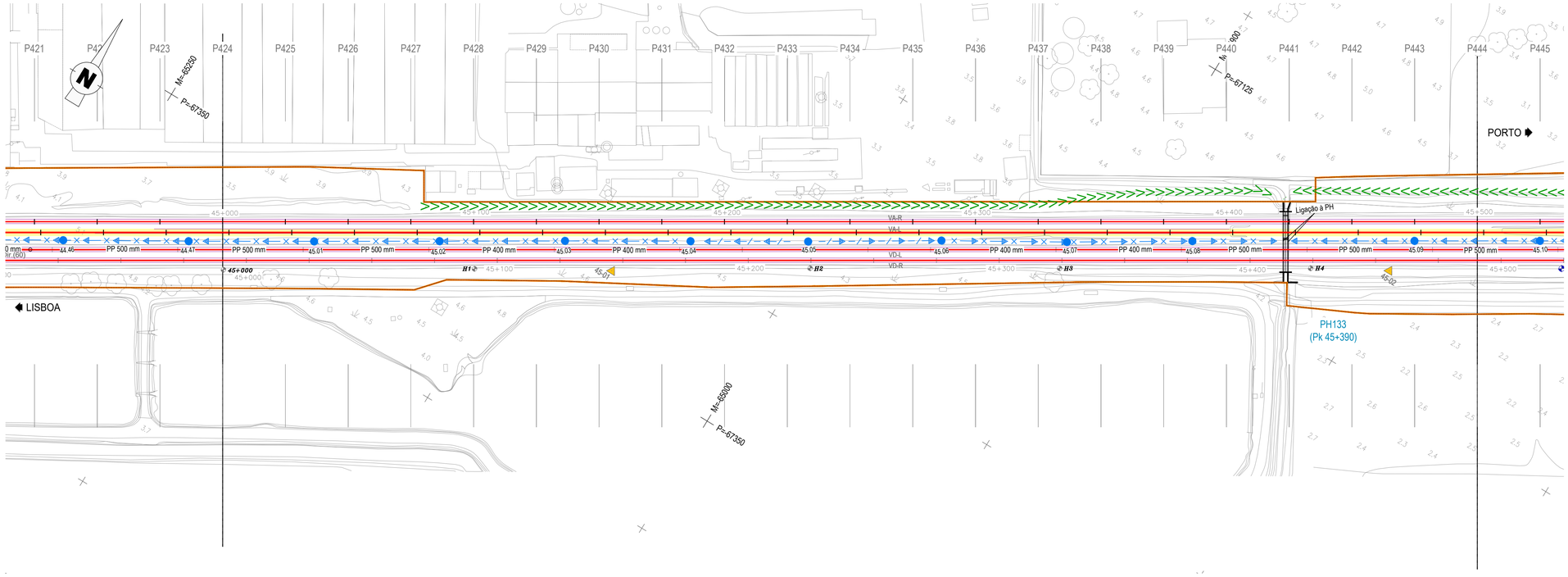
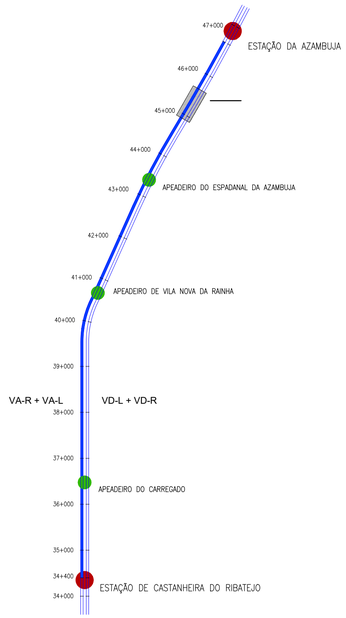
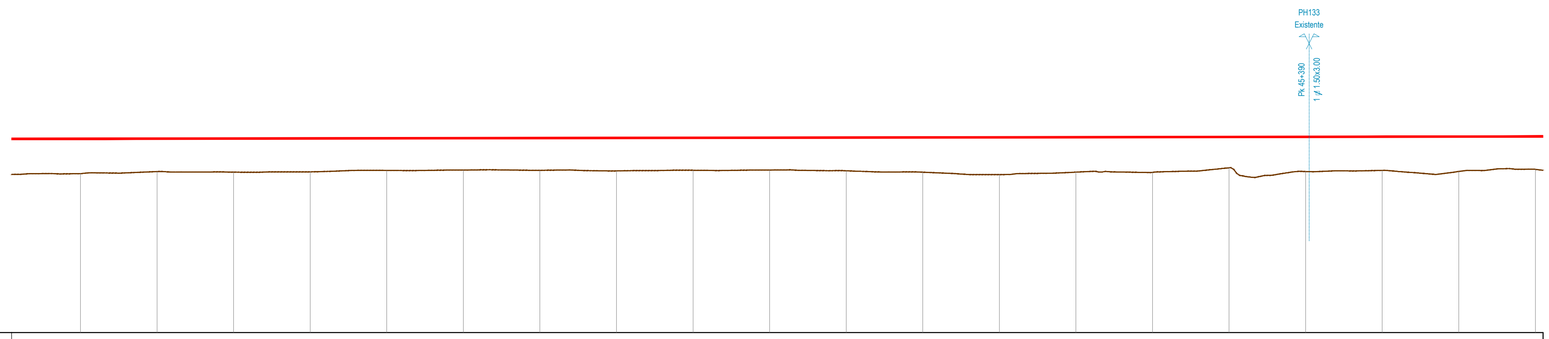


DIAGRAMA DE LOCALIZAÇÃO

LINHA DO NORTE - TROÇO CASTANHEIRA DO RIBATEJO / AZAMBUJA





TROÇO CASTANHEIRA / AZAMBUJA (VA-L)

Esc. H=1:1000
V=1:100

Cota de ref. 0.000

TRAINEL		i=0.160‰ L=4519.243																								
COTAS DO PROJECTO	RASANTE (F. Baixa)	6.324	6.328	6.332	6.336	6.340	6.344	6.348	6.352	6.356	6.360	6.364	6.368	6.372	6.376	6.380	6.384	6.388	6.392	6.396	6.400					
	RASANTE (Terrapl.)																									
COTAS EXISTENTES	CARRIL																									
	TERRENO	5.187	5.253	5.234	5.245	5.292	5.303	5.295	5.275	5.297	5.304	5.281	5.233	5.155	5.235	5.228	5.379	5.256	5.292	5.258	5.328					
Nº DOS PERFIS		P425	P426	P427	P428	P429	P430	P431	P432	P433	P434	P435	P436	P437	P438	P439	P440	P441	P442	P443	P444					
DISTÂNCIAS	PARCIAIS	25.001	25.000	25.000	25.000	25.000	24.999	25.001	24.999	25.001	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	24.999	25.001	24.999	25.000	25.001					
	À ORIGEM	22.488	47.488	72.488	97.488	122.488	147.487	172.488	197.487	222.488	247.488	272.488	297.488	322.488	347.488	372.488	397.487	422.488	447.487	472.487	497.488					
HECTOMETRAGEM DE PROJETO		45+000	H1	H2	H3	H4	H5																			
HECTOMETRAGEM EXISTENTE		45+000	H1	H2	H3	H4																				
DIAGRAMA DE TRAÇADO		R=∞ L=2207.915																								
PONTOS NOTÁVEIS		45+000																								45+500
ARMAMENTO DE VIA		2 x 108m (60E1) 180 TBMP	2S	2 x 108m (60E1) 180 TBMP	2S	2 x 108m (60E1) 180 TBMP	2S	2 x 108m (60E1) 180 TBMP	2S	2 x 108m (60E1) 180 TBMP	2S	2 x 108m (60E1) 180 TBMP														

LEGENDA

DRENAGEM

CORES

- Drenagem prevista
- Drenagem existente a manter/limpar

EM PLANTA

- Valeta triangular em betão
- Valeta de plataforma semicircular em betão com diâmetro de 400mm
- Dreno Ø315 SN4 perfurado e coletor em PP-SN8
- Dreno Ø315 SN4 perfurado
- Vala em terra
- Valeta triangular em betão com Dreno Ø315 e Coletor
- Valeta triangular em betão com dreno Ø315 SN4
- Canal retangular
- Boca de saída em aterro
- Caixa de visita e ligação
- Dissipador de energia em betão
- Caixa de recolha das valetas
- Coletor em betão
- Dissipador de energia em enrocamento
- Sentido do escoamento

Co-finaciado pela União Europeia

Rev.	Data	Descrição	Responsável

Logótipos e informação complementar: TPF - CONSULTORES DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, S.A. PROFICO CONSULTORES DE ENGENHARIA

Infraestruturas de Portugal

O Gestor de Projeto	Elisabete Pino
O Responsável Unidade	Marino Faustino
O Responsável Departamento	Fernando Vendas
O Diretor	José Alves Monteiro
Código Projetista	22048
Ficheiro	PF0223.PE.01.02.00.00.059.00.DWG
Projetou	António Agra
Desenhou	José Pinto
Validou	Jorge Latas
Órgão	Direção de Engenharia e Ambiente
Empreendimento	
Fase	Projeto de Execução
Projeto	PF0223 - Quadruplicação do Troço entre Castanheira do Ribatejo e Azambuja
Linha	Linha do Norte - PK 34+100 a PK 47+000
Local	Castanheira do Ribatejo / Azambuja
Especialidade	V01 - INFRAESTRUTURA E PLATAFORMA DE VIA FÉRREA TOMO 1.2 - DRENAGEM
Título do Desenho	Drenagem Longitudinal Planta e Perfil Longitudinal Km 45+000 ao Km 45+500
Código Desenho	PF0223.PE.01.02.00.00.059.00
N.º Registo SAP	-
Data	19-12-2024
N.º de Ordem	DRE 059
Versão	00
Escalas	1:1000 / 1:100