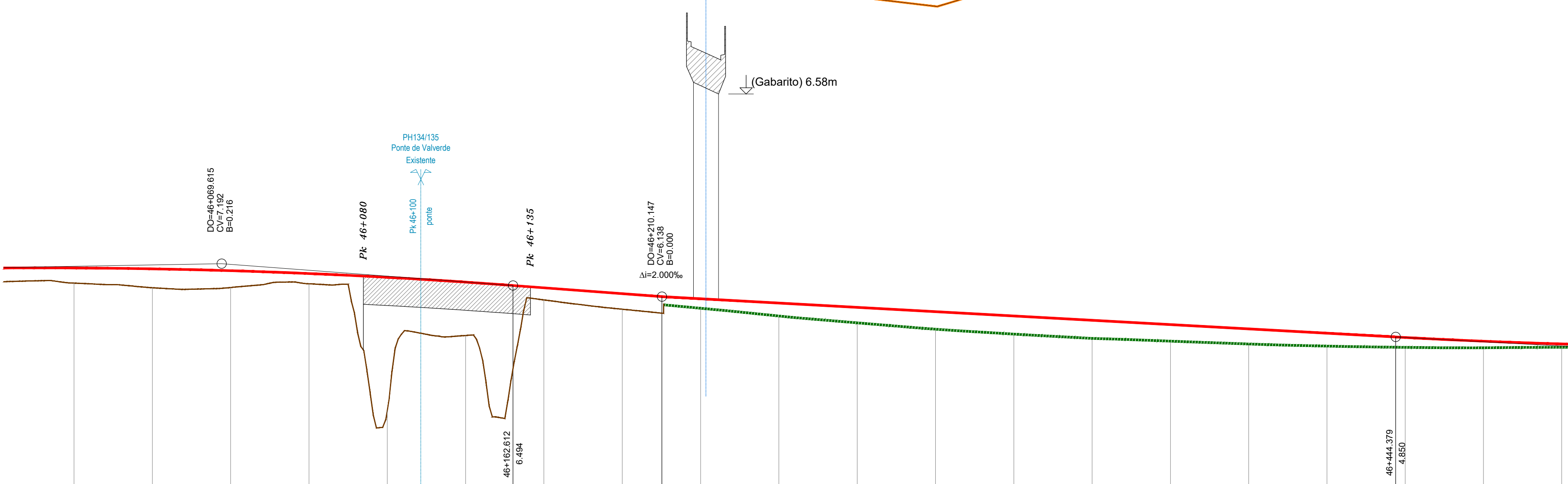
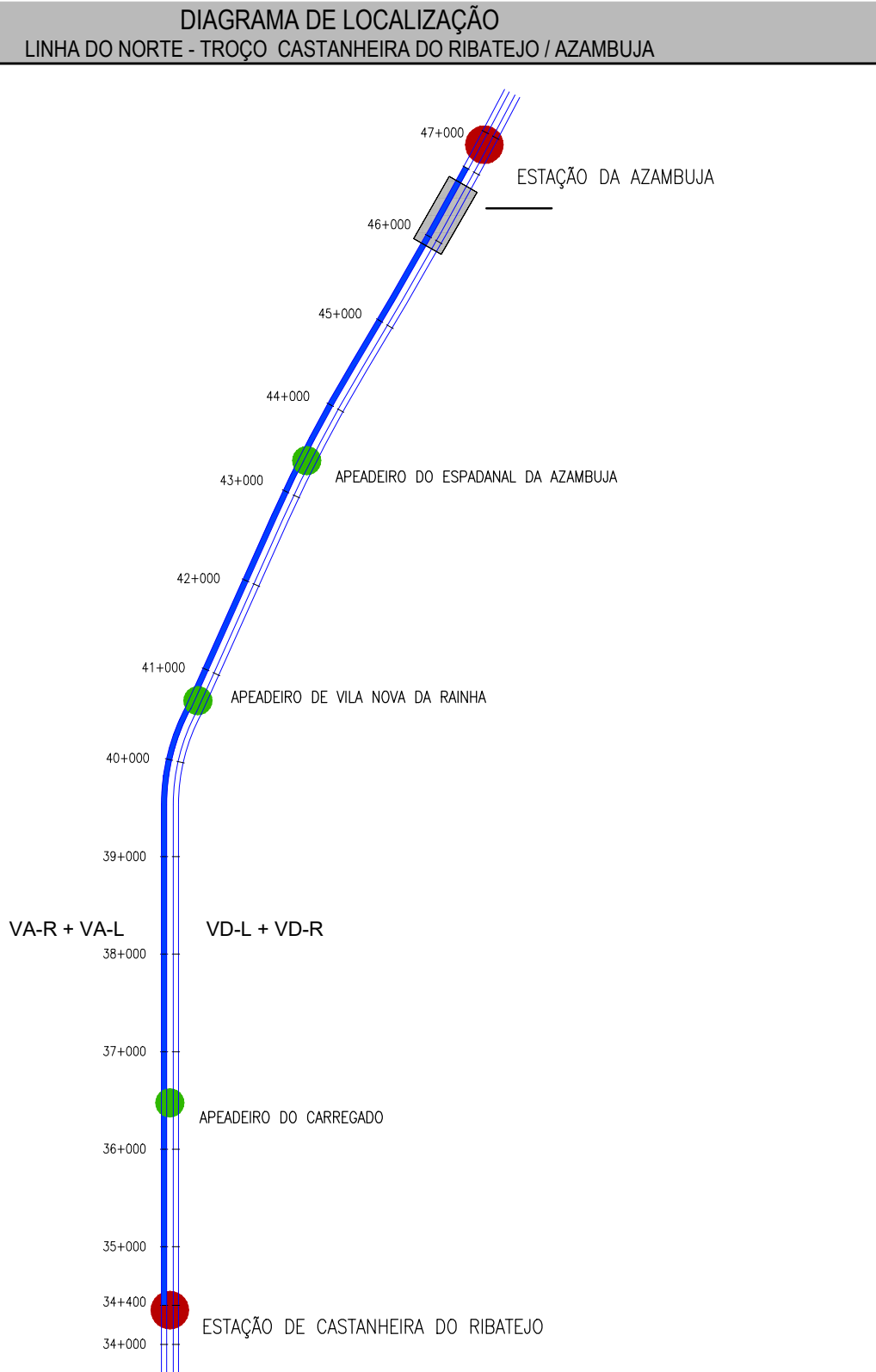
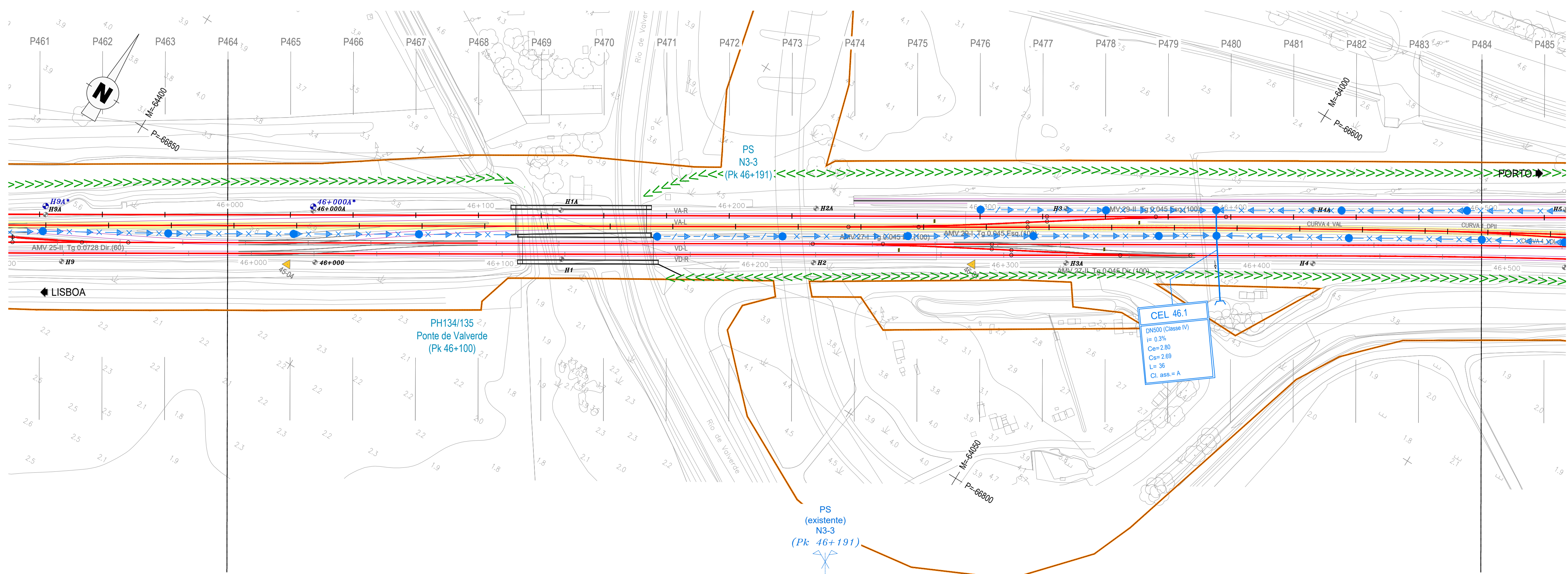




TROÇO CASTANHEIRA / AZAMBUJA (VA-L)
Esc. H=1:1000
V=1:100
Cota de ref. 0.000

TRINEL		R=20000.000 L=185.996										i=-7.500‰ L=47.535										i=-5.500‰ L=234.232										R=20000.000 L=124.154									
COTAS DO PROJECTO	RASANTE (F. Baixa)	7.054	7.026	6.967	6.877	6.755	6.602	6.420	6.233	6.070	5.932	5.795	5.658	5.520	5.383	5.245	5.108	4.970	4.833	4.715	4.628																				
	RASANTE (Terrapl.)																																								
COTAS EXISTENTES	CARRIL									5.767	5.520	5.301	5.099	4.942	4.804	4.716	4.626	4.568	4.518	4.505	4.521																				
	TERRENO	6.571	6.423	6.431	6.550	6.365	4.898	6.034	5.737																																
Nº DOS PERFIS		P465	P466	P467	P468	P469	P470	P471	P472	P473	P474	P475	P476	P477	P478	P479	P480	P481	P482	P483	P484																				
DISTÂNCIAS	PARCIAIS	25.001	24.999	25.001	25.000	25.000	25.000	24.999	25.001	25.000	25.000	25.000	24.999	25.000	25.000	24.991	24.983	24.981	24.978	24.975	24.973																				
	À ORIGEM	22.488	47.487	72.488	97.488	122.488	147.488	172.487	197.488	222.488	247.488	272.488	297.487	322.487	347.487	372.478	397.461	422.442	447.420	472.395	497.368																				
HECTOMETRAGEM DE PROJETO		46+000 H1 H2 H3 H4																																							
HECTOMETRAGEM EXISTENTE		46+000 H1 H2 H3A H4																																							
DIAGRAMA DE TRAÇADO		R=∞ L=2207.915 AMV 29+1 Tg 0.045 Esq.(100) A=547.723 L=50.000 R=6000.000 L=101.404 CURVA 4_VAL																																							
PONTOS NOTÁVEIS		46+000 46+337.037 46+387.037 46+488.441 46																																							
ARMAMENTO DE VIA		2 x 108m (60E1) 180 TBMP 25 2 x 108m (60E1) 180 TBMP 25 2 x 47m (60E1) 78 TBMP AMV 29+1 Tg 0.045 Esq.(100) 22 TAMV 2 x 108m (60E1) 196 TBMP 25 2 x 108m (60E1) 218 TBMP																																							

LEGENDA

DRENAGEM

CORES

EM PLANTA

VALETA TRIANGULAR EM BETÃO

VALETA DE PLATAFORMA SEMICIRCULAR EM BETÃO COM DIÂMETRO DE 400mm

DRENO Ø315 SN4 PERFORADO E COLETOR EM PP-SN8

DRENO Ø315 SN4 PERFORADO

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



Logotipo e informação complementar

EPF PROFICO CONSULTORES DE ENGENHARIA

Infraestruturas de Portugal

Projeto: PF0223-PE-01.02.00.00.061.00

Linha: Linha do Norte - PK 34+100 a PK 47+000

Local: Castanheira do Ribatejo / Azambuja

Projeto de Engenharia e Ambiente

Projeto de Execução

DRE 061

00