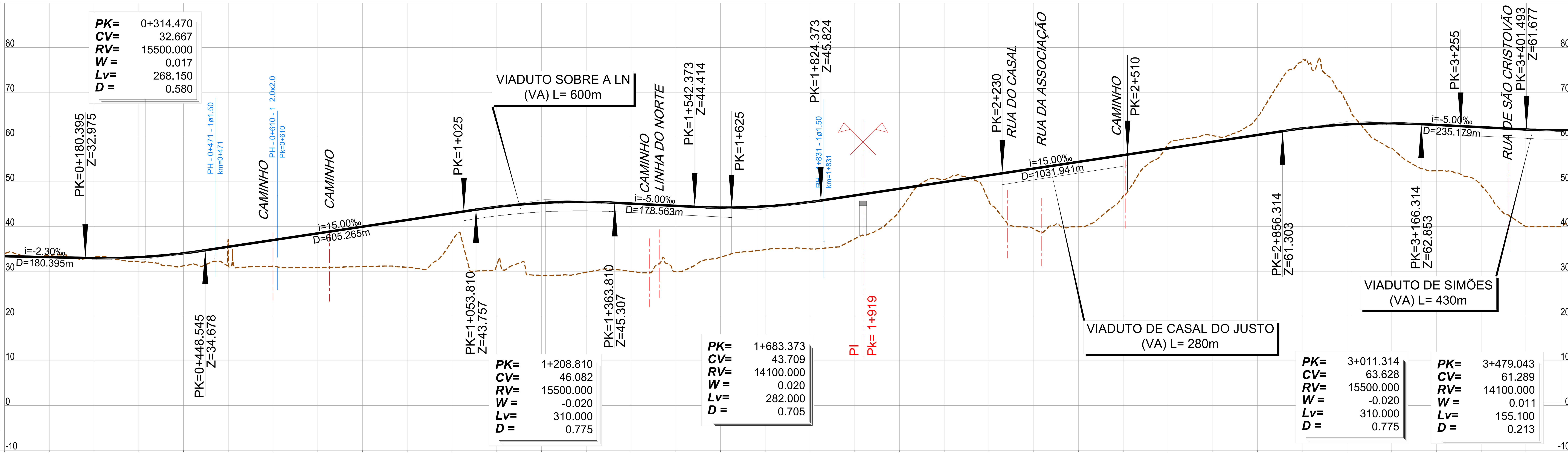
LEGENDA

PLANTA :

- TRAÇADO
- TALUDES EM ESCAVAÇÃO
- TALUDES EM ATERRO
- TÚNEL
- VIADUTO OU PONTE
- PASSAGEM SUPERIOR
- PASSAGEM INFERIOR
- MURO
- FAIXA DE OCUPAÇÃO
- PASSAGEM HIDRÁULICA

PERFIL :

- RASANTE
- TERRENO NATURAL
- APARELHO DE MUDANÇA DE VIA
- TOPO
- 300 VELOCIDADE
- VIA ASCENDENTE
- VIA DESCENDENTE



PONTO QUILOMÉTRICO (PK): 0+000 | 0+500 | 1+000 | 1+500 | 2+000 | 2+500 | 3+000 | 3+500

COTAS

TERRENO	RASANTE
33.977	33.390
33.561	33.160
33.155	32.942
32.182	33.161
31.237	34.026
34.073	35.450
31.145	36.950
30.826	38.450
31.120	39.950
30.940	41.450
36.745	42.950
31.362	44.381
29.093	45.260
29.795	45.495
29.996	45.126
29.890	44.626
33.152	44.244
34.848	44.507
35.014	45.479
37.248	46.958
43.549	48.458
50.543	49.958
45.672	51.458
39.467	52.958
39.951	54.458
46.754	55.958
58.419	57.458
60.323	58.958
64.393	60.458
76.938	61.897
67.560	62.792
57.528	63.043
52.457	62.685
49.275	62.185
40.000	61.685
41.492	61.529

ELEMENTOS DE VIA E VELOCIDADES

160 | 45 | AMV Tg 0.11 | AMV Tg 1:30.5 | 0+000 | 0+044 | 160 | 160 | 160

DIAGRAMA DE CURVATURAS

L=106.938 R= 00 | A=483.735 L=180.000 | R=1300.000 L=70.379 D=185mm | A=483.735 L=180.000 | A=483.735 L=180.000 | D=185mm R=1300.000 L=829.719 | A=483.735 L=180.000 | L=167.479 R= 00 | A=483.735 L=180.000 | R=1300.000 L=300.409 D=185mm | A=483.735 L=180.000 | L=1409.980 R= 00

2022/10/25

Infraestruturas de Portugal

Cofinanciado pela União Europeia

REV.	DESCRIÇÃO	ASS.	DATA
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.

LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE
ENTRE PORTO E LISBOA
LOTE B - TROÇO SOURE / AVEIRO (OIÃ)

	NOME:	RUB.	DATA:
PROJETOU:	.	.	.
DESENHOU:	.	.	.
VERIFICOU:	.	.	.
APROVOU:	.	.	.

Nº de Ordem no Projecto: .

ESTUDO PRÉVIO
LIGAÇÕES À LINHA DO NORTE
PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL (LIG. SOURE ASCEND.)
PK= 0+000 AO PK= 3+500 (EIXO 2)

Nº SAP: .
VERSÃO: .
DESENHO Nº: PF102B.EP.03.20.00.201.00
VERSÃO: .
Nº do Ficheiro: PF102B.EP.03.20.00.201.00.dwg
ESCALAS: H=1:5000 V=1:500
FOLHA: 1/2