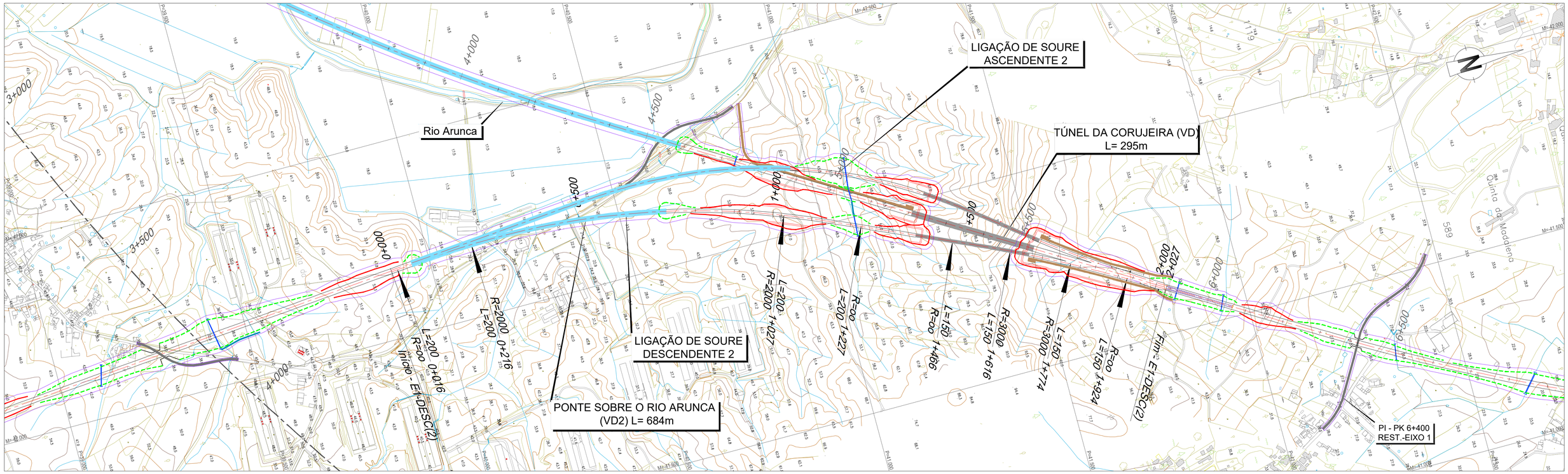


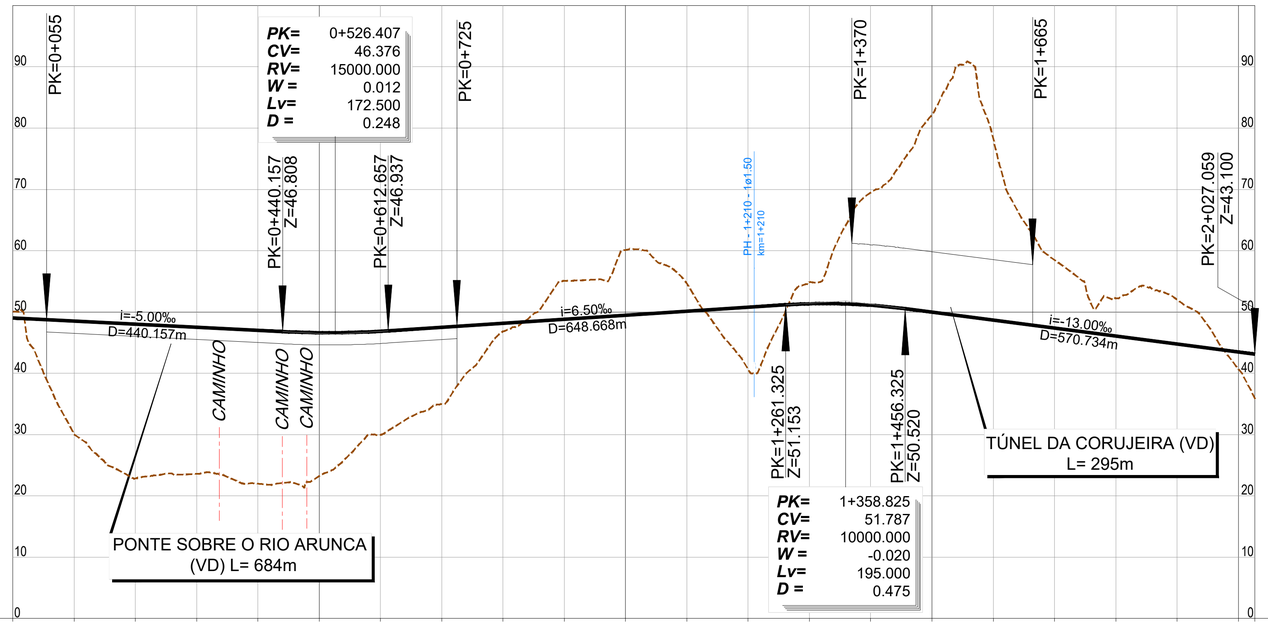
LEGENDA

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+027

COTAS	TERRENO	RASANTE
	50.089	49.008
	30.060	48.508
	22.842	48.008
	23.596	47.508
	21.974	47.008
	23.258	46.628
	29.955	46.860
	34.938	47.505
	46.820	48.155
	55.061	48.805
	60.139	49.455
	54.638	50.105
	40.635	50.755
	54.808	51.330
	69.463	51.093
	82.191	49.952
	78.279	48.652
	58.474	47.352
	52.265	46.652
	52.026	44.752
	40.697	43.452
	35.848	43.100

ELEMENTOS DE VIA E VELOCIDADES: 160 (1+227.475) 200 (1+465.877) 200 (AMV Tg 1/47.65 Ponta Móvel 1668; AMV Tg 0.11 1+924) 45 (2+083) 200

DIAGRAMA DE CURVATURAS: L=15.841 R= 00 | A=632.456 L=200.000 | D=110mm R=2000.000 L=811.633 | A=632.456 L=200.000 | L=238.402 R= 00 | A=670.820 L=150.000 | D=50mm R=3000.000 L=158.107 | A=670.820 L=150.000 | L=103.075 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 DESCEND. 2)
PK= 0+000 AO PK= 2+027.059 (EIXO 1)

Nº SAP: .		VERSÃO: .
DESENHO Nº: PF102B.EP.03.20.00.106.00		VERSÃO: .
Nº do Ficheiro: PF102B.EP.03.20.00.106.00.dwg	ESCALAS: H=1:5000 V=1:500	FOLHA: 1/1