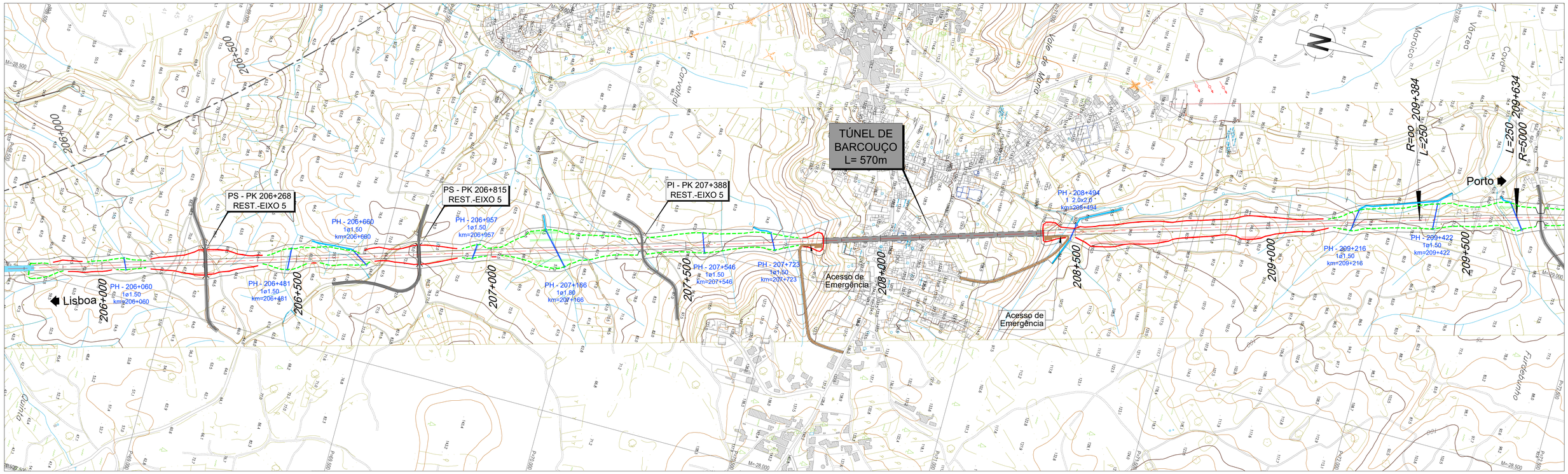


LEGENDA

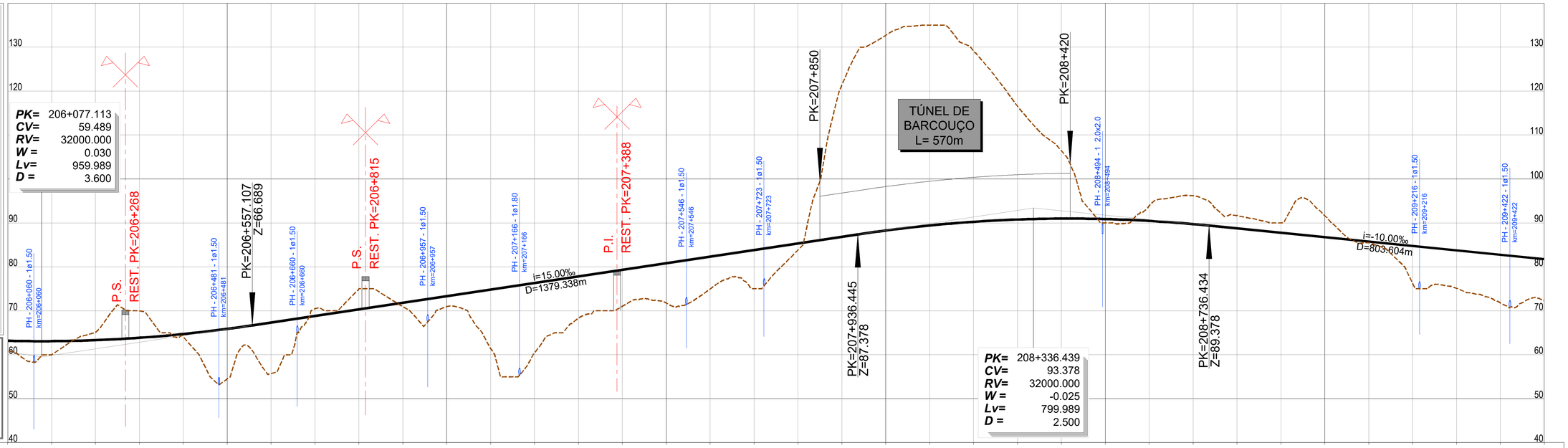
PLANTA :

- 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

- RNTGN - Gasodutos em Operação
- RNTGN - Estações em Operação
- Instalações RNT e outras
- LINHAS 400 SERV
- LINHAS 220 SERV
- CABO Subterrâneo 220 SERV



PONTO QUILOMÉTRICO (PK)	206+000	206+500	207+000	207+500	208+000	208+500	209+000	209+500
COTAS TERRENO	60.860	60.038	65.069	69.960	64.050	54.501	55.748	70.487
COTAS RASANTE	63.182	63.097	63.325	63.865	64.718	65.883	67.332	68.832
TERRAPLENAGENS	2.322	3.059	-1.745	-6.095	0.667	11.382	11.584	-1.655
DIAGRAMA DE CURVATURAS	L=4855.482 R= 00							A=1118.0 L=250.00

75.000	83.820	121.334	132.685	135.000	129.068	116.555	106.417	90.000	93.860	96.197	91.661	90.000	91.632	85.453	76.242	75.109	71.768	72.304
83.832	85.332	86.832	88.268	89.414	90.246	90.766	90.974	90.869	90.452	89.722	88.742	87.742	86.742	85.742	84.742	83.742	82.742	81.742
8.832	1.512	-34.502	-44.417	-45.586	-38.822	-25.789	-15.443	0.869	-3.408	-6.475	-2.919	-2.258	-4.889	0.289	8.500	8.633	10.974	9.438

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
TÚNEIS
PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL DO TRAÇADO (EIXO 5)
TÚNEL DE BARCOUÇO

Nº SAP: .		VERSÃO: .
DESENHO Nº: PF102B.EP.02.20.00.501.00		VERSÃO: .
Nº do Ficheiro: PF102B.EP.02.20.00.501.00.dwg	ESCALAS: H=1:5000 V=1:500	FOLHA: 1/1

2022/10/27