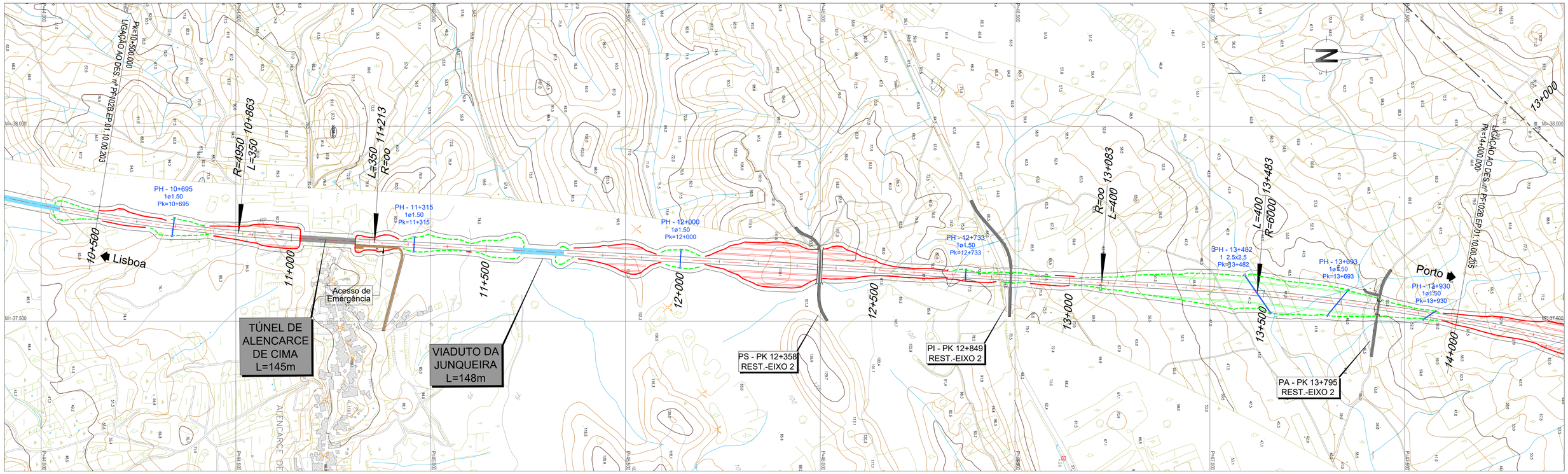


LEGENDA

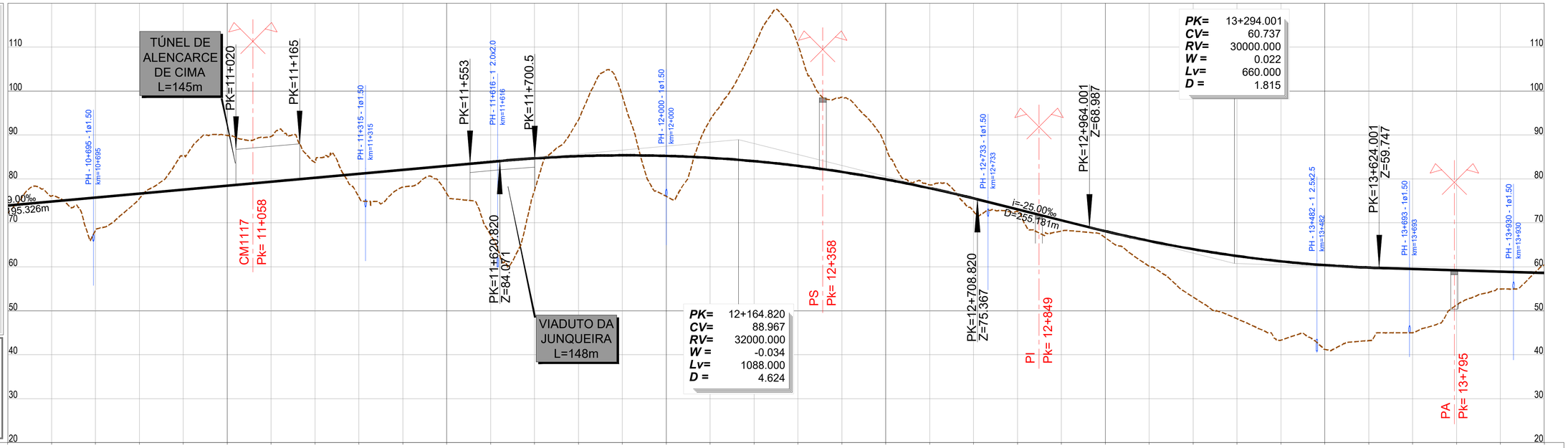
PLANTA :

- 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



O QUILOMÉTRICO (PK)	-0+	10+500	11+000	11+500	12+000	12+500	13+000	13+500	14+000
S TERRENO	48.737	72.293	76.098	68.353	75.519	85.313	89.890	89.691	83.734
S RASANTE	49.007	73.983	74.883	75.783	76.683	77.583	78.483	79.383	80.283
APLENAGENS	12.270	1.691	-1.214	7.430	1.165	-7.730	-11.407	-10.308	-3.451

S TERRENO	75.825	78.144	76.689	67.274	77.474	93.432	98.850	76.029	93.424	110.148	110.600	98.612	87.171	78.674	72.621	72.617	68.156	66.640	60.161	53.115	48.195	43.304	41.220	43.215	44.999	51.303	54.961	60.415
S RASANTE	81.183	82.083	82.983	83.883	84.685	85.182	85.366	85.237	84.796	84.042	82.976	81.597	79.906	77.902	75.566	73.087	70.587	68.109	65.896	64.016	62.469	61.256	60.376	59.829	59.519	59.219	58.919	58.619
APLENAGENS	5.358	3.940	6.295	16.609	7.212	-8.251	-13.484	9.208	-8.629	-26.106	-27.624	-17.015	-7.265	-0.772	2.965	0.471	2.432	1.469	5.734	10.901	14.273	17.951	19.156	16.614	14.520	7.916	3.959	-1.795

RAMA DE ATURAS:

- R=4950.000 L=4252.155 D=180mm
- A=1316.245 L=350.000
- L=1869.571 R= 00
- A=1549.193 L=400.000
- D=140mm R=6000.000 L=2477.651

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 (EIXO 2)
TÚNEL DE ALENCARCE DE CIMA

Nº SAP: .		VERSÃO: .
DESENHO Nº: PF102B.EP.02.20.00.201.00		VERSÃO: .
Nº do Ficheiro: PF102B.EP.02.20.00.201.00.dwg	ESCALAS: H=1:5000 V=1:500	FOLHA: 1/1

2022/10/27