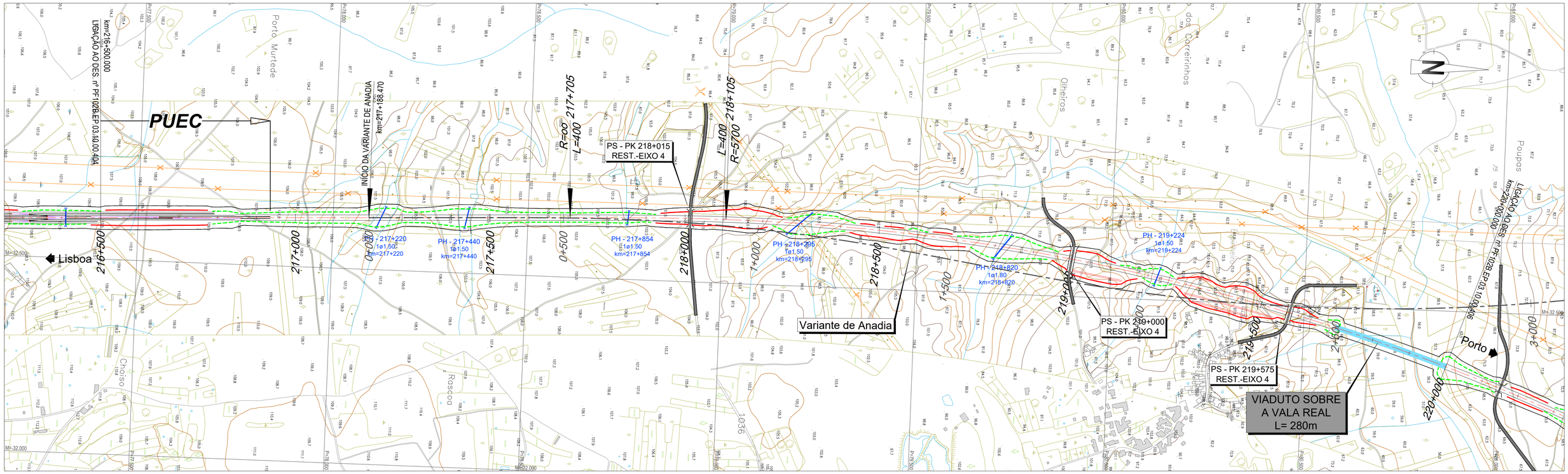


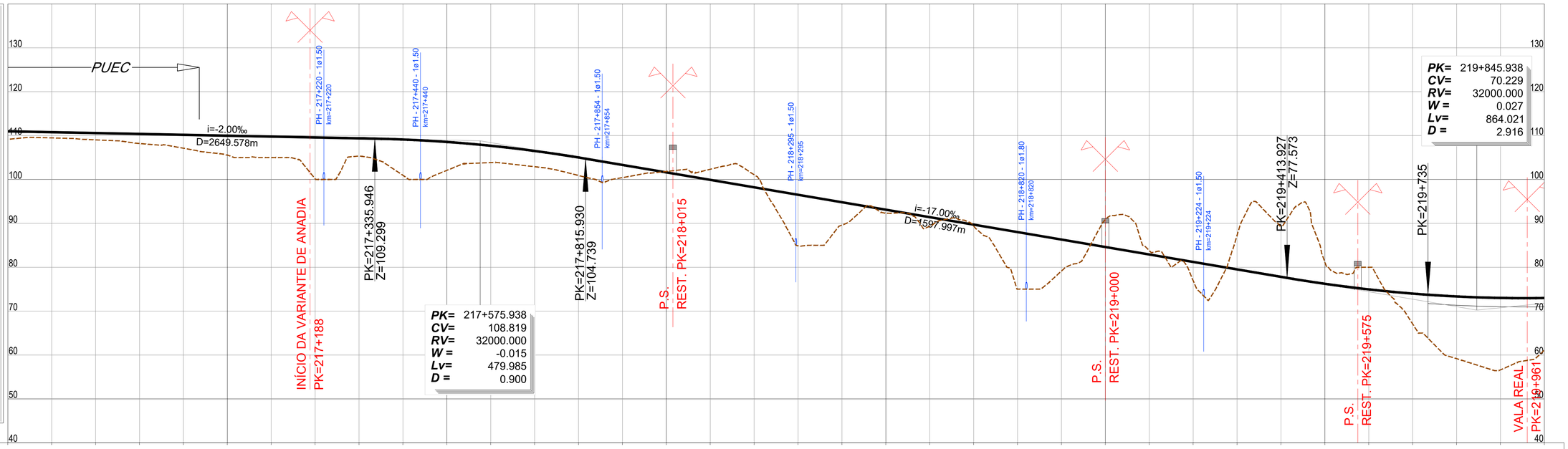
LEGENDA

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)	216+500	217+000	217+500	218+000	218+500	219+000	219+500	220+000

COTAS	TERRENO	RASANTE
109.145	110.971	
109.470	110.771	
109.019	110.571	
108.195	110.371	
107.119	110.171	
105.553	109.971	
105.000	109.771	
100.173	109.571	
105.334	109.371	
100.949	109.107	
102.070	108.550	
103.850	107.681	
102.908	106.500	
100.906	105.006	
100.428	103.310	
101.829	101.610	
102.323	99.910	
101.083	98.210	
84.872	96.510	
89.598	94.810	
92.330	93.110	
89.337	91.410	
89.416	89.710	
75.000	88.010	
79.132	86.310	
90.856	84.610	
83.792	82.910	
76.941	81.210	
87.292	79.510	
89.430	77.810	
81.156	76.226	
80.000	74.951	
67.065	73.989	
59.164	73.339	
56.616	73.002	
61.140	72.977	

ELEMENTOS DE VIA E VELOCIDADES

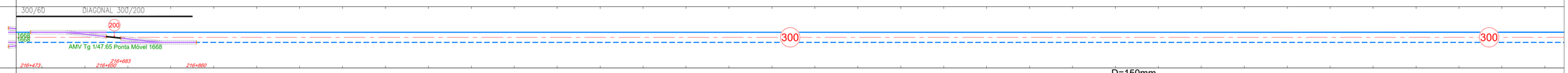
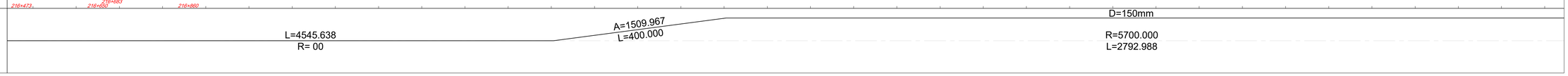


DIAGRAMA DE CURVATURAS



2022/10/26

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
TRAÇADO DE VIA, ESTAÇÕES E SUPERESTRUTURA
PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL (EIXO 4)
KM= 216+500 AO KM= 220+000

Nº SAP: | VERSÃO:
DESENHO Nº: PF102B.EP.03.10.00.405.00 | VERSÃO:
Nº do Ficheiro: PF102B.EP.03.10.00.405.00.dwg | ESCALAS: H=1:5000 V=1:500 | FOLHA: 5/11