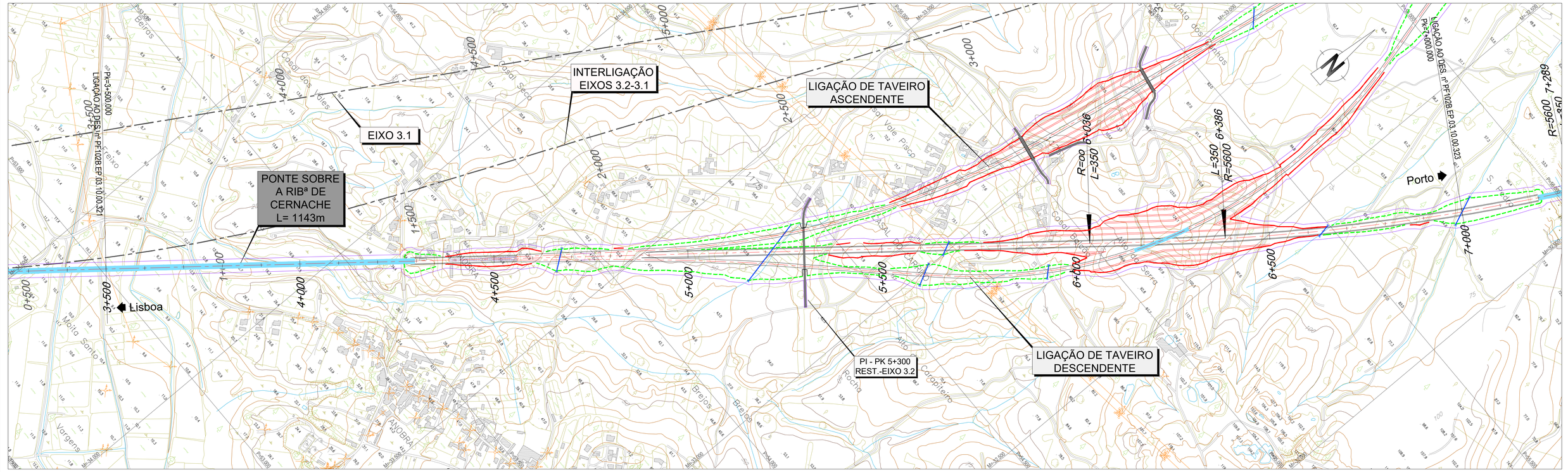


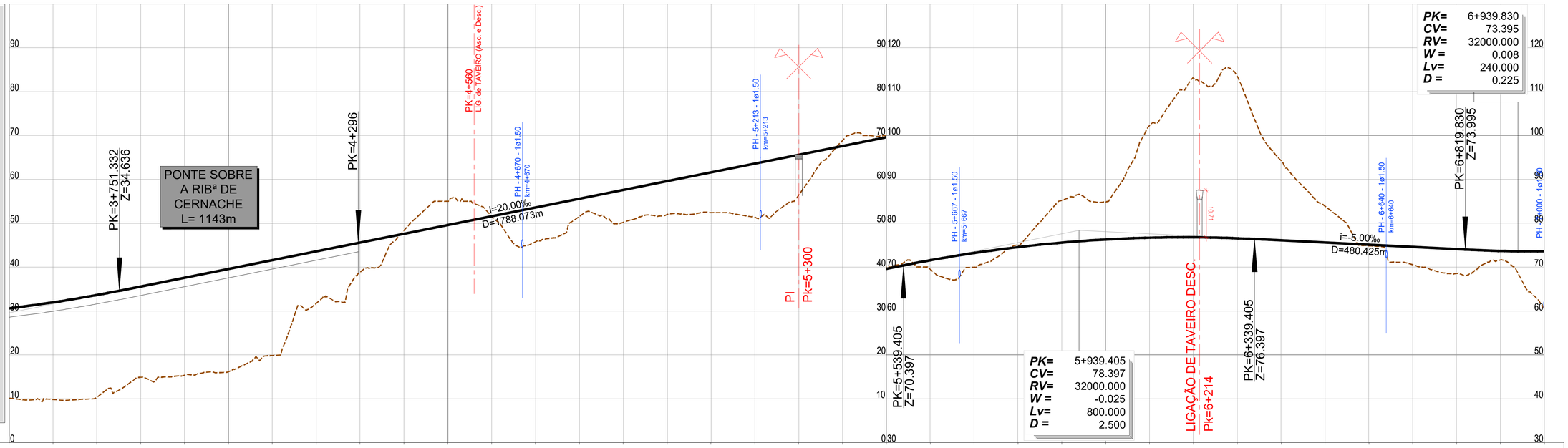
LEGENDA

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)	3+500	4+000	4+500	5+000	5+500	6+000	6+500	7+000
COTAS TERRENO	10.174	9.840	10.351	14.887	15.408	16.158	19.869	31.727
COTAS RASANTE	30.596	31.967	33.650	35.609	37.609	39.609	41.609	43.609
COTAS TERRENO	38.749	48.351	55.005	51.518	45.766	51.560	50.213	51.984
COTAS RASANTE	45.609	47.609	49.609	51.609	53.609	55.609	57.609	59.609
COTAS TERRENO	52.426	51.422	56.430	68.856	70.005	69.525	69.977	74.982
COTAS RASANTE	61.609	63.609	65.609	67.609	69.609	71.552	73.206	74.548
COTAS TERRENO	85.203	84.848	102.240	113.083	113.524	94.274	83.916	74.871
COTAS RASANTE	75.578	76.294	76.699	76.791	76.570	76.094	75.594	75.094
COTAS TERRENO	70.539	68.564	71.647	60.617				
COTAS RASANTE	74.594	74.094	73.695	73.602				
ELEMENTOS DE VIA E VELOCIDADES	300	200 AMV Tg 1/47.65 Ponta Móvel 1668 4+383 4+559	300	300				
DIAGRAMA DE CURVATURAS	L=4546.711 R= 00				A=1400.000 L=350.000	R=5600.000 L=902.642 D=150mm		

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
TERRAPLENAGEM E DRENAGEM
PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL (EIXO 3.2)
PK= 3+500 AO PK= 7+000

Nº SAP:	VERSÃO:
.	.
DESENHO Nº:	VERSÃO:
PF102B.EP.03.10.00.322.00	.
Nº do Ficheiro: PF102B.EP.03.10.00.322.00.dwg	ESCALAS: H=1:5000 V=1:500
	FOLHA: 02/06