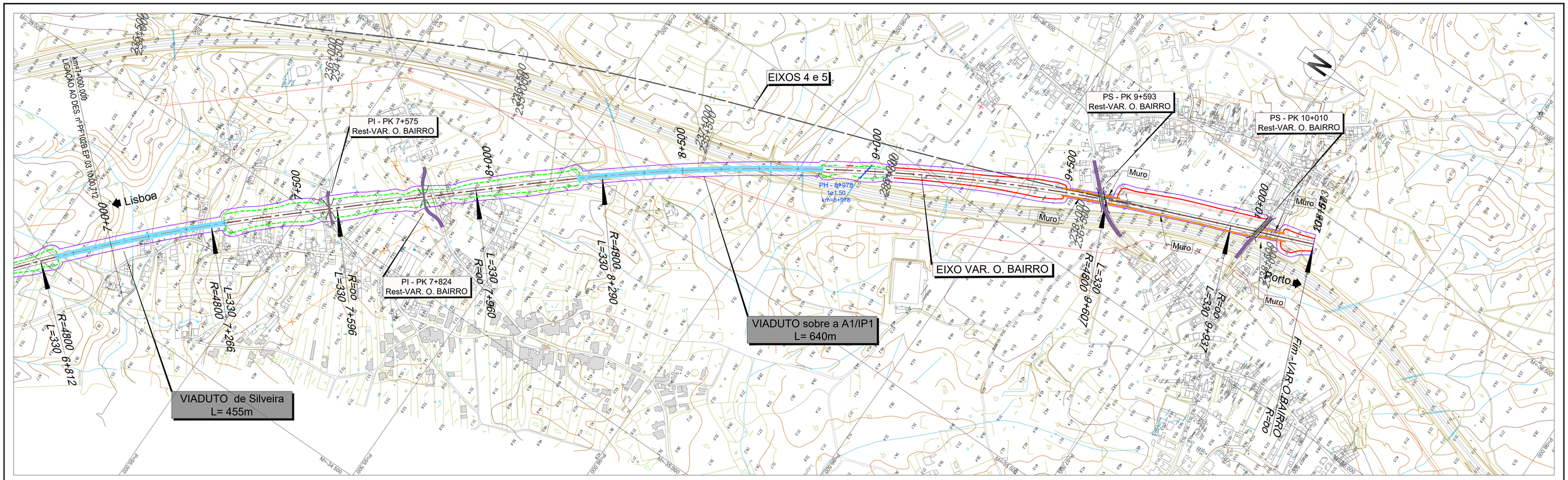

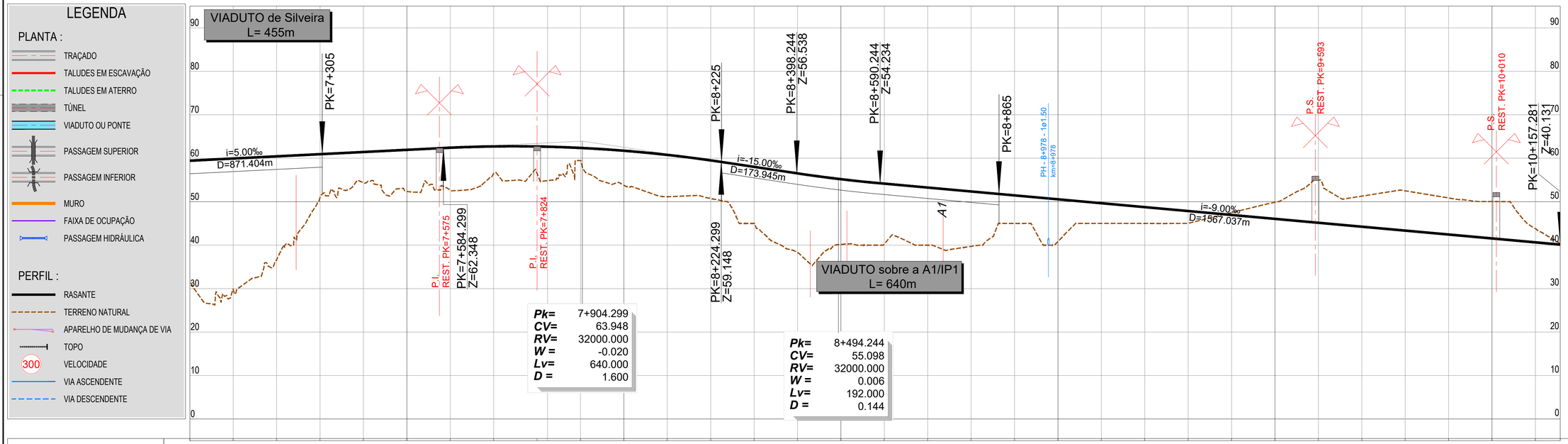

LEGENDA

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)	7+000	7+500	8+000	8+500	9+000	9+500	10+000	10+157
COTAS TERRENO	31.727	29.867	36.644	50.947	54.369	52.366	52.641	56.509
COTAS RASANTE	59.426	59.926	60.426	60.926	61.426	61.926	62.422	62.717
COTAS TERRENO	57.076	59.443	53.776	51.144	50.735	45.000	38.305	40.160
COTAS RASANTE	62.699	62.369	61.726	60.771	59.503	58.012	56.512	55.174
COTAS TERRENO	40.274	40.000	39.723	45.001	40.817	45.008	45.003	45.025
COTAS RASANTE	54.147	53.247	52.347	51.447	50.547	49.647	48.747	47.847
COTAS TERRENO	47.483	49.877	55.000	51.273	52.499	50.858	50.025	43.789
COTAS RASANTE	46.947	46.047	45.147	44.247	43.347	42.447	41.547	40.647
COTAS TERRENO	40.240							
COTAS RASANTE	40.131							
ELEMENTOS DE VIA E VELOCIDADES	300							300
DIAGRAMA DE CURVATURAS	D=170mm R=4800.000 L=453.211	A=1258.571 L=330.000	L=364.549 R= 00	A=1258.571 L=330.000	D=170mm R=4800.000 L=1316.503	A=1258.571 L=330.000	L=220.587 R= 00	

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 (VARIANTE DE O. BAIRRO)
PK=7+000 AO PK=10+157.281

Nº SAP:		VERSÃO:
.		.
DESENHO Nº:		VERSÃO:
PF102B.EP.03.10.00.713.00		.
Nº do Ficheiro: PF102B.EP.03.10.00.713.00.dwg	ESCALAS: H=1:5000 V=1:500	FOLHA: 3/3