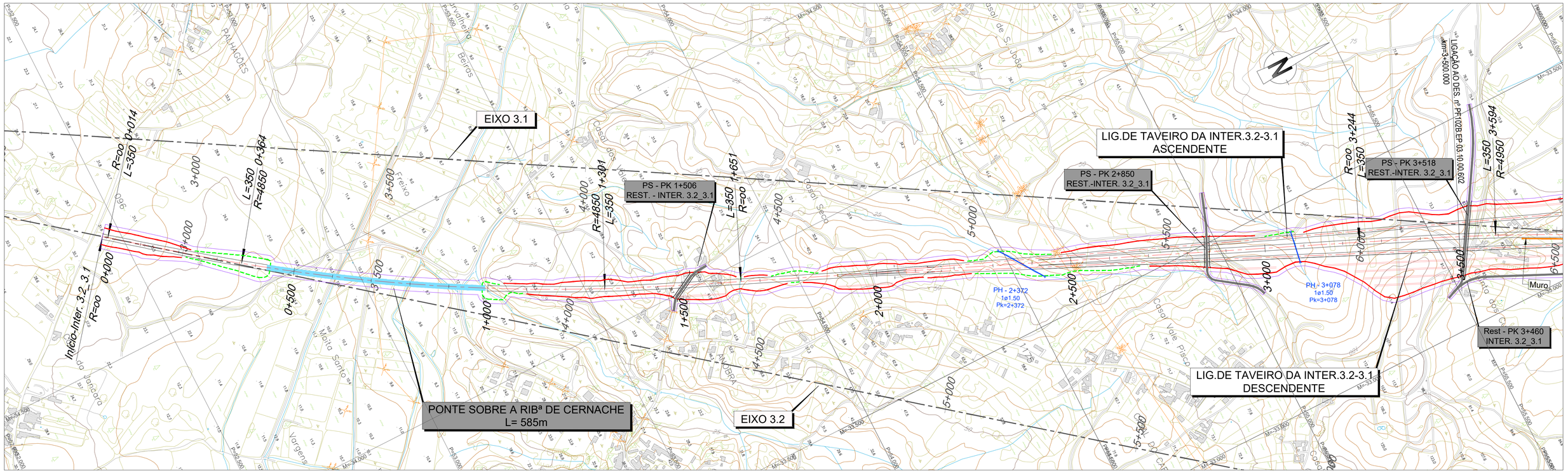


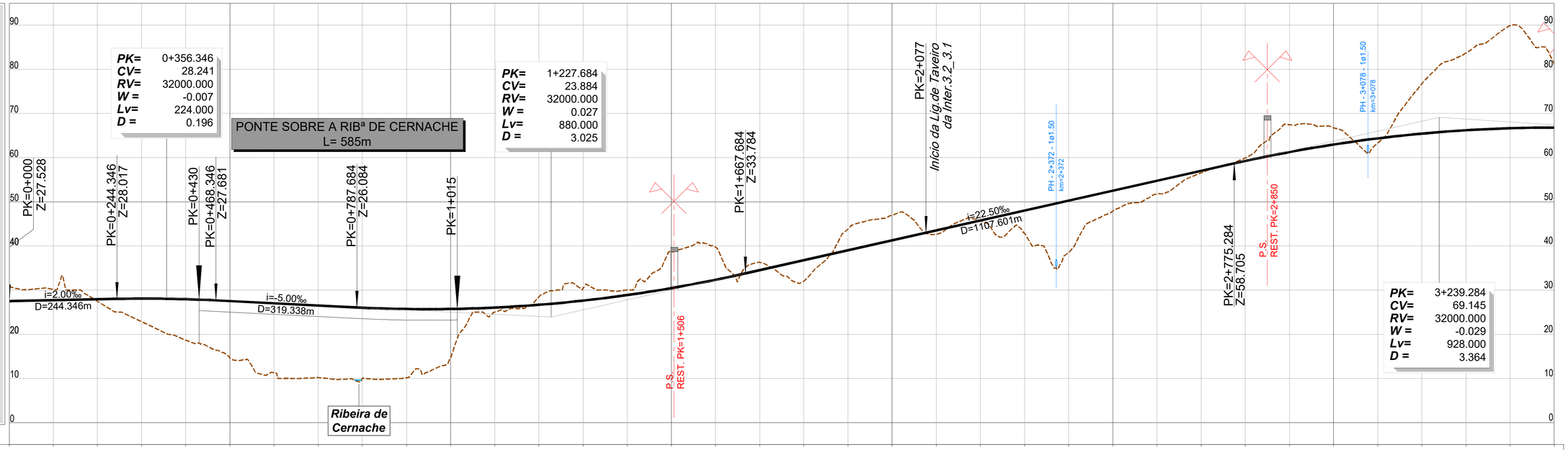
LEGENDA

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)	0+000	0+500	1+000	1+500	2+000	2+500	3+000	3+500

COTAS	0+000	0+050	0+100	0+150	0+200	0+250	0+300	0+350	0+400	0+450	0+500	0+550	0+600	0+650	0+700	0+750	0+800	0+850	0+900	0+950
TERRENO	30.723	30.182	27.459	22.840	18.625	14.614	11.288	10.191	10.006	10.161	14.770	25.013	28.480	30.422	30.094	38.665	39.762	36.316	32.007	43.822
RASANTE	27.528	27.728	27.928	28.079	27.949	27.522	27.022	26.522	26.025	25.719	25.727	26.046	26.679	27.623	28.881	30.450	32.333	34.511	36.761	39.011

COTAS	1+000	1+050	1+100	1+150	1+200	1+250	1+300	1+350	1+400	1+450	1+500	1+550	1+600	1+650	1+700	1+750	1+800	1+850	1+900	1+950
TERRENO	46.983	42.611	45.710	42.821	38.541	47.909	51.765	56.529	59.968	67.459	66.750	63.309	76.720	83.698	89.907	81.283				
RASANTE	41.261	43.511	45.761	48.011	50.261	52.511	54.761	57.011	59.251	61.268	62.972	64.363	65.442	66.209	66.663	66.804				

COTAS	2+000	2+050	2+100	2+150	2+200	2+250	2+300	2+350	2+400	2+450	2+500	2+550	2+600	2+650	2+700	2+750	2+800	2+850	2+900	2+950
TERRENO																				
RASANTE																				

COTAS	3+000	3+050	3+100	3+150	3+200	3+250	3+300	3+350	3+400	3+450	3+500
TERRENO											
RASANTE											

ELEMENTOS DE VIA E VELOCIDADES

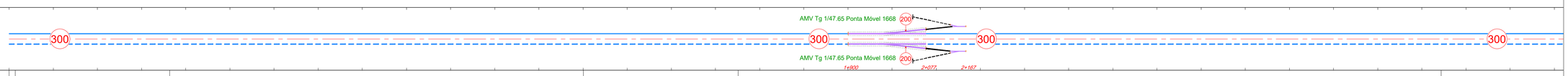


DIAGRAMA DE CURVATURAS

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 (INTERLIGAÇÃO E3.2-E3.1)
PK= 0+000 AO PK= 3+500

Nº SAP:		VERSÃO:
-		-
DESENHO Nº:		VERSÃO:
PF102B.EP.03.10.00.601.00		-
Nº do Ficheiro:	ESCALAS: H=1:5000 V=1:500	FOLHA:
PF102B.EP.03.10.00.601.00.dwg		01/02

2022/10/25