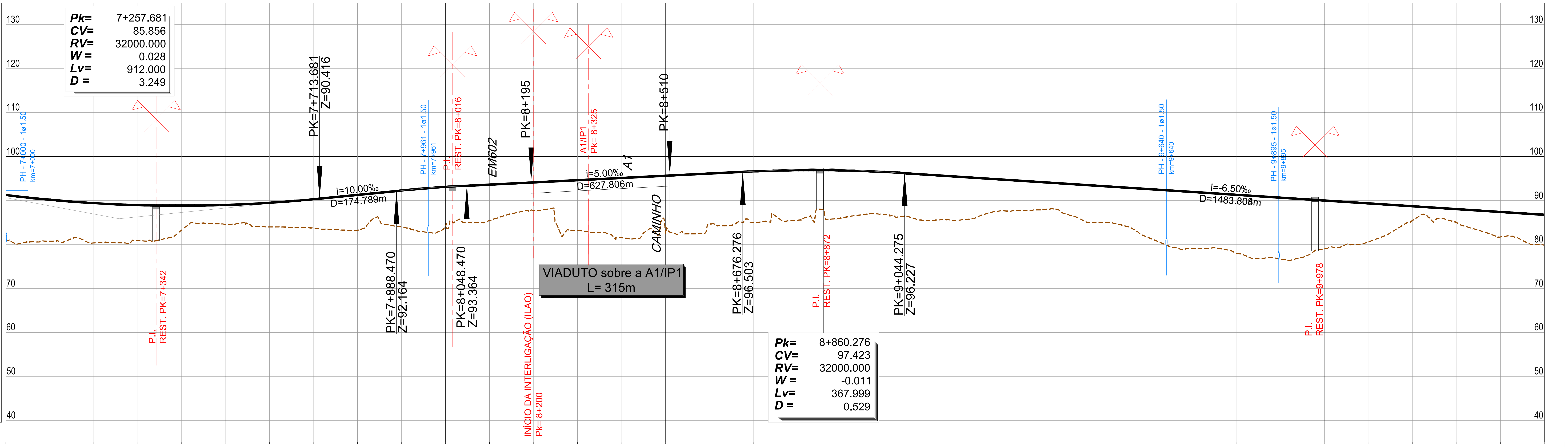
LEGENDA

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)	COTAS TERRENO	COTAS RASANTE
7+000	80.730	91.237
	80.742	90.163
	80.351	89.402
	80.885	88.953
	83.290	88.816
7+500	84.575	88.992
	83.978	89.481
	83.665	90.282
	83.207	91.279
	83.966	92.277
8+000	84.227	93.085
	85.452	93.621
	87.780	94.121
	83.131	94.621
	81.563	95.121
8+500	82.911	95.621
	84.618	96.121
	85.020	96.612
	85.482	96.882
	86.035	96.839
9+000	86.891	96.484
	85.485	95.864
	85.879	95.214
	87.711	94.564
	87.472	93.914
9+500	85.000	93.264
	81.502	92.614
	79.074	91.964
	77.949	91.314
	76.658	90.664
10+000	79.008	90.014
	80.621	89.364
	85.502	88.714
	85.029	88.064
	81.696	87.414
10+500	79.860	86.764

ELEMENTOS DE VIA
E VELOCIDADES

10+079.167

300
300
280
280

DIAGRAMA DE
CURVATURAS

L=1749.764
R= 00

A=1326.650
L=160.000

D=45mm
R=11000.000
L=661.996

A=1326.650
L=160.000

L=531.734
R= 00

A=1205.197
L=350.000

2022/10/27

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 ANADIA)
PK= 7+000 AO PK= 10+500

Nº SAP: .
VERSÃO: .
DESENHO Nº: PF102B.EP.03.10.00.703.00
VERSÃO: .
Nº do Ficheiro: PF102B.EP.03.10.00.703.00.dwg
ESCALAS: H=1:5000 V=1:500
FOLHA: 03/05