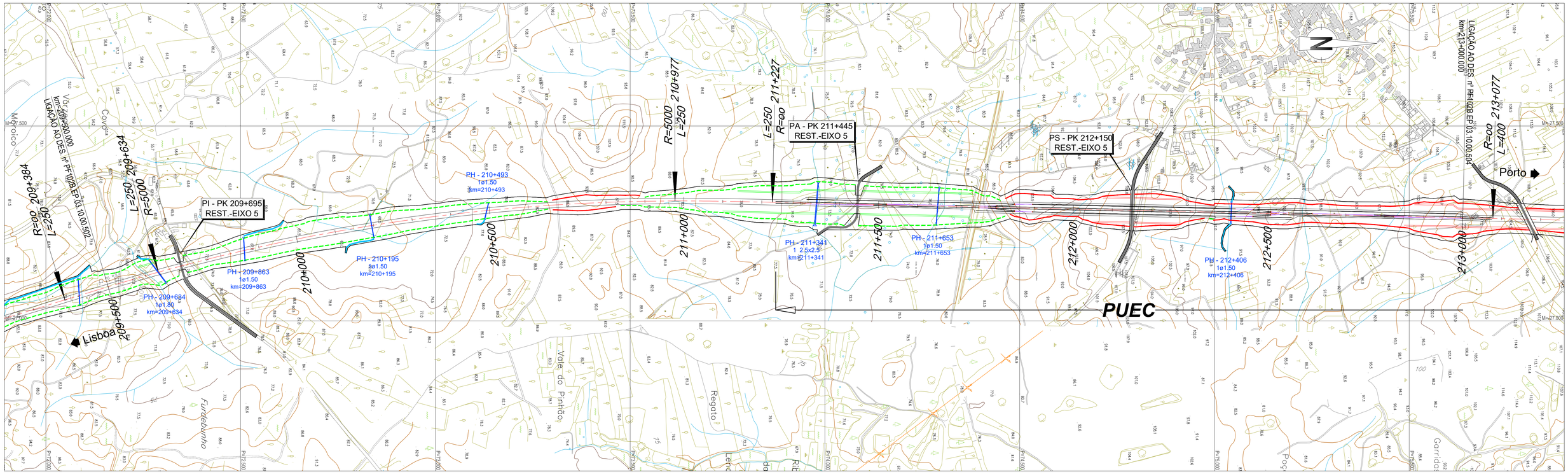


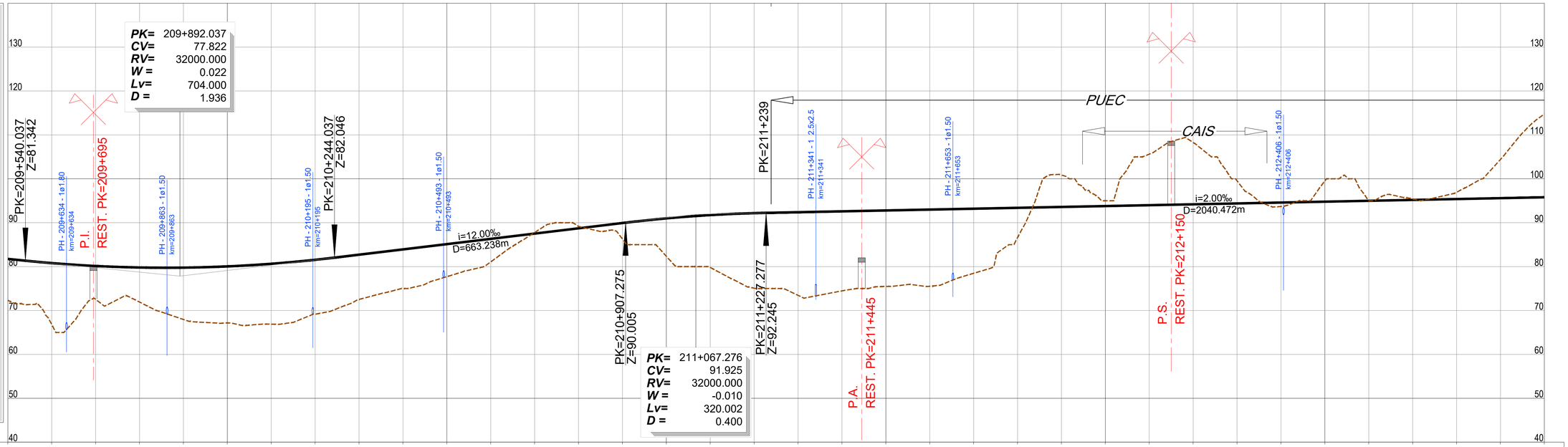

## LEGENDA

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) | 209+500 | 210+000 | 210+500 | 211+000 | 211+500 | 212+000 | 212+500 | 213+000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| COTAS TERRENO / RASANTE | 72.304 / 81.742 | 66.812 / 80.799 | 72.542 / 80.142 | 71.930 / 79.798 | 67.956 / 79.767 | 67.165 / 80.048 | 66.886 / 80.642 | 69.196 / 81.548 |
| | 72.525 / 82.718 | 75.000 / 83.918 | 77.710 / 85.118 | 81.070 / 86.318 | 87.770 / 87.518 | 89.169 / 88.718 | 86.280 / 89.918 | 82.348 / 90.983 |
| | 79.808 / 91.737 | 75.085 / 92.179 | 73.450 / 92.390 | 74.471 / 92.590 | 75.494 / 92.790 | 75.513 / 92.990 | 78.479 / 93.190 | 86.626 / 93.390 |
| | 100.865 / 93.590 | 95.000 / 93.790 | 105.619 / 93.990 | 108.267 / 94.190 | 99.550 / 94.390 | 93.690 / 94.590 | 99.537 / 94.790 | 95.000 / 94.990 |
| | 95.434 / 95.190 | 96.929 / 95.390 | 104.415 / 95.590 | 114.759 / 95.790 | | | | |
| ELEMENTOS DE VIA E VELOCIDADES | 300 | 300 | DIAGONAL 300/200 · DIAGONAL 300/60 · AMV Tg 0.0728 1668 · AMV Tg 1/47.65 Ponta Móvel 1668 · 200 · 60 · PUEC · 211+314 · 211+490 · 211+524 · 211+700 · 211+760 · 211+806 · 211+852 · 211+898 · 212+464 · 212+418 · 212+510 · 212+556 · 212+616 · 212+826 · 212+882 · 213+002 | | | | | |
| DIAGRAMA DE CURVATURAS | A=1118.034 L=250.000 | D=160mm R=5000.000 L=1343.014 | A=1118.034 L=250.000 | L=1850.265 R= 00 | | | | |

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 (EIXO 5)
KM= 209+500 AO KM= 213+000

| | | |
|---|---|---|
| Nº SAP: . | | VERSÃO: . |
| DESENHO Nº: PF102B.EP.03.10.00.503.00 | | VERSÃO: . |
| Nº do Ficheiro: PF102B.EP.03.10.00.503.00.dwg | ESCALAS: H=1:5000 V=1:500 | FOLHA: 3/10 |