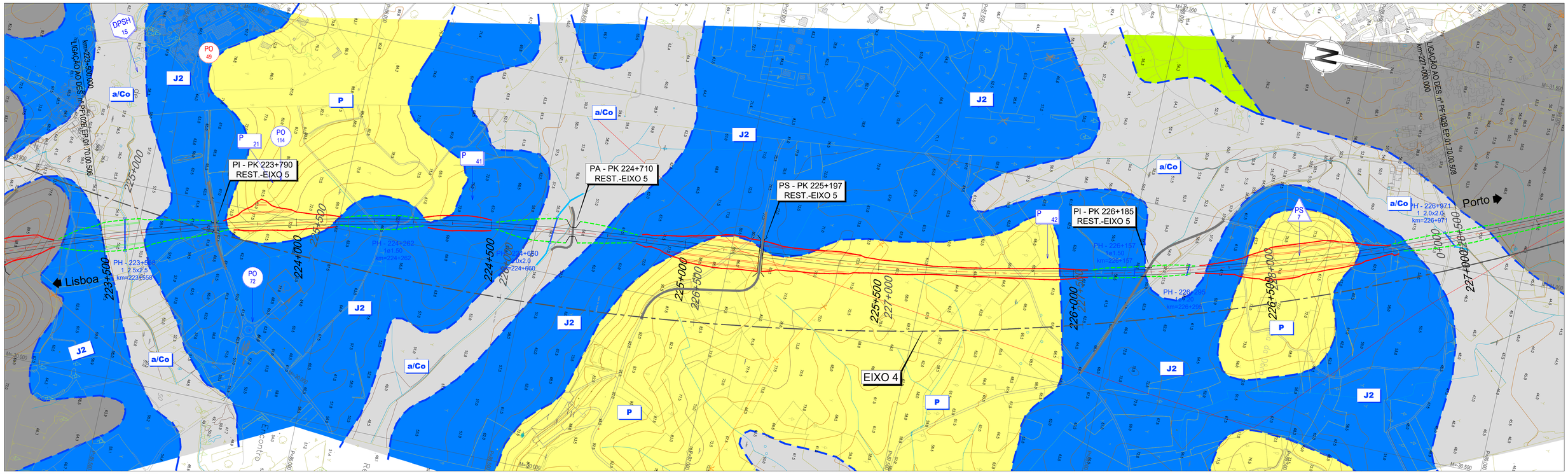
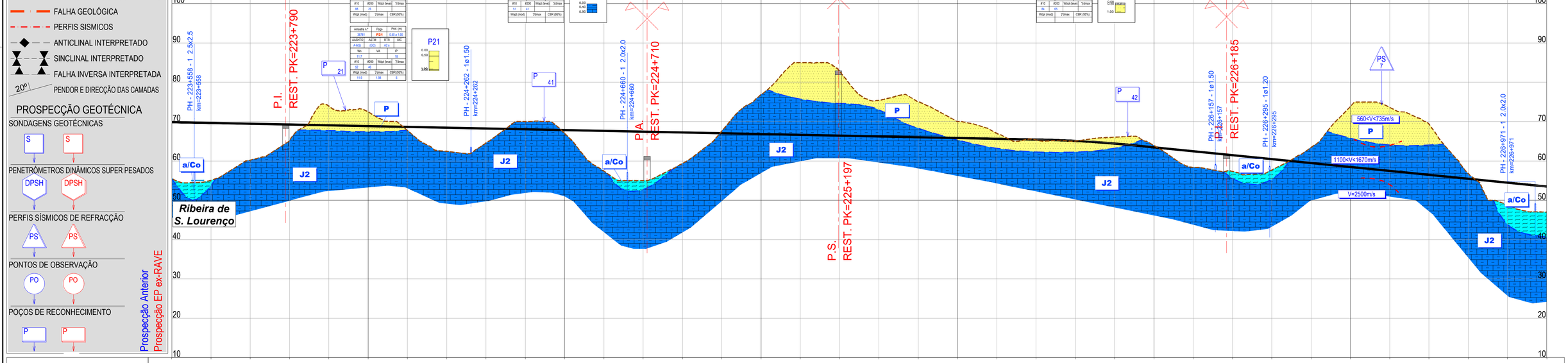




LEGENDA

SINAIS CONVENCIONAIS

- LIMITES GEOLÓGICOS INFERIDOS
- FALHA GEOLÓGICA
- PERFIS SISMICOS
- ANTICLINAL INTERPRETADO
- SINCLINAL INTERPRETADO
- FALHA INVERSA INTERPRETADA
- 20° PENDOR E DIRECÇÃO DAS CAMADAS

PROSPECÇÃO GEOTÉCNICA

SONDAGENS GEOTÉCNICAS: S

PENETRÓMETROS DINÂMICOS SUPER PESADOS: DPSH

PERFIS SÍSMICOS DE REFRACÇÃO: PS

PONTOS DE OBSERVAÇÃO: PO

POÇOS DE RECONHECIMENTO: P

Prospecção Anterior

Prospecção EP ex-RAVE

PONTO QUILOMÉTRICO (PK)	223+500	224+000	224+500	225+000	225+500	226+000	226+500	227+000
COTAS TERRENO	69.844	69.644	69.444	69.244	69.044	68.844	68.644	68.444
COTAS RASANTE	55.555	56.019	60.231	65.232	73.946	72.485	67.758	62.444
	68.444	68.244	68.044	67.844	67.644	67.444	67.244	67.044
	64.576	70.000	67.016	57.427	55.000	59.359	67.586	76.890
	66.844	85.000	82.814	75.400	75.000	70.000	67.003	65.350
	66.644	66.444	66.244	66.044	65.844	65.644	65.444	65.029
	65.089	66.046	64.421	63.947	63.471	58.376	62.471	57.344
	61.471	57.695	60.471	63.420	59.472	73.820	58.472	73.629
	57.472	69.384	56.473	56.831	55.473	49.810	54.473	47.006
	53.499							
TERRAPLENAGENS	14.288	14.625	9.212	4.012	-4.902	-3.641	0.886	6.000
	3.668	-1.956	0.827	10.217	12.444	7.885	-0.543	-10.046
	-18.356	-16.370	-9.157	-8.956	-4.156	-1.360	0.094	0.059
	-1.625	-0.476	4.095	4.127	2.777	-3.948	-15.348	-16.157
	-12.911	-1.358	5.664	6.492				
DIAGRAMA DE CURVATURAS	D=150mm	R=5500.000 L=2323.708	A=1483.240 L=400.000	A=1509.967 L=400.000	R=5700.000 L=3939.315	D=150mm		

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
GEOLOGIA E GEOTECNIA
PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL (EIXO 5)
PK= 223+500 AO PK= 227+000

Nº SAP:	VERSÃO:
.	.
DESENHO Nº:	VERSÃO:
PF102B.EP.01.70.00.507.00	.
Nº do Ficheiro: PF102B.EP.01.70.00.507.00.dwg	ESCALAS: H=1:5000 V=1:500
	FOLHA: 07/10

2022/10/27