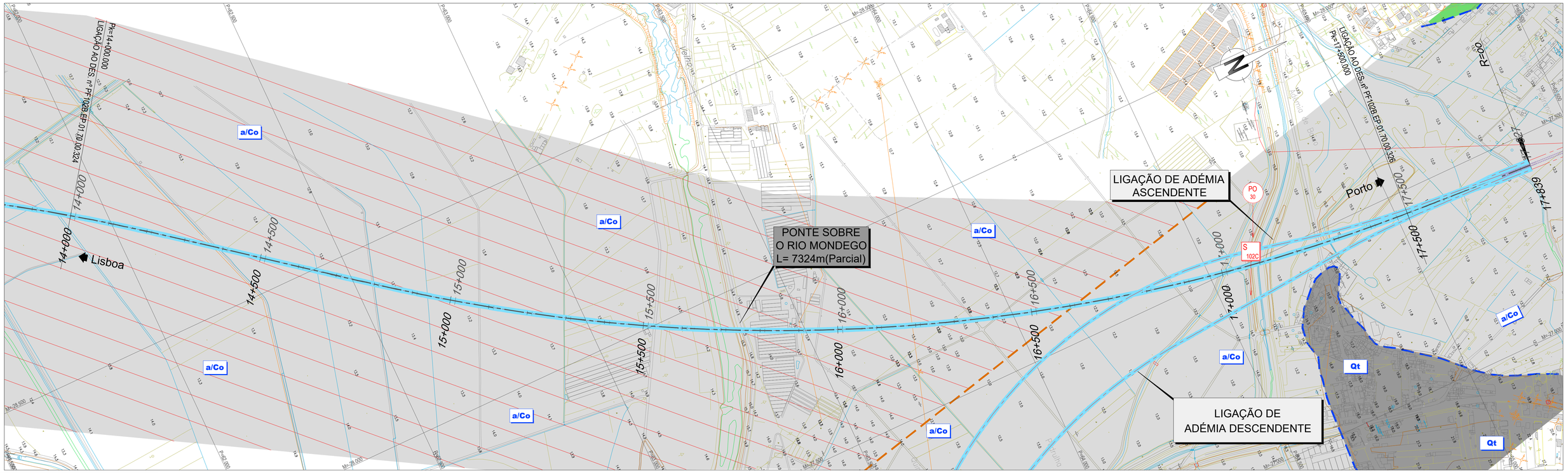


LEGENDA

SINAIS CONVENCIONAIS

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

PROSPECÇÃO GEOTÉCNICA

SONDAGENS GEOTÉCNICAS — S

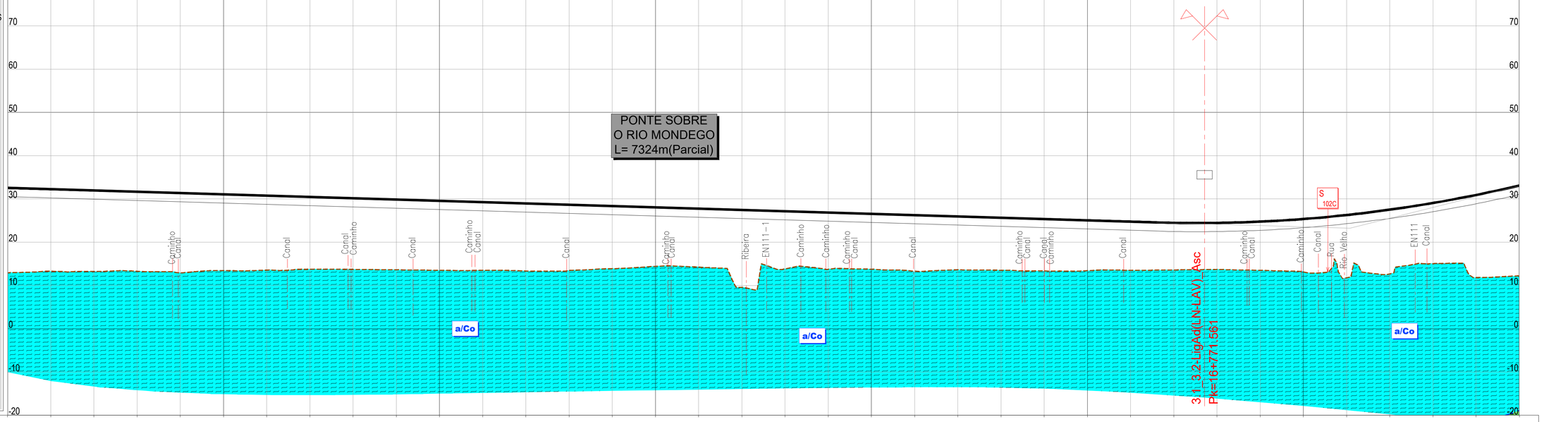
PENETRÓMETROS DINÂMICOS SUPER PESADOS — DPSH

PERFIS SÍSMICOS DE REFRACÇÃO — PS

PONTOS DE OBSERVAÇÃO — PO

POÇOS DE RECONHECIMENTO — P

Prospecção Anterior
Prospecção EP ex-RAVE



PONTO QUILOMÉTRICO (PK)	14+000				14+500				15+000				15+500				16+000				16+500				17+000				17+500
COTAS TERRENO	12.945	13.276	13.245	13.296	12.932	13.416	13.545	13.762	13.718	13.612	13.503	13.489	13.352	13.503	13.870	14.424	14.288	9.590	13.835	13.757	13.775	13.109	13.625	13.524	13.357	13.428	13.493	13.590	13.697	13.513	13.160	11.487	12.339	15.060	11.818	12.130
COTAS RASANTE	32.561	32.261	31.961	31.661	31.361	31.061	30.761	30.461	30.161	29.861	29.561	29.261	28.961	28.661	28.361	28.061	27.761	27.461	27.161	26.861	26.561	26.261	25.961	25.661	25.361	25.061	24.761	24.486	24.468	24.763	25.370	26.290	27.523	29.067	30.925	33.095
TERRAPLENAGENS	19.616	18.984	18.716	18.364	18.429	17.644	17.215	16.699	16.443	16.249	16.058	15.771	15.609	15.158	14.491	13.637	13.473	17.871	13.326	13.104	12.786	13.151	12.335	12.137	12.004	11.633	11.268	10.896	10.771	11.251	12.210	14.803	15.183	14.007	19.106	20.965
DIAGRAMA DE CURVATURAS	A=1254.990 L=350.000			L=244.466 R= 00		A=1254.990 L=350.000																R=4500.000 L=2378.001 D=165mm													A=1254 L=350

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
GEOLOGIA E GEOTECNIA
PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL (EIXO 3.2)
PK= 14+000 AO PK= 17+500

Nº SAP:		VERSÃO:
.		.
DESENHO Nº:		VERSÃO:
PF102B.EP.01.70.00.325.00		.
Nº do Ficheiro:	ESCALAS: H=1:5000 V=1:500	FOLHA:
PF102B.EP.01.70.00.325.00.dwg		05/06