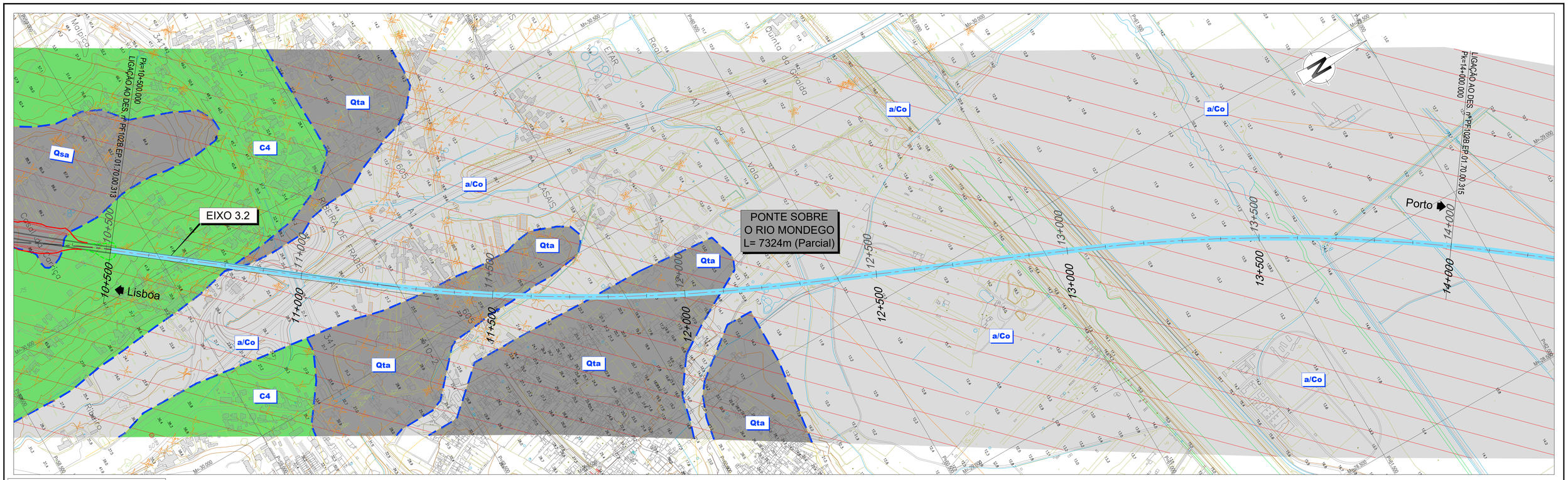
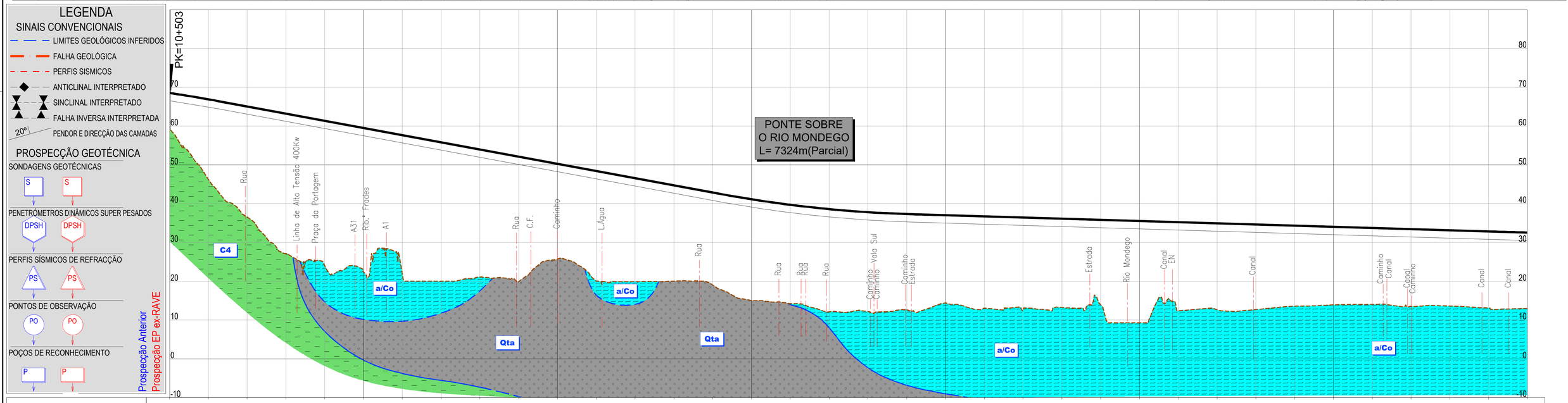




LEGENDA

SINAIS CONVENCIONAIS

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

PROSPECÇÃO GEOTÉCNICA

SONDAGENS GEOTÉCNICAS — S S

PENETRÓMETROS DINÂMICOS SUPER PESADOS — DPSH DPSH

PERFIS SÍSMICOS DE REFRACÇÃO — PS PS

PONTOS DE OBSERVAÇÃO — PO PO

POÇOS DE RECONHECIMENTO — P P

PONTO QUILOMÉTRICO (PK)	10+500	11+000	11+500	12+000	12+500	13+000	13+500	14+000
COTAS TERRENO	59.305	46.263	36.588	27.107	23.915	22.397	21.836	19.985
COTAS RASANTE	68.525	66.910	65.071	63.221	61.371	59.521	57.671	55.821
TERRAPLENAGENS	9.219	20.647	28.503	36.113	37.456	37.123	35.834	35.835
DIAGRAMA DE CURVATURAS	A=1264.911 L=200.000	L=341.166 R= 00	A=1254.990 L=350.000	R=4500.000 L=796.265 D=165mm	A=1254.990 L=350.000	L=365.269 R= 00	A=1254.990 L=350.000	D=165mm R=4500.000 L=847.493

COTAS TERRENO	21.088	19.939	25.760	20.063	19.892	20.025	19.053	15.051
COTAS RASANTE	53.971	52.121	50.271	48.421	46.571	44.721	42.871	41.139
TERRAPLENAGENS	32.882	32.182	24.511	28.358	26.679	24.696	23.818	26.087

COTAS TERRENO	14.236	12.138	12.177	12.686	14.405	13.051	12.678	13.245	13.925	9.270	12.376	12.678	12.707	13.563	13.905	14.047	13.525	13.612	13.120	12.978				
COTAS RASANTE	39.716	38.607	37.809	37.325	37.023	36.723	36.423	36.123	35.823	35.523	35.223	34.923	34.623	34.323	34.023	33.723	33.423	33.123	32.823	32.523				
TERRAPLENAGENS	25.481	26.469	25.633	24.639	22.619	23.673	23.745	22.878	21.899	26.253	22.848	22.245	21.917	20.760	20.118	19.677	19.899	19.512	19.704	19.546				

Prospecção Anterior
Prospecção EP ex-RAVE

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 3.1)
PK= 10+500 AO PK= 14+000

Nº SAP:		VERSÃO:
.		.
DESENHO Nº:		VERSÃO:
PF102B.EP.01.70.00.314.00		.
Nº do Ficheiro: PF102B.EP.01.70.00.314.00.dwg	ESCALAS: H=1:5000 V=1:500	FOLHA: 04/06