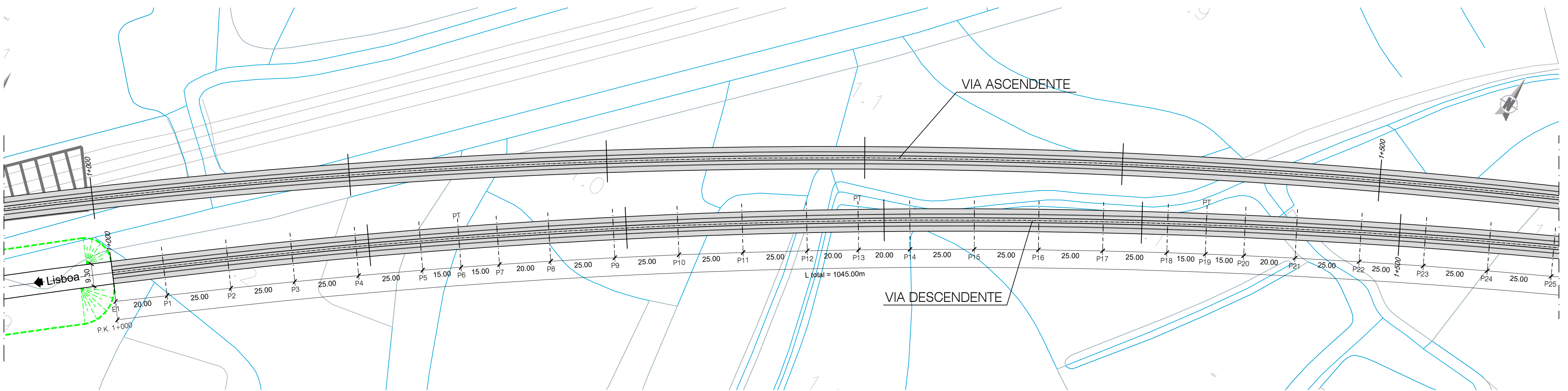
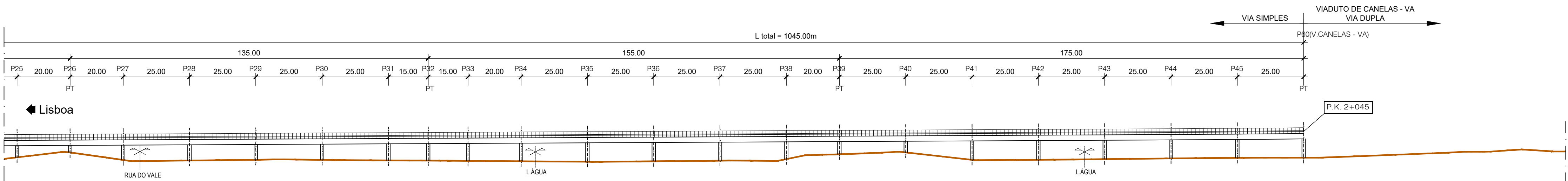


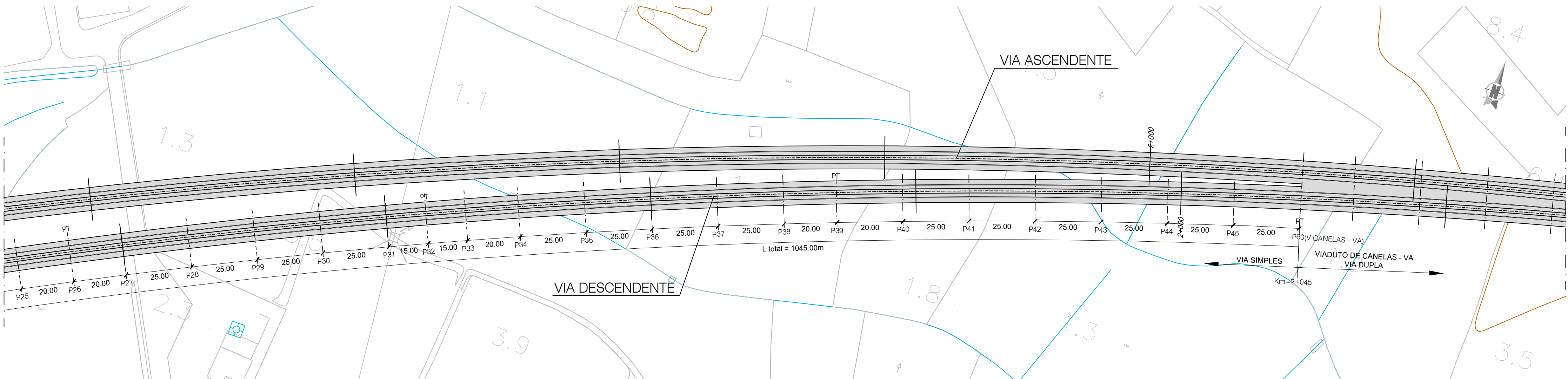
ALÇADO - LOTE A - VIADUTO DE CANELAS [SB-CANELAS] - VIA DESCENDENTE (1/2)
ESCALA 1/1000



PLANTA - LOTE A - VIADUTO DE CANELAS [SB-CANELAS] - VIA DESCENDENTE (1/2)
ESCALA 1/1000



ALÇADO - LOTE A - VIADUTO DE CANELAS [SB-CANELAS] - VIA DESCENDENTE (2/2)
ESCALA 1/1000



PLANTA - LOTE A - VIADUTO DE CANELAS [SB-CANELAS] - VIA DESCENDENTE (2/2)
ESCALA 1/1000

- NOTAS:
- A SOLUÇÃO ESTRUTURAL APRESENTADA TRATA-SE DE UMA SOLUÇÃO TIPO GENÉRICA PARA OBRAS COM VÃO CORRENTE DE 25.0m.
 - PT - PILAR DE TRANSIÇÃO

QUADRO DE MATERIAIS									
BETÃO	(NP EN206-1 / LNEC E464)	Classe de Resistência	Classe de Exposição	Classe de Abaixamento	vida útil (anos)	100	classe estrutural	S6	
ELEMENTO					Máx. Dosagem de Cimento	Tecor máximo de Cloretos	Relação A/C	Dmáx Agregado	Recobrimento Nominal (mm)
BETÃO DE REGULARIZAÇÃO (10.0cm)		C16/20		S3					
ESTACAS		C30/37	XC2	S3/S4	240	0.4	0.65	20mm	75
ENCINTOS									
SAPATAS E MACIÇOS DE ENCAIXAMENTO		C30/37	XC2	S3/S4	240	0.4	0.65	20mm	45
EM ELEVÇÃO		C30/37	XC4	S3/S4	280	0.4	0.60	20mm	50
LAJE DE TRANSIÇÃO		C30/37	XC2	S3/S4	240	0.4	0.65	20mm	45
PILARES									
SAPATAS		C35/45	XC2	S3/S4	240	0.4	0.65	20mm	45
EM ELEVÇÃO		C35/45	XC4	S3/S4	280	0.4	0.60	20mm	50
TABULEIRO		C40/50	XC4	S3/S4	280	0.2	0.60	20mm	55
VIGA DE BORDADURA		C30/37	XC4	S3/S4	308	0.4	0.60	12.5mm	40

ARMADURAS PARA BETÃO ARMADO E PRÉ-ESFORÇADO			
AÇO EM ARMADURA PASSIVA (DL n.º390/2007)			
EM VARÃO (LNEC E460)	A500 NR SD		
AÇO ESTRUTURAL (EN 10025-1) (EN 1090-2)			
EM GUARDA CORPOS	Classe do Aço: S275	Qualidade: J0	
AÇO EM CABOS DE PRÉ-ESFORÇO (LNEC E453-2002)	EN 10138-3 - Y1860 S7 15.7 (secção nominal 1.5cm²)		
CLASSE DE EXECUÇÃO (NP1090-2)	Classe EXC4		

REV	DESCRIÇÃO	ASS	DATA

PROJETO	NOME	RUB	DATA
DESENHO			
VERIFICAÇÃO			
APROVAÇÃO			
Nº de Ordem no Projeto:			

Nº SAP:		VERSÃO:
DESENHO Nº: PF102A.EP.02.10.01.258.00		VERSÃO:
Nº do Ficheiro: PF102A.EP.02.10.01.258.00.dwg	ESCALAS: 1:1000(A1) 1:2000(A3)	FOLHA: 1/1