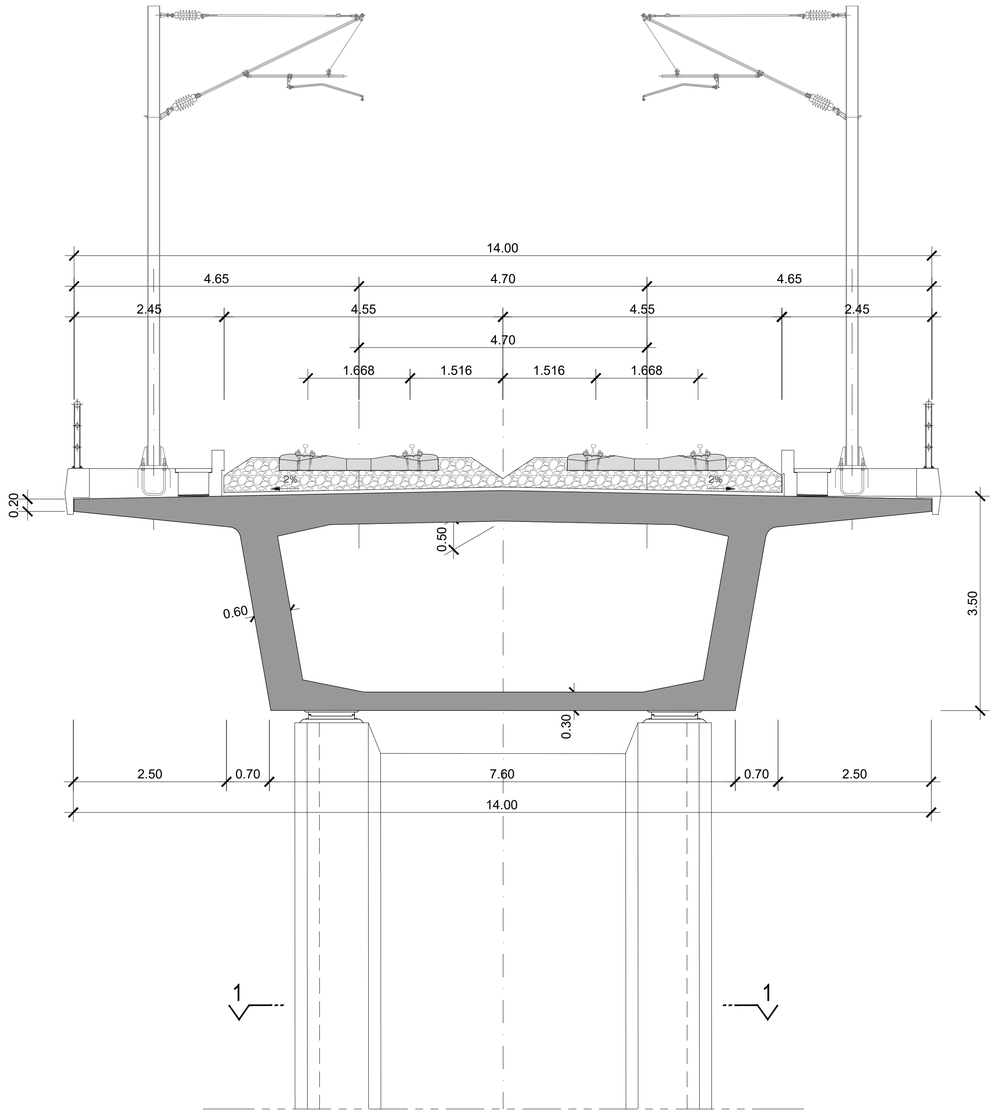
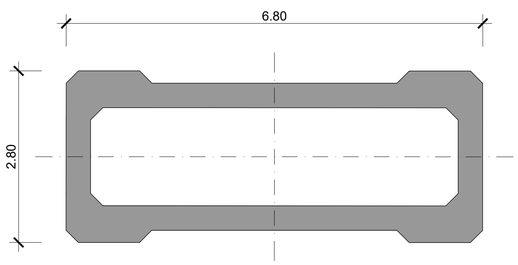


SECÇÃO TRANSVERSAL

ESCALA 1/50

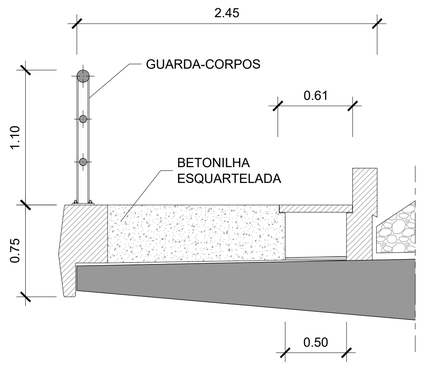
EIXO	Designação	PK inicial	PK final	Extensão Total (m)	Extensão da secção (m)
SOLUÇÃO A	PONTE SOBRE O RIO LARGO*	855.00	3,055.00	2,200.00	1,520.00
SOLUÇÃO A	PONTE SOBRE A RIBª DAS ARROTEIAS	13,855.00	14,155.00	300.00	300.00
SOLUÇÃO A	PONTE SOBRE A RIBª DO FONTÃO*	14,720.00	15,055.00	335.00	155.00
SOLUÇÃO A	PONTE SOBRE O RIO NEGRO	34,475.00	35,155.00	680.00	680.00
SOLUÇÃO A	VIADUTO SOBRE A A1/IP1*	35,540.00	35,985.00	445.00	335.00
SOLUÇÃO A	PONTE SOBRE A RIBª DE SÃO JOÃO	40,020.00	40,150.00	130.00	130.00
SOLUÇÃO A	PONTE SOBRE A RIBª DA REMÔLHA*	44,560.00	45,080.00	520.00	340.00
SOLUÇÃO A	PONTE SOBRE A RIBª DE BEIRE	46,950.00	47,370.00	420.00	420.00
SOLUÇÃO A	PONTE SOBRE A RIBª DE LAMAS*	50,915.00	51,455.00	540.00	100.00
SOLUÇÃO A	VIADUTO DO OUTEIRAL	57,950.00	58,250.00	300.00	155.00
SOLUÇÃO B	PONTE SOBRE O RIO LARGO*	870.00	3,210.00	2,340.00	2,020.00
SOLUÇÃO B	PONTE SOBRE RIBª DAS ARROTEIAS	13,483.00	14,028.00	545.00	545.00
SOLUÇÃO B	PONTE SOBRE A RIBª DO FONTÃO*	14,765.00	15,395.00	630.00	270.00
SOLUÇÃO B	PONTE SOBRE O RIO ANTUÃ*	24,914.00	25,409.00	495.00	340.00
SOLUÇÃO B	PONTE SOBRE A RIBª DE Nª SRª DA GRAÇA	38,065.00	38,255.00	190.00	190.00
SOLUÇÃO B	PONTE SOBRE A RIBª DO LOUREDO*	44,015.00	45,132.50	1,117.50	335.00
SOLUÇÃO B	VIADUTO DO MONTE DO OUTEIRO*	46,300.00	47,980.00	1,680.00	160.00
SOLUÇÃO B	PONTE SOBRE A RIBª DE LAMAS*	50,435.00	51,130.00	695.00	315.00
SOLUÇÃO B	VIADUTO DE GUEDIM	54,295.00	54,750.00	455.00	455.00
SOLUÇÃO B	VIADUTO DE VALVERDE*	62,925.00	64,275.00	1,350.00	955.00
INTERLIGAÇÃO ILBA DE SÃO JOÃO DE LOURE	PONTE SOBRE A RIBª DO FONTÃO	4,705.00	5,005.00	300.00	150.00
INTERLIGAÇÃO ILBA DE LOUREIRO	PONTE SOBRE O RIO GONDE	2,540.00	2,750.00	210.00	210.00
ILBA DE OVAR	VIADUTO DE PORTO LOBOSO	1,520.00	1,610.00	90.00	90.00
ILBA DE OVAR	PONTE SOBRE A RIBª DE Nª SRª DA GRAÇA*	3,860.00	4,305.00	445.00	190.00
ILBA DE OVAR	PONTE SOBRE A RIBª DE S. JOÃO*	5,720.00	6,120.00	400.00	150.00
VARIANTE DE MONTE MOURÃO	PONTE SOBRE A RIBª DA REMÔLHA*	840.00	1,425.00	585.00	510.00
VARIANTE DE MONTE MOURÃO	VIADUTO SOBRE A A29/IC1 (Ribª de Beire)*	2,765.00	4,180.00	1,415.00	1,030.00

* Viadutos que integram mais do que uma tipologia estrutural



CORTE 1-1

ESCALA 1/50



PORMENOR DO PASSEIO

ESCALA 1/25

2023/02/27

Infraestruturas de Portugal

Cofinanciado pela União Europeia

REV.	DESCRIÇÃO	ASS.	DATA

LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE
ENTRE PORTO E LISBOA
LOTE A - TROÇO AVEIRO (OIÃ) / PORTO (CAMPANHÃ)

	NOME:	RUB.	DATA:
PROJETOU:			
DESENHOU:			
VERIFICOU:			
APROVOU:			
Nº de Ordem no Projecto:			

ESTUDO PRÉVIO

OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - PONTES E VIADUTOS

VIA DUPLA (LINHA DE ALTA VELOCIDADE)

SECÇÃO TRANSVERSAL TIPO 2

Nº SAP: VERSÃO:

DESENHO Nº: PF102A.EP.02.10.01.012.00 VERSÃO:

Nº do Ficheiro: PF102A.EP.02.10.01.012.00.dwg ESCALAS: 1:50(A1) 1:25(A3) FOLHA: 03/06