

P4.045
Pk 51+000.000
R= 110.191923 g
M= -40240.955
P= 145851.260

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.065 - 73.940 -
		Dist.	-0.065 - 73.780 -
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.835 - 73.945 -
		Dist.	-5.595 - 73.788 -
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=51+000.000

P4.044
Pk 50+975.000
R= 109.842493 g
M= -40244.872
P= 145826.569

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.065 - 74.200 -
		Dist.	-0.065 - 74.130 -
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.835 - 74.208 -
		Dist.	-5.595 - 74.138 -
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=50+975.000

P4.043
Pk 50+950.000
R= 109.493063 g
M= -40248.654
P= 145801.857

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.065 - 74.640 -
		Dist.	-0.065 - 74.490 -
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.835 - 74.648 -
		Dist.	-5.595 - 74.498 -
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=50+950.000

P4.048
Pk 51+075.000
R= 111.240214 g
M= -40228.390
P= 145925.199

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.065 - 72.890 -
		Dist.	-0.065 - 72.730 -
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.835 - 72.890 -
		Dist.	-5.595 - 72.740 -
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=51+075.000

P4.047
Pk 51+050.000
R= 110.890783 g
M= -40232.713
P= 145900.576

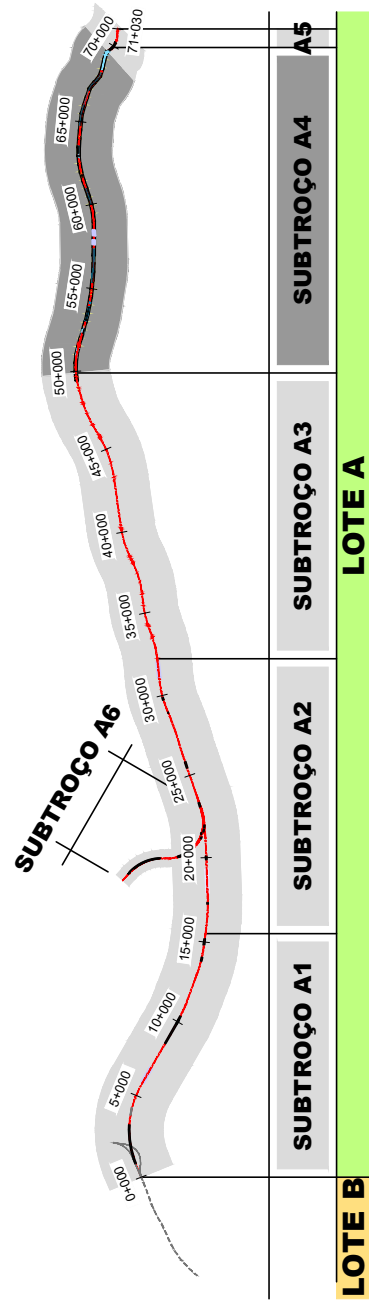
PROJETO	CARRIL	Cota	-0.065 - 73.240 -
		Dist.	-0.065 - 73.080 -
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.835 - 73.249 -
		Dist.	-5.595 - 73.089 -
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=51+050.000

P4.046
Pk 51+025.000
R= 110.541353 g
M= -40236.902
P= 145875.929

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.065 - 73.990 -
		Dist.	-0.065 - 73.490 -
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.835 - 73.999 -
		Dist.	-5.595 - 73.499 -
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=51+025.000



SISTEMA DE
REFERÊNCIA
PT-TM06 / ETRS 89

Cofinanciado pela
União Europeia



				  		
01	30.04.2026	Revisão Geral	Camina Costa	Código Projeto: -		
00	14.08.2025	Edição inicial	Camina Costa	Fichas: PF102M4.PR.01.01.00.00.201-300.01.DWG		
Rev.	Data	Descrição	Responsável	Projeto	Desenho	Valido
				AR / CS	PB / PM	A Campos e Matos
		O Gestor de Projeto	Projeto	Linha FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO (CAMPANHÃ) E LISBOA		
		O Responsável Unidade	Local	TROÇO PORTO (CAMPANHÃ) A OÙ - SUB-TROÇO A4 - KM 49+800 AO KM 69+563		
		O Responsável Departamento	Local	PORTO (CAMPANHÃ) A OÙ		
		O Diretor	Especialidade	V01 - INFRA-ESTRUTURA E PLATAFORMA DE VIA FERREA PLATAFORMA DA VIA		
Origem	Estudos e Projetos Ferroviários			N.º de Ordem		Versão
Empreendimento	N.º			Título do Desenho		Escalas
Fase	Projeto de Execução			PERIFIS TRANSVERSAIS KM 50+950 AO KM 51+075		1:200