

P4.475
Pk 61+750.000
R= 82.669526 g
M= -39914.851
P= 156388.876

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.066 - 96.729
		Dist.	-0.066 - 96.699
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.834 - 96.749
		Dist.	-5.596 - 96.699
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=61+750.000

P4.474
Pk 61+725.000
R= 82.387836 g
M= -39908.076
P= 156364.812

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.066 - 96.509
		Dist.	-0.066 - 96.499
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.834 - 96.549
		Dist.	-5.596 - 96.509
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=61+725.000

P4.473
Pk 61+700.000
R= 82.106146 g
M= -39901.194
P= 156340.778

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.066 - 96.539
		Dist.	-0.066 - 96.509
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.834 - 96.549
		Dist.	-5.596 - 96.499
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=61+700.000

P4.478
Pk 61+825.000
R= 83.514597 g
M= -39934.537
P= 156461.246

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.066 - 97.009
		Dist.	-0.066 - 96.999
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.834 - 97.049
		Dist.	-5.596 - 96.999
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=61+825.000

P4.477
Pk 61+800.000
R= 83.232906 g
M= -39928.082
P= 156437.094

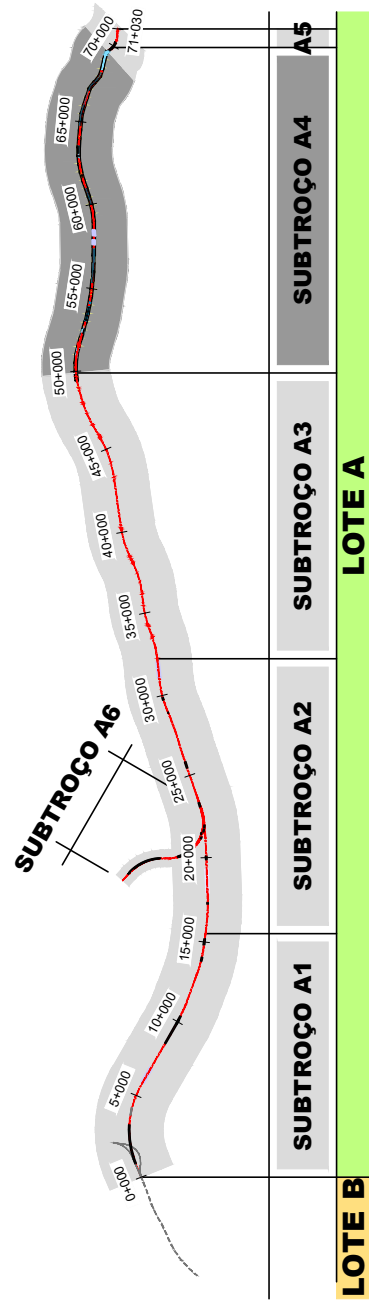
PROJETO	CARRIL	Cota	-0.066 - 96.509
		Dist.	-0.066 - 96.499
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.834 - 96.549
		Dist.	-5.596 - 96.509
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=61+800.000

P4.476
Pk 61+775.000
R= 82.951216 g
M= -39921.520
P= 156412.970

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.066 - 96.539
		Dist.	-0.066 - 96.509
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.834 - 96.549
		Dist.	-5.596 - 96.499
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=61+775.000



SISTEMA DE
REFERÊNCIA
PT-TM06 / ETRS 89

Cofinanciado pela
União Europeia



01	30.04.2026	Revisão Geral	Camilla Costa	Código Projeto	-
00	14.08.2025	Edição inicial	Camilla Costa	Ficheiro	PF102M4.PR.01.01.00.00.301-389.01.DWG
Rev.	Data	Descrição	Responsável	Projeto	AR / CS
				Desenho	PB / PM
				Valido	A Campos e Matos
		O Gestor de Projeto	+	Projeto	Linha
		O Responsável Unidade	+	Linha	TROÇO PORTO (CAMPANHÃ) A GIÀ - SUBTRÓÇO A4 - KM 49+900 AO KM 69+963
		O Responsável Departamento	+	Local	PORTO (CAMPANHÃ) A GIÀ
		O Diretor	+	Especialidade	V01 - INFRA-ESTRUTURA E PLATAFORMA DE VIA FÉRREA PLATAFORMA DA VIA
		Orgão	Estudos e Projetos Ferroviários		
		Empreendimento	N.º	Título do Desenho	PERFIS TRANSVERSAS KM 61+700 AO KM 61+825
		Fase	Projeto de Execução		
				Escalas	1:200