

P4.221
Pk 55+400.000
R= 105.650415 g
M= -39302.550
P= 150140.487

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.088 +68.699
		Dist.	-0.088 +68.053
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.832 +69.001
		Dist.	-5.598 +68.059
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=55+400.000

P4.220
Pk 55+375.000
R= 105.744734 g
M= -39304.785
P= 150115.587

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.088 +68.686
		Dist.	-0.088 +68.943
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.832 +68.888
		Dist.	-5.598 +68.945
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=55+375.000

P4.219
Pk 55+350.000
R= 105.841207 g
M= -39307.056
P= 150090.691

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.088 +68.774
		Dist.	-0.088 +68.832
	TERRAPLENAGEM	Cota	-2.350 +68.088
		Dist.	-7.592 +67.995
	DRENAGEM	Cota	-9.350 +66.003
		Dist.	-10.750 +66.009

KM=55+350.000

P4.224
Pk 55+475.000
R= 105.380075 g
M= -39296.063
P= 150215.206

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.088 +68.535
		Dist.	-0.088 +68.586
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.832 +68.039
		Dist.	-5.598 +68.389
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=55+475.000

P4.223
Pk 55+450.000
R= 105.468239 g
M= -39298.190
P= 150190.297

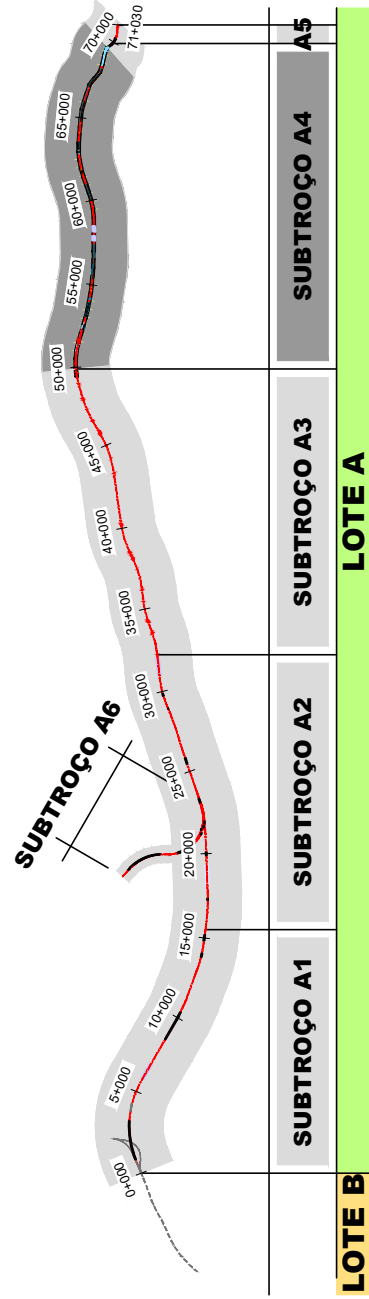
PROJETO	CARRIL	Cota	-0.088 +69.224
		Dist.	-0.088 +69.275
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.832 +69.226
		Dist.	-5.598 +69.277
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=55+450.000

P4.222
Pk 55+425.000
R= 105.558250 g
M= -39300.352
P= 150165.390

PROJETO	CARRIL	Cota	-0.088 +68.111
		Dist.	-0.088 +68.164
	TERRAPLENAGEM	Cota	-3.832 +68.114
		Dist.	-5.598 +68.166
	DRENAGEM	Cota	
		Dist.	

KM=55+425.000



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	Fichário	PF102M4.PR.01.01.00.00.201-300.01.DWG
Rev.	Data	Descrição	Responsável	Projeto	Desenho
			AR / CS	PB / PM	Valido
					A Campos e Matos
		O Gestor de Projeto	Linha	Projeto	Nº Registo SAP
		O Responsável Unidade	TROÇO PORTO (CAMPANHÃ) A GIÀ - SUBTRÓÇO A4 - KM 49+900 AO KM 69+963		-
		O Responsável Departamento	Local	PORTO (CAMPANHÃ) A GIÀ	Data
		O Diretor	Especialidade	V01 - INFRA-ESTRUTURA E PLATAFORMA DE VIA FÉRREA PLATAFORMA DA VIA	14.08.2025
		Origem			TPL 260
		Empreendimento	Nº	Título do Desenho	Escalas
		Fase	Projeto de Execução	PERFIS TRANSVERSAS KM 55+350 AO KM 55+475	1:200