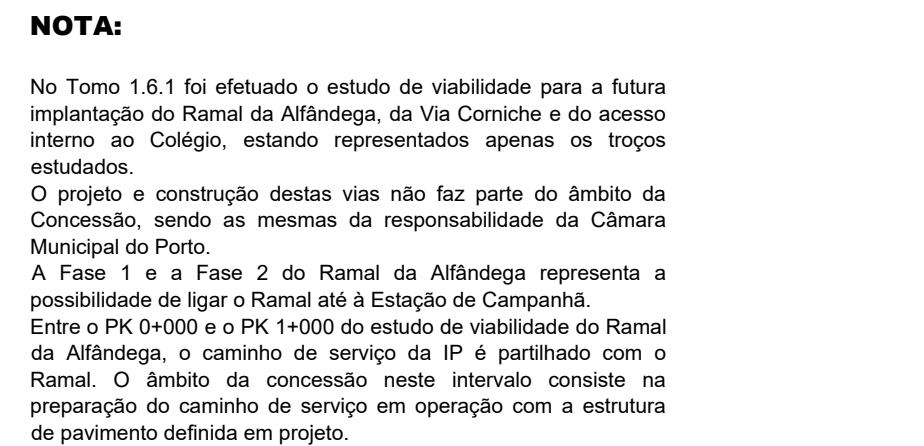
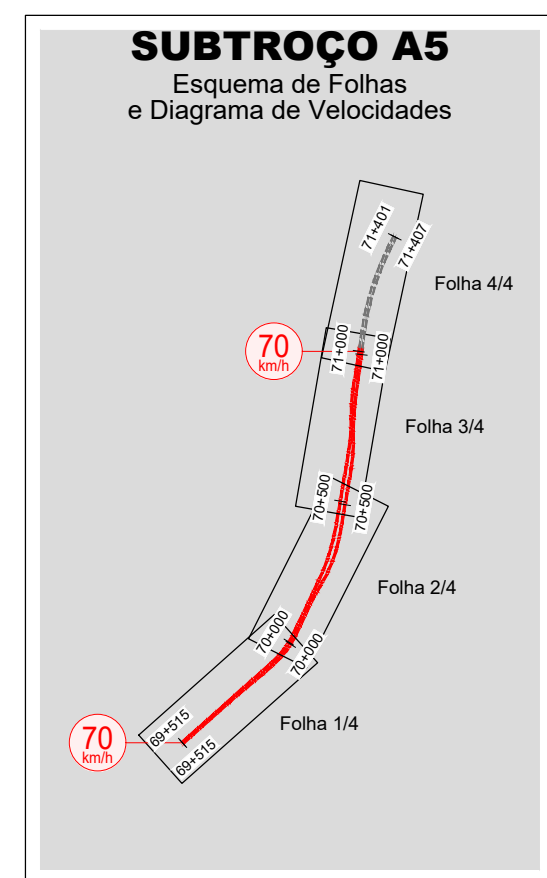
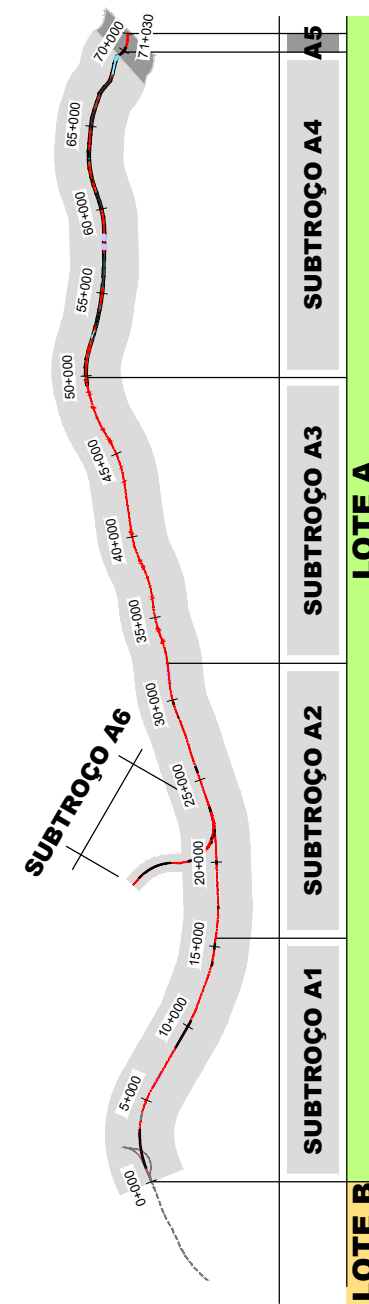




ESTAÇÃO DE CAMPANHÃ		
ECP / PP / SOND	X (m)	Y (m)
ECP01 CMP	-38210.062	163947.705
PDL01 CMP		
PP01 CMP		
ECP02 CMP	-38184.145	163976.388
PDL02 CMP		
PP02 CMP		
ECP03 CMP	-38080.194	164068.299
PDL03 CMP		
PP03 CMP		
ECP04 CMP	-37993.331	164220.883
PDL04 CMP		
PP04 CMP		
ECP05 CMP	-37969.535	164265.409
PDL05 CMP		
PP05 CMP		
SP1 CMP	-37948.303	164288.693
S1 CMP	-37870.567	164466.417
SP2 CMP	-37848.174	164696.606
ECP06 CMP	-37829.013	164749.820
PDL06 CMP		
PP06 CMP		
ECP07 CMP	-37839.164	164890.363
PDL07 CMP		
PP07 CMP		
S2 CMP	-37802.366	165037.800



COTAS DO TERRENO	66.427	66.407	66.369	67.211	67.257	67.104	67.365	67.008	67.088	66.443	66.819	66.688	64.539	62.166	61.885	61.044	63.236	63.022	65.902	65.898	70.450	65.681	75.592
COTAS DA RASANTE (Fila Baixa)	66.630	67.640	67.669	67.713	67.737	67.752	67.737	67.722	67.707	67.700	67.700	67.700	67.700	67.700	67.700	67.700	67.668	67.517	67.241	66.839	66.313	65.681	75.592
PLATAFORMA	66.630	67.640	67.669	67.713	67.737	67.752	67.737	67.722	67.707	67.700	67.700	67.700	67.700	67.700	67.700	67.700	67.668	67.517	67.241	66.839	66.313	65.681	75.592
Nº PERFIS																							
DISTÂNCIAS PARCIAIS																							
HECTOMETRAGEM PROJETO	70+700					70+800					70+900					71+000					71+100		
COTAS DE TRABALHO (m)																							
FORMAÇÃO GEOLOGICA	Aterro + Granito do Porto					Aterro + CXG					Granito do Porto					CXG							
ZONAMENTO PLATAFORMA																							
DEC. / SAN. / SOB. (m)	Dec. 0,3m					Dec. 0,3m					Dec. 0,3m					Dec. 0,3m							
ESCOAVABILIDADE (Mec./Exp.)																							
DRENAGEM INTERNA	-					100% Mec / 0% Exp					-					100% Mec / 0% Exp					-		
GEOMETRIA DE TALUDES (V/H)	ESQ		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-		
E OBRAS DE CONTENÇÃO	DIR		-		ES : 1/1,5		AT : 1/2		ES : 1/1,5		AT : 1/2		ES : 1/1,5		M70.2D		-		-		-		
BLOCO TÉCNICO																							
SUB-BALASTRO / BALASTRO / COROAMENTO	30 m		0.25 m / 0.30 m / 0.50 m					0.25 m / 0.30 m / 0.50 m					0.25 m / 0.30 m / 0.50 m					0.25 m / 0.30 m / 0.50 m					
TRATAMENTO DE FUND./PLAT.																							

						  	
01	30.04.2026	Revisão Geral	RP	Código Proposta	-		
00	14.08.2025	Edição Inicial	RP	Fichas	PF102AS.PR.01.07.00.00.101.104.01.DWG		
Rev.	Data	Descrição	Responsável	Projeto	Desenho	BC	Validar: Campos e Matos
				RP			
		O Gestor de Projeto O Responsável Unidade O Responsável Departamento O Diretor	Projeto: LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO (CAMPANHÃ) E LISBOA Local: TRÓÇO PORTO (CAMPANHÃ) A OÂ - SUBTÍTULO A5 - KM 69+589 AO KM 71+030 Local: PORTO (CAMPANHÃ) A OÂ Especialidade: V01 - INFRA-ESTRUTURA E PLATAFORMA DE VIA FÉRREA	Código Desenho: PF102AS.PR.01.07.00.00.101.104.01.DWG N.º Páginas: 50/57 Data: 14.08.2025 N.º do Cliente: GEO 104 Versão: 01			
Orgão Estudos e Projetos Ferroviários		Título do Desenho: PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL KM 70+700 AO KM 71+030 E COORDENADAS		Escala: V = 1 : 200 H = 1 : 1000			
Empreendimento N.º Projeto de Execução							