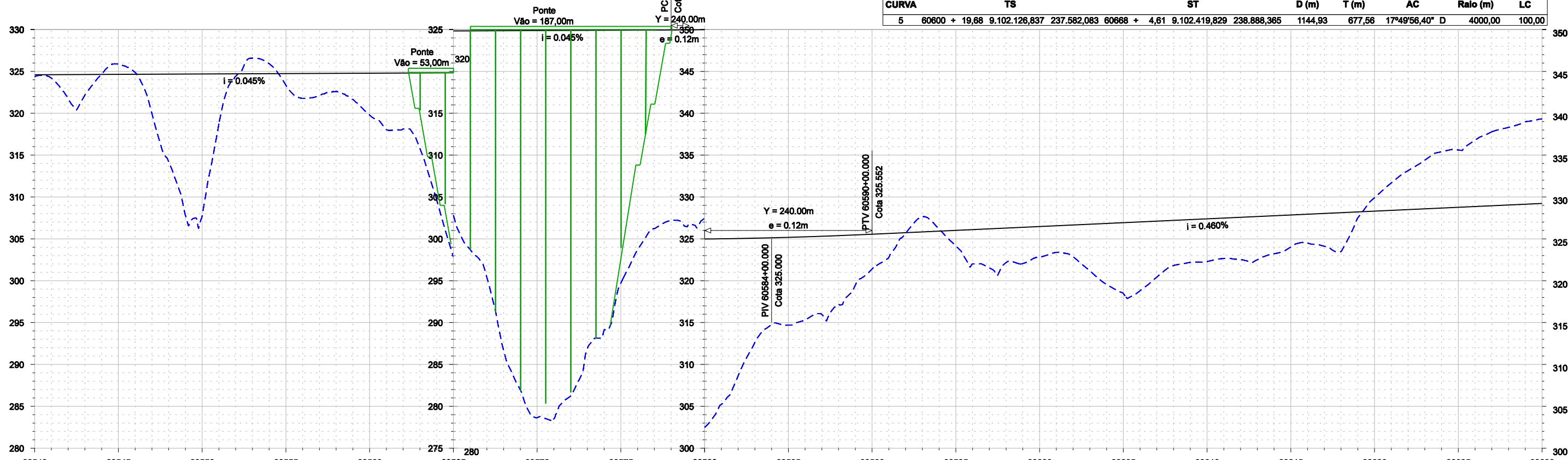
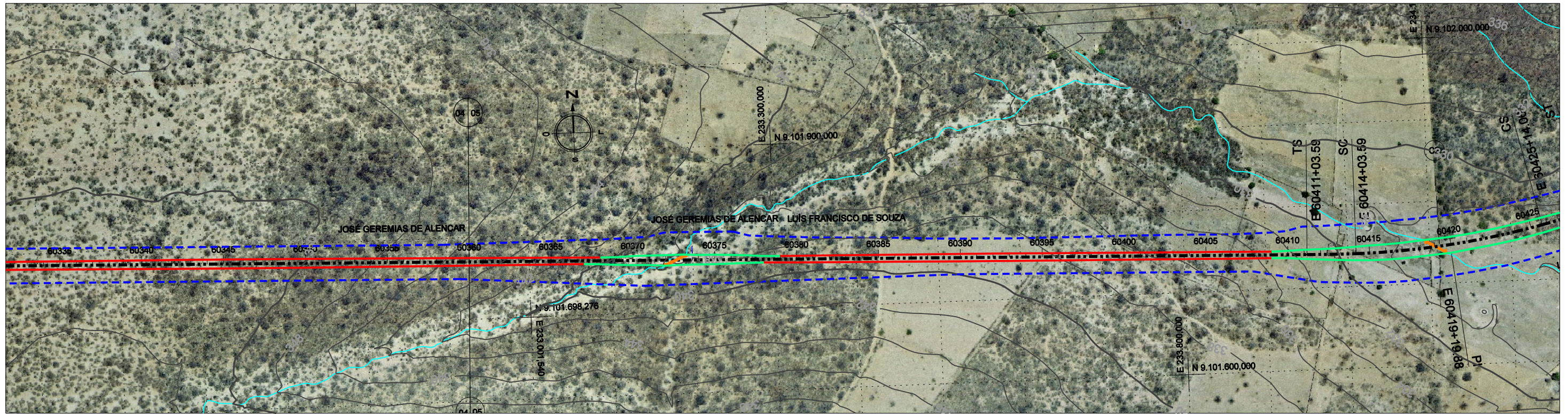


Alinhamento Horizontal - Curvas de Transição Lote											
CURVA	TS	ST	D (m)	T (m)	AC	Ralo (m)	LC				
5	60600 + 19,68	9.102.126,837	237.582,083	60668 + 4,61	9.102.419,829	238.888,365	1144,93	677,56	17°49'56,40" D	4000,00	100,00

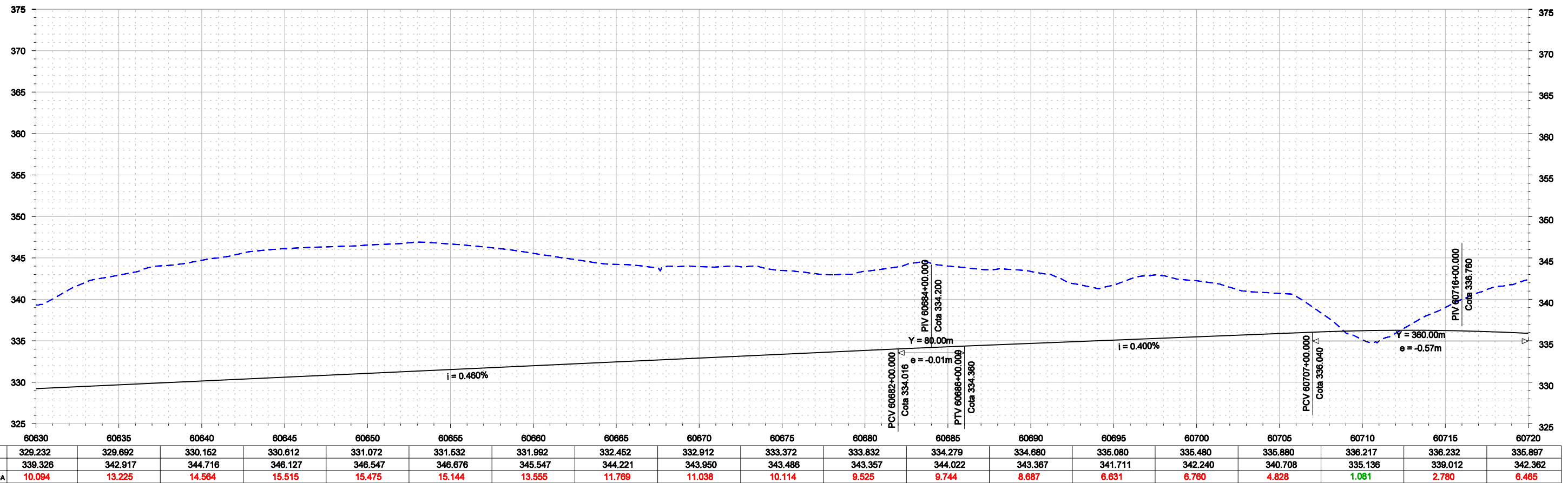


	60540	60545	60550	60555	60560	60565	60570	60575	60580	60585	60590	60595	60600	60605	60610	60615	60620	60625	60630
PROJETO	324.603	324.648	324.693	324.738	324.783	324.829	324.874	324.919	324.978	325.178	325.552	326.012	326.472	326.932	327.392	327.852	328.312	328.772	329.232
TERRENO	324.376	325.827	307.796	323.347	319.785	302.831	278.643	294.716	302.485	314.694	321.405	324.156	322.837	318.478	322.286	324.028	329.924	335.612	339.326
DIFERENÇA	0,227	1,179	16,897	1,392	4,998	21,997	46,231	30,203	22,493	10,484	4,147	1,856	3,635	8,454	5,106	3,824	1,612	6,840	10,094

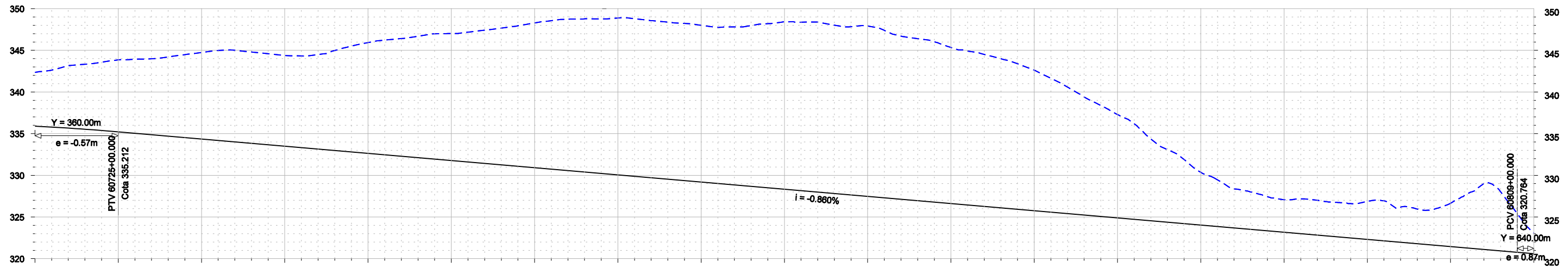
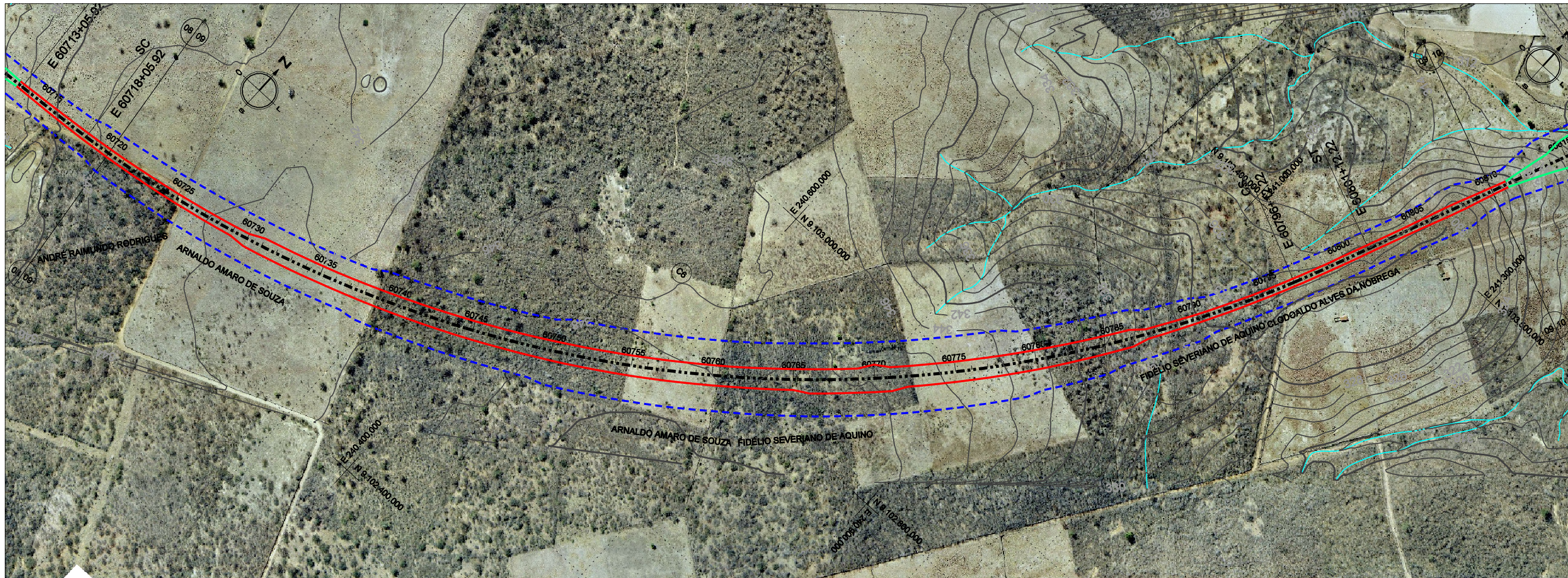
						CONVENÇÕES - - - - - EIXO DE LOCAÇÃO - - - - - FAIXA DE DOMÍNIO - - - - - OFF-SET DE ATERRO - - - - - OFF-SET DE CORTE - - - - - SUPERFÍCIE EXISTENTE - - - - - GREIDE DE TERRAPLENAGEM		ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA CFN E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.		COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE					
				Nº DE TRABALHO: 338.008 - CONTRATO CFN Nº: 10700001-A PROJ. CLÁUDIO EMANUEL DES. RONAN PIMENTA VERIF. SIDCLEI MAGALHÃES RESP.TEC. GILBERTO GONÇALVES / JOSÉ THEODÓZIO		APROVAÇÃO		LINHA: FERROVIA NOVA TRANSNORDESTINA TRECHO: ELISEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE SUBTRECHO: LOTE 6 OBJETO: MINUTA DO PROJETO EXECUTIVO		PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA E PERFIL					
				Nº DESCRIMINAÇÃO REVISÕES		EMITENTE VERIFICAÇÃO APROVAÇÃO		CÓDIGO DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		ESCALA: H 1:5000 V 1:800		DESENHO Nº: TR-338.008-MPE-PG-16-6007		REV. 0	



CURVA	TS			ST			D (m)	T (m)	AC	Raio (m)	LC
	ESTACA	N	E	ESTACA	N	E					
6	60713 + 5,92	9.102.478,397	239.787,769	60801 + 12,22	9.103.447,723	241.144,217	1566,31	981,08	63°38'53,39" E	1500,00	100,00



						CONVENÇÕES - - - - - EIXO DE LOCAÇÃO - - - - - FAIXA DE DOMÍNIO - - - - - OFF-SET DE ATERRO - - - - - OFF-SET DE CORTE - - - - - SUPERFÍCIE EXISTENTE - - - - - GREIDE DE TERRAPLENAGEM		ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA CFN E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.		COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE	
				Nº DE TRABALHO: 338.008 - CONTRATO CFN Nº: 10700001-A PROJ. CLÁUDIO EMANUEL DES. RONAN PIMENTA VERIF. SIDCLEI MAGALHÃES RESP.TEC. GILBERTO GONÇALVES / JOSÉ THEODÓZIO		APROVAÇÃO		LINHA: FERROVIA NOVA TRANSNORDESTINA TRECHO: ELISEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE SUBTRECHO: LOTE 6 OBJETO: MINUTA DO PROJETO EXECUTIVO		ESCALA: H 1:5000 V 1:800 PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA E PERFIL	
Nº DESCRIMINAÇÃO REVISÕES EMITENTE VERIFICAÇÃO APROVAÇÃO CÓDIGO OBJETO DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA								DESENHO Nº: TR-338.008-MPE-PG-L6-8006 REV. 0			



	60720	60725	60730	60735	60740	60745	60750	60755	60760	60765	60770	60775	60780	60785	60790	60795	60800	60805	60810
PROJETO	335.897	335.212	334.352	333.492	332.632	331.772	330.912	330.052	329.192	328.332	327.472	326.612	325.752	324.892	324.032	323.172	322.312	321.452	320.595
TERRENO	342.362	343.847	344.743	344.382	345.925	347.011	348.288	348.868	348.005	348.410	347.909	345.335	342.615	337.296	330.358	327.074	326.874	326.650	323.076
DIFERENÇA	6.465	8.635	10.391	10.890	13.293	15.239	17.376	18.816	18.813	20.078	20.437	18.723	16.863	12.404	6.326	3.902	4.562	5.198	2.480

Nº	DESCRIMINAÇÃO	REVISÕES	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
							DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Consórcio

CONCREMAT Engenharia Ltda.

Nº DE TRABALHO: 338.008 - CONTRATO CFN Nº: 10700001-A

 PROJ. CLÁUDIO EMANUEL

 DES. RONAN PIMENTA

 VERIF. SIDCLEI MAGALHÃES

 RESP.TEC. GILBERTO GONÇALVES / JOSÉ THEODÓZIO

CONVENÇÕES

 EIXO DE LOCAÇÃO

 FAIXA DE DOMÍNIO

 OFF-SET DE ATERRIO

 OFF-SET DE CORTE

 SUPERFÍCIE EXISTENTE

 GREIDE DE TERRAPLENAGEM

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA CFN E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTA DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE

LINHA: FERROVIA NOVA TRANSNORDESTINA

 TRECHO: ELISEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE

 SUBTRECHO: LOTE 6

 OBJETO: MINUTA DO PROJETO EXECUTIVO

ESCALA: H 1:5000 V 1:800

PROJETO GEOMÉTRICO

PLANTA E PERFIL

APROVAÇÃO

DESENHO Nº: TR-338.008-MPE-PG-L6-8006

 REV. 0

