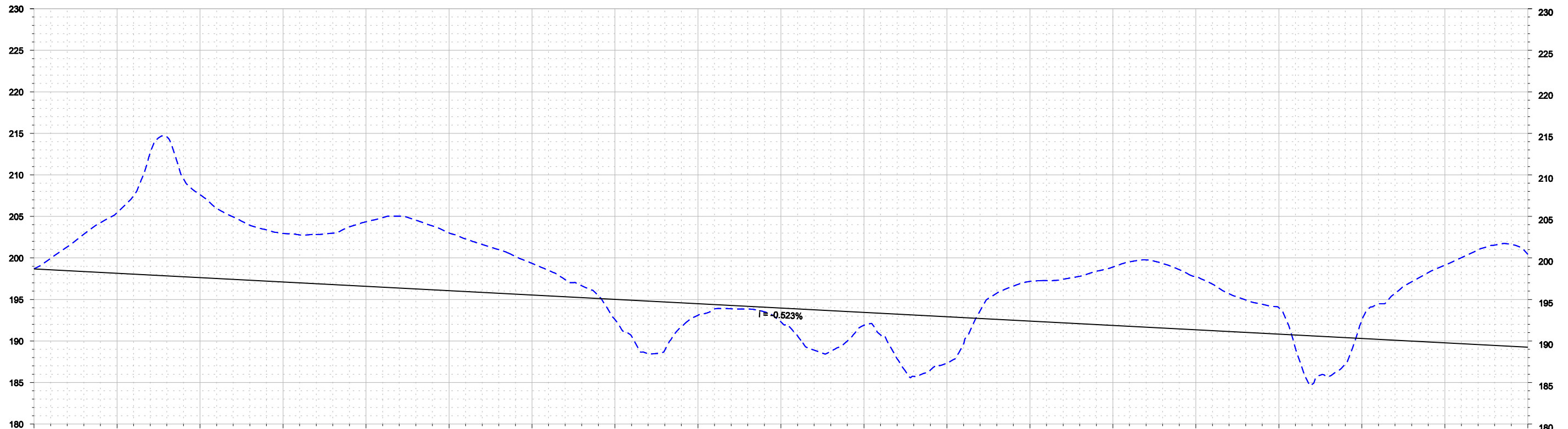


Alinhamento Horizontal - Curvas de Transição Eixo_L3

CURVA	TS	ST	D (m)	T (m)	AC	Ralo (m)	LC
14	32476 + 16,59 9.154.443,114 798.890,492	32508 + 7,56 9.154.074,110 799.201,574	430,97	315,88	7°36'20,04" D	4000,00	100,00



	32430	32435	32440	32445	32450	32455	32460	32465	32470	32475	32480	32485	32490	32495	32500	32505	32510	32515	32520
PROJETO	198.674	198.150	197.627	197.103	196.580	196.057	195.533	195.010	194.486	193.963	193.439	192.916	192.393	191.869	191.346	190.822	190.299	189.776	189.252
TERRENO	198.691	205.447	207.615	202.954	204.344	203.007	199.350	192.571	193.095	192.295	191.878	187.332	197.171	198.900	197.799	194.011	192.494	199.134	200.427
DIFERENÇA	0.017	7.296	9.988	5.851	7.764	6.951	3.817	2.438	1.392	1.668	1.562	5.585	4.778	7.030	6.453	3.189	2.195	9.358	11.174

Consórcio
CONCREMAT atp engenharia ltda

- 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 DESTES DOCUMENTOS NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

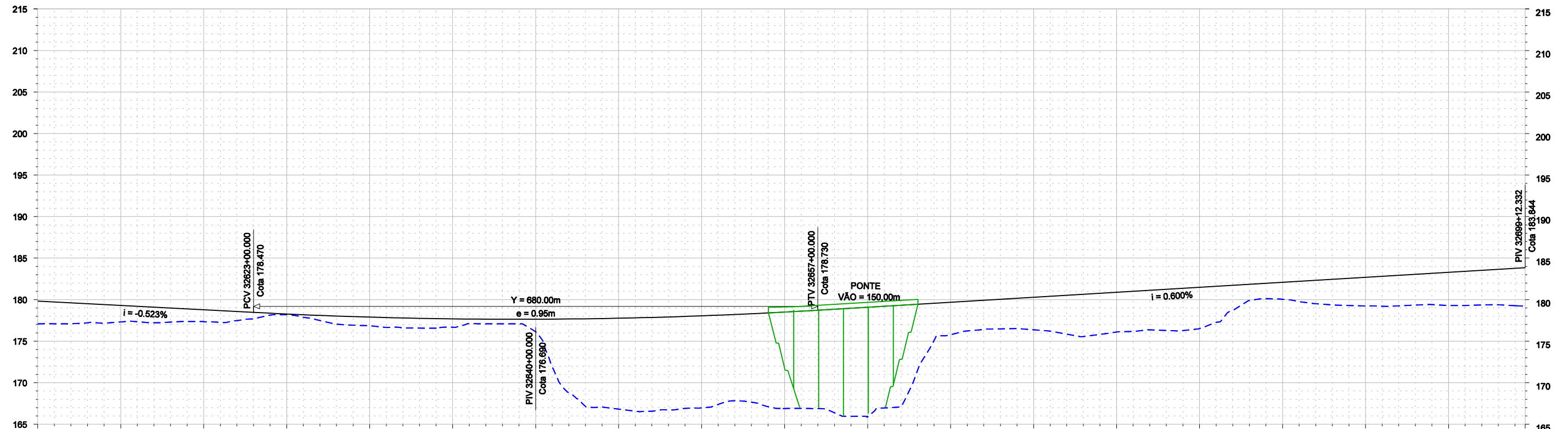
CFN COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE

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 3
 OBJETO: MINUTA DO PROJETO EXECUTIVO
 ESCALA: H 1:5000 V 1:500
 DESENHO Nº: PROJETO GEOMÉTRICO PLANTA E PERFIL
 TR-338.008-MPE-PG-L3-3028

Nº	DESCRIMINAÇÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
	REVISÕES					DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA



	32610	32615	32620	32625	32630	32635	32640	32645	32650	32655	32660	32665	32670	32675	32680	32685	32690	32695	32699
PROJETO	179.831	179.307	178.784	178.273	177.899	177.689	177.645	177.766	178.052	178.503	179.090	179.690	180.290	180.890	181.490	182.090	182.690	183.290	183.844
TERRENO	177.087	177.318	177.350	178.186	178.862	176.680	176.138	166.819	166.966	166.891	165.891	175.779	176.371	176.106	176.529	180.048	179.222	179.285	179.192
DIFERENÇA	2.744	1.990	1.434	0.088	1.037	1.009	1.507	10.947	11.086	11.612	13.199	3.911	3.919	4.784	4.961	2.042	3.468	4.005	4.652

					Consórcio CONCREMAT atp engenharia ltda		CONVENÇÕES - - - - - EIXO DE LOCAÇÃO - - - - - FAIXA DE DOMÍNIO - - - - - OFF-SET DE ATERRAMENTO - - - - - 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 DESTES DOCUMENTOS NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.		COMPANHIA FERROVIÁRIA DO NORDESTE	
					Nº DE TRABALHO: 338.006 - CONTRATO CFN Nº: 10700001-A		APROVAÇÃO		LINHA: FERROVIA NOVA TRANSNORDESTINA TRECHO: ELISEU MARTINS/PI - TRINDADE/PE SUBTRECHO: LOTE 3 OBJETO: MINUTA DO PROJETO EXECUTIVO		DESENHO Nº: TR-338.006-MPE-PG-L3-3030	
					PROJ. CLÁUDIO EMANUEL DES. RONAN PIMENTA VERIF. SIDCLEI MAGALHÃES RESP.TEC. GILBERTO GONÇALVES / JOSÉ THEODÓZIO		SIGLA		ESCALA: H 1:5000 V 1:500		REV. 0	
Nº DESCRIÇÃO REVISÕES EMITENTE VERIFICAÇÃO APROVAÇÃO CÓDIGO OBJETO DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA												