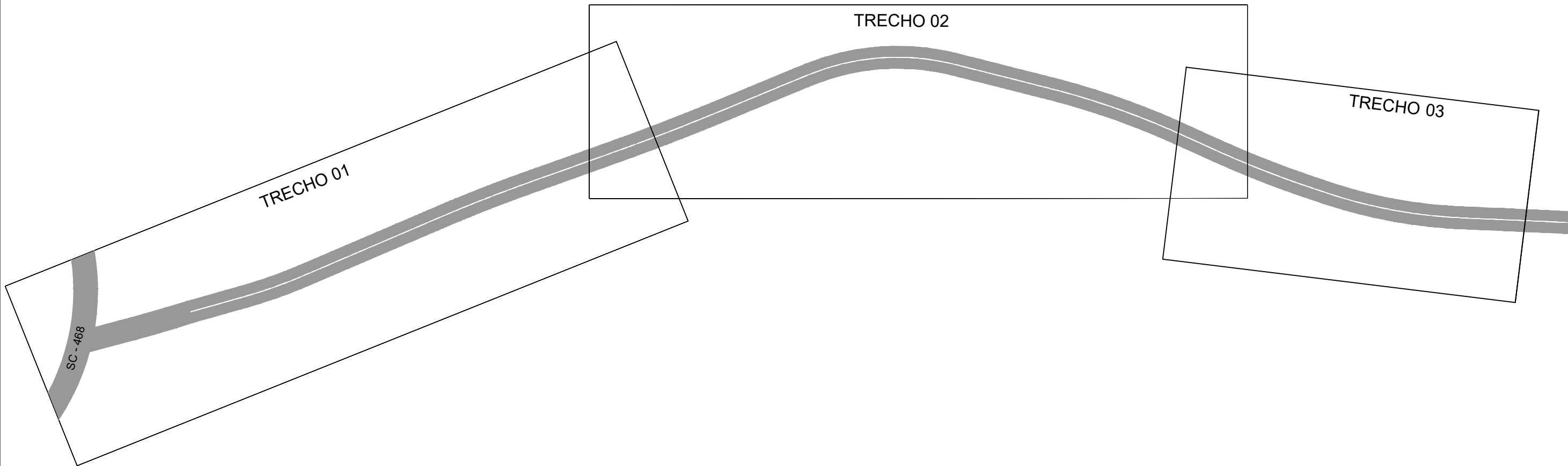


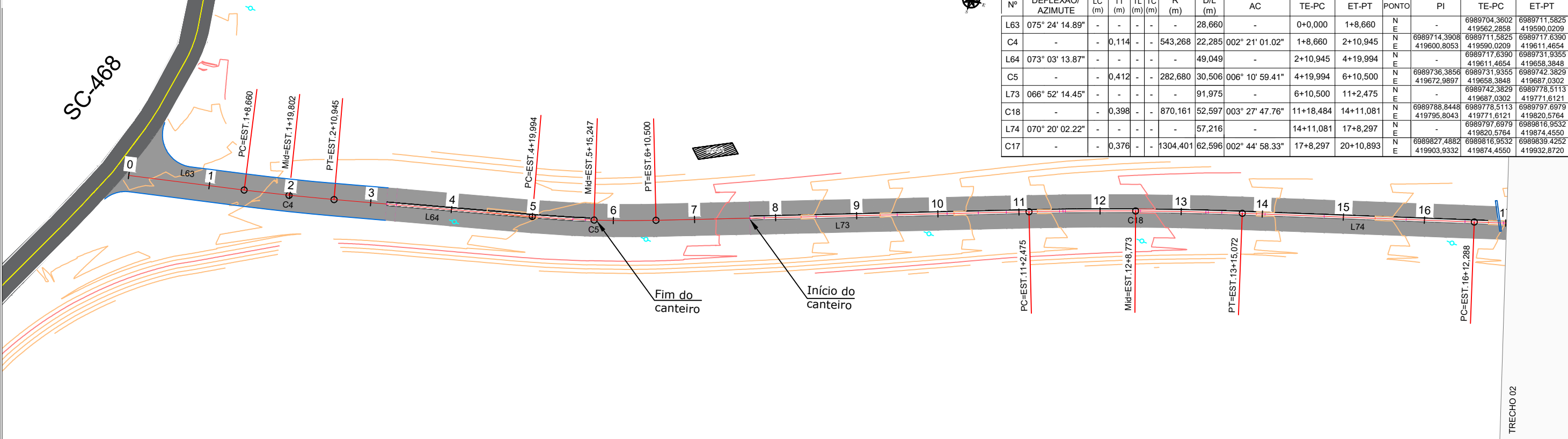
PROJETO GEOMÉTRICO

PROJETO GEOMÉTRICO - ARTICULAÇÃO



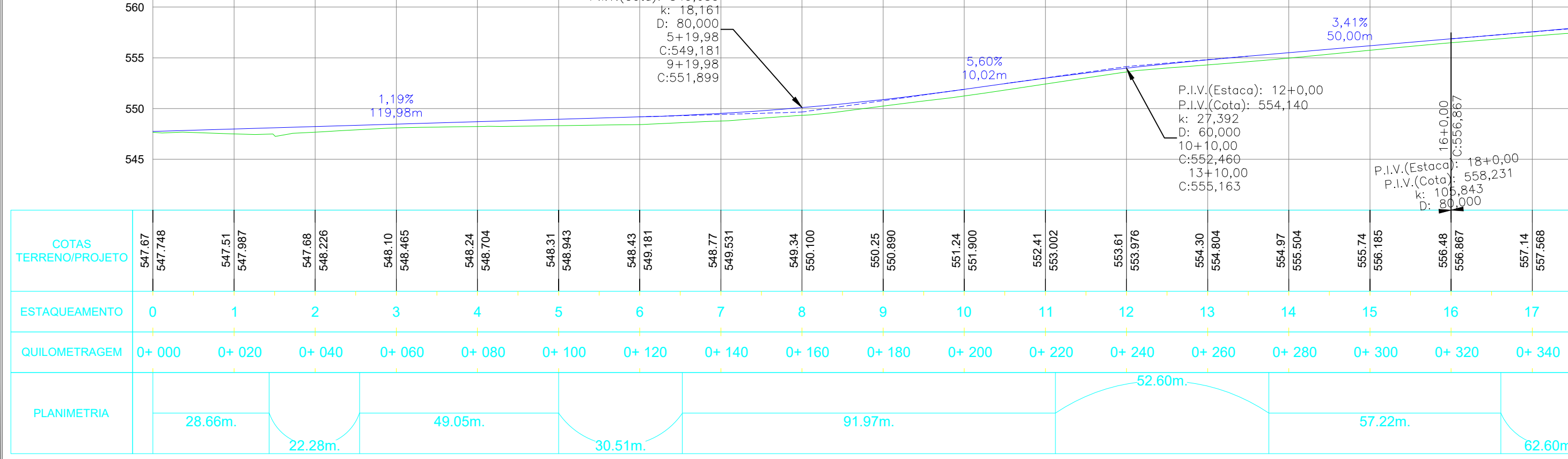
DATUM: SIRGAS 2000 / 51° W UTM - ZONA 22 S	RESPONSÁVEL TÉCNICO: GILVAN FRIGO Eng.Agrimensor CREA: 156214-4 CPF: 089.537.199-50	 
ESCALA: SEM ESCALA	PROJETO: GEOMÉTRICO	CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO
DATA: SET/2020	ENDEREÇO: ESTRADA MUNICIPAL PCB - 01 VEREADOR RAUL MACHADO, SÃO LUIZ, PRESIDENTE CASTELLO BRANCO - SC.	ARQUIVO: GEOMETRICO 0430_E_GM_R03
FORMATO: A3		PRANCHA: 01/04

TRECHO 01



ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - ALINHAMENTO - EIXO														
Nº	DEFLEXÃO/ AZIMUTE	LC (m)	TT (m)	TL (m)	TC (m)	R (m)	D/L (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	PI	TE-PC	ET-PT
L63	075° 24' 14.89"	-	-	-	-	-	28,660	-	0+0,000	1+8,660	N	-	6989704,3602 419562,2858	6989711,5825 419590,0209
C4	-	0,114	-	-	-	543,268	22,285	002° 21' 01.02"	1+8,660	2+10,945	N	6989714,3908 419600,8053	6989711,5825 419590,0209	6989717,6390 419611,4654
L64	073° 03' 13.87"	-	-	-	-	-	49,049	-	2+10,945	4+19,994	N	-	6989717,6390 419611,4654	6989731,9355 419658,3848
C5	-	0,412	-	-	-	282,680	30,506	006° 10' 59.41"	4+19,994	6+10,500	N	6989736,3856 419672,9897	6989731,9355 419658,3848	6989742,3829 419687,0302
L73	066° 52' 14.45"	-	-	-	-	-	91,975	-	6+10,500	11+2,475	N	-	6989742,3829 419687,0302	6989778,5113 419771,6121
C18	-	0,398	-	-	-	870,161	52,597	003° 27' 47.76"	11+18,484	14+11,081	N	6989788,8448 419795,8043	6989778,5113 419771,6121	6989797,6979 419820,5764
L74	070° 20' 02.22"	-	-	-	-	-	57,216	-	14+11,081	17+8,297	N	-	6989797,6979 419820,5764	6989816,9532 419874,4550
C17	-	0,376	-	-	-	1304,401	62,596	002° 44' 58.33"	17+8,297	20+10,893	N	6989827,4882 419903,9332	6989816,9532 419874,4550	6989839,4252 419932,8720

PERFIL LONGITUDINAL
ESCALAS: HORIZ 1:1000 E VERT 1:400

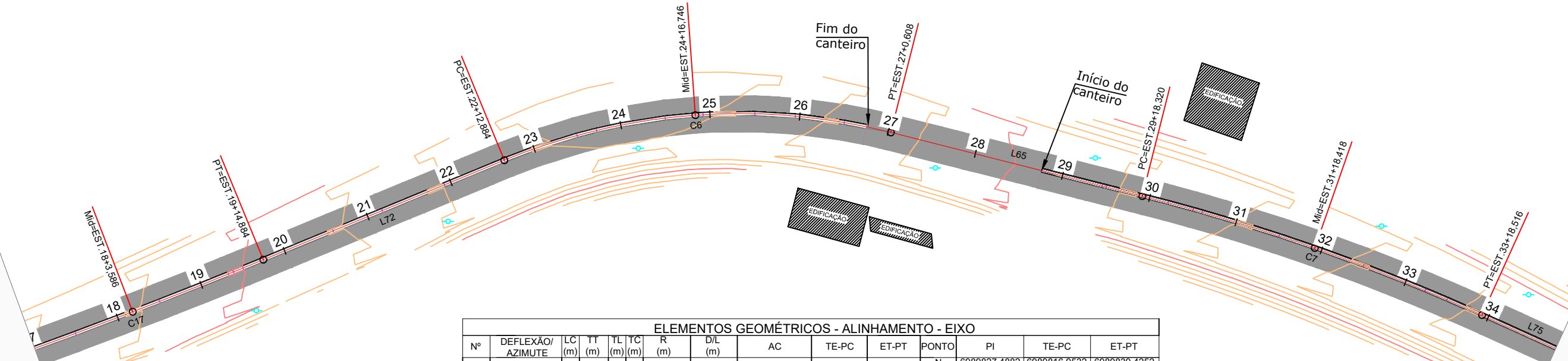


LEGENDA:

- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- CURVAS DE NÍVEL
- EIXO DA PISTA
- BORDA DA PISTA
- FAIXA DE DOMÍNIO
- PAVIMENTO EXISTENTE
- PAVIMENTO PROJETADO
- ACOSTAMENTO
- PASSEIO
- CANTEIRO CENTRAL
- OFF-SET CORTE
- OFF-SET ATERRO
- EDIFICAÇÃO

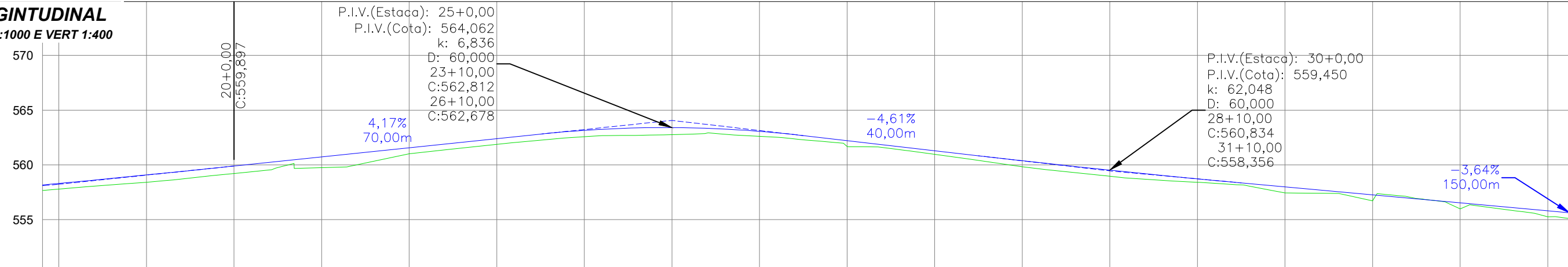
DATUM: SIRGAS 2000 / 51° W UTM - ZONA 22 S	RESPONSÁVEL TÉCNICO: GILVAN FRIGO Eng.Agrimensor CREA: 156214-4 CPF: 089.537.199-50		
ESCALA: 1/1000	PROJETO: GEOMÉTRICO	CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO	
DATA: SET/2020	ENDEREÇO: ESTRADA MUNICIPAL PCB - 01 VEREADOR RAUL MACHADO, SÃO LUIZ, PRESIDENTE CASTELLO BRANCO - SC.	ARQUIVO: GEOMETR_CO 0430_E_GM_R03	PRANCHA: 02/04
FORMATO: A3			

TRECHO 02



ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - ALINHAMENTO - EIXO														
Nº	DEFLEXÃO/ AZIMUTE	LC (m)	TT (m)	TL (m)	TC (m)	R (m)	D/L (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	PI	TE-PC	ET-PT
C17	-	-	0,376	-	-	1304,401	62,596	002° 44' 58,33"	17+8,297	20+10,893	N E	6989827,4882 419903,9332	6989816,9532 419874,4550	6989839,4252 419932,8720
L72	067° 35' 03,89"	-	-	-	-	-	58,000	-	20+10,893	23+8,893	N E	-	6989839,4252 419932,8720	6989861,5418 419986,4896
C6	-	-	7,313	-	-	137,366	87,724	036° 35' 23,58"	23+8,893	27+16,617	N E	6989878,8599 420028,4740	6989861,5418 419986,4896	6989867,7388 420072,5073
L65	104° 10' 27,46"	-	-	-	-	-	57,712	-	27+16,617	30+14,329	N E	-	6989867,7388 420072,5073	6989853,6066 420128,4626
C7	-	-	1,786	-	-	451,651	80,196	010° 10' 24,55"	30+14,329	34+14,525	N E	6989843,7619 420167,4421	6989853,6066 420128,4626	6989827,1871 420204,0699
L75	114° 20' 52,02"	-	-	-	-	-	24,273	-	34+14,525	35+18,798	N E	-	6989827,1871 420204,0699	6989817,1797 420226,1845

PERFIL LONGITUDINAL
ESCALAS: HORIZ 1:1000 E VERT 1:400



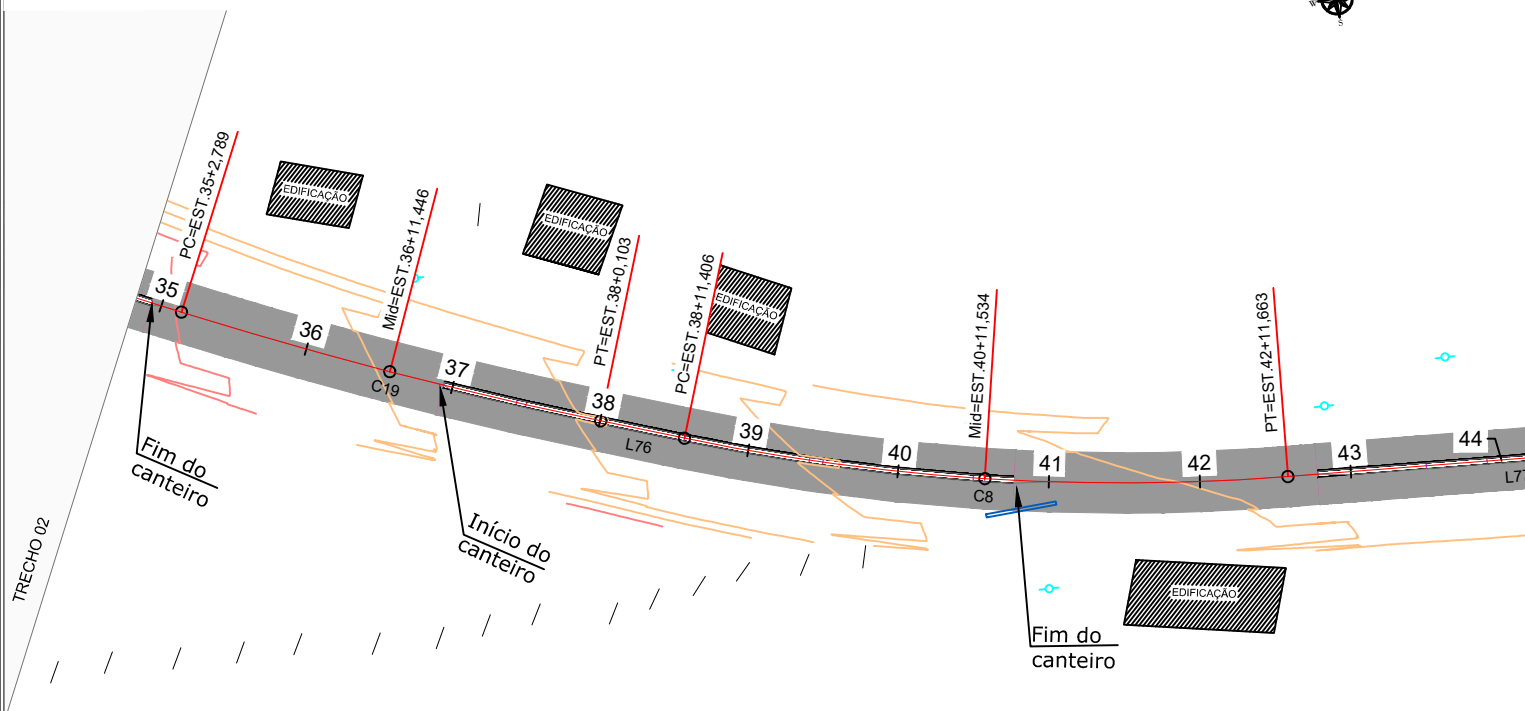
COTAS TERRENO/PROJETO	557,66	558,166	558,42	559,083	559,21	559,897	559,75	560,730	561,01	561,563	561,87	562,396	562,57	563,156	562,76	563,404	562,61	563,066	561,67	562,217	560,96	561,295	559,83	560,380	558,97	559,523	558,41	558,729	557,44	557,992	556,71	557,263	555,99	556,534	555,26	555,805
ESTAQUEAMENTO	1718	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35																		
QUILOMETRAGEM	0+035860	0+ 380	0+ 400	0+ 420	0+ 440	0+ 460	0+ 480	0+ 500	0+ 520	0+ 540	0+ 560	0+ 580	0+ 600	0+ 620	0+ 640	0+ 660	0+ 680	0+ 700																		
PLANIMETRIA	62.60m.		58.00m.				87.72m.				57.71m.				80.20m.				24.27m.																	

LEGENDA:

- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- CURVAS DE NÍVEL
- EIXO DA PISTA
- BORDA DA PISTA
- FAIXA DE DOMÍNIO
- PAVIMENTO EXISTENTE
- PAVIMENTO PROJETADO
- ACOSTAMENTO
- PASSEIO
- CANTEIRO CENTRAL
- OFF-SET CORTE
- OFF-SET ATERRO
- EDIFICAÇÃO

DATUM: SIRGAS 2000 / 51° W UTM - ZONA 22 S	RESPONSÁVEL TÉCNICO: GILVAN FRIGO Eng.Agrimensor CREA: 156214-4 CPF: 089.537.199-50		
ESCALA: 1/1000	PROJETO: GEOMÉTRICO	CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO	
DATA: SET/2020	ENDEREÇO: ESTRADA MUNICIPAL PCB - 01 VEREADOR RAUL MACHADO, SÃO LUIZ, PRESIDENTE CASTELLO BRANCO - SC.	ARQUIVO: GEOMETRICO_0430_E_GM_R03	PRANCHA: 03/04
FORMATO: A3			

TRECHO 03

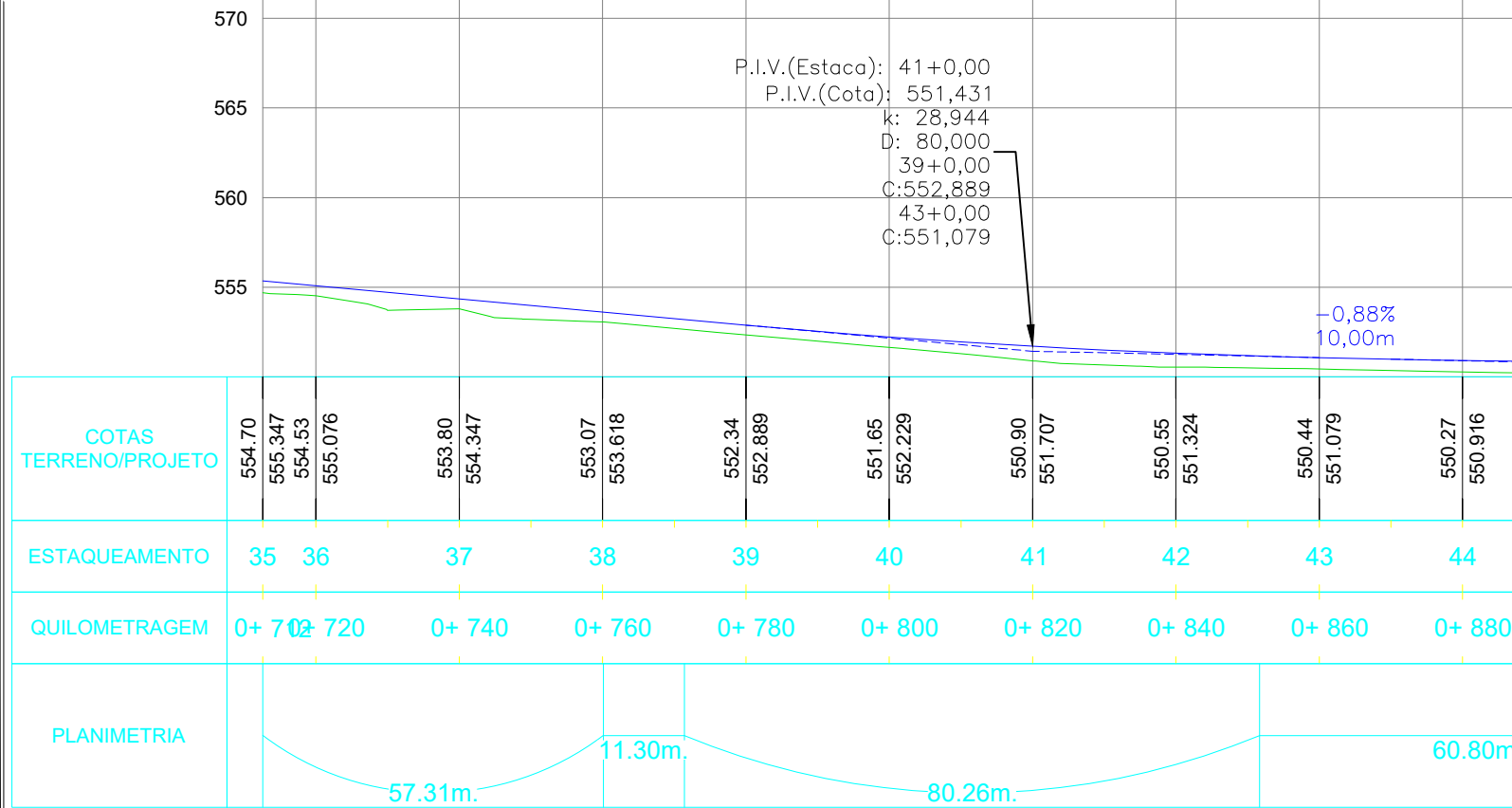


ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - ALINHAMENTO - EIXO

Nº	DEFLEXÃO/AZIMUTE	LC (m)	TT (m)	TL (m)	TC (m)	R (m)	D/L (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	PI	TE-PC	ET-PT
C19	-	-	0,710	-	-	579,169	57,314	005° 40' 11,77"	35+18,798	38+16,112	N	6989805,3555	6989817,1797	6989796,1707
L76	108° 40' 40,25"	-	-	-	-	-	11,303	-	38+16,112	39+7,415	N	420252,3140	420226,1845	420279,4839
C8	-	-	2,846	-	-	285,243	80,257	016° 07' 15,17"	39+7,415	43+7,672	N	6989779,6147	6989792,5511	6989777,8125
											E	420328,4591	420290,1914	420368,8141

PERFIL LONGITUDINAL

ESCALAS: HORIZ 1:1000 E VERT 1:400



LEGENDA:

- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- CURVAS DE NÍVEL
- EIXO DA PISTA
- BORDA DA PISTA
- FAIXA DE DOMÍNIO
- PAVIMENTO EXISTENTE
- PAVIMENTO PROJETADO
- ACOSTAMENTO
- PASSEIO
- CANTEIRO CENTRAL
- OFF-SET CORTE
- OFF-SET ATERRO
- EDIFICAÇÃO

DATUM:
SIRGAS 2000 / 51° W
UTM - ZONA 22 S

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

GILVAN FRIGO
Eng.Agrimensor CREA: 156214-4
CPF: 089.537.199-50



ESCALA: 1/1000
DATA: SET/2020
FORMATO: A3

PROJETO:
GEOMÉTRICO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE
CASTELLO BRANCO

ENDEREÇO:
ESTRADA MUNICIPAL PCB - 01 VEREADOR RAUL MACHADO,
SÃO LUIZ, PRESIDENTE CASTELLO BRANCO - SC.

ARQUIVO:
GEOMETRICO 0430_E_GM_R03

PRANCHA:
04/04