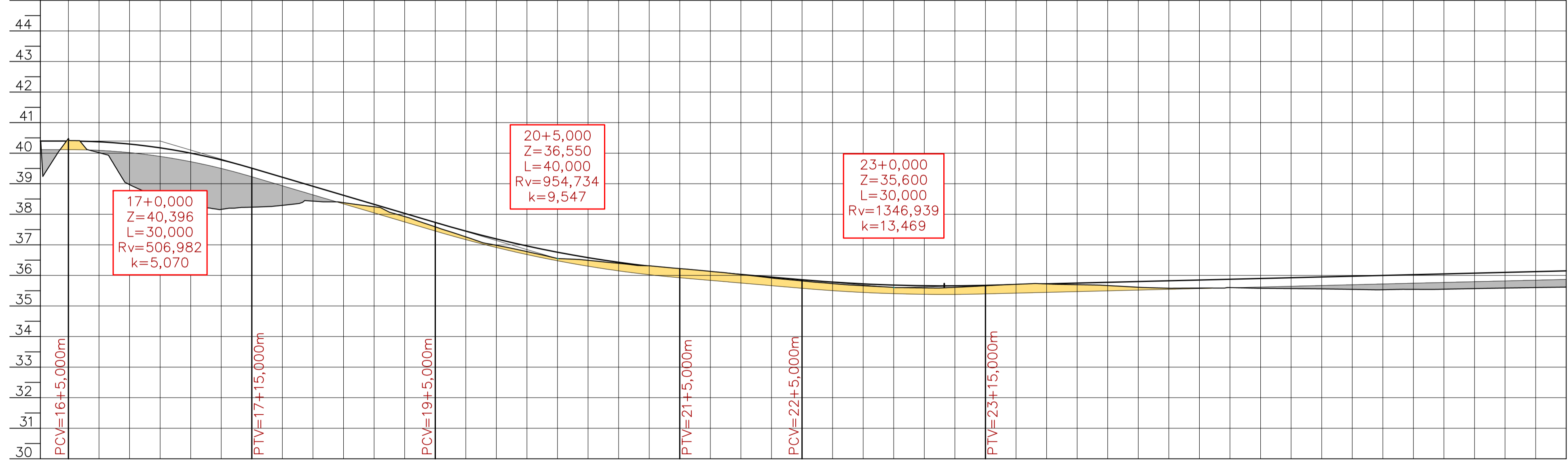


LEGENDA

- POSTE EXISTENTE
- CADASTRO EDIFICAÇÕES EXISTENTES
- CERCA DE ARAME
- ALAMBRADO EXISTENTE
- BORDOS EXISTENTES
- MEIO EXISTENTE
- MUROS EXISTENTES
- DRENAGEM/VALA EXISTENTE
- MEIO-FIO 13X15X30X100cm
- CORTE
- ATERRO
- PAVIMENTO PROJETADO EM LAJOTAS SEXTAVADAS
- EIXO DA PISTA DE TRÁFEGO
- PAVIMENTO ACABADO
- GREIDE DE TERRAPLENAGEM
- TERRENO NATURAL
- DESLOCAMENTO/DEMOLUÇÃO
- PONTE ESTREITA A-22

45 PERFIL LONGITUDINAL – Alinhamento – ESTRADA ITERERÉ TRECHO2



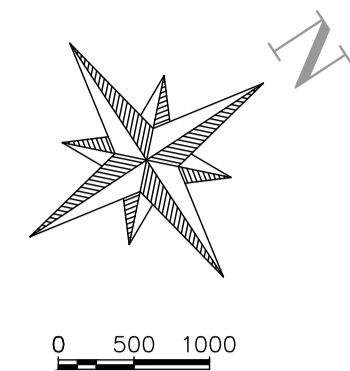
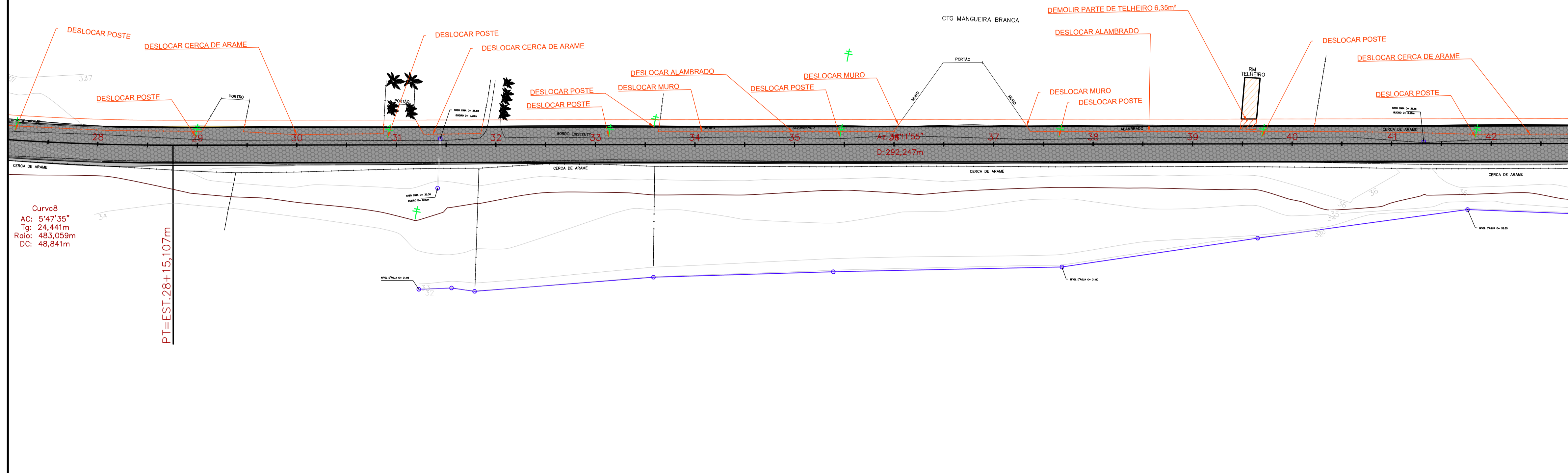
ESTACAS	16+000		17+000		18+000		19+000		20+000		21+000		22+000		23+000		24+000		25+000		26+000		27+000		28+000				
COTAS TERRENO	40,396	39,873	40,016	38,543	38,161	38,205	36,292	36,381	36,298	36,194	37,928	36,315	36,133	35,917	35,733	35,690	35,607	35,611	35,710	35,587	35,579	35,568	35,559	35,532	35,549	35,552	35,587	35,617	
CORTE			0,076																										
ATERRO	0,280			1,351		1,339	0,640	0,040		0,179	0,091	0,096	0,193	0,231	0,203	0,232	0,290	0,228	0,093	0,017	0,041	0,110	0,188	0,221	0,233	0,253			
COTAS PROJETO	40,396	40,351	40,371	40,174	39,780	39,658	39,213	38,621	38,443	38,249	38,029	36,304	36,118	35,945	35,782	35,748	35,684	35,659	35,700	35,750	35,800	35,900	35,931	35,950	36,000	36,050	36,053	36,100	36,150
COTAS TERRAPLENO	40,116	40,071	40,091	39,894	39,499	39,378	38,933	38,341	38,163	37,969	37,749	36,024	35,838	35,665	35,502	35,468	35,404	35,379	35,420	35,470	35,520	35,620	35,651	35,670	35,720	35,770	35,773	35,820	35,870
ELEMENTOS HORIZONTAIS	Tg=11,325m				R=47,642m Dc=41,279m				Tg=3,283m				R=115,669m Dc=76,380m				Tg=73,599m				R=483,059m Dc=48,841m								
ELEMENTOS VERTICAIS	Lc= 30,00m				i= -5,92% em 30,00m				Lc= 40,00m				i= -1,73% em 20,00m				Lc= 30,00m				i= 0,50% em 225,00m								

i= 0,00% em 4,60m

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

MUNICÍPIO	MAJOR GERCINO – SC	
OBRA	ESTRADA ITERERÉ TRECHO 2	
CONTEÚDO	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS SEXTAVADAS PLANTA BAIXA E PERFIL	
PROJETO	APROVAÇÃO DA PREFEITURA	
PROJETADE	DANIEL DEVERLI DE JESUS RAMOS Engenheiro Civil CREA/SC 175964-8	
REVISÃO	VERSÃO INICIAL	PRANCHA
DATA	JULHO/2023	01/06

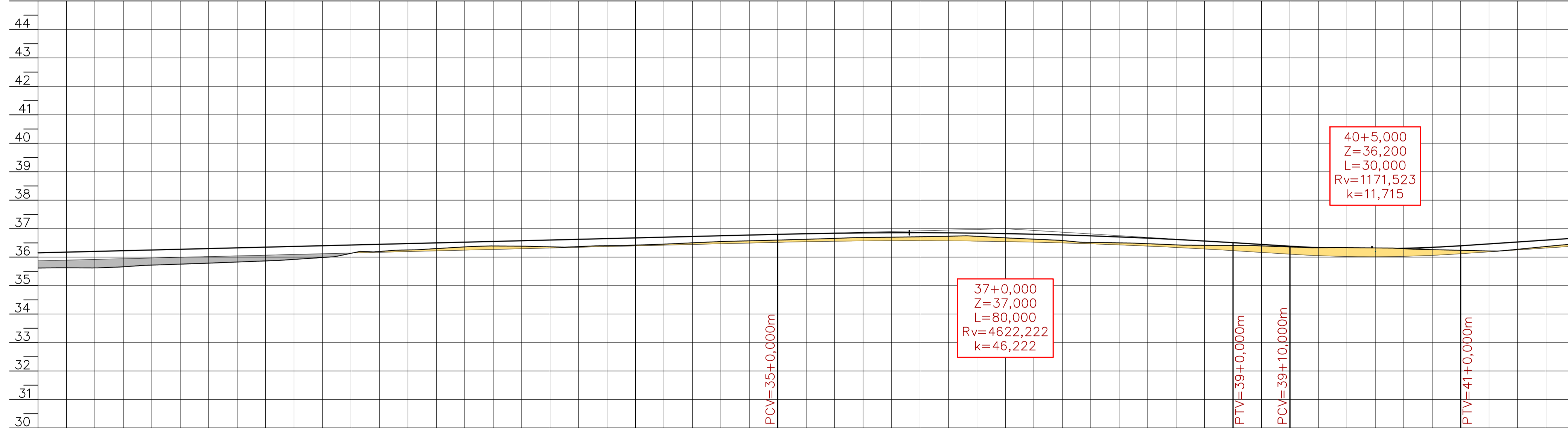
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS "GRANFPOLIS" ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



LEGENDA

- POSTE EXISTENTE
- CADASTRO EDIFICAÇÕES EXISTENTES
- CERCA DE ARAME
- ALAMBRADO EXISTENTE
- BORDOS EXISTENTES
- MEIO EXISTENTE
- MUROS EXISTENTES
- DRENAGEM/VALA EXISTENTE
- MEIO-FIO 13X15X30X100cm
- CORTE
- ATERRO
- PAVIMENTO PROJETADO EM LAJOTAS SEXTAVADAS
- EIXO DA PISTA DE TRÁFEGO
- PAVIMENTO ACABADO
- GREIDE DE TERRAPLENAGEM
- TERRENO NATURAL
- DESLOCAMENTO/DEMOLIÇÃO
- PONTE ESTREITA A-22

45 PERFIL LONGITUDINAL – Alinhamento – ESTRADA ITERERÉ TRECHO2

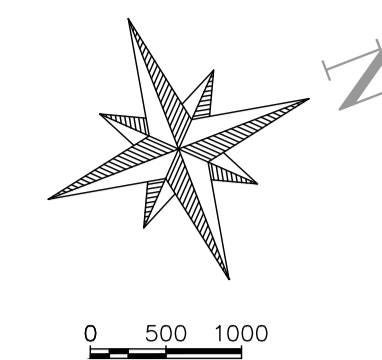
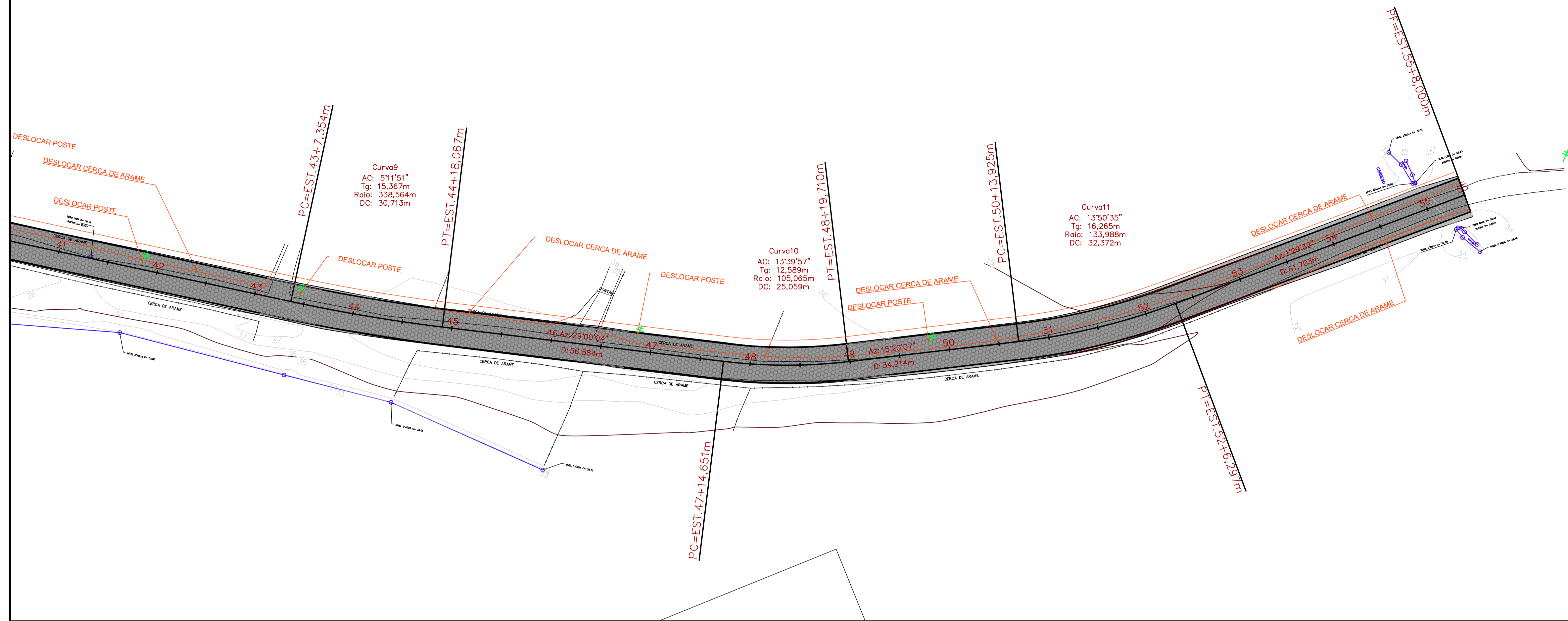


ESTACAS	28	28+15,00	28+15,107	28+15,107	29	29+5,00	29+5,00	30	30+5,00	30+5,00	31	31+5,00	31+5,00	32	32+5,00	32+5,00	33	33+5,00	33+5,00	34	34+5,00	34+5,00	35	35+5,00	35+5,00	36	36+5,00	36+5,00	37	37+5,00	37+5,00	38	38+5,00	38+5,00	39	39+5,00	39+5,00	40	40+5,00	40+5,00	41	41+5,00	41+5,00	42					
COTAS TERRENO	35,617	35,625	35,621	35,621	35,720	35,789	35,867	35,887	35,887	35,987	36,199	36,300	36,393	36,362	36,401	36,457	36,548	36,599	36,659	36,701	36,734	36,678	36,583	36,410	36,358	36,334	36,334	36,297	36,297	36,240	36,240	36,276	36,276	36,252	36,252	36,385	36,385	36,304	36,304	36,252	36,252	36,385	36,385	36,465	36,465				
CORTE ATERRO		0.253		0.299	0.250	0.231	0.203	0.133	0.029	0.123	0.042	0.031	0.037	0.078	0.079	0.100	0.104	0.162	0.131	0.084	0.071	0.090	0.182	0.253	0.310	0.268	0.120	0.024	0.080																				
COTAS PROJETO	36,150	36,176	36,200	36,250	36,300	36,350	36,400	36,450	36,500	36,550	36,600	36,650	36,700	36,750	36,800	36,839	36,857	36,853	36,827	36,780	36,711	36,620	36,508	36,385	36,304	36,209	36,400	36,400	36,532	36,532	36,666	36,666																	
COTAS TERRAPLENO	35,870	35,896	35,920	35,970	36,020	36,070	36,120	36,170	36,220	36,270	36,320	36,370	36,420	36,470	36,520	36,559	36,577	36,573	36,547	36,500	36,431	36,340	36,228	36,105	36,024	36,029	36,119	36,252	36,252	36,385	36,385																		
ELEMENTOS HORIZONTAIS	R=483,059m Dc=48,841m Tg=292,247m																																																
ELEMENTOS VERTICAIS	i= 0,50% em 225,00m							Lc= 80,00m														Lc= 30,00m					i= 1,33% em 55,00m																						

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

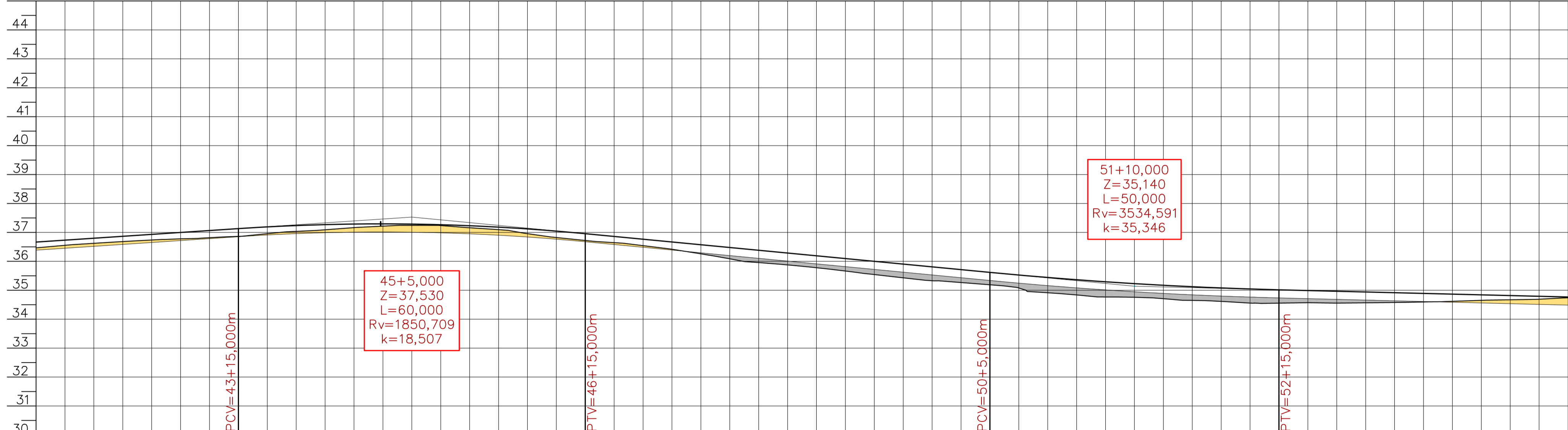
MUNICÍPIO	MAJOR GERCINO – SC	
OBRA	ESTRADA ITERERÉ TRECHO 2	
CONTEÚDO	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS SEXTAVADAS PLANTA BAIXA E PERFIL	
PROJETO	APROVAÇÃO DA PREFEITURA	
DANIEL DEVERLI DE JESUS RAMOS Engenheiro Civil CREA/SC 175964-8		
REVISÃO	DATA	PRANCHA
VERSÃO INICIAL	JULHO/2023	02/06

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS "GRANFPOLIS" ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



LEGENDA	
	POSTE EXISTENTE
	CADASTRO EDIFICAÇÕES EXISTENTES
	CERCA DE ARAME
	ALAMBRADO EXISTENTE
	BORDOS EXISTENTES
	MEIO EXISTENTE
	MUROS EXISTENTES
	DRENAGEM/VALA EXISTENTE
	MEIO-FIO 13X15X30X100cm
	CORTE
	ATERRO
	PAVIMENTO PROJETADO EM LAJOTAS SEXTAVADAS
	EIXO DA PISTA DE TRÁFEGO
	PAVIMENTO ACABADO
	GREIDE DE TERRAPLENAGEM
	TERRENO NATURAL
	DESLOCAMENTO/DEMOLIÇÃO
	PONTE ESTREITA A-22

45 PERFIL LONGITUDINAL - Alinhamento - ESTRADA ITERERÉ TRECHO2



ESTACAS	42	42+5,00	42+10,00	43	43+5,00	44	44+5,00	45	45+5,00	46	46+5,00	47	47+5,00	48	48+5,00	49	49+5,00	50	50+5,00	51	51+5,00	52	52+5,00	53	53+5,00	54	54+5,00	55	55+5,00	
COTAS TERRENO	36,465	36,623	36,798	36,932	37,029	37,064	37,191	37,217	37,270	37,286	37,266	37,192	37,045	36,823	36,646	36,418	36,270	36,087	35,876	35,672	35,430	35,267	35,078	34,928	34,757	34,570	34,366	34,152	33,922	33,672
CORTE	0,080	0,104	0,086	0,033	0,045	0,101	0,202	0,251	0,193	0,058	0,065	0,028	0,111	0,131	0,152	0,195	0,167	0,168	0,245	0,191	0,193	0,207	0,141	0,095	0,016	0,090	0,179	0,280		
COTAS PROJETO	36,666	36,798	36,932	37,029	37,064	37,191	37,217	37,270	37,286	37,266	37,192	37,045	36,823	36,646	36,418	36,270	36,087	35,876	35,672	35,430	35,267	35,078	34,928	34,757	34,570	34,366	34,152	33,922	33,672	
COTAS TERRAPLENO	36,385	36,518	36,651	36,749	36,784	36,910	36,937	36,989	37,014	37,015	36,986	36,902	36,765	36,591	36,390	36,301	36,198	36,061	35,882	35,625	35,434	35,246	35,179	35,083	34,946	34,790	34,611	34,512	34,472	
ELEMENTOS HORIZONTAIS	Tg=292,247m		R=338,564m Dc=30,713m				Tg=56,584m				R=105,065m Dc=25,059m				Tg=34,214m				R=133,988m Dc=32,372m				Tg=61,703m							
ELEMENTOS VERTICAIS	i= 1,33% em 55,00m		Lc= 60,00m				i= -1,91% em 70,00m				Lc= 50,00m				i= -0,50% em 53,00m															

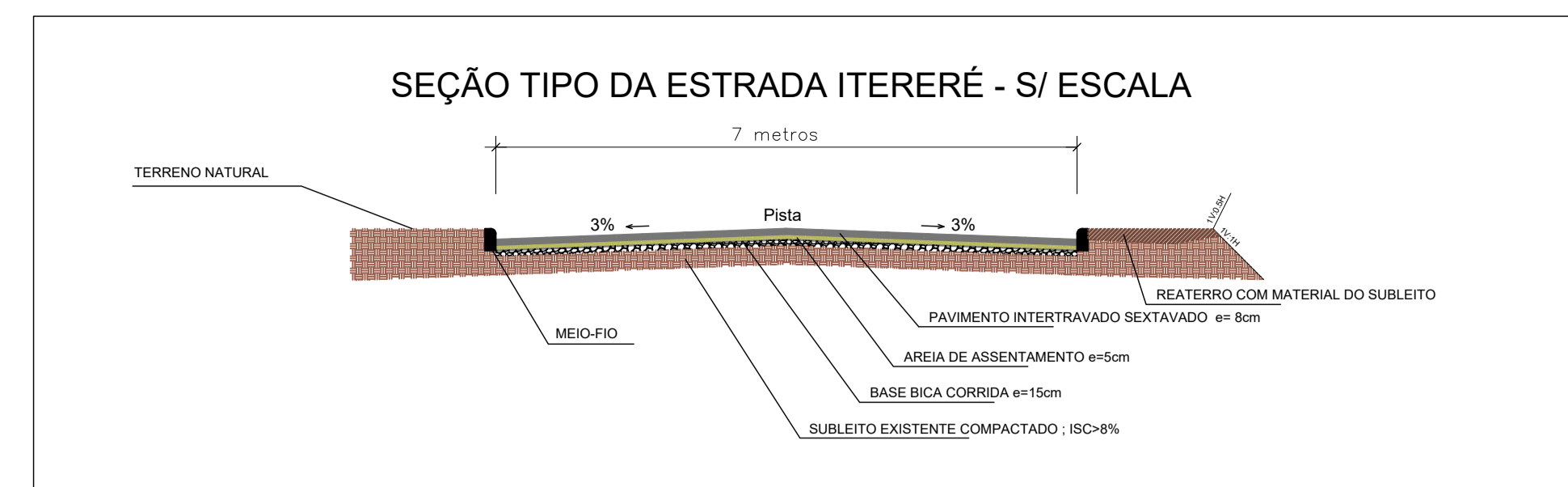
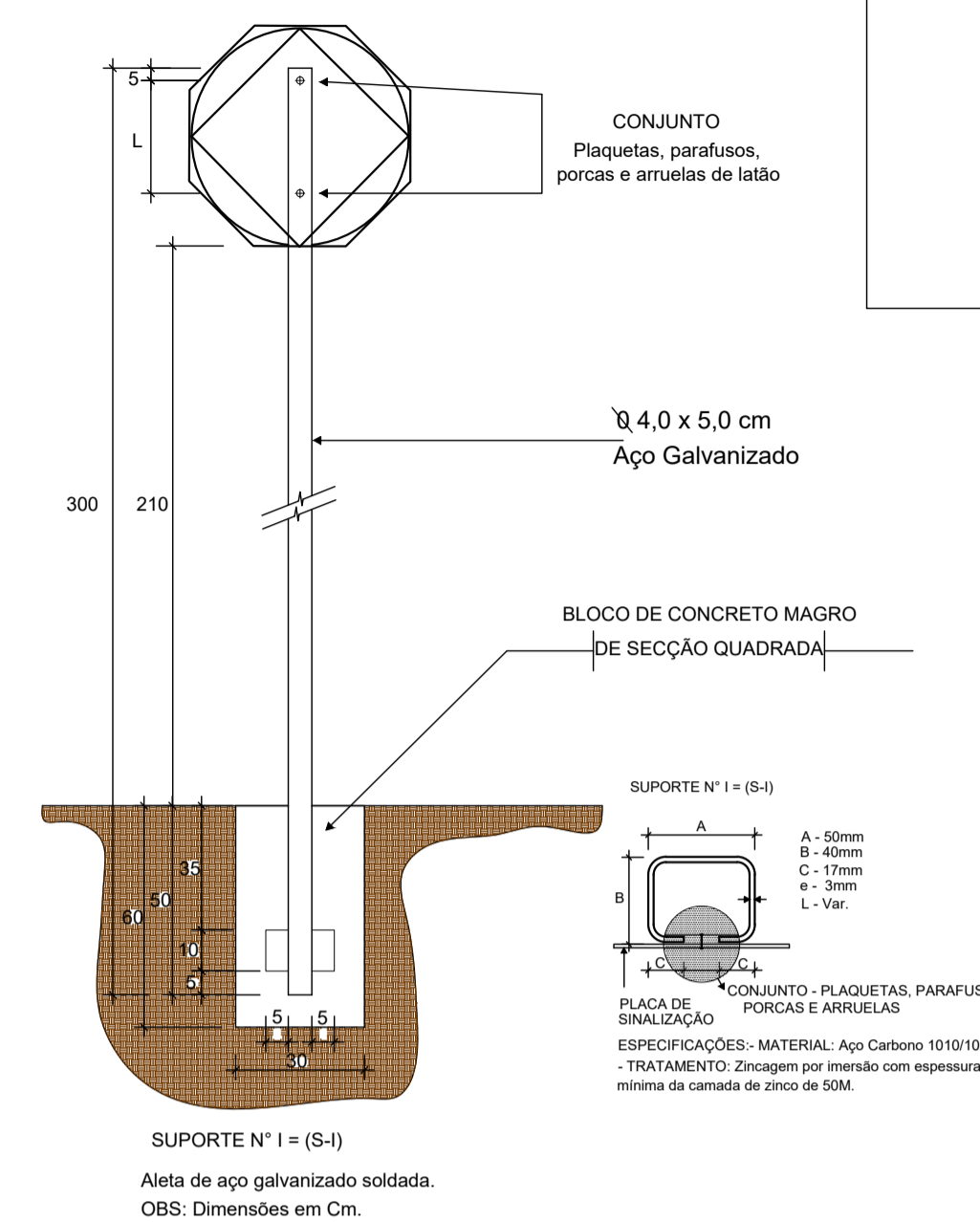
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

MUNICÍPIO	MAJOR GERCINO - SC	
OBRA	CONTEÚDO	
ESTRADA ITERERÉ TRECHO 2	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS SEXTAVADAS PLANTA BAIXA E PERFIL	
PROJETO	APROVAÇÃO DA PREFEITURA	
DANIEL DEVERLI DE JESUS RAMOS Engenheiro Civil CREA/SC 175964-8		
REVISÃO	DATA	PRANCHA
VERSÃO INICIAL	JULHO/2023	03/06

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS "GRANFPOLIS" ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Vol. Corte Acum. (m³)	Vol. Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
16+0,40	1,37	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16+10,00	0,16	4,86	7,36	23,69	7,36	23,69	-16,33
17+0,00	0,00	13,50	0,82	92,64	8,18	116,33	-108,15
17+10,00	0,00	11,15	0,00	124,95	8,18	241,28	-233,10
17+12,36	0,00	10,12	0,00	25,27	8,18	266,55	-258,37
18+0,00	0,56	4,50	2,27	55,55	10,46	322,10	-311,65
18+10,00	0,99	0,07	8,03	22,40	18,49	344,51	-326,02
19+0,00	3,00	0,00	20,06	0,36	38,55	344,87	-306,32
19+10,00	6,79	0,02	47,44	0,12	85,99	344,99	-259,00
20+0,00	13,19	0,01	95,57	0,19	181,56	345,19	-163,62
20+10,00	19,22	0,00	154,74	0,07	336,30	345,25	-8,95
20+18,00	5,57	0,00	95,29	0,00	431,60	345,26	86,34
21+10,00	2,96	0,00	50,35	0,01	481,95	345,26	136,69
22+0,00	2,15	0,00	25,32	0,02	507,27	345,28	162,00
22+10,00	2,53	0,00	23,24	0,01	530,52	345,29	185,23
23+0,00	1,60	0,00	20,62	0,00	551,13	345,29	205,85
24+0,00	2,84	0,02	44,39	0,18	595,53	345,47	250,05
24+10,00	2,12	0,04	24,81	0,30	620,33	345,78	274,56
25+0,00	1,26	0,08	16,93	0,61	637,26	346,39	290,87
25+10,00	0,65	0,12	9,57	1,02	646,83	347,41	299,43
26+0,00	0,27	0,34	4,59	2,33	651,42	349,73	301,69
26+6,27	0,15	0,61	1,30	2,99	652,72	352,72	299,99
26+10,00	0,08	0,90	0,42	2,83	653,14	355,55	297,58
27+0,00	0,01	1,38	0,43	11,43	653,57	366,99	286,58
27+10,00	0,04	1,50	0,26	14,41	653,82	381,40	272,43
28+0,00	0,35	1,64	1,97	15,71	655,79	397,11	258,68
28+10,00	0,69	1,57	5,19	16,08	660,99	413,19	247,80
29+0,00	1,15	1,56	9,20	15,65	670,19	428,84	241,35
29+10,00	1,71	1,01	14,27	12,86	684,45	441,70	242,75
30+0,00	1,00	0,66	13,55	8,36	698,00	450,06	247,94
30+10,00	0,71	0,56	8,57	6,13	706,57	456,19	250,38
31+0,00	0,79	0,31	7,53	4,37	714,10	460,56	253,54
31+10,00	0,76	0,08	7,75	1,95	721,86	462,52	259,34
32+0,00	1,02	0,05	8,86	0,64	730,72	463,16	267,56
32+10,00	1,22	0,03	11,18	0,39	741,89	463,55	278,35
33+0,00	0,88	0,04	10,52	0,33	752,41	463,87	288,54
33+10,00	1,03	0,01	9,56	0,22	761,97	464,09	297,88
34+0,00	0,97	0,01	10,00	0,07	771,97	464,16	307,81
35+0,00	1,05	0,05	20,21	0,61	792,19	464,78	327,41
36+0,00	1,55	0,06	25,96	1,12	818,14	465,90	352,25
37+0,00	1,43	0,05	29,80	1,11	847,94	467,00	380,94
38+0,00	1,22	0,05	26,56	1,08	874,50	468,08	406,42
39+0,00	1,78	0,02	30,02	0,76	904,52	468,84	435,68
40+0,00	2,97	0,00	47,49	0,25	952,01	469,09	482,92
41+0,00	1,88	0,04	48,47	0,44	1000,48	469,53	530,95
42+0,00	1,46	0,05	33,35	0,87	1033,83	470,40	563,43
43+0,00	1,27	0,09	27,30	1,40	1061,13	471,79	589,34
43+10,00	0,72	0,16	9,93	1,25	1071,06	473,04	598,01
44+0,00	0,67	0,15	6,91	1,54	1077,97	474,59	603,38
44+10,00	1,31	0,03	9,88	0,91	1087,85	475,50	612,36
45+0,00	1,91	0,01	16,11	0,19	1103,97	475,69	628,28
46+0,00	1,84	0,03	37,56	0,34	1141,53	476,03	665,50
47+0,00	1,50	0,03	33,45	0,61	1174,98	476,64	698,34
47+10,00	1,20	0,06	13,52	0,46	1188,50	477,10	711,40
48+0,00	1,24	0,19	12,12	1,22	1200,62	478,32	722,31
48+10,00	1,32	0,20	12,58	1,93	1213,20	480,25	732,95
48+19,71	1,30	0,33	12,47	2,59	1225,68	482,84	742,84
49+0,00	1,31	0,34	0,38	0,10	1226,05	482,94	743,12
50+0,00	1,15	0,54	24,57	8,79	1250,62	491,72	758,90
50+10,00	0,87	0,52	10,09	5,29	1260,71	497,01	763,70
51+0,00	0,67	0,64	7,63	5,83	1268,34	502,84	765,50
51+10,00	0,34	0,74	4,96	6,94	1273,30	509,78	763,52
52+0,00	0,07	0,86	2,00	8,00	1275,30	517,78	757,52
52+10,00	0,04	1,00	0,56	9,27	1275,86	527,05	748,81
53+0,00	0,06	0,93	0,51	9,63	1276,38	536,68	739,70
53+10,00	0,11	0,88	0,86	9,03	1277,24	545,71	731,53
54+0,00	0,13	0,98	1,21	9,28	1278,44	554,99	723,45
54+10,00	0,37	0,91	2,52	9,47	1280,97	564,46	716,51
55+0,00	0,85	1,04	6,10	9,80	1287,07	574,26	712,81
55+8,00	1,51	0,68	9,42	6,91	1296,48	581,17	715,31

VOLUME DE BASE DO EIXO ALINHAMENTO - ESTRADA ITERERÉ TRECHO2			
ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
16+0,40m	1,05	0,00	0,00
16+10,00m	1,05	10,08	10,08
17+0,00m	1,05	10,50	20,58
17+10,00m	1,05	10,50	31,08
17+12,36m	1,05	2,48	33,56
18+0,00m	1,05	8,02	41,58
18+10,00m	1,05	10,50	52,08
19+0,00m	1,05	10,50	62,58
19+10,00m	1,05	10,50	73,08
20+0,00m	1,05	10,50	83,58
20+10,00m	1,05	10,50	94,08
20+18,00m	1,05	8,40	102,48
21+10,00m	1,05	12,60	115,08
22+0,00m	1,05	10,50	125,58
22+10,00m	1,05	10,50	136,08
23+0,00m	1,05	10,50	146,58
24+0,00m	1,05	21,00	167,58
24+10,00m	1,05	10,50	178,08
25+0,00m	1,05	10,50	188,58
25+10,00m	1,05	10,50	199,08
26+0,00m	1,05	10,50	209,58
26+6,27m	1,05	6,58	216,16
26+10,00m	1,05	3,92	220,08
27+0,00m	1,05	10,50	230,58
27+10,00m	1,05	10,50	241,08
28+0,00m	1,05	10,50	251,58
28+10,00m	1,05	10,50	262,08
29+0,00m	1,05	10,50	272,58
29+10,00m	1,05	10,50	283,08
30+0,00m	1,05	10,50	293,58
30+10,00m	1,05	10,50	304,08
31+0,00m	1,05	10,50	314,58
31+10,00m	1,05	10,50	325,08
32+0,00m	1,05	10,50	335,58
32+10,00m	1,05	10,50	346,08
33+0,00m	1,05	10,50	356,58
33+10,00m	1,05	10,50	367,08
34+0,00m	1,05	10,50	377,58
35+0,00m	1,05	21,00	398,58
36+0,00m	1,05	21,00	419,58
37+0,00m	1,05	21,00	440,58
38+0,00m	1,05	21,00	461,58
39+0,00m	1,05	21,00	482,58
40+0,00m	1,05	21,00	503,58
41+0,00m	1,05	21,00	524,58
42+0,00m	1,05	21,00	545,58
43+0,00m	1,05	21,00	566,58
43+10,00m	1,05	10,50	577,08
44+0,00m	1,05	10,50	587,58
44+10,00m	1,05	10,50	598,08
45+0,00m	1,05	10,50	608,58
46+0,00m	1,05	21,00	629,58
47+0,00m	1,05	21,00	650,58
47+10,00m	1,05	10,50	661,08
48+0,00m	1,05	10,50	671,58
48+10,00m	1,05	10,50	682,08
48+19,71m	1,05	10,20	692,28
49+0,00m	1,05	0,30	692,58
50+0,00m	1,05	21,00	713,58
50+10,00m	1,05	10,50	724,08
51+0,00m	1,05	10,50	734,58
51+10,00m	1,05	10,50	745,08
52+0,00m	1,05	10,50	755,58
52+10,00m	1,05	10,50	766,08
53+0,00m	1,05	10,50	776,58
53+10,00m	1,05	10,50	787,08
54+0,00m	1,05	10,50	797,58
54+10,00m	1,05	10,50	808,08
55+0,00m	1,05	10,50	818,58
55+8,00m	1,05	8,40	826,98



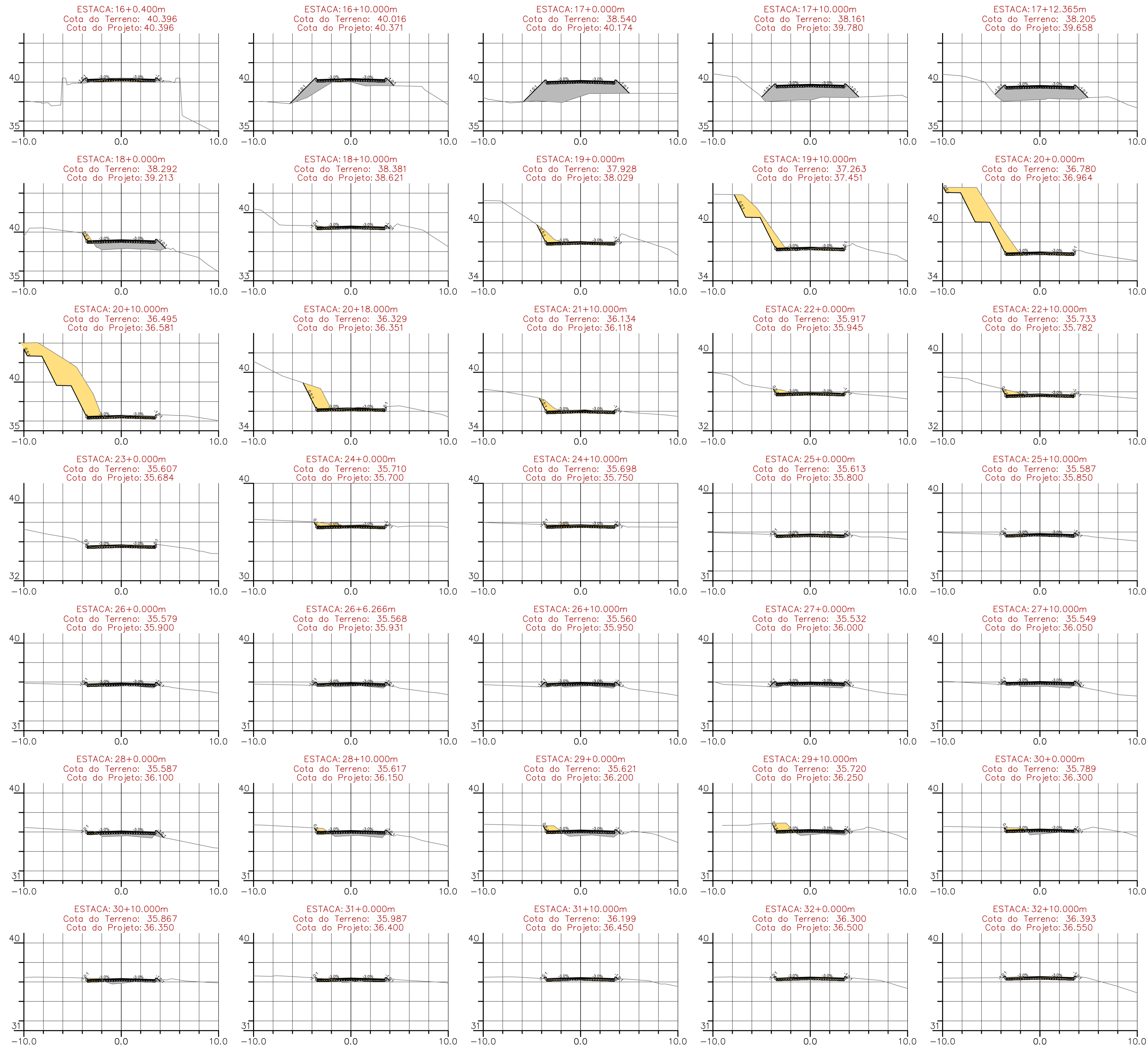
Signal	Forma	Código	Cor
	A-22	Fundo	Amarelo
		Simbolo	Preta
		Orla interna	Preta
		Orla externa	Amarela
Letra	Preta		
Via Urbana	Lado (m)	0,50	Orla interna min (m) 0,010 Orla externa min (m) 0,020

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS – ALINHAMENTO – ESTRADA ITERERÉ TRECHO2														
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
L6	028° 10' 56,22"	-	-	-	-	-	11,325	-	16+0,400	16+11,725	N E	-	6965941,7388 702284,2443	6965951,7213 702289,5929
Curva6	-	-	4,849	-	-	47,642	41,279	049° 38' 37,20"	16+11,725	18+13,004	N E	6965971,1446 702299,9998	6965951,7213 702289,5929	6965975,7916 702321,5400
L7	077° 49' 33,42"	-	-	-	-	-	3,283	-	18+13,004	18+16,288	N E	-	6965975,7916 702321,5400	6965976,4840 702324,7496
Curva7	-	-	6,604	-	-	115,669	76,380	037° 50' 03,33"	18+16,288	22+12,668	N E	6965984,8436 702363,4992	6965976,4840 702388,9756	6966015,2141 702388,9756
L8	039° 59' 30,10"	-	-	-	-	-	73,599	-	22+12,668	26+6,266	N E	-	6966015,2141 702388,9756	6966071,6008 702436,2757
Curva8	-	-	0,618	-	-	483,059	48,841	005° 47' 34,92"	26+6,266	28+15,107	N E	6966090,3262 702451,9835	6966071,6008 702436,2757	6966110,5414 702465,7211
L9	034° 11' 55,18"	-	-	-	-	-	292,247	-	28+15,107	43+7,354	N E	-	6966110,5414 702465,7211	6966352,2567 702629,9824
Curva9	-	-	0,349	-	-	338,564	30,713	005° 11' 51,44"	43+7,354	44+18,067	N E	6966364,9667 702638,6197	6966352,2567 702629,9824	6966378,4069 702646,0700
L10	029° 00' 03,74"	-	-	-	-	-	56,584	-	44+18,067	47+14,651	N E	-	6966378,4069 702646,0	

1_1_GRANF_INFRA_MG_PAVIMENTAÇÃO_Estrada_Itareré_Trecho2.dwg

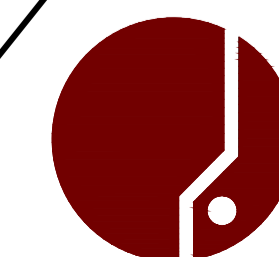
16.08.2023

GRANFOPOLIS

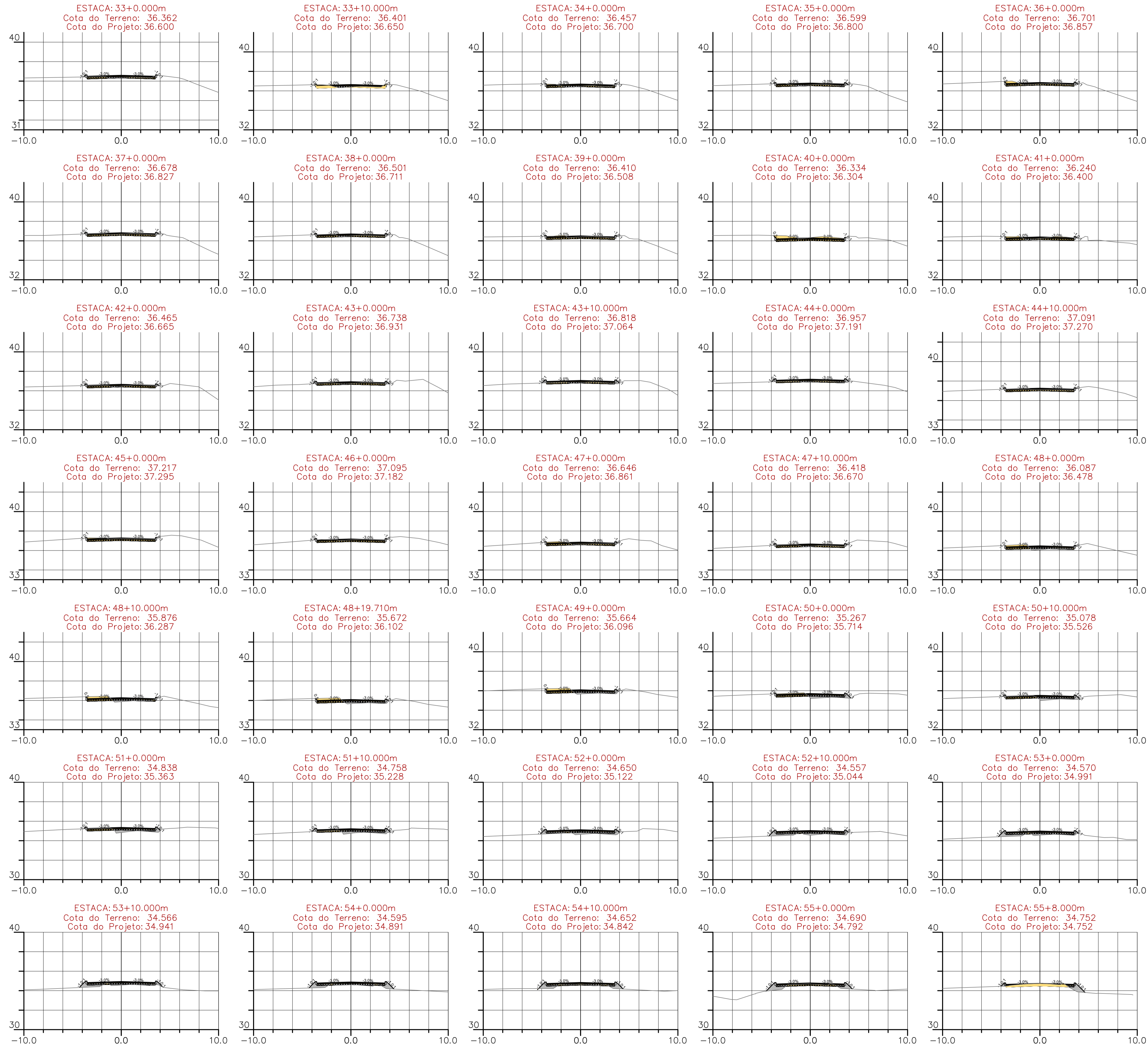


PROJETO GEOMÉTRICO

MUNICÍPIO	MAJOR GERCINO – SC	
OBRA	CONTEÚDO	
ESTRADA ITERERÉ TRECHO 2	SEÇÕES TRANSVERSAIS DE TERRAPLANAGEM	
PROJETO	APROVAÇÃO DA PREFEITURA	
DANIEL DEVERLI DE JESUS RAMOS Engenheiro Civil CREA/SC 175964-8		
REVISÃO	DATA	PRANCHA
VERSÃO INICIAL	JULHO/2023	05/06



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS
DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS
"GRANFOPOLIS"
ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



PROJETO GEOMÉTRICO

MUNICÍPIO	MAJOR GERCINO – SC	
OBRA	CONTEÚDO	
ESTRADA ITERERÉ TRECHO 2	SEÇÕES TRANSVERSAIS DE TERRAPLANAGEM	
PROJETO	APROVAÇÃO DA PREFEITURA	
DANIEL DEVERLI DE JESUS RAMOS Engenheiro Civil CREA/SC 175964-8		
REVISÃO	DATA	PRANCHA
VERSÃO INICIAL	JULHO/2023	06/06