

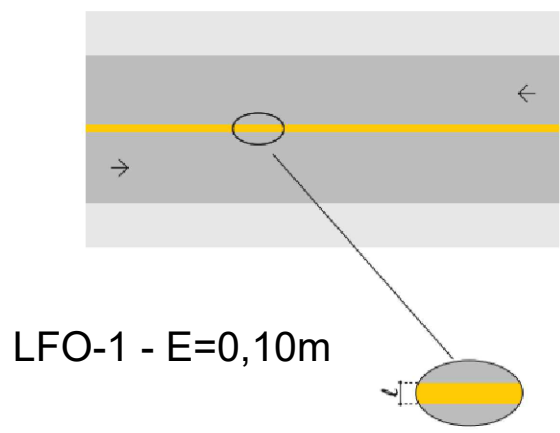
GRANF\_INFRA\_RO\_PAV\_RUA\_VEREADOR\_VILSONI\_HUGEN.dwg

23.04.2024

GRANFPOLIS

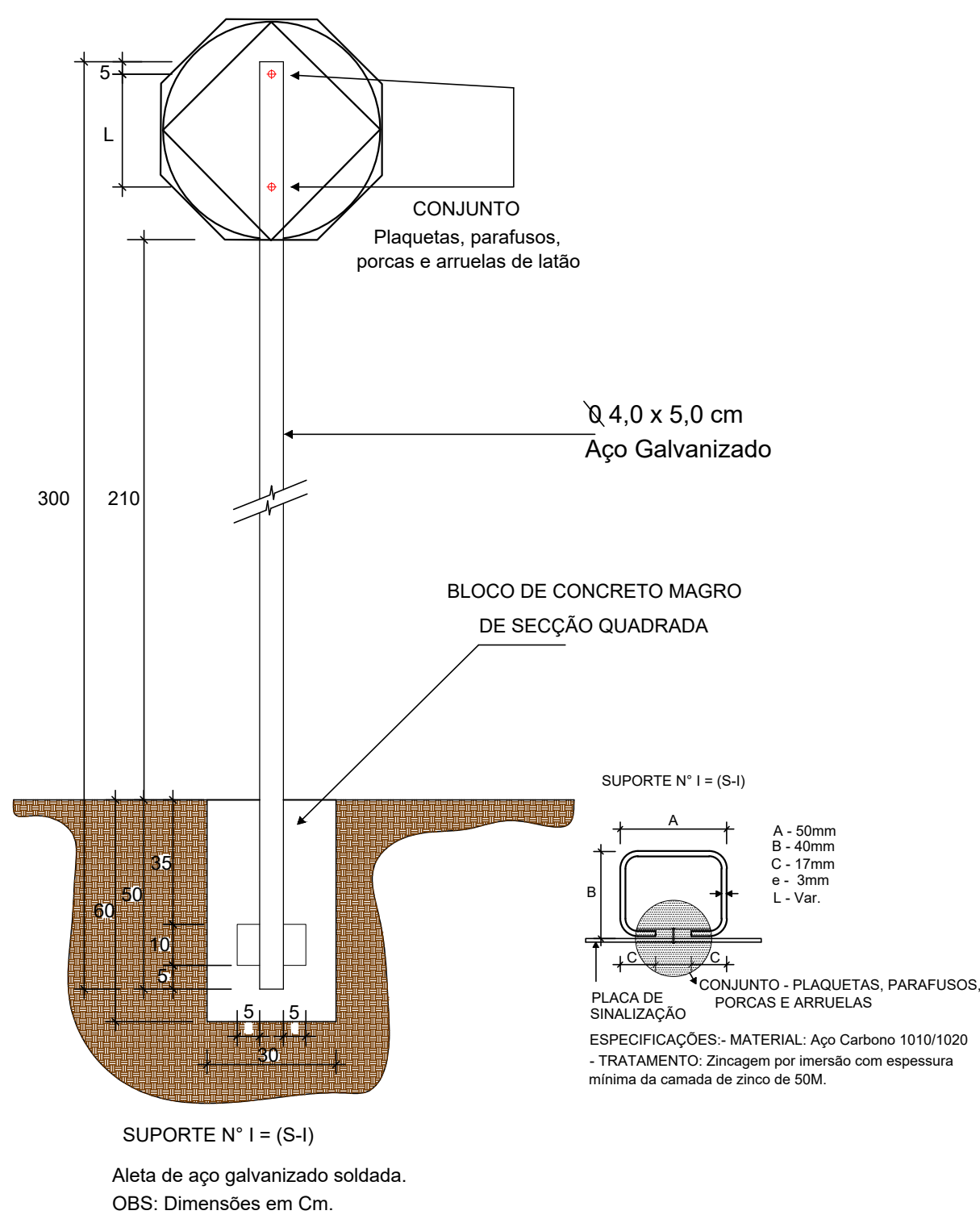
DETALHES DE SINALIZAÇÃO

FAIXAS DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL



Quantidades Sinalização	
Tipo	Quant.
Linha de Eixo LFO-1	28,50m <sup>2</sup>
Placa de Regulamentação	2 unid.

PLACAS DE SINALIZAÇÃO



VOLUME TOTAL ALINHAMENTO - Rua Vilsoni Hugem

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+15,58m	1,86	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00m	1,86	2,14	8,28	5,72	8,28	5,72	2,56
2+0,00m	2,06	0,41	39,18	25,44	47,46	31,16	16,30
2+10,00m	5,69	0,02	39,37	2,16	86,84	33,32	53,51
3+0,00m	3,15	0,03	46,08	0,24	132,92	33,56	99,36
3+10,00m	3,26	0,12	32,12	0,75	165,04	34,31	130,73
4+0,00m	3,32	0,20	33,16	1,61	198,20	35,92	162,28
5+0,00m	1,59	0,58	49,14	7,82	247,34	43,74	203,60
5+10,00m	2,48	0,16	20,44	3,68	267,78	47,43	220,35
6+0,00m	3,61	0,20	30,90	1,76	298,68	49,19	249,50
6+10,00m	0,57	0,61	21,27	3,96	319,95	53,14	266,81
7+0,00m	0,00	1,35	2,86	9,70	322,81	62,84	259,97
8+0,00m	2,19	0,46	21,90	18,10	344,71	80,94	263,77
9+0,00m	1,10	0,97	32,87	14,34	377,58	95,28	282,30
10+0,00m	0,01	2,16	10,88	31,51	388,46	126,79	261,67
10+10,00m	0,05	1,69	0,30	19,32	388,76	146,11	242,65
11+0,00m	1,19	0,56	5,90	11,24	394,66	157,35	237,31
12+0,00m	3,92	0,06	50,46	6,24	445,12	163,59	281,53
13+0,00m	6,96	0,00	108,74	0,58	553,87	164,18	389,69
14+0,00m	3,95	0,00	109,61	0,01	663,47	164,18	499,29
14+10,00m	0,00	0,00	19,97	0,00	683,44	164,19	519,25
15+0,00m	0,00	0,00	0,00	0,00	683,44	164,19	519,25

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS – ALINHAMENTO – RUA VILSONI HUGEN

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
L1	302° 03' 05.43"	-	-	-	-	-	25,795	-	1+0,587	2+6,382	N E	-	6929808,9002 693135,2438	6929822,5889 693113,3810
L2	260° 26' 39.42"	-	-	-	-	-	23,086	-	3+17,051	5+0,137	N E	-	6929828,4406 693083,9572	6929824,6082 693061,1919
L3	284° 08' 39.11"	-	-	-	-	-	55,511	-	7+0,423	9+15,934	N E	-	6929826,2095 693021,2239	6929839,7743 692967,3960
L4	250° 07' 16.28"	-	-	-	-	-	45,490	-	11+6,379	13+11,869	N E	-	6929838,2736 692937,4335	6929822,8055 692894,6541
Curva1	-	-	0,236	-	-	53,237	10,015	010° 46' 41.92"	0+10,572	1+0,587	N E	6929806,2350 693139,5005	6929804,4129 693144,1805	6929808,9002 693135,2438
Curva2	-	-	2,946	-	-	42,234	30,669	041° 36' 26.01"	2+6,382	3+17,051	N E	6929831,1043 693099,7807	6929822,5889 693113,3810	6929828,4406 693083,9572
Curva3	-	-	2,121	-	-	97,395	40,287	023° 41' 59.70"	5+0,137	7+0,423	N E	6929821,2158 693041,0399	6929824,6082 693061,1919	6929826,2095 693021,2239
Curva4	-	-	2,346	-	-	51,271	30,445	034° 01' 22.83"	9+15,934	11+6,379	N E	6929843,6074 692952,1852	6929839,7743 692967,3960	6929838,2736 692937,4335

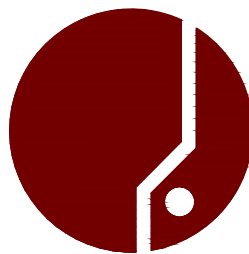
Corte Volume Table			
Station	Area	Volume	Cumulative Volume
0+15,58	1,86	0,00	0,00
0+20,00	1,86	8,28	8,28
0+40,00	2,06	39,18	47,46
0+50,00	5,69	39,37	86,84
0+60,00	3,15	46,08	132,92
0+70,00	3,26	32,12	165,04
0+80,00	3,32	33,16	198,20
1+00,00	1,59	49,14	247,34
1+10,00	2,48	20,44	267,78
1+20,00	3,61	30,90	298,68
1+30,00	0,57	21,27	319,95
1+40,00	0,00	2,86	322,81
1+60,00	2,19	21,90	344,71
1+80,00	1,10	32,87	377,58
2+00,00	0,01	10,88	388,46
2+10,00	0,05	0,30	388,76
2+20,00	1,19	5,90	394,66
2+40,00	3,92	50,46	445,12
2+60,00	6,96	108,74	553,87
2+80,00	3,95	109,61	663,47

Corte Volume Table			
Station	Area	Volume	Cumulative Volume
2+90,00	0,00	19,97	683,44
3+00,00	0,00	0,00	683,44
3+10,00	0,00	0,00	683,44
3+20,00	0,00	0,00	683,44
3+40,00	0,00	0,00	683,44
3+50,00	0,00	0,00	683,44
3+60,00	0,00	0,00	683,44
3+80,00	0,00	0,00	683,44
3+90,00	0,00	0,00	683,44
4+00,00	0,00	0,00	683,44
4+10,00	0,00	0,00	683,44
4+20,00	0,00	0,00	683,44
4+40,00	0,00	0,00	683,44
4+60,00	0,00	0,00	683,44

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

MUNICÍPIO RANCHO QUEIMADO – SC

OBRA		CONTEGDO	
RUA VEREADOR VILSONI HUGEN		PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO ASFÁLTICO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA DETALHES E TABELAS	
PROJETO		APROVAÇÃO DA PREFEITURA	
CRISTIANE FREITAS Engenheira Civil CREA/SC 109760-3			
REVISÃO	DATA	PRANCHA	PRANCHA
VERSÃO INICIAL	ABR/2024	1/500	3/4



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