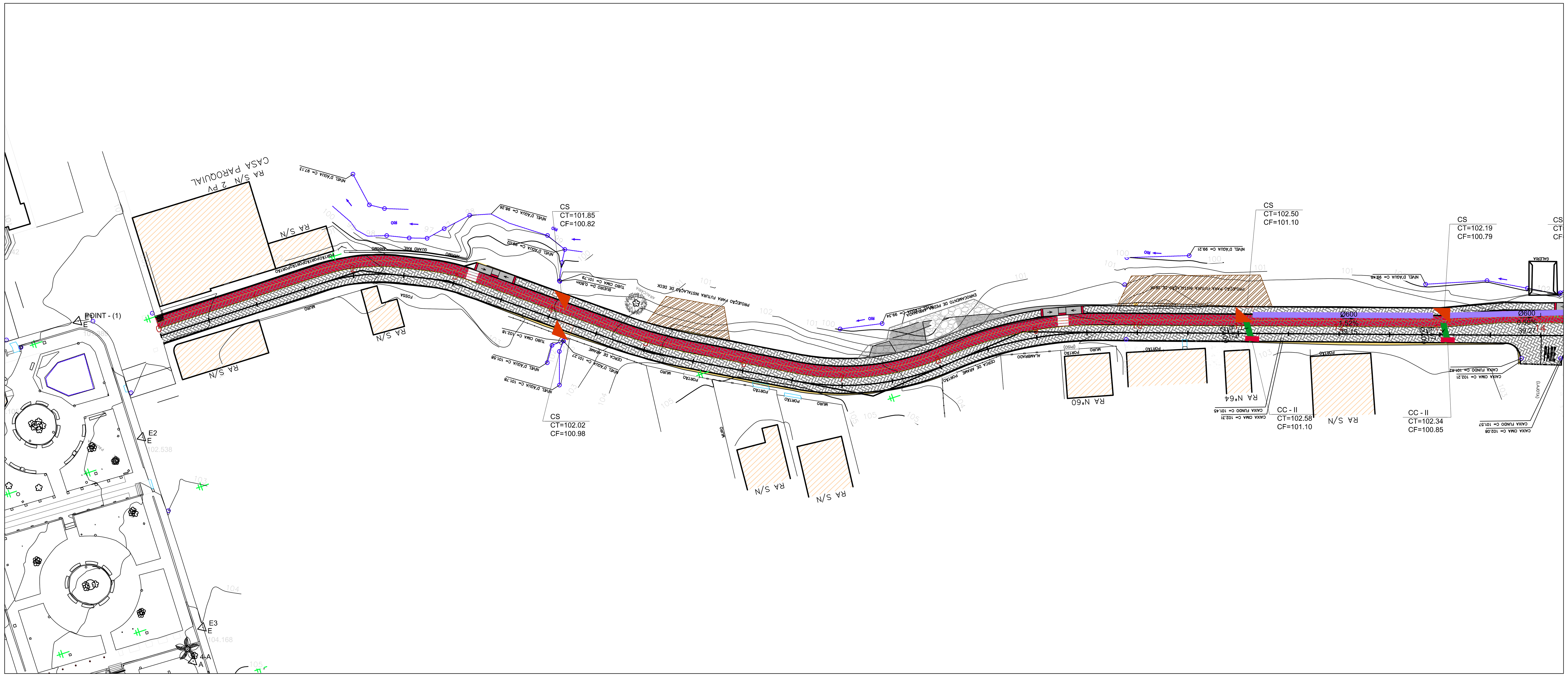
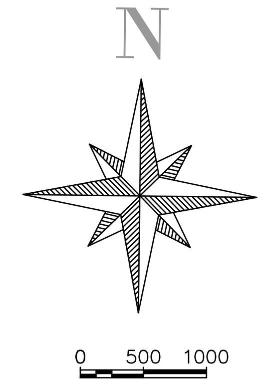
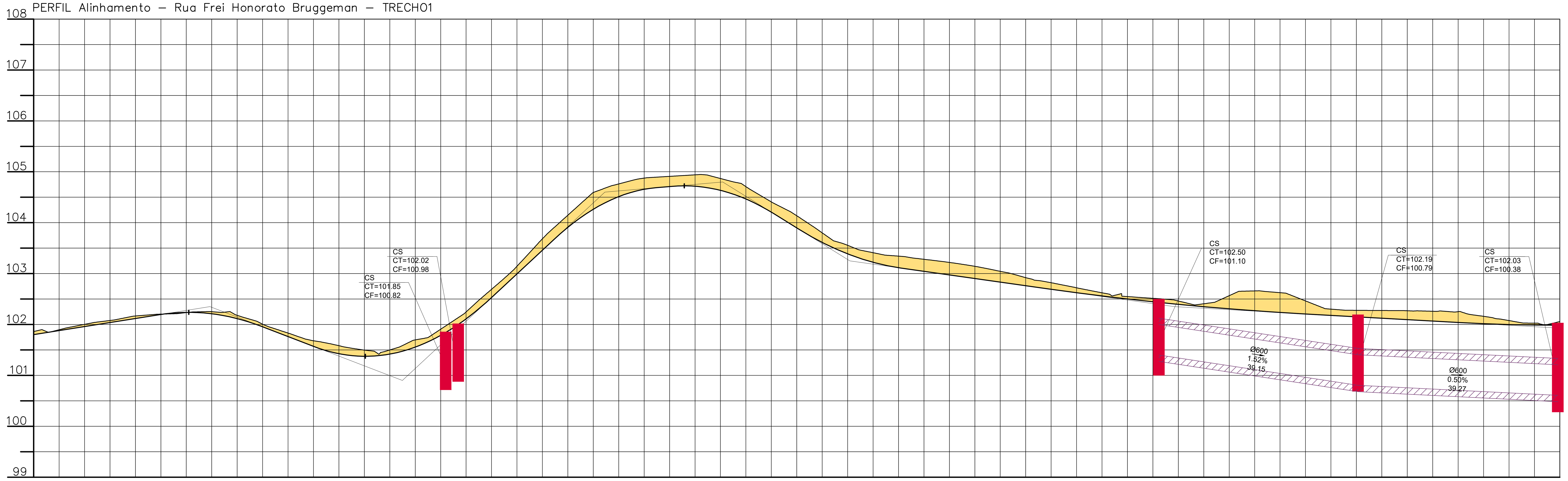




LEGENDA

- POSTE EXISTENTE
- CADASTRO
- CERCA DE ARAME
- DRENAGEM EXISTENTE
- MEIO-FIO 13X15X30X100cm
- CORTE
- ATERRO
- PAVIMENTO PROJETADO EM CONCRETO ASFÁLTICO
- BORDOS EXISTENTES
- EIXO DA PISTA DE TRÁFEGO
- GREIDE DE TERRAPLENAGEM
- CS - CAIXA COLETORA SIMPLES
- CC - II - CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO
- BSTC - BUEIRO SIMPLES DE 60cm
- BSTC - BUEIRO SIMPLES DE 40cm
- BOCA DE BUEIRO

PERFIL Alinhamento – Rua Frei Honorato Bruggeman – TRECHO1



ESTACAS	COTAS TERRENO	COTAS PROJETO
0+0,000	101,862	101,801
0+5,00		
0	102,002	101,960
0+15,00		
1	102,167	102,118
1+5,00		
1	102,233	102,238
1+13,615 / 1+15,00	102,252	102,225
2 / 2+1,522	102,180 / 102,132	102,115 / 102,073
2+5,00		
2+9,430 / 2	101,859 / 101,832	101,783 / 101,761
2+15,000	101,682	101,574
2+18,892 / 3	101,609 / 101,583	101,449 / 101,425
3+2,900 / 3+5,00	101,527	101,385
3	101,499	101,418
3+15,00		
4	101,907	101,786
4+5,00		
4	102,691	102,529
4+13,893 / 4+15,00	103,033	102,891
5 / 5+1,200	103,683 / 103,805	103,459 / 103,570
5+5,00		
5+8,506 / 5	104,463 / 104,592	104,168 / 104,263
5+15,00		
6	104,876	104,656
6+5,00		
6+10,367 / 6	104,940 / 104,949	104,716 / 104,719
6+15,00		
7	104,709	104,465
7+5,00 / 7+5,911	104,360	104,151
7	104,136	103,897
7+15,00		
8 / 8+1,454 / 8+2,087	103,555 / 103,497 / 103,471	103,387 / 103,332 / 103,316
8+5,00		
8	103,343	103,115
8+15,00 / 8+17,461	103,252	103,010
9	103,219	102,974
9+5,00		
9	103,044	102,833
9+12,835 / 9+15,00	102,981	102,793
10	102,821	102,692
10+5,00		
10	102,623	102,561
10+15,00		
11	102,514	102,447
11+5,00		
11	102,407	102,349
11+15,00		
12	102,660	102,270
12+5,00		
12	102,463	102,207
12+15,00		
13	102,278	102,151
13+5,00		
13	102,270	102,095
13+15,00		
14+0,148 / 14	102,254 / 102,252	102,040 / 102,039
14+5,00		
14	102,077	101,998
14+15,00		
15	102,058	101,986

ELEMENTOS HORIZONTAIS: Tg=33,615m · R=36,529m Dc=15,815m · Tg=5,453m · R=35,638m Dc=8,017m · Tg=30,993m · R=97,030m Dc=14,613m · Tg=21,860m · R=51,985m Dc=31,087m · Tg=0,633m · R=74,385m Dc=30,747m · Tg=87,313m · Tg=156,728m

ELEMENTOS VERTICAIS: i= 1,58% em 24,64m · Lc= 20,00m · i= −3,83% em 10,34m · Lc= 35,00m · i= 9,30% em 12,30m · Lc= 20,00m · i= 0,86% em 3,16m · Lc= 20,00m · i= −6,20% em 5,00m · Lc= 20,00m · i= −1,41% em 28,80m · Lc= 50,00m · i= −0,56% em 30,83m · Lc= 50,00m

1_1_GRANF_INFRA_ANG_DRE_Rua Frei Honorato Bruggeman.dwg

Engenheira Cristiane Freitas

DRENAGEM PLUVIAL

MUNICÍPIO: ANGELINA – SC

OBRA: RUA FREI HONORATO BRUGGEMANN

CONTEÚDO: PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL
PERFIL LONGITUDINAL DE DRENAGEM

PROJETO:

CRISTIANE FREITAS
Engenheiro Civil
CREA/SC 109.760–3

APROVAÇÃO DA PREFEITURA

REVISÃO: VERSÃO INICIAL

DATA: DEZ/2021

PRANCHA: 1/3

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