

DRENAGEM PLUVIAL

MUNICÍPIO

LEPBERTO LEAL – SC


OBRA

RUA LEOPOLDO SCHEIMANN E PADRE
ARMANDO FRITZEN

CONTEÚDO

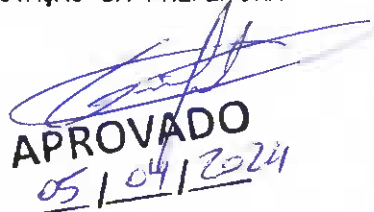
PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL
PERFIL LONGITUDINAL DE DRENAGEM

PROJETO



CRISTIANE FREITAS
Engenheira Civil
CREA/SC 109.760-3

APROVAÇÃO DA PREFEITURA



APROVADO
05/04/2024

REVISÃO

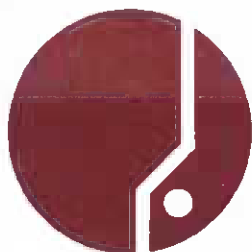
VERSÃO INICIAL

DATA

NOV/2023

PRANCHA

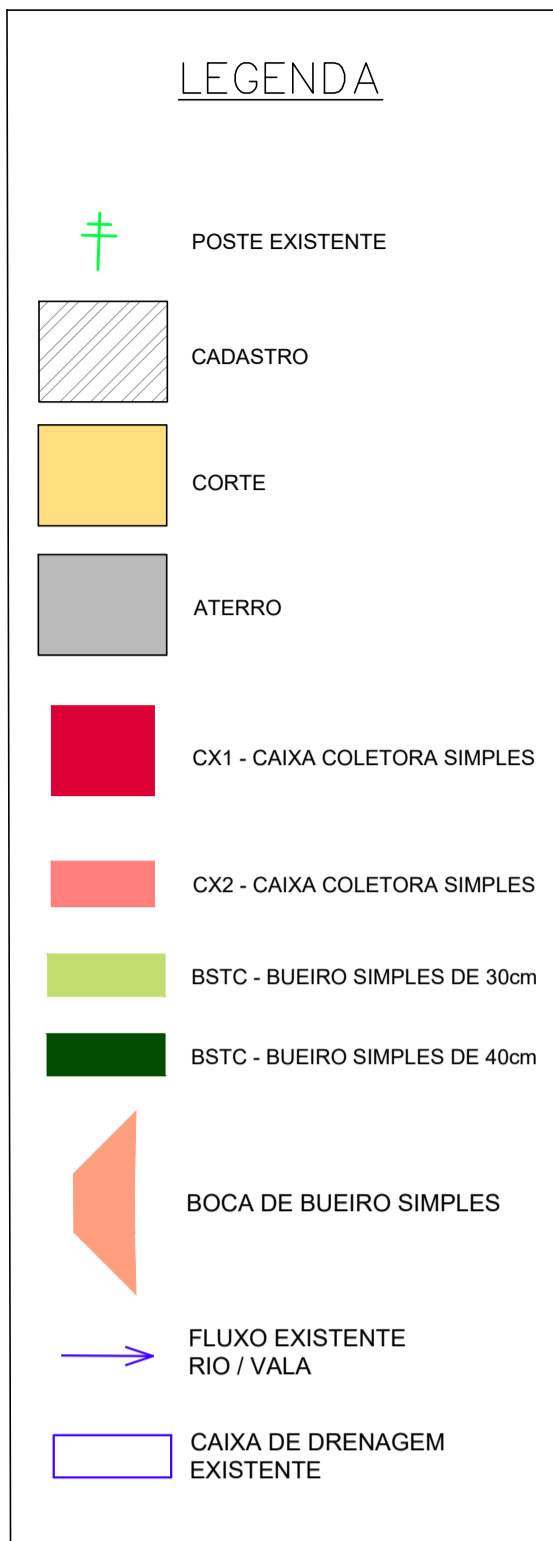
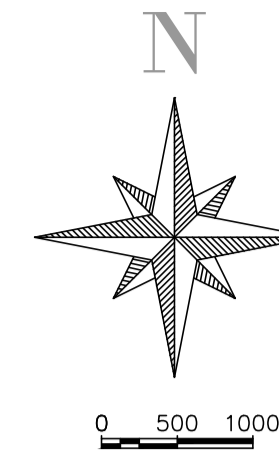
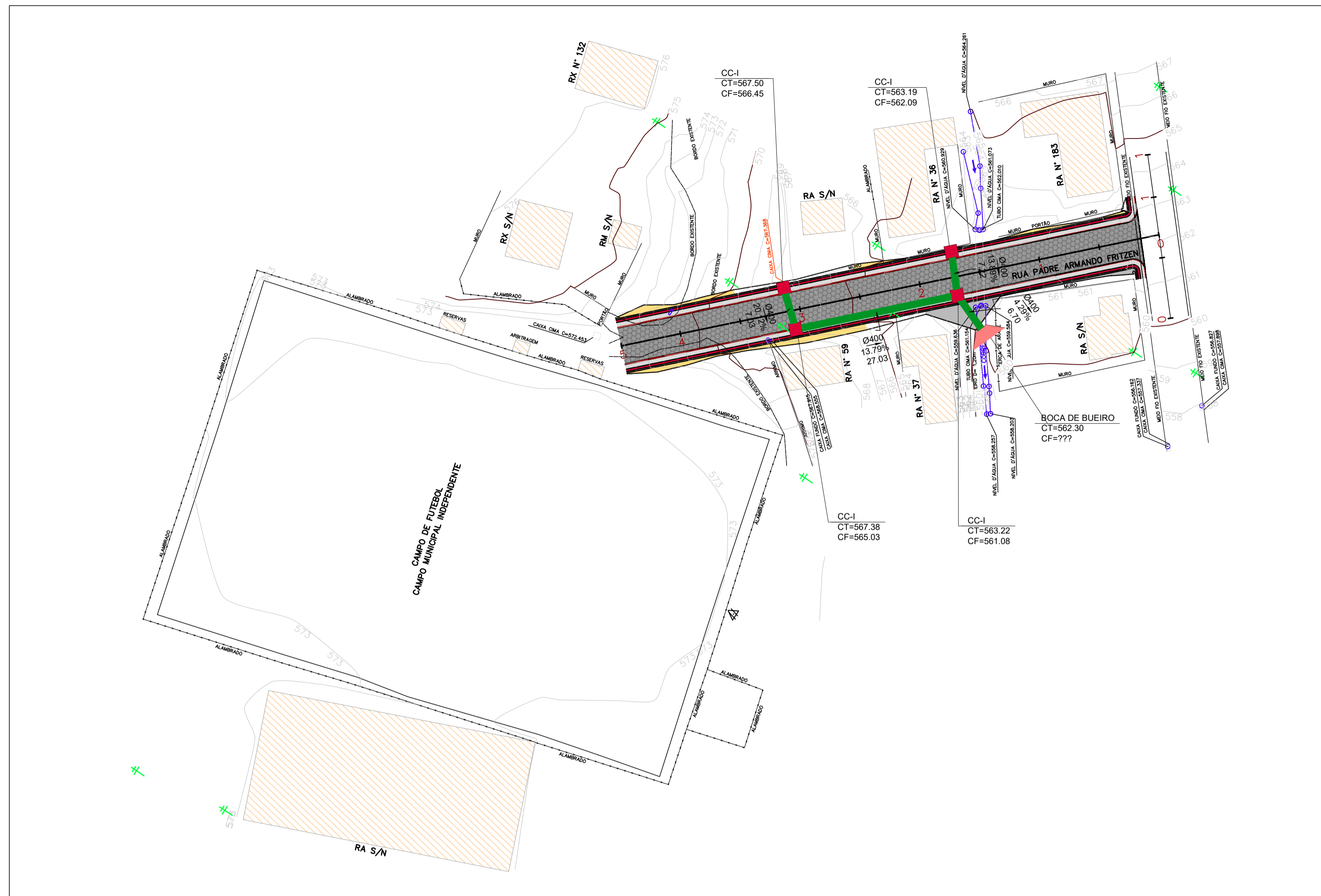
2/3



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS
DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS

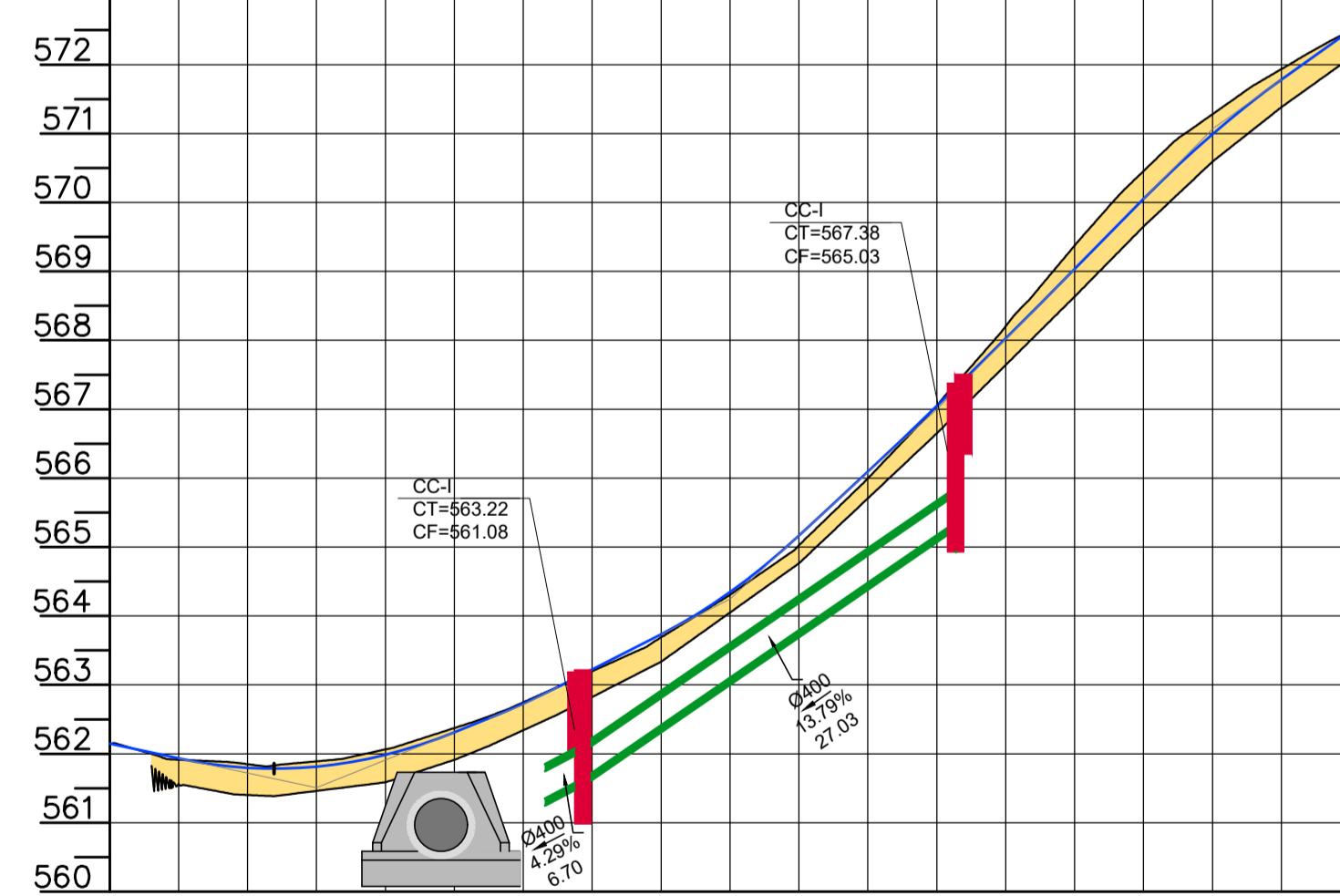
“ GRANFPOLIS ”

ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



Obs.: Detalhes na Folha 3/3

573 PERFIL LONGITUDINAL - ALINHAMENTO - Rua Padre Armando Fritzen



ESTACAS / COTA TERRENO	562.147	0+15.00 561.650	1+00.00 562.054	1+10.00 562.147	2+00.00 563.889	2+15.00 565.023	3+00.00 567.589	3+15.00 569.375	4+00.00 571.250	572.477
IDENTIFICAÇÃO DO PV										
TAMPA PV / FUNDO PV										
COMPRIMENTO		6.70m	7.21m		27.03m	7.41m				
DECLIVIDADE		4.29%	4.38%		13.79%	20.12%				
DÂMETRO		Ø400	Ø400		Ø400	Ø400				
CÁLCULOS										

TABELA DE ESTRUTURAS DA REDE DRENAGEM (3)

NOME	COTAS	PROFUNDIDADE (m)
CC-1 - EST. 61.92	CT= 567.50 CF= 566.45	1.06
CC-1 - EST. 61.36	CT= 567.38 CF= 565.03	2.35
CC-1 - EST. 34.33	CT= 563.22 CF= 561.08	2.13
CC-1 - EST. 33.84	CT= 563.19 CF= 562.09	1.10
BOCA DE BUEIRO - EST. 31.59	CT= 562.30 CF= ???	0.50

TABELA DE TUBOS DA REDE DRENAGEM (3)

TUBO	DN (m)	COMPRIMENTO (m)	DECLIVIDADE (%)
BSTC DN 0.40M CONCRETO - EST. 33.84	0.40	7	13.89%
BSTC DN 0.40M CONCRETO - EST. 34.33	0.40	7	4.29%
BSTC DN 0.40M CONCRETO - EST. 61.36	0.40	27	13.79%
BSTC DN 0.40M CONCRETO - EST. 61.92	0.40	7	20.12%

DRENAGEM PLUVIAL

MUNICÍPIO LEPBERTO LEAL - SC

OBRA	CONTEÚDO
RUA LEOPOLDO SCHEIMANN E PADRE ARMANDO FRITZEN	PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL PERFIL LONGITUDINAL DE DRENAGEM
PROJETO CRISTIANE FREITAS:05431213997	APROVAÇÃO DA PREFEITURA
Assinado de forma digital por CRISTIANE FREITAS:05431213997 Dados: 2024.05.02 15:31:15 -03'00'	
CRISTIANE FREITAS Engenheira Civil CREA/SC 109.760-3	
REVISÃO VERSÃO INICIAL	DATA NOV/2023
	PRANCHA 2/3