

- OBSERVAÇÕES:
- ESTAQUEAMENTO DE 20 EM 20m
 - DURANTE A OBRA PERMITIR ACESSO ÀS PROPRIEDADES
 - VER MEMORIAL DESCRITIVO DE TERRAPLENAGEM
 - VER RELAÇÃO DOS SERVIÇOS NO ORÇAMENTO
 - CONFERIR SERVIÇOS NO LOCAL E PROJETO

LEGENDA:

- CANALIZAÇÃO A EXECUTAR
- VALAS LATERAIS EXISTENTES
- EIXO PROJETADO
- ALINHAMENTO CERCAS/MUROS
- CURVAS DE NÍVEIS (1m)
- CURVAS DE NÍVEIS (5m)
- EIXO ESTACA
- CAIXA COLETORA
- ALA DE DRENAGEM
- SENTIDO ESCOAMENTO ÁGUAS PLUVIAIS

Orientação

Convergência e declinação do ponto: BP 01

Elipsóide: SIRGAS2000

Latitude: 29°29'16.662016" S

Longitude: 51°21'23.176914" W

Data: 25/03/2021

c = Convergência meridiana: 00°10'31.638146"

d = Declinação magnética: -17°21'30.367666"

ad = Variação anual da declinação magnética: -0°0'0"0.000000"

Sistema de Coordenadas

Coordenadas Planas Sistema UTM

Origem das coordenadas:

Elipsóide: SIRGAS2000

N Equador acrescido de 10.000.000 m



E MC 51° acrescido de 500.000 m

Coordenadas Geodésicas do ponto: BP 01

Latitude: 29°29'16.662016" S

Longitude: 51°21'23.176914" W

Coefficiente de Escala: K = 0.999614731

 SIGEO ENGENHARIA E CARTOGRAFIA	TÍTULO: PROJETO DRENAGEM - PLANTA BAIXA ESTACA E12 A E19		PRANCHA: D 03
 PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Bom Princípio/RS	OBRA: Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação Asfáltica e Sinalização		
	LOCAL: Rua Otto F. Hartmann - Morro Tico Tico		
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Eng. Lucas Schroeder CREA/RS 239932 Eng. Barbara Luiza Welter CREA/RS 230328	ÁREA TOTAL: 3.439,56 m²		ESCALA: 1 / 500
			DATA: Maio / 2023