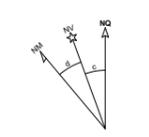


LEGENDA:

- BORDO PROJETADO
- EIXO PROJETADO
- MEIO-FIO
- ALINHAMENTO CERCAS/MUROS
- PONTOS NOTÁVEIS
- ALINHAMENTO ASFALTO RS 122
- ALINHAMENTO CANTEIRO RS 122
- EIXO RS 122
- EIXO ESTACA
- POSTE DE LUZ

Orientação
 Convergência e declinação do ponto: BP 01
 Elipsóide: SIRGAS2000
 Latitude $\phi = 29^{\circ}29'16.662016''$ S
 Longitude $\lambda = 51^{\circ}21'23.176914''$ W
 Data: 25/03/2021



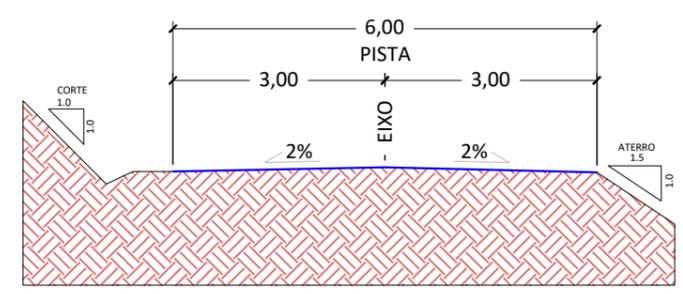
c = Convergência meridiana: $00^{\circ}18'31.638148''$
 d = Declinação magnética: $-17^{\circ}21'30.367666''$
 ad = Variação anual da declinação magnética: $-00^{\circ}07'53.629003''$

Sistema de Coordenadas
 Coordenadas Planas Sistema U T M
 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 $\phi = 29^{\circ}29'16.662016''$ S
 Longitude $\lambda = 51^{\circ}21'23.176914''$ W
 Coeficiente de Escala: K = 0.999614731

OBSERVAÇÕES:

- ESTAQUEAMENTO DE 20 EM 20m
- CASO NECESSÁRIO, AJUSTAR TRAÇADO, PERFIL E SEÇÕES CONFORME CONDICIONANTES LOCAIS SEM PREJUÍZO AO PROJETO
- DURANTE A OBRA PERMITIR ACESSO ÀS PROPRIEDADES
- VER MEMORIAL DESCRITIVO DE TERRAPLENAGEM
- VER RELAÇÃO DOS SERVIÇOS NO ORÇAMENTO
- CONFERIR SERVIÇOS NO LOCAL E PROJETO

SEÇÃO TIPO



 ZS Engenharia	TÍTULO: PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA BAIXA ESTACA 34+400 A 35+163.56	PRANCHA: G 02
	PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Bom Princípio/RS	OBRA: Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação Asfáltica e Sinalização LOCAL: Rua Sem Denominação Oficial - Lateral RS 122 - Localidade Piedade
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng. Civil Zader Schmeigel CREA/RS 143.409	ÁREA TOTAL: 4.524,41 m ²	DATA: Agosto / 2022