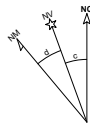


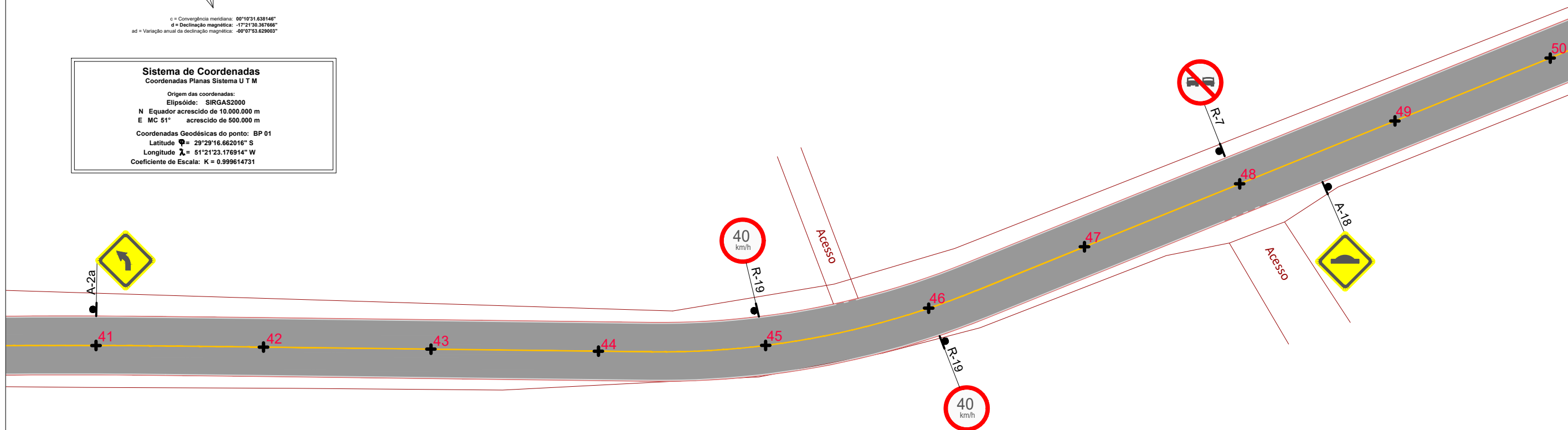
Orientação  
Convergência e declinação do ponto: BP 01  
Elipsóide: SIRGAS2000  
Latitude  $\phi = 29^{\circ}29'16.662016''$  S  
Longitude  $\lambda = 51^{\circ}21'23.176914''$  W  
Data: 25/03/2021



c = Convergência meridiana:  $00^{\circ}10'31.638146''$   
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



LEGENDA:

- ALINHAMENTO MUROS/CERCAS/ACESSOS
- BORDO DO ASFALTO
- PINTURA EIXO CONTÍNUA BRANCA
- PINTURA EIXO CONTÍNUA AMARELA
- PINTURA EIXO TRACEJADO BRANCO
- PISTA PROJETADA
- PLACA COM SUPORTE MADEIRA SIMPLES



TÍTULO:

**PROJETO DE SINALIZAÇÃO-  
PLANTA BAIXA**  
ESTACA E41 A E50  
**TRECHO 2**

PRANCHA:

**S 02**

PROPRIETÁRIO:

Prefeitura Municipal  
de Bom Princípio/RS

OBRA:

Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação  
Asfáltica e Sinalização

LOCAL:

Estrada Epiphaneo Volkweiss - Localidade Bom Fim Baixo

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Eng. Civil Zader Schmeigel  
CREA/RS 143.409

ÁREA TOTAL:

6.720,00 m<sup>2</sup>

ESCALA:

1 / 500

DATA:

Junho / 2024