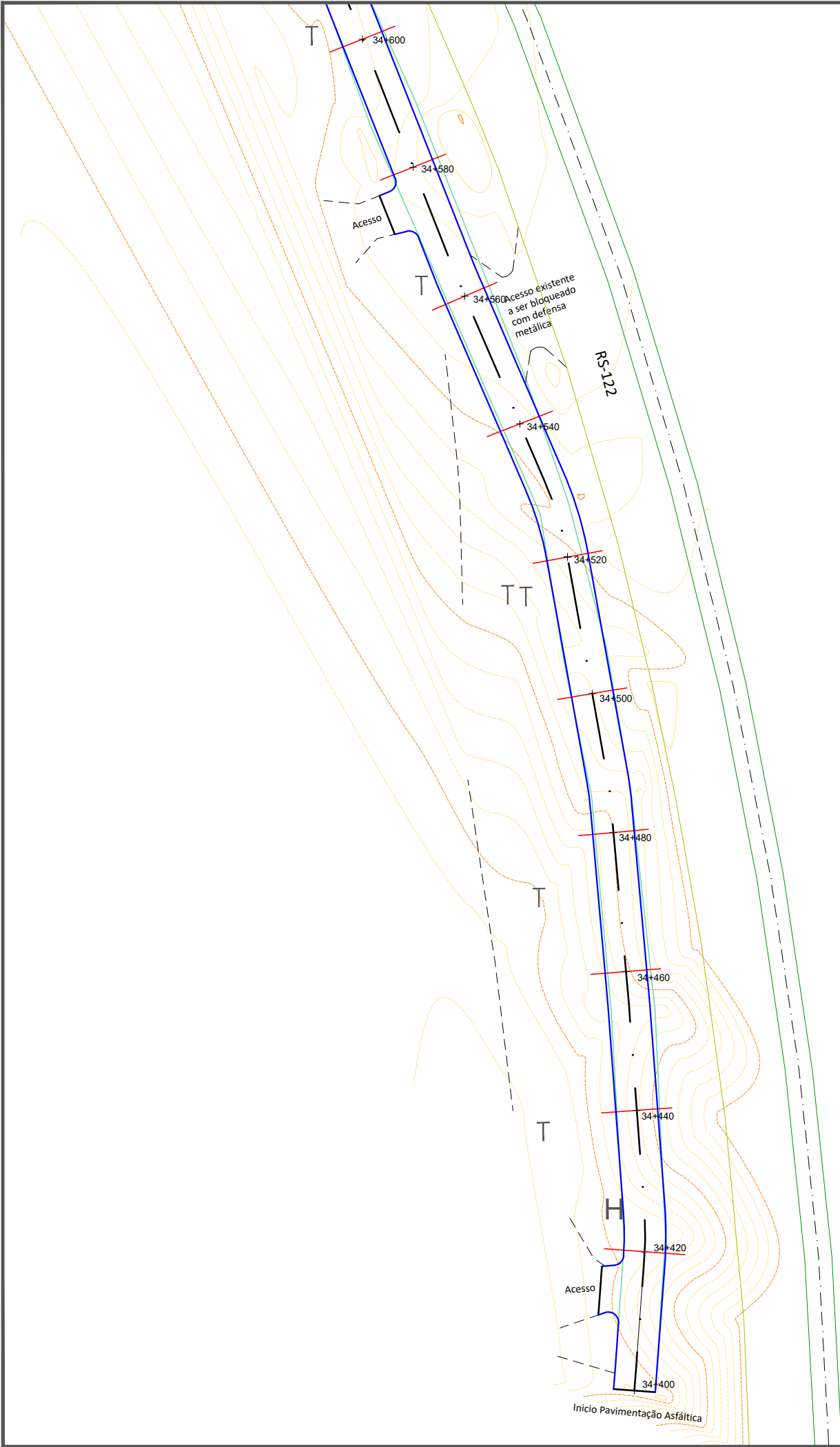




LEGENDA:

- BORDO EXISTENTE
- BORDO PROJETADO
- EIXO PROJETADO
- MEIO-FIO
- ALINHAMENTO CERCAS/MUROS
- GABIÃO EXISTENTE
- SEÇÕES TRANSVERSAIS
- ALINHAMENTO ASFALTO RS 122
- ALINHAMENTO CANTEIRO RS 122
- EIXO RS 122
- CURVAS DE NÍVEL
- 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:  $00^{\circ}10'31.639148''$   
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

Coefficiente de Escala: K = 0.999614731



TÍTULO:

**PROJETO DE TERRAPLENAGEM  
PLANTA BAIXA**  
ESTACA 34+400 A 35+163.56

PRANCHA:

**T 01**



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 Schmegel  
CREA/RS 143.409

ÁREA TOTAL:

4.524,41 m<sup>2</sup>

ESCALA:

1 / 750

DATA:

Agosto / 2022