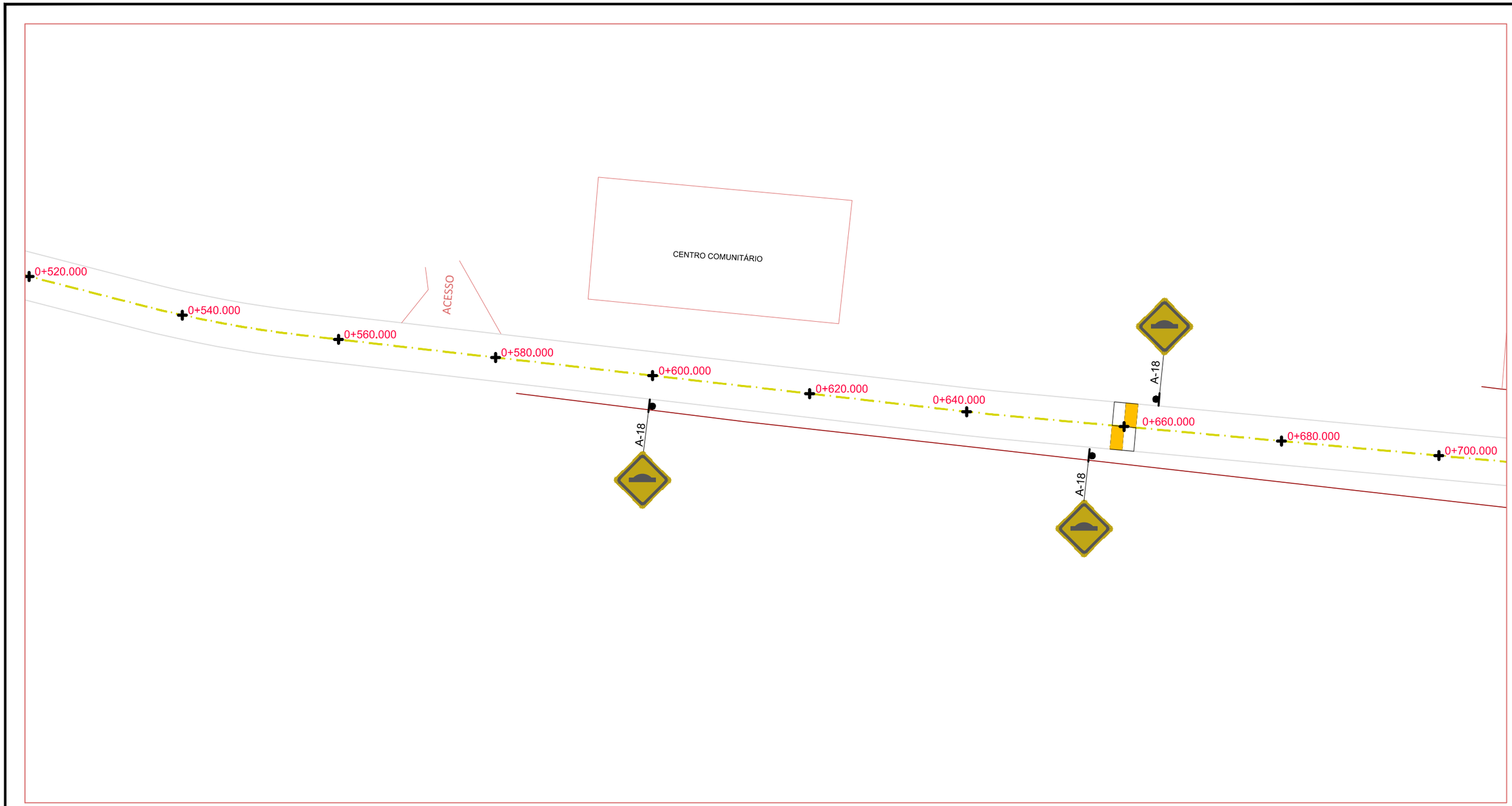


LEGENDA:

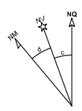
- MEIO FIO DO ASFALTO PROJETADO
- EIXO PROJETADO
- ALINHAMENTO CERCAS/MUROS/CALÇADA EXISTENTES
- DIVISA MUNICIPAL
- EIXO ESTACA
- POSTE DE LUZ

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

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: -00°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 = 29°29'16.662016" S
Longitude = 51°21'23.176914" W
Coeficiente de Escala: K = 0.999614731

ZS Engenharia

TÍTULO:
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
PLANTA BAIXA
ESTACA E0+520 A E0+700

PRANCHA:
S 04

PROPRIETÁRIO:
Prefeitura Municipal de Bom Princípio/RS

OBRA: Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação Asfáltica e Sinalização

LOCAL: Rua do Britador - Localidade Bom Fim Baixo

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Eng. Civil Zader Schmegel
CREA/RS 143.409

ÁREA TOTAL: 5.950,00 m²

ESCALA: 1 / 500

DATA: Mar / 2022