

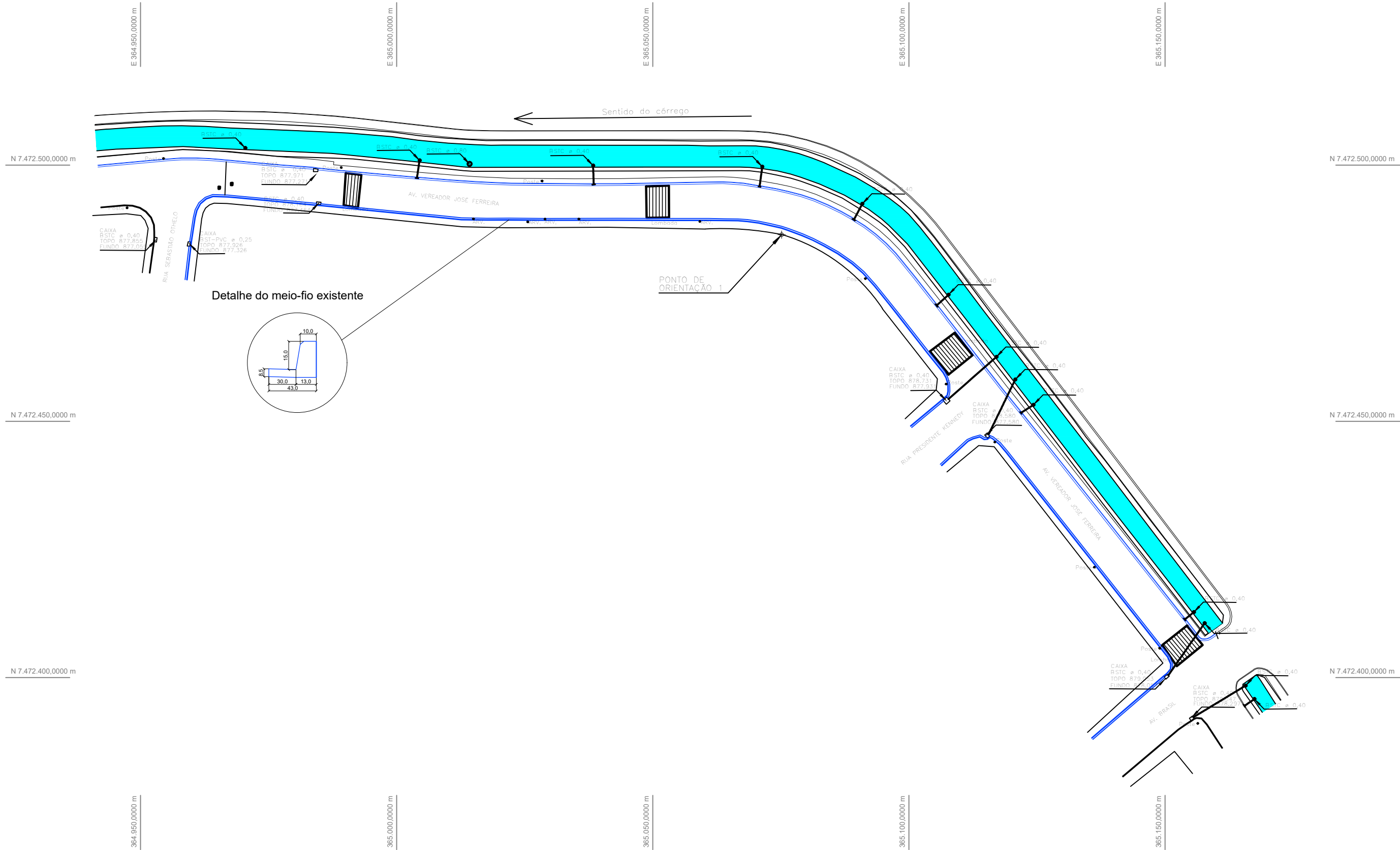
Orientação
Convergência e declinação do ponto: PONTO DE ORIENTAÇÃO 1
Elipsóide: SIRGAS2000
Latitude $\varphi = 22^{\circ}59'59.911742''$ S
Longitude $\lambda = 46^{\circ}18'54.169667''$ W
Data: 01/02/2023

c = Convergência meridiana: $00^{\circ}30'38.649405''$
d = Declinação magnética: $-21^{\circ}59'51.164654''$
ad = Variação anual da declinação magnética: $-00^{\circ}05'34.969535''$

Sistema de Coordenadas
Coordenadas Planas Sistema U T M

Origem das coordenadas:
Elipsóide: SIRGAS2000
N Equador acrescido de 10.000.000 m
E MC 45° acrescido de 500.000 m

Coordenadas Geodésicas do ponto: 1
Latitude $\varphi = 22^{\circ}59'59.911742''$ S
Longitude $\lambda = 46^{\circ}18'54.169667''$ W
Coeficiente de Escala: K = 0.999824898



Nota:

Pelo presente instrumento, o proponente Município de Extrema, Minas Gerais, neste ato representado por seu Responsável Técnico, o Engenheiro Jean Rodrigo Gervásio de Lima, CREA 250016/D com o Projeto de Recapeamento em Vias Públicas do Município de Extrema, conforme contrato de repasse N° 911823/2021/MDR/CAIXA, Proposta n° 25431/2021, declara que foi adotada a DRENAGEM EXISTENTE (Superficial e Profunda) para a Avenida Vereador José Ferreira, onde irá receber o recapeamento asfáltico, não sendo necessário a implantação de novos dispositivos para escoamento de águas pluviais.

Título:

PROJETO DE DRENAGEM

Folha:

única

Objetivo:
Estudos e Projetos

Endereço:
Av. Vereador José Ferreira

Município:
Extrema - MG

Proprietários:
Prefeitura Municipal de Extrema

Escala:

1 / 750

Data:

16/08/2023



Resp. Técnico:

Jean Rodrigo Gervásio de Lima
CREA: 250016/D

Aprovações: