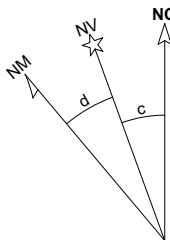


Orientação

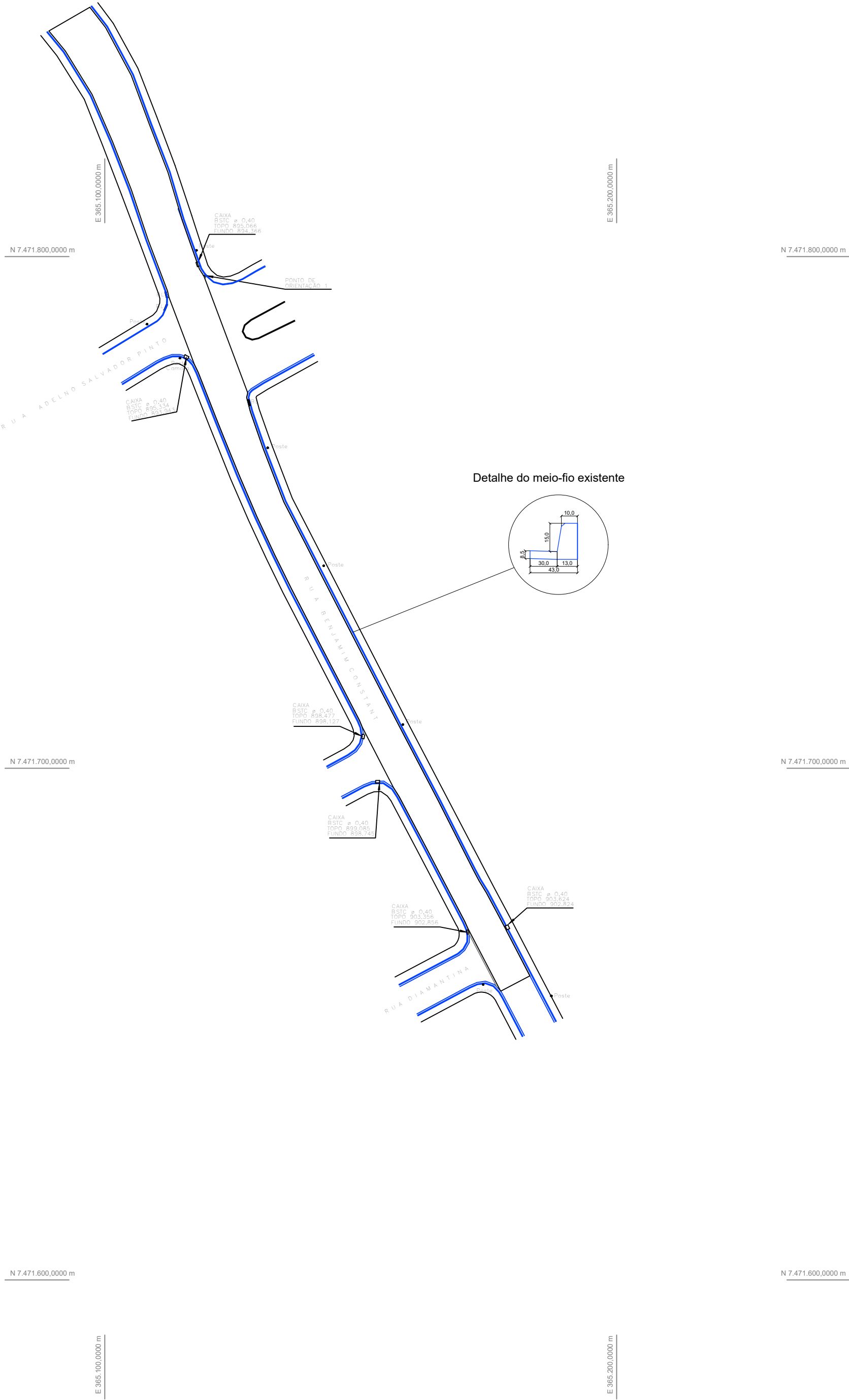
Convergência e declinação do ponto: PONTO DE ORIENTAÇÃO 1  
Elipsóide: SIRGAS2000  
Latitude  $\Phi = 22^{\circ}51'22.362218''$  S  
Longitude  $\lambda = 46^{\circ}18'52.823606''$  W  
Data: 01/02/2023



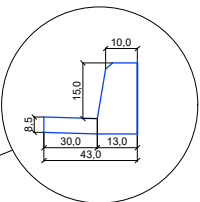
c = Convergência meridiana: 00°30'38.601210"  
d = Declinação magnética: -21°59'48.051964"  
ad = Variação anual da declinação magnética: -00°05'34.978249"

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  $\Phi = 22^{\circ}51'22.362218''$  S  
Longitude  $\lambda = 46^{\circ}18'52.823606''$  W  
Coeficiente de Escala: K = 0.999824750



Detalhe do meio-fio existente



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 Rua Benjamin Constant, onde ira 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:

Rua Benjamin Constant

Município:

Extrema - MG

Proprietários:

Prefeitura Municipal de Extrema

Escala:

1 / 750

Data:

16/08/2023

Situação:



Resp. Técnico:

Jean Rodrigo Gervásio de Lima  
CREA: 250016/D

Aprovações: