

LOCALIZAÇÃO:



ELIZANDRO DE
FAVERI:9473721595
3

Assinado de forma digital por
ELIZANDRO DE
FAVERI:94737215953
Data: 2024.07.18 10:46:42 -03'00'

Responsável Técnico
ENG^º AGRIMENSOR ELIZANDRO DE FAVERI
CREA-SC - N^º 057520-3

Contratante
SAMAE - CAXIAS DO SUL
CNPJ: 88.830/0001-39

Dados do Georreferenciamento

Marcos adotados como referência: Marcos 288 e 565

Aparelho(s) utilizado(s): GNSS - KOLIDA K20 S - Base e Rover
Coletores Multilaser Ginox2 - Software Egstar

Data do Levantamento: Dezembro de 2022

Metodologia Adotada: Um receptor GNSS na base sobre o MARCO 288 e um receptor GNSS Rover transportado as coordenadas com o uso de um rádio interno, no DATUM UTM SIRGAS 2000, as coordenadas foram gravadas no controladora GETAC SOFTWARE SURVEE, através do software METRICA TOPO, as coordenadas foram convertidas para o plano topográfico local do município

RCMGeo - Rede Caxiense de Marcos Geodésicos
Lei 7.229, de 19 de Dezembro de 2020
Decreto 1.593, de 15 de Novembro de 2011
Descrição técnica do georreferenciamento

GLOBO ENGENHARIA E SERVIÇOS

RUA CAETANO LUMBERTZ, 115 - SALA 508 - ED. VITÁ EMPRESARIAL - CENTRO - ARAQUÁ - SC. FONE: 3524-8221
e-mail: globo.engenharia@hotmail.com



SAMAE - SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
CAXIAS DO SUL - RS

PROJETO/UNIDADE CONSTRUTIVA:

FAIXA DE SERVIÇÃO DA REDE COLETORA DE ESGOTO

DETENTOR:

EMPRESA URBANIZADORA RODOBRAS
CNPJ: 88.573.019/0001-78

FOLHA:

01/01

SISTEMA PLANO TOPOGRÁFICO LOCAL

MARCO DE REF. DA RCMGeo

N^º DO MARCO: 288

Y: 258.595,264m X: 165.633,441m Altitude Ortométrica: 843,177m

SISTEMA UTM

MC: -51° Sul

N: 6.779.273,590m E: 490.595,377m

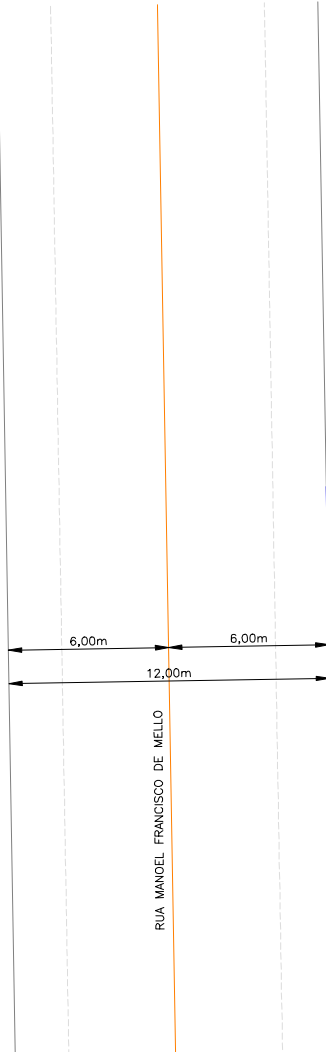
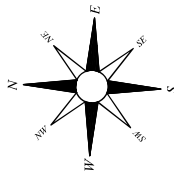
EQUIPE TÉCNICA:

ELIZANDRO DE FAVERI

VINICIUS MARCOS UGIONI

ENGENHEIRO AGRIMENSOR - CREA-SC - N^º 057520-3

ENGENHEIRO CIVIL - CREA-SC - N^º 151592-0



Metrica: 57.914
Lote: 014
Quadra: 5409

Metrica: 57.912
Lote: 012
Quadra: 5409

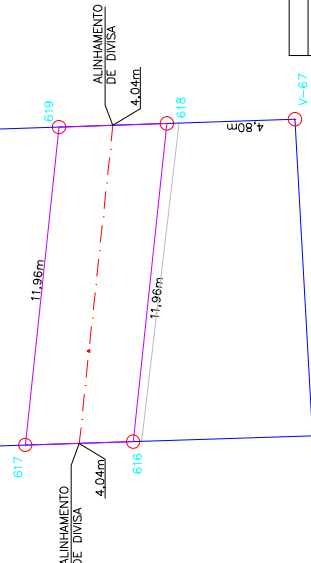


TABELA DE ÁREAS	
ÁREA ATINGIMENTO	47,84m²
EXTENSÃO DA SERVIÇÃO	11,96m
LARGURA DA SERVIÇÃO	4,00m

Tabela de Azimutes, distâncias e coordenadas PTL			
LADOS	Azimute	Distância	Coordenadas PTL
VÉRTICES	NORTE	ESTE	
618	358°05'51"	4,04m	257.412,0718 163.740,3134
619	276°02'35"	11,96m	257.416,1089 163.740,1793
617	178°09'15"	4,04m	257.417,3680 163.728,2859
616	96°03'09"	11,96m	257.413,3332 163.728,4159
618			257.412,0718 163.740,3134

