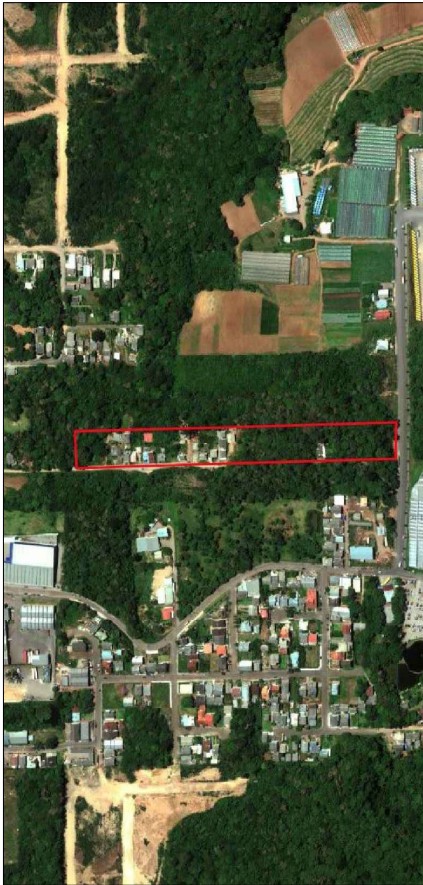


LOCALIZAÇÃO:



ELIZANDRO DE
FAVERI94737215953

Assinado de forma digital por
ELIZANDRO DE FAVERI94737215953
Data: 2024.07.18 11:28:16 -03'00'

Responsável Técnico
ENG^o AGRIMENSOR ELIZANDRO DE FAVERI
CREA-SC – N° 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
Coleira Multilaser Gmox2 – Software Egstar

Data do Levantamento: Dezembro de 2022

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

RCMGeo – Rede Caxiense de Marcos Geodésicos
Lei 7.229/99 de 9 de dezembro de 2011
Decreto 15.322 de 15 de maio de 2011
Descritivo técnico do georreferenciamento

GLOBO ENGENHARIA E SERVIÇOS

RUA CAETANO LUMMERTZ, 115 – SALA 508 – ED. VITÁ EMPRESARIAL – CENTRO – ARAQUANGÁ – 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

DETECTOR:

JAQUELINE HAHN DOS SANTOS e OUTROS
CPF: 487.954.100-15

SISTEMA PLANO TOPOGRÁFICO LOCAL

MARCO DE REF. DA RCMGeo

N° DO MARCO: 288

Y: 258.595,264m

SISTEMA UTM

MC: -51° Sul

N: 6.779.273,590m

E: 490.595,377m

FOLHA:

01/01

Altitude Ortométrica: 843,177m

Art: 11956352

DATA: 08/03/2023

ESCALA: 1 / 300

DESENHO:

OTAVIO AUGUSTO

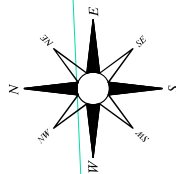
EQUIPE TÉCNICA:

ELIZANDRO DE FAVERI

ENGENHEIRO AGRIMENSOR – CREA-SC – N° 057520-3

VINICIUS MARCOS UGIONI

ENGENHEIRO CIVIL – CREA-SC – N° 151592-0



TRAVESSIA LEOPOLDINA

V-28

42,24m

Matrícula: 81.427
Lote: 005
Quadra: 2288

ALINHAMENTO
DE DIVISA

364

359

4,03m

34,77m

33,35m

13,44m

15,18m

0,362

0,361

Matrícula: 85.045
Lote: 003
Quadra: 2288

ALINHAMENTO
DE DIVISA

4,87m

CASA

ÁREA MATRÍCULA	ÁREA DE DOMÍNIO	FLUXO DA REDE	VERTICE	ENXO DO TRAVESSÃO	CERCA	ACESSO	VIA NÃO PAVIMENTADA	APROX	MURO
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

TABELA DE ÁREAS		Coordenadas PTL	
ÁREA ATINGIMENTO	192,63m²	NORTE	ESTE
EXTENSÃO DA SERVIÇÃO	48,37m	257.967,9606	164.553,1962
LARGURA DA SERVIÇÃO	4,00m	257.970,3861	164.518,5095
Tabela de Azimutes, distâncias e coordenadas		Coordenadas PTL	
LADOS	Azimute	Distância	Coordenadas PTL
362	303°25'23"	13,44m	257.960,9523 164.564,4083
363	274°00'00"	34,77m	257.970,3861 164.518,5095
364	178°41'57"	4,02m	257.966,3703 164.518,6007
359	93°59'57"	33,35m	257.964,0445 164.551,8611
360	123°25'23"	15,18m	257.956,1701 164.564,5223
361	358°38'01"	4,87m	257.960,9523 164.564,4083