

LOCALIZAÇÃO:



ELIZANDRO DE FAVERI
FAVERI:9473721
5953

Assinado de forma digital
por ELIZANDRO DE FAVERI:94737215953
Dados: 2024.07.18 10:20:59 -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
Coletora 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 transportando as coordenadas com o uso de um rádio interno, no DATUM UTM SIRGAS 2000, as coordenadas foram gravadas no controladora GETAC SOFTWARE SURVEY, 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 15.327, de 15 de Maio 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:

INDÚSTRIA DE VIDROS CAXIAS LTDA
CNPJ: 88.581.772/0001-05

SISTEMA PLANO TOPOGRÁFICO LOCAL

MARCO DE REF. DA RCMGeo
N° 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

FOLHA:

01/01

ART:

11956352

DESENHO:

OTAVIO AUGUSTO

DATA:

07/03/2023

ESCALA:

1 / 300

MATRÍCULA / CRI

52.636 / CRI Caxias do Sul - 2ª Zona

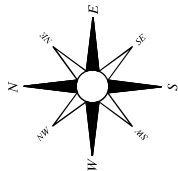
EQUIPE TÉCNICA:

ELIZANDRO DE FAVERI

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

VINICIUS MARCOS UGIONI

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



Matrícula: 57.910
Lote: 010
Quadra: 5409

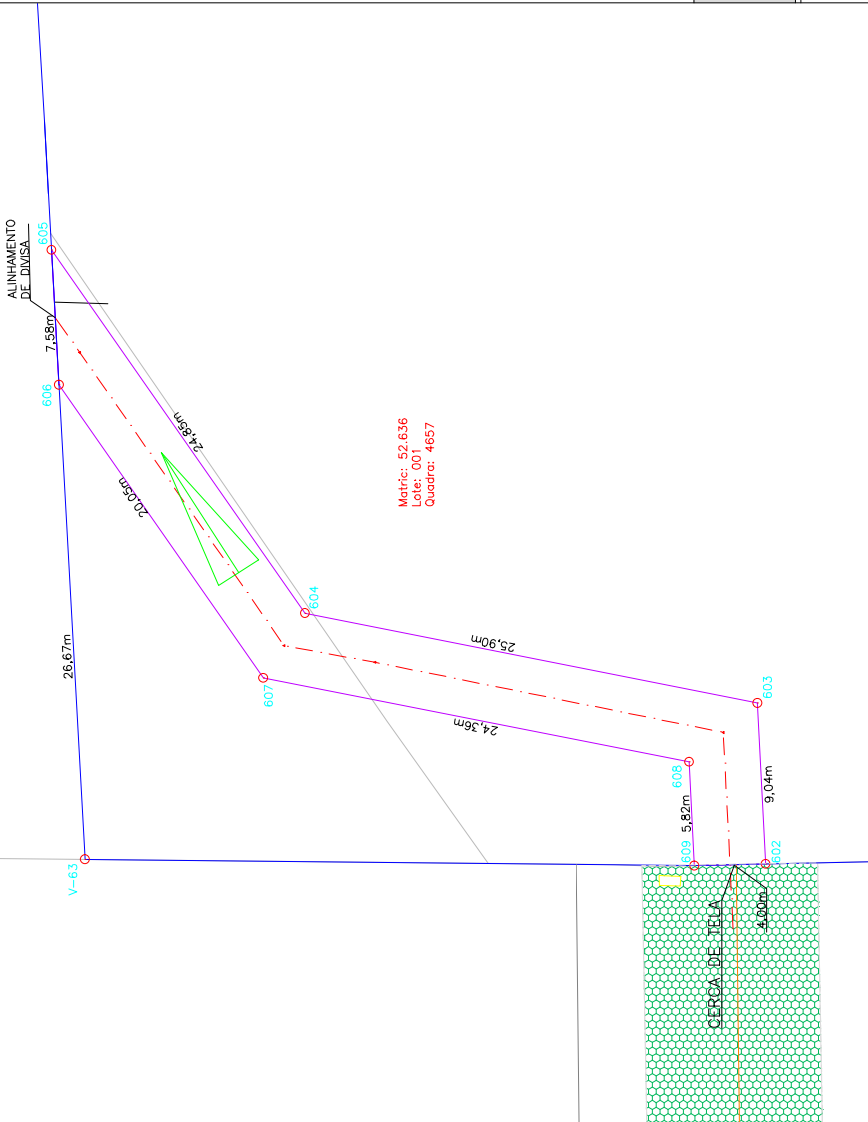


TABELA DE ÁREAS			
ÁREA ATINGIMENTO	220,10m²		
EXTENSÃO DA SERVIÇÃO	55,02m		
LARGURA DA SERVIÇÃO	4,00m		

Tabela de Azimutes, distâncias e coordenadas			
LADOS	Azimute	Distância	Coordenadas PTL
VERTICES	NORTE	ESTE	
606	235°06'06"	20,05m	257.404,3714 163.690,1499
607	191°09'05"	24,36m	257.392.8992 163.673,7040
608	267°10'13"	5,82m	257.366.9980 163.666.9924
609	178°41'13"	4,00m	257.368.7104 163.663,1750
602	87°10'13"	9,04m	257.364.7101 163.663,2667
603	11°13'21"	25,90m	257.365,1566 163.672,2995
604	55°04'39"	24,85m	257.390,5583 163.677,3396
605	266°51'26"	7,58m	257.404,7870 163.697,7188
606			257.404,3714 163.690,1499