

LOCALIZAÇÃO:



ELIZANDRO DE  
FAVERI:94737215  
953

Assinado de forma digital por  
ELIZANDRO DE  
FAVERI:94737215953  
Dados: 2024.07.18 14:45:41  
+03'00"

Responsável Técnico  
ENG<sup>º</sup> 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 Multiaspecto - CONUS 2LS  
Estação Total - CONUS 2LS

Data do Levantamento: Dezembro de 2022

Metodologia Adotada: Um receptor GNSS na base sobre o MARCO 288 e um receptor GNSS Rover transportado nas coordenadas com o receptor GNSS na base. O levantamento foi realizado com o auxílio de um estação no levantamento do perímetro. 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  
Decreto 15.232 de 15 de abril de 2011  
Descriptivo técnico do georreferenciamento

**GLOBO ENGENHARIA E SERVIÇOS**

RUA CAETANO LUMMERTZ, 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:

Município de Caxias do Sul  
CNPJ:88.830.609/0001-39

SISTEMA PLANO TOPOGRÁFICO LOCAL

MARCO DE REF. DA RCMGeo

N° DO MARCO: 288

SISTEMA UTM

Y: 258.595.264m X: 165.633.441m Altitude Ortométrica: 843,177m

MC: -51° Sul

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

EQUIPE TÉCNICA:

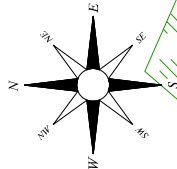
ELIZANDRO DE FAVERI

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

VINICIUS MARCOS UGIONI

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

RUA PEDRO PERONDI



Matrícula: 68.905  
Parte do lote 006  
Quadra: 5762

Lote: 001  
Quadra: 5762

Lote: 002  
Quadra: 5762

Lote: 003  
Quadra: 5762

Lote: 007  
Quadra: 5762

Matrícula: 60.936  
Lote Rural 95  
Quadra: 5762

Matrícula: 60.936  
Lote Rural 95  
Quadra: 5762

TABELA DE ÁREAS

ÁREA ATINGIMENTO	158,59m²
EXTENSÃO DA SERVIÇÃO	39,80m
LARGURA DA SERVIÇÃO	4,00m

LADOS	VÉRTICES	Azimute	Distância	Coordenadas PTL	
				NORTE	ESTE
	1181	269°59'59"	4,00m	257.740,927	165.250,763
	1180	180°56'55"	0,94m	257.740,927	165.246,763
	1190	206°48'47"	38,07m	257.739,989	165.246,747
	1191	112°31'41"	3,98m	257.706,013	165.229,575
	1192	26°51'30"	38,69m	257.704,488	165.233,251
	1193	0°56'15"	1,92m	257.739,007	165.250,732
	1181			257.740,927	165.250,763

