

RUA DR. VIME  
ASFALTO

RUA 24 DE OUTUBRO  
ASFALTO

RUA 24 DE OUTUBRO  
ASFALTO

RUA MARIANTE  
ASFALTO



**LEGENDAS**

MURO ALVENARIA	—	REGISTRO ÁGUA	—
MURO GRADIL	—	POÇO DE VISITA - CALÇADA	■
MEIO FIO	—	POÇO DE VISITA - RUA	■
CERCA TELA	—	CAIXA CLOCAL	■
ALINHAMENTO PREDIAL	—	BOCA DE LOBO	■
REDE PLUVIAL EXIST	—	CAIXA TAMPA CONCRETO	■
REDE CLOCAL EXIST	—	CAIXA CLOCAL PASSEIO	■
PORTÃO	—	ARMÁRIO TELEFONE	■
ADUTORIA	—	CAIXA TELEFONE	■
TUBULAÇÃO GÁS	—	PLACAS SINALIZAÇÃO	■

  

CX. ADICION. DE CALÇADA	—	TIPOS DE PAVIMENTO	—
PLACA DE SINALIZAÇÃO	—	BASALTO IREGULAR	—
SINALIZAÇÃO DE GÁS	—	LAGE GRES	—
GRELHA	—	PISO CONCRETO	—
HIDRANTE	—	CONCRETO BETUMINOSO	—
CAIXA INCÊNDIO	—	CONCRETO INTERTRAVADO	—
POSTE DE MADEIRA	—	PAV. PARALELEPIPEDO	—
POSTE DE CONCRETO	—	LAJE DE CONCRETO	—
POSTE DE FERRO	—	CURVAS DE NIVEL	—
LUMINÁRIA	—	TALUDE	—

  

NUMERAÇÃO PREDIAL	N°
ÁRVORE VEGETAÇÃO	—
CAIXA TELEFONE	—
PARADA ÔNIBUS	—
TELEFONE PÚBLICO	—
LIXEIRA	—
CONSTRUÇÃO DE ALVENARIA	—
BANCO DE PRAÇA	—

  

REFERÊNCIAS DE ORIGEM			
P	X	Y	Z (m)
P-0509	280525.749	1676724.844	26.983
P-0510	280511.420	1676874.607	26.514

Referência de nível relativa utilizada: Cota do P-0509  
Altimetria: Vinculado a Rede de Referência Municipal

OBS: Transporte de coordenadas em UTM com GPS RTK e transformados para coordenadas TM-POA.

DATUM SIRGAS 2000 FUSO 22S

**COMPANHIA**  
Engenharia Ltda.  
Rua Cláudio de Nóbrega, Nº 200 sala 2103 - CEP 90810-080 - POA / RS Fone: (51) 3022-3477

CLIENTE: DMAE - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO

OBRA: SERVIÇOS DE LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS E ACOMPANHAMENTO DE OBRAS DATA: 24/10/2022

ASSUNTO: DEMANDA 69 - RESERVATÓRIO MOSTARDEIRO - RUA 24 DE OUTUBRO, 211 ESCALA: 1:250

TÍTULO DO DOCUMENTO: LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO FOLHA: 01 / 01

RESP. TÉCNICO: ENG. WOLNEY MOREIRA DA COSTA - CREA 7626  
ENG. DANIEL GALVANI DA COSTA - CREA 191691