



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM

ANEXO IV CONCORRÊNCIA Nº 001/2019

BENS REVERSÍVEIS

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Captação

Descrição das principais características do sistema de abastecimento de água da região central do Município de Potim.

A região central de Potim é composta pelos bairros Centro, Chácara Tropical, João Nogueira, Jardim Alvorada, Vila São Pedro, Frei Galvão, Jardim Cidade Nova, Vila Olívia e Morada dos Marques.

No Bairro Vista Alegre e no Bairro Miguel Vieira a captação ocorre por poços tubulares.

POÇO	PROFUNDIDADE (m)	VAZÃO (l/h)	DATA DA FUNDAÇÃO
Elisabeth	180	40.000	1998
Barranco Alto	180	37.000	1998
CDHU	180	40.000	1997
Mina	300	40.000	2014
Cidade Nova	180	40.000	2011
Poço Vista Alegre	102	15.000	-
Pço Miguel Vieira	-	9.000	-

Reservação

O reservatório que recebe a água de abastecimento público da região central de Potim localiza-se no bairro Jardim Alvorada. Constituído em aço e do tipo apoiado, o reservatório tem capacidade de reservação equivalente a 2.000 m³.

No Bairro Vista alegre, após a captação a água é enviada para um reservatório de aço elevado com capacidade de armazenamento de 12 m³.

No Bairro Miguel Vieira o reservatório de aço elevado tem capacidade de 15 m³.



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM

Rede de Distribuição

A extensão de rede distribuição é equivalente a 33,59 km na área central, 4,02 km no Bairro Vista Alegre e 4,3 km no Bairro Miguel Vieira, constituída predominantemente em PVC e manilhas de barro, com diâmetros que varia entre 2 e 4 polegadas.

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Rede Coletora

O município de Potim possui aproximadamente 35,29 km de rede coletora de esgoto sanitário. Constituída em PVC, com diâmetros que variam entre 150 e 200 mm e possui aproximadamente 20 anos.

Tratamento

O município de Potim possui 2 Estações de Tratamento de Esgoto - ETE, uma localizada no bairro Miguel Vieira e outra no bairro Vila Olívia, porém ambas as estações se encontram desativadas.

A ETE localizada no bairro Miguel Vieira foi desativada entre os anos 2000 e 2002, e a implantação da ETE principal foi interrompida e nunca entrou em operação.