

Memorial descritivo

MEMORIAL DESCRITIVO / ESPICIFICAÇÕES TÉCNICAS

Nome da Obra: Rede Água Simplificado na comunidade de Linha Barra Data: jul-2018

1. GENERALIDADES:

Este memorial se refere ao projeto de construção de uma rede de água que atende a comunidade de Linha Barra, interior de Almirante Tamandaré do Sul-RS.

Tal execução compreende a instalação de conjunto moto-bomba e entrada de energia elétrica na comunidade de Linha Barra.

A rede será abastecida por um poço tubular existente, onde deverá ser instalada uma bomba submersa e um quadro de comando.

2. RESERVATÓRIO

Será utilizado para distribuição da água captada, um reservatório existente no local com capacidade de 15.000 l. Junto ao reservatório já estão instalados conjuntos dosadores para tratamento da água.

3. POÇO TUBULAR PROFUNDO

Junto ao poço deverá ser executada laje de proteção sanitária, com concreto ciclópico. Nas extremidades do poço, conforme projeto, será executado alambrado com mourões de concreto e cerca de arame galvanizado, com acesso através de portão do mesmo material.

No referido poço, deverá ser instalada bomba submersa, tubo galvanizado e cabo submersível para a captação da água subterrânea.

4. INSTALAÇÃO DA TUBULAÇÃO DE ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO

As redes de adução e distribuição já existem no local.

Almirante Tamandaré do Sul – RS, julho de 2018.

Kelvin Weber

Engº Civil – CREA RS 210053