

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE  
ÁGUA DA COMUNIDADE MÃE  
D'ÁGUA EM COREMAS

SITUAÇÃO ATUAL

**BARRILETE EXISTENTE COM SAÍDAS PARA USOS DIVERSOS INCLUSIVE ABASTECIMENTO DE  
ÁGUA**



**BARRILETE EXISTENTE COM SAÍDAS PARA USOS DIVERSOS INCLUSIVE ABASTECIMENTO DE  
ÁGUA**



**Detalhe de tubulação com diversas derivações que atendem individualmente ou coletivamente algumas unidades da comunidade**



# SISTEMA CONSTRUÍDO PELA CAGEPA

## O SISTEMA CONSTRUÍDO É COMPOSTO DE:

- Estação Elevatória com conjunto motor bomba, monofásico, 3,0CV, vazão de 7,0m<sup>3</sup>/h e Altura Manométrica de 36, 0 m.c.a., com captação direta no Canal da Redenção;
- Adutora em tubos de PVC PBA CL 15 DN 85mm e extensão de 131m
- Reservatório em Fibra de Vidro com capacidade de 10.000 litros;
- Rede de distribuição em tubos de Ferro Fundido e PVC Vinilfer DN 200mm e extensão de 176m;
- **Custo Total R\$ 84.314,23**

## CANAL DA REDENÇÃO COM DETALHE DA ESTAÇÃO ELEVATÓRIA CONSTRUÍDA





# ABRIGO PARA O CONJUNTO MOTOR BOMBA COM QUADRO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA



**CONJUNTO MOTOR BOMBA INSTALADO**



## LOCAL DEFINIDO PARA CONSTRUÇÃO DO RESERVATÓRIO



## LOCAÇÃO DA ADUTORA E RESERVATÓRIO



## VALA SENDO ESCAVADA PARA ASSENTAMENTO DA ADUTORA



## EXECUÇÃO DA ADUTORA E REDE DE DISTRIBUIÇÃO



## LOCAL APÓS IMPLANTAÇÃO DA ADUTORA E REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM DETALHE DO RESERVATÓRIO



**LOCAL APÓS CONCLUSÃO DA ADUTORA E REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM DETALHE DO RESERVATÓRIO**





## RESERVATÓRIO DE DISTRIBUIÇÃO



## RESERVATÓRIO DE DISTRIBUIÇÃO



## DETALHE DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO CRUZANDO O CANAL DA REDENÇÃO



**REDE DE DISTRIBUIÇÃO CONSTRUÍDA AGUARDANDO AUTORIZAÇÃO PARA  
INTERLIGAR NA REDE EXISTENTE**

