



LEGENDA

- _____ REDE EXISTENTE
 _____ REDE A SER DESATIVADA
 REDE A SER FECHADA

- | | | | |
|---|-------------------------------------|---|----------------------------------|
|  | REGISTRO EXISTENTE |  | MACROMEDIDOR EXISTENTE |
|  | REGISTRO EXISTENTE FECHADO |  | MACROMEDIDOR PROJETADO |
|  | REGISTRO PROJETADO |  | ESTAÇÃO PITOMÉTRICA EXISTENTE |
|  | REGISTRO PROJETADO FECHADO |  | ESTAÇÃO PITOMÉTRICA PROJETADA |
|  | VÁLVULA BORBOLETA EXISTENTE |  | VRP EXISTENTE |
|  | VÁLVULA BORBOLETA EXISTENTE FECHADA |  | VRP PROJETADA |
|  | VÁLVULA BORBOLETA PROJETADA |  | BOOSTER EXISTENTE |
|  | VÁLVULA BORBOLETA PROJETADA FECHADA |  | BOOSTER EXISTENTE A DESATNAR |
|  | VÁLVULA DE RETENÇÃO EXISTENTE |  | BOOSTER EXISTENTE A SER ALTERADO |
|  | VÁLVULA DE RETENÇÃO PROJETADA |  | BOOSTER PROJETADO |
|  | DESCARGA EXISTENTE |  | RESERVATÓRIO APOIADO EXISTENTE |
|  | DESCARGA PROJETADA |  | RESERVATÓRIO APOIADO PROJETADO |
|  | VENTOSA EXISTENTE |  | RESERVATÓRIO ENTERRADO EXISTENTE |
|  | VENTOSA PROJETADA |  | RESERVATÓRIO ENTERRADO PROJETADO |
|  | HIDRANTE PROJETADO |  | RESERVATÓRIO ELEVADO EXISTENTE |
| | |  | RESERVATÓRIO ELEVADO PROJETADO |

1. OS DIÂMETROS NÃO ESPECIFICADOS CORRESPONDEM A 200 mm;
2. PARA A MATERIAL, DA REDE PROJETADA, SEQUE ESPECIFICAÇÃO ABAIXO, EXCETO INDICAÇÃO EXPLÍCITA NO TRECHO:
- D=110 x PVC
D=150 x PPV
3. AS ADUTORAS SERÃO SEMPRE EM FERRO FUNDIDO;
4. PARA DETALHE DOS MÓD E LISTA DE MATERIAIS VER DESINHOS:
- SETOR JACARAPE: C-035-000-80-S-XX-0486; C-035-000-80-S-XX-0487; C-035-000-80-S-XX-0488;
SETOR BARRO DO FLORES: C-035-000-80-S-XX-0489; C-035-000-80-S-XX-0490; C-035-000-80-S-XX-0491; C-035-000-80-S-XX-0492;
C-035-000-80-S-XX-0493; C-035-000-80-S-XX-0494; C-035-000-80-S-XX-0495; C-035-000-80-S-XX-0496;
SETOR BARRO DO FLORES: C-035-000-80-S-XX-0497; C-035-000-80-S-XX-0498; C-035-000-80-S-XX-0499;
C-035-000-80-S-XX-0501; C-035-000-80-S-XX-0502; C-035-000-80-S-XX-0503; C-035-000-80-S-XX-0504;
SETOR BARRO DO FLORES: C-035-000-80-S-XX-0510; C-035-000-80-S-XX-0511; C-035-000-80-S-XX-0512;
SETOR BARRO DO FLORES: C-035-000-80-S-XX-0513; C-035-000-80-S-XX-0514; C-035-000-80-S-XX-0515;
SETOR NOVA ALMEIDA: C-035-000-80-S-XX-0517; C-035-000-80-S-XX-0518; C-035-000-80-S-XX-0519;
SETOR NOVA ALMEIDA: C-035-000-80-S-XX-0521; C-035-000-80-S-XX-0522; C-035-000-80-S-XX-0523;
SETOR PRAMA GRANDE: C-034-000-80-S-XX-0003; C-034-000-80-S-XX-0004; C-034-000-80-S-XX-0005;
SETOR PRAMA GRANDE: C-034-000-80-S-XX-0006; C-034-000-80-S-XX-0007
5. PARA PLANTAS GERAIS VER DESENHOS:
- DIVISÃO DE SECTORES: C-035-000-80-S-XX-0480
- DIVISÃO DE MEDIÇÃO E CONTRÔLE: C-035-000-80-S-XX-0481
- ESTÁÇÕES ELETRAVAS DE ÁGUA TRATADA DOS SETORES JACARAPE E BARRO DO FLORES: C-035-000-80-S-XX-0481
- ESTÁÇÕES ELETRAVAS DE ÁGUA TRATADA DOS SETORES JACARAPE E BARRO DO FLORES: C-035-000-80-S-XX-0482
- VALVULAS REDUTORAS DE PRESSÃO DOS SETORES JACARAPE E BARRO DO FLORES: C-035-000-80-S-XX-0483
- DIVISÃO DE MEDIÇÃO E CONTRÔLE DOS SETORES NOVA ALMEIDA E PRAMA GRANDE: C-035-000-80-S-XX-0484
- ESTÁÇÕES ELETRAVAS DE ÁGUA TRATADA DOS SETORES NOVA ALMEIDA E PRAMA GRANDE: C-035-000-80-S-XX-0485
6. PARA AMPLIAÇÃO DE REDE VER DESENHO: C-035-000-80-S-XX-0479
7. OS MACRODESEINHOS D=150 SERÃO DO TIPO HIDRÔMETRO, E OS D=200, DO TIPO ELTROMAGNÉTICO;
8. O POSICIONAMENTO EXATO DAS VANTES E DESCARGAS SERÃO ANALISADOS EM CAMPO PARA CONTRARIANTE;
9. CONFORME SOLICITADO PELA CONTRATANTE, OS REGISTROS EXISTENTES LOCALIZADOS EM LIMITE DE ZONA DE ABASTECIMENTO SÃO SUBSTITUÍDOS POR REGISTROS EM TABELA ADICIONADA:
- D=110 x O CASAMENTO DO TUBO
- D=150 x 200 x 200 - REGISTRO COM LAMINA DE BORRACHA
- D=200 x 200 - VALVULA BORETOLETA

							O DESENHO NÚMERO:	SERIE DE DOCUMENTOS	EMENTA	GANEM	PROJETADO:	
--	--	--	--	--	--	--	-------------------	---------------------	--------	--------------	------------	---

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE
SANEAMENTO – CESAN E NÃO PODE
SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.