



- | | | | |
|---|---|---|----------------------------------|
|  | 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 DESATIVAR |
|  | 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 |
|  | VÁLVULA CONTROLADORA DE VAZÃO EXISTENTE |  | RESERVATÓRIO ELEVADO PROJETADO |
|  | VÁLVULA CONTROLADORA DE VAZÃO PROJETADA | | |

1. OS DIÂMETROS NÃO ESPECIFICADOS CORRESPONDEM A DN50;

2. PARA O MATERIAL DA REDE PROJETADA, SEQUE ESPECIFICAÇÃO ABAIXO, EXCETO INDICAÇÃO EXPLÍCITA NO TRECHO:

- DN ≤ 100 – PVC
- DN ≥ 150 – F" F"

3. AS ADUTORES SERÃO SEMPRE EM FERRO FUNDIDO;

4. PARA DETALHE DE NÓS E LISTA DE MATERIAIS VER DESENHOS:

- SEIÇÃO SEIÇÃO SEIÇÃO: C-035-000-80-5-XX-0636 A C-035-000-80-5-XX-0647;
- SEIÇÃO NOVA CARAPINA: C-035-000-80-5-XX-0648 A C-035-000-80-5-XX-0651;
- SEIÇÃO CIVIT: C-035-000-80-5-XX-0652 A C-035-000-80-5-XX-0656;
- SEIÇÃO CAMPINHO: C-035-000-80-5-XX-0657 A C-035-000-80-5-XX-0659;

5. PARA PLANTAS GERAIS VER DESENHOS:

- DIVISÃO DE SETORES: C-035-000-80-5-XX-0630
- DISTRITOS DE MEDIÇÃO E CONTROLE SEIÇÃO SEIÇÃO E CAMPINHO: C-035-000-80-5-XX-0631
- DISTRITO DE MEDIÇÃO E CONTROLE NOVA CARAPINA: C-035-000-80-5-XX-0632
- DISTRITO DE MEDIÇÃO E CONTROLE CIVIT: C-035-000-80-5-XX-0633
- ELEVADORES ELEVADORES DE ÁGUA TRATADA: C-035-000-80-5-XX-0634
- VÁLVULAS REDUTORAS DE PRESSÃO: C-035-000-80-5-XX-0635

6. CONFORME SOLICITADO PELA CONTRATANTE, OS REGISTROS EXISTENTES LOCALIZADOS EM LIMITE DE ZONA DE ABASTECIMENTO SERÃO SUBSTITUÍDOS DE ACORDO COM A TABELA ABAIXO:

- DN ≤ 100 – CAPEAMENTO DO TRECHO
- 150 ≤ DN ≤ 250 – REGISTRO COM CUNHA DE BORRACHA
- DN ≥ 300 – VÁLVULA BOROLETELA

7. DEVE SER UTILIZADO O MATERIAL DEPT" PARA TUBULAÇÃO DN150, SEMPRE QUE A VARIAÇÃO DIÁRIA DE PRESSÃO E A PRESSÃO MÁXIMA NÃO ULTRAPASSAREM 25MCA E 40MCA, RESPECTIVAMENTE.

ESCALA: 1/2000	FOLHA: 45/68	Nº CESAN C-035-000-80-5-XX-0606	REV: 01
-------------------	-----------------	------------------------------------	------------