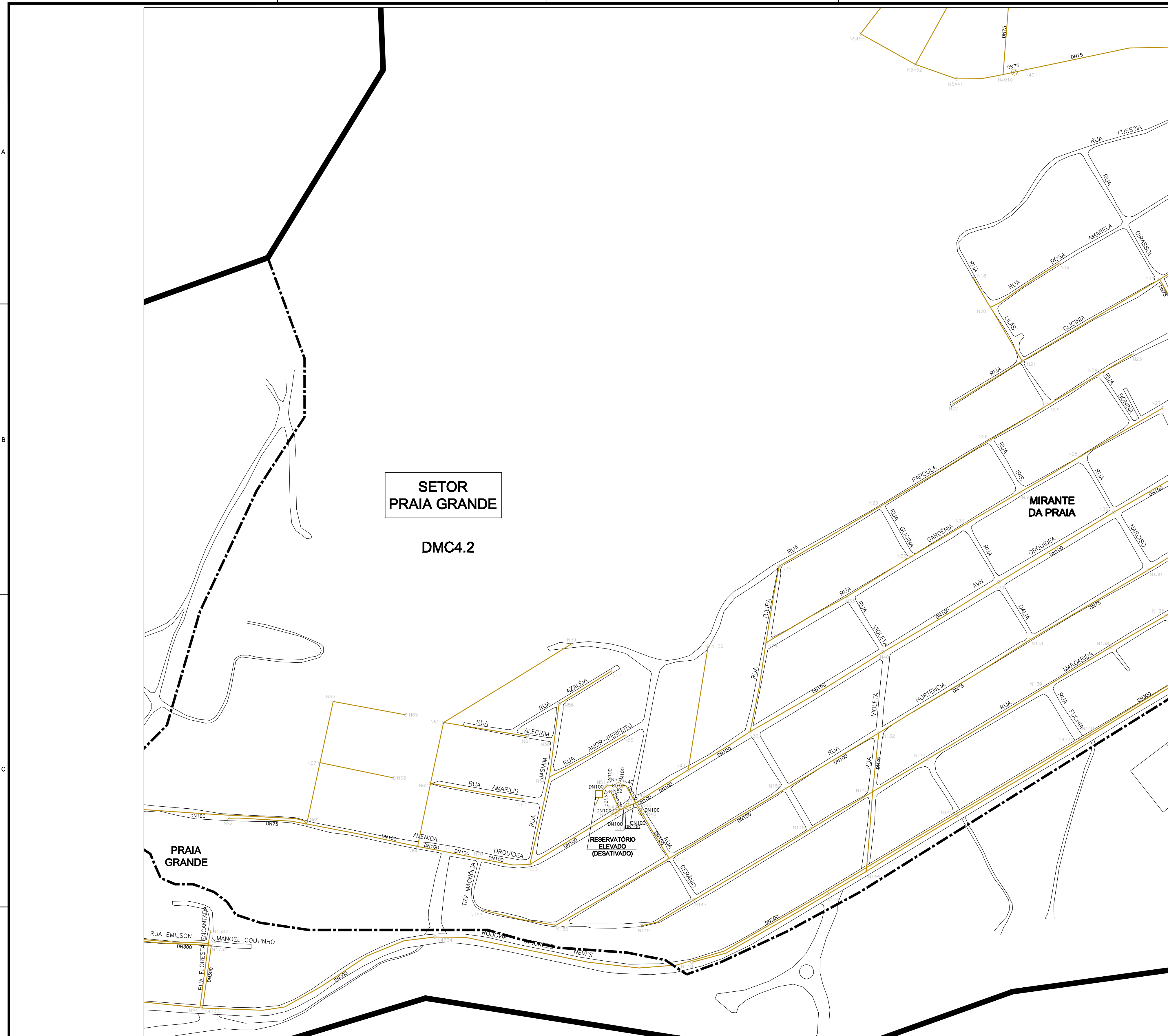
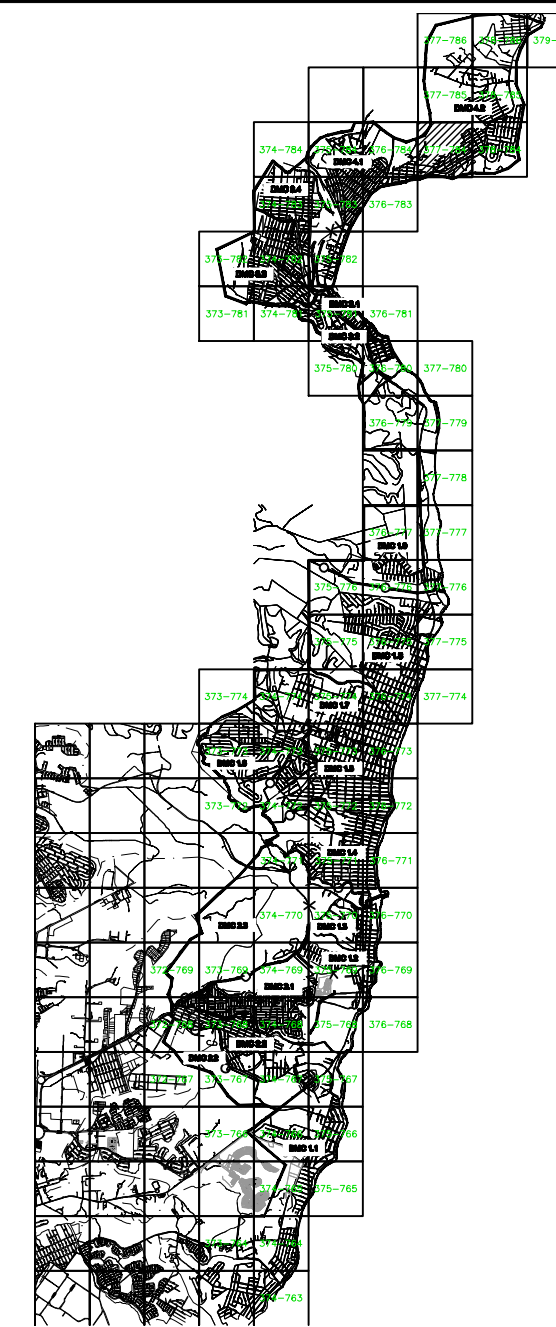




ARTICULAÇÃO



LEGENDA

- | | | | | |
|-------------------------|----------------------|---|-------|-------------|
| ----- | REDE PROJETADA-2032 | } | ----- | DN 50 mm |
| - . - . - . - . - . - . | REDE EM SUBSTITUIÇÃO | | ----- | DN 75 mm |
| | REDE EMPREENDEDOR | | ----- | DN 100 mm |
| ----- | REDE PROJETADA-2031 | | ----- | DN 150 mm |
| | | | ----- | DN ≥ 200 mm |

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

- | | |
|---|---|
| | LIMITE DA ÁREA ESTUDADA |
|  | LIMITE DE SETOR |
| | LIMITE DE DISTRITO DE MACROMEDIDAÇÃO E CONTROLE |
| | LIMITE DE BOOSTER |
| | LIMITE DE VRP |

- | | | | |
|--|-------------------------------------|--|----------------------------------|
| | REGISTRO EXISTENTE | | MACROMODELADOR EXISTENTE |
| | REGISTRO EXISTENTE FECHADO | | MACROMODELADOR 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 DESATVAR |
| | VÁLVULA DE RETENÇÃO EXISTENTE | | BOOSTER EXISTENTE A SER ALTERADO |
| | VÁLVULA DE RETENÇÃO PROJETADA | | BOOSTER PROJETADO |
| | DESCARGA EXISTENTE | | RESERVATÓRIO APOADO EXISTENTE |
| | DESCARGA PROJETADA | | RESERVATÓRIO APOADO PROJETADO |
| | VENTOSA EXISTENTE | | RESERVATÓRIO ENTERRADO EXISTENTE |
| | VENTOSA PROJETADA | | RESERVATÓRIO ENTERRADO PROJETADO |
| | HRANTE PROJETADO | | RESERVATÓRIO ELEVADO EXISTENTE |
| | | | RESERVATÓRIO ELEVADO PROJETADO |

- OS DÍMETROS NÃO ESPECIFICADOS CORRESPONDEM A DIÂM. 80mm
2. PARA O MATERIAL DA REDE PROJETADA, SEGUE ESPECIFICAÇÃO ABACO, EXCETO INDICAÇÃO EXPLÍCITA NO TRECHO:
- DN=140 – PVC-U
 - DN=150 – PP-R
3. AS ADUTORES SEJAM SEMPRE EM FERRO FUNDIDO.
4. PARA DETALHE DE MÓS E LISTA DE MATERIAIS VER DESINHOS:
- SETOR JACARAÍPE: C-035-000-80-5-XX-0486; C-035-000-80-5-XX-0487; C-035-000-80-5-XX-0488;
 - SETOR JACARAÍPE: C-035-000-80-5-XX-0489; C-035-000-80-5-XX-0490; C-035-000-80-5-XX-0492;
 - C-035-000-80-5-XX-0493; C-035-000-80-5-XX-0494; C-035-000-80-5-XX-0495; C-035-000-80-5-XX-0496;
 - C-035-000-80-5-XX-0497; C-035-000-80-5-XX-0498; C-035-000-80-5-XX-0499; C-035-000-80-5-XX-0500;
 - C-035-000-80-5-XX-0501; C-035-000-80-5-XX-0502; C-035-000-80-5-XX-0503; C-035-000-80-5-XX-0504;
 - SETOR BARRO DAS FLORES: C-035-000-80-5-XX-0510; C-035-000-80-5-XX-0511; C-035-000-80-5-XX-0512;
 - SETOR NOVA ALMEIDA: C-035-000-80-5-XX-0517; C-035-000-80-5-XX-0518; C-035-000-80-5-XX-0519;
 - SETOR NOVA ALMEIDA: C-035-000-80-5-XX-0520; C-035-000-80-5-XX-0521; C-035-000-80-5-XX-0522; C-035-000-80-5-XX-0523
 - SETOR PRAIA GRANDE: C-034-000-80-5-XX-0003; C-034-000-80-5-XX-0004; C-034-000-80-5-XX-0005;
 - C-034-000-80-5-XX-0006; C-034-000-80-5-XX-0007
5. PARA PLANILHAS GERAR VER DESENHOS:
- INVENIO DE SEBENS: C-035-000-80-5-XX-0480
 - INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO E CONTROLE DOS SETORES JACARAÍPE E BARRO DAS FLORES: C-035-000-80-5-XX-0481
 - INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO E CONTROLE DOS SETORES JACARAÍPE E BARRO DAS FLORES: C-035-000-80-5-XX-0482
 - VÁLVULAS REDUTORAS DE PRESSÃO DOS SETORES JACARAÍPE E BARRO DAS FLORES: C-035-000-80-5-XX-0483
 - VÁLVULAS DE MEDIÇÃO E CONTROLE DOS SETORES NOVA ALMEIDA E PRAIA GRANDE: C-035-000-80-5-XX-0484
 - ESTAÇÕES ELEVADORAS DE ÁGUA TRATADA DOS SETORES NOVA ALMEIDA E PRAIA GRANDE: C-035-000-80-5-XX-0485
6. PARA AMPLIAR DE REDE VER DESENHO: C-035-000-80-5-XX-0479
7. OS MACRODESMEMOS DN=150 SERÃO DO TIPO HIDRÔMETRO, E OS DN=200, DO TIPO ELETROMAGNÉTICO;
8. O POSICIONAMENTO EXATO DAS VENTOSAS E DESCARGAS SERÃO ANALISADOS EM CAMPO PELA CONTRATANTE,
9. CONFORME SOLICITADO PELA CONTRATANTE, OS REGISTROS EXISTENTES LOCALIZADOS EM LIMITE DE ZONA DE ABASTECIMENTO SERÃO SUBSTITUÍDOS DE ACORDO COM A TABELA ABAIXO:
- | DIÂMETRO | CAPSAQUEM DO TRECHO |
|------------|----------------------------|
| 150xDN 250 | REGISTRO CUNHA DE BORRACHA |
| 150 | VÁLVULA BORRILETA. |

[illegible]

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