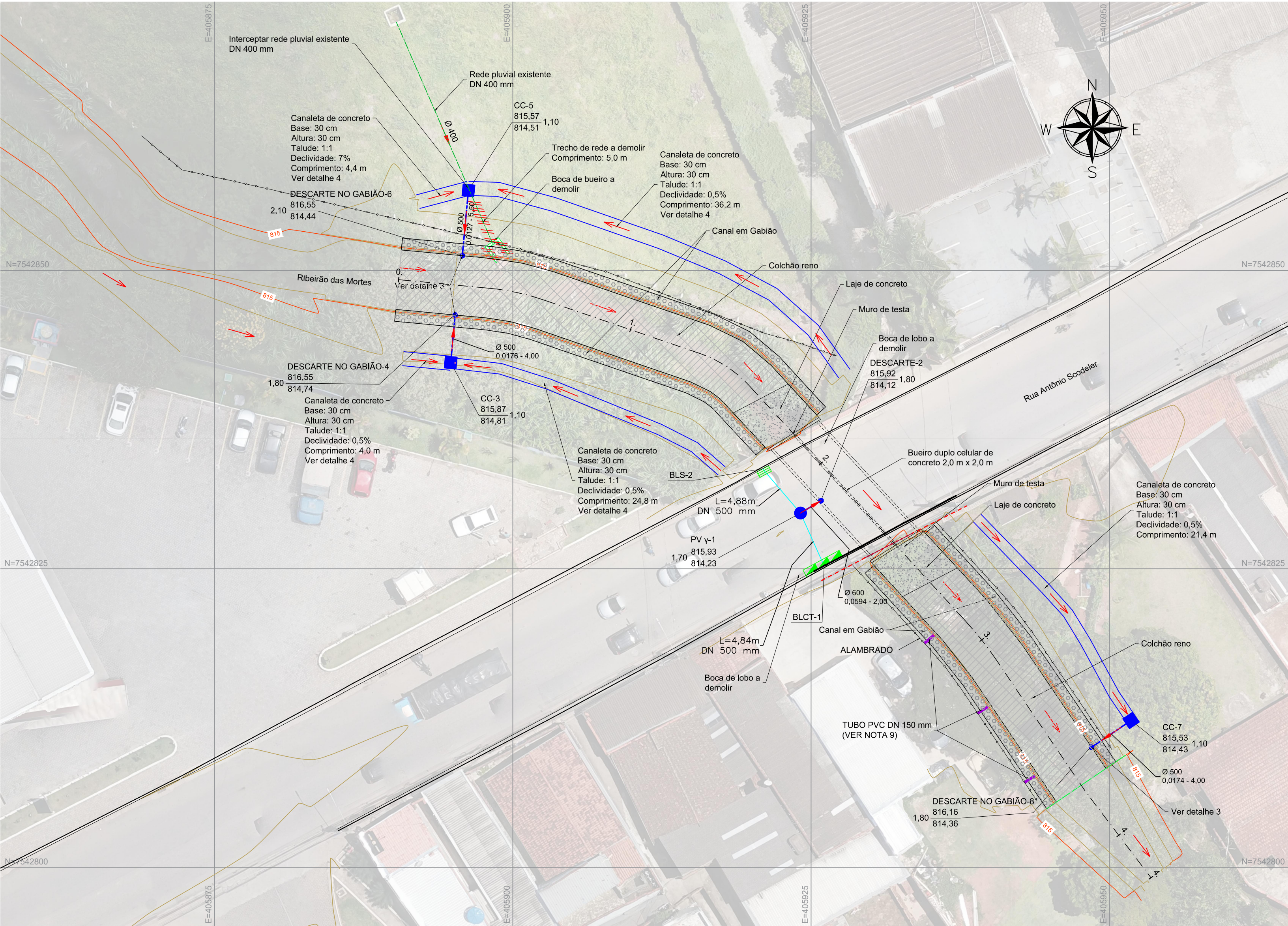
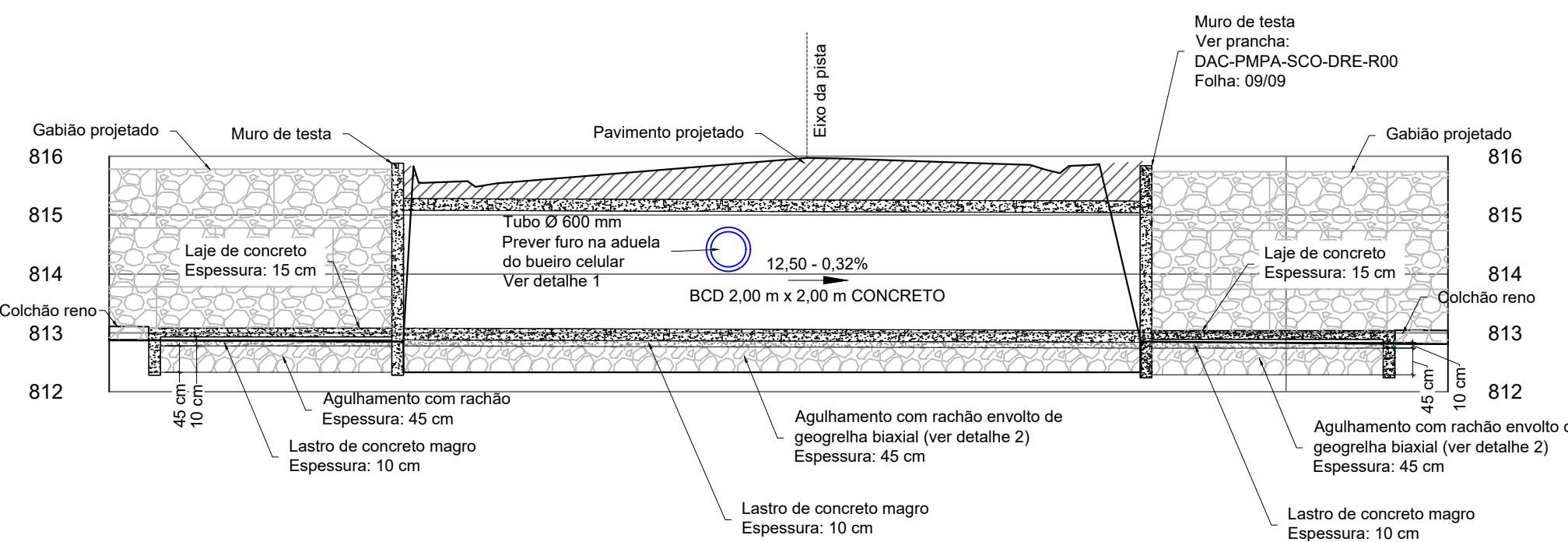


CANALIZAÇÃO EM GABIÃO E BUEIRO CELULAR - PLANTA  
ESCALA 1:250

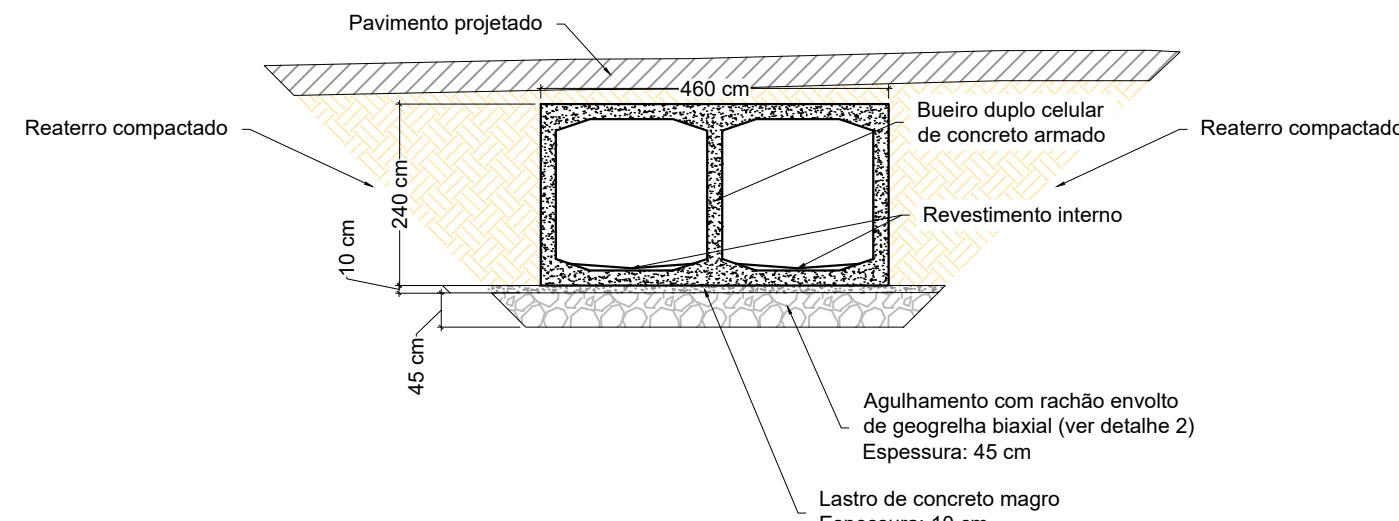


SEÇÃO LONGITUDINAL - BUEIRO DUPLO CELULAR 2,0 m x 2,0 m  
ESCALA 1:100

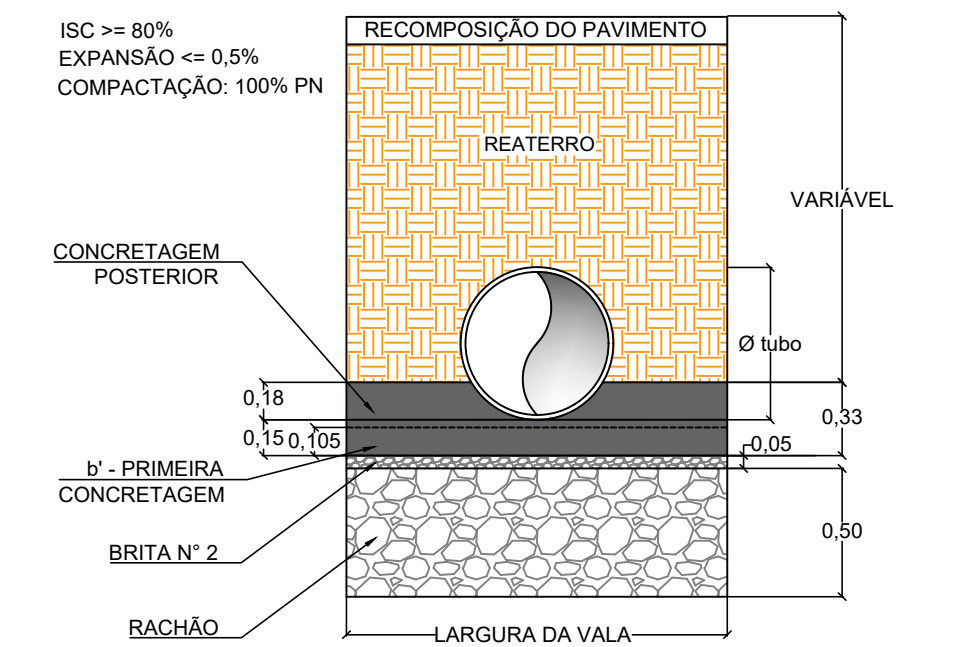


| TABELA DE LOCAÇÃO DOS DISPOSITIVOS |                |              |
|------------------------------------|----------------|--------------|
| ESTRUTURA                          | NORTE (m)      | LESTE (m)    |
| BLCT-1                             | 7.542.825,2662 | 405.926,0870 |
| BLS-2                              | 7.542.833,3790 | 405.920,9370 |
| CC-3                               | 7.542.842,2828 | 405.894,7987 |
| CC-5                               | 7.542.856,7057 | 405.896,2874 |
| CC-7                               | 7.542.812,2977 | 405.951,8153 |
| DESCARTE-2                         | 7.542.830,7065 | 405.925,8287 |
| DESCARTE NO GABIÃO-4               | 7.542.846,2651 | 405.895,1744 |
| DESCARTE NO GABIÃO-6               | 7.542.851,2300 | 405.895,7708 |
| DESCARTE NO GABIÃO-8               | 7.542.810,0536 | 405.948,5041 |
| PV-y-1                             | 7.542.829,6748 | 405.924,1154 |

SEÇÃO 1-1 TRANSVERSAL - BUEIRO DUPLO CELULAR 2,0 m x 2,0 m  
ESCALA 1:100

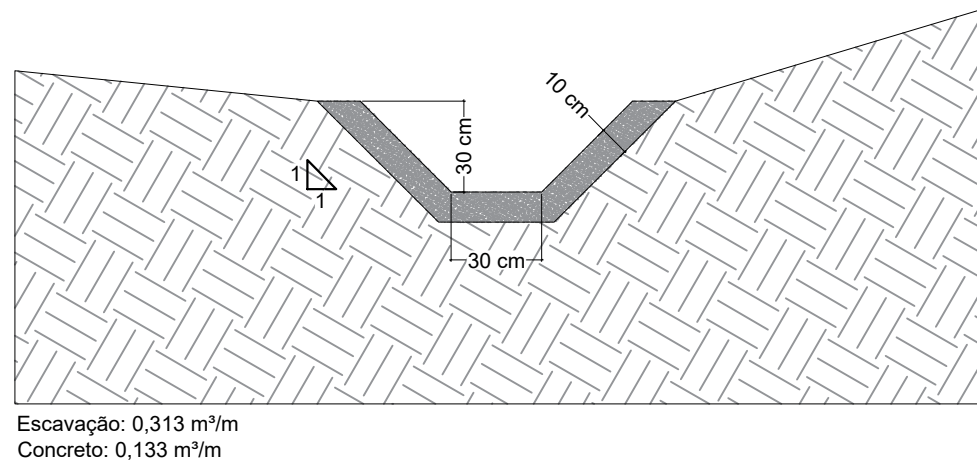


RECOMPOSIÇÃO DE VALA - TUBOS DE CONCRETO  
SEM ESCALA

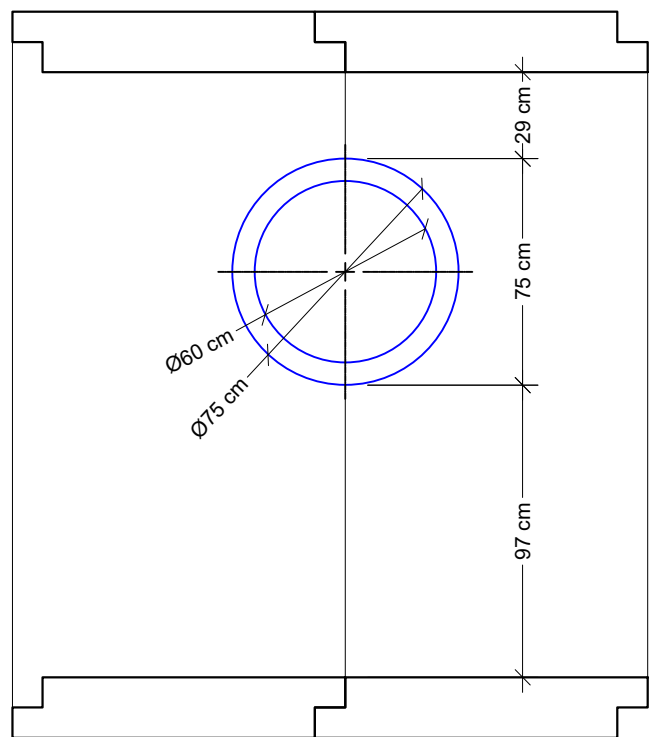


| DIÂMETRO (mm) | PROFUNDIDADE (m) | LARGURA DE VALA EM FUNÇÃO DO TIPO DE ESCORAMENTO (m) | DESCONTÍNUO E CONTÍNUO | METALÚCO MADEIRA |
|---------------|------------------|--|------------------------|------------------|
| 500           | 0 a 2            | 1,15   |                        | 1,75             |
|               | > 2              | 1,30   |                        |                  |
| 600           | 0 a 2            | 1,25   |                        | 1,85             |
|               | > 2              | 1,45   |                        |                  |

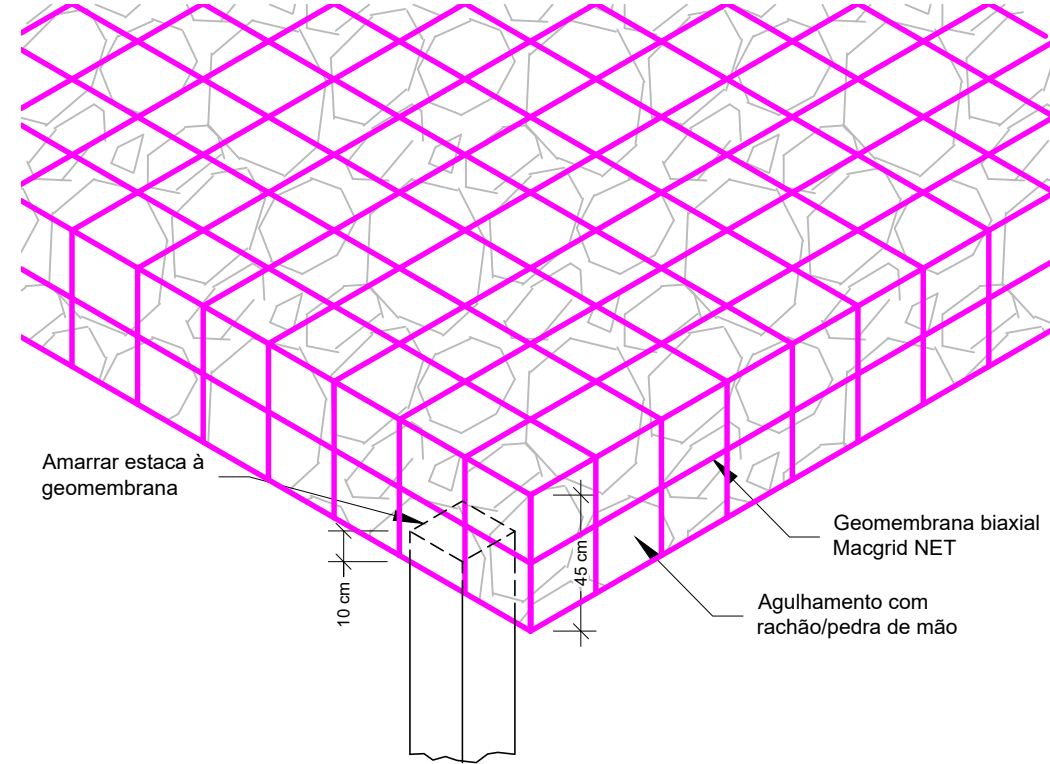
DETALHE 4: CANALETA DE CONCRETO  
ESCALA 1:25



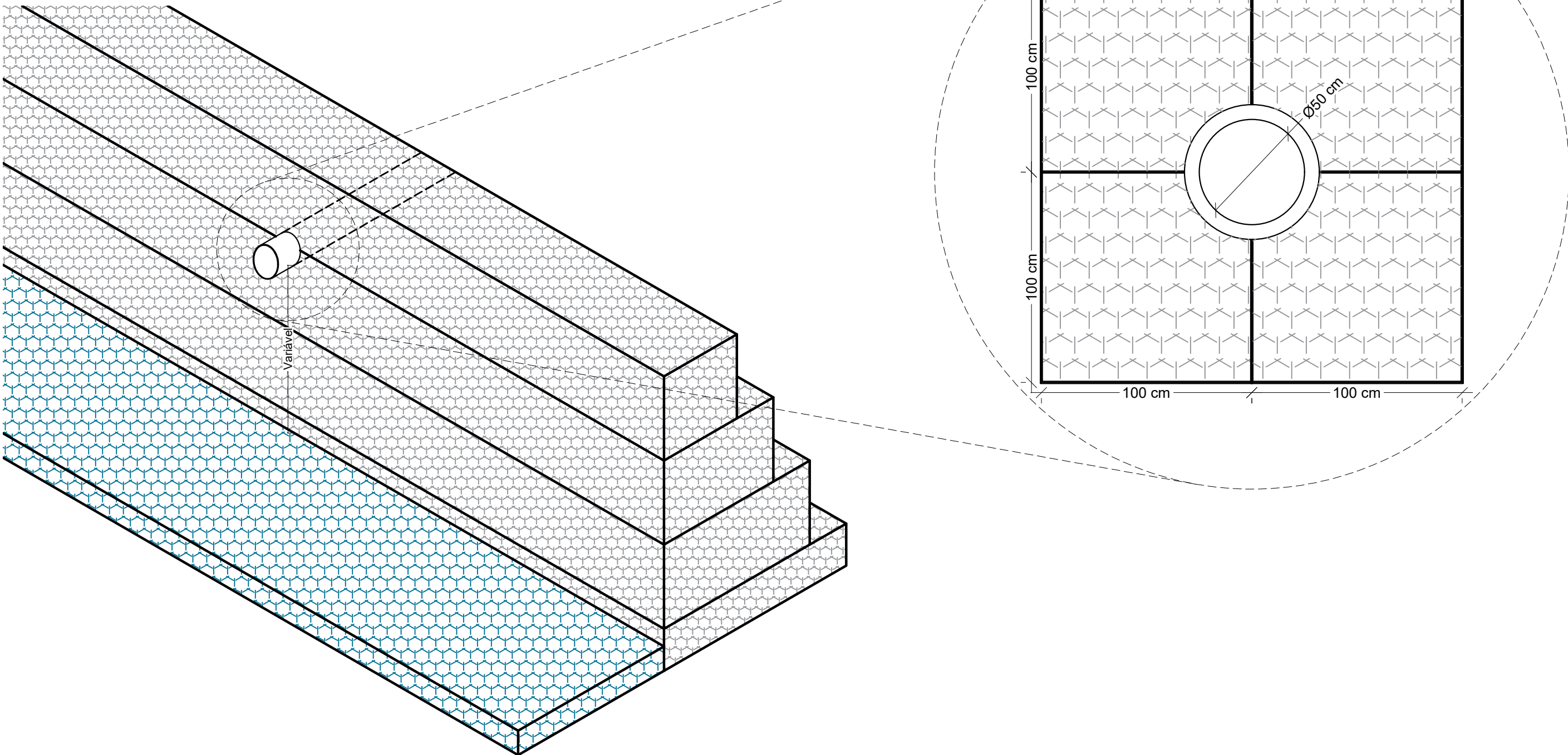
DETALHE 1: FURO NAS ADUELAS DO BUEIRO CELULAR  
PARA TUBO DE DRENAGEM  
ESCALA 1:25



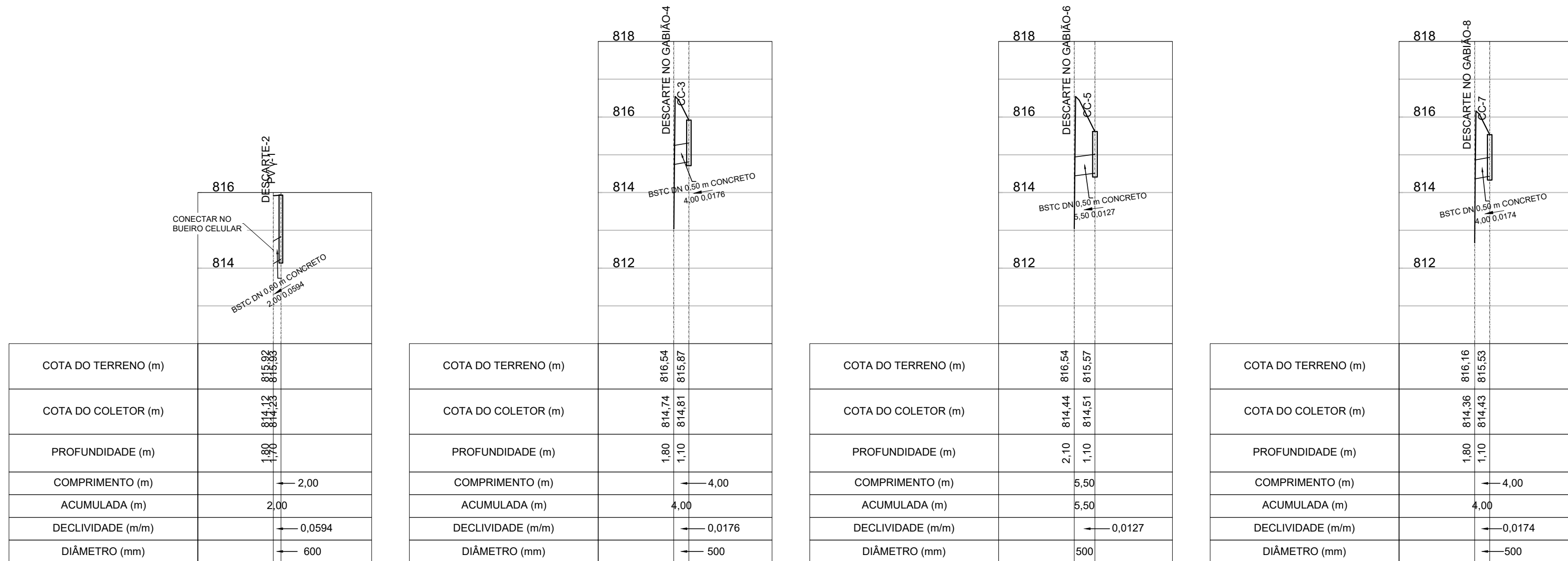
DETALHE 2: AMARRAÇÃO ENTRE ESTACAS E  
GEOMEMBRANA MACGRID NET  
ESCALA 1:25



DETALHE 3: FURO NO GABIÃO PARA TUBO DE DRENAGEM  
ESCALA 1:50



GALERIA DE DRENAGEM PLUVIAL PROJETADA - PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA HORIZONTAL 1:1000  
ESCALA VERTICAL 1:100



NOTAS:

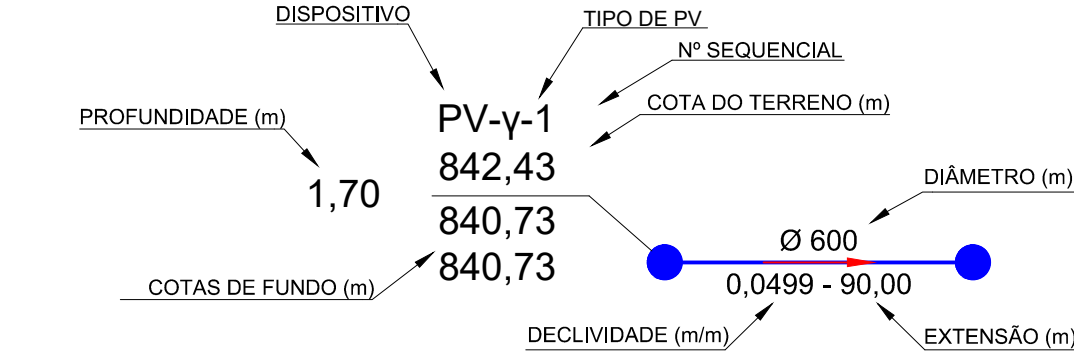
- A ESPESSURA DE RACHÃO É INDICATIVA E PODERÁ SER AUMENTADA A CRITÉRIO DA FISCALIZAÇÃO CASO NÃO ATINJA A ESTABILIZAÇÃO DO FUNDO PARA A EXECUÇÃO DA GALERIA;
- AGULHAMENTO COM RACHÃO: A ARRUMAÇÃO DAS PEDRAS DEVE SER EXECUTADA DE MODO QUE AS FACES VISÍVEIS DO ENROCAMENTO FIQUEM UNIFORMES, SEM DEPRESSÕES OU SALIÊNCIAS MAIORES QUE A METADE DA MAIOR DIMENSÃO DAS PEDRAS UTILIZADAS.
- COTAS, MEDIDAS E DIMENSÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;
- UTILIZAR TUBOS DE CONCRETO ARMADO PA-2 PARA TUBOS DE DIÂMETROS MAIORES OU IGUAIS A Ø 400 mm;
- PARA ESCORAMENTO DE VALAS, ADOTAR:
  - PROF. ATÉ 2,00m: TIPO DESCONTÍNUO;
  - PROF. ACIMA DE 2,00 ATE 3,00 m: TIPO CONTÍNUO;
  - PROF. ACIMA DE 3,00 m: TIPO METÁLICO MADEIRA;
- OS RAMAIS DE LIGAÇÃO ENTRE BOCAS DE LOBOLEÃO E POÇOS DE VISITA SERÃO EM CONCRETO DN 500 mm E TERÃO DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1% QUANDO NÃO INDICADA EM PROJETO;
- MARCO TOPOGRÁFICO COORDENADAS (ÉPOCA 2000.4):
  - 7.1 NORTE: 7.542.885,495 m;
  - 7.2 LESTE: 405.600,076 m;
  - 7.3 ALTITUDE ORTOMÉTRICA: 818,14 m;
- OS DANOS CAUSADOS ÀS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DOS EXECUTORES DA OBRA, INDEPENDENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO EM PLANTA.
- OS TUBOS DE PVC DN 150 mm DEVEM PERMITIR O ESCOAMENTO ATRAVÉS DA MURETA, E DESCARTAR SOBRE O GABIÃO, RECOMENDA-SE INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 0,015 m/m.

LEGENDA:



| TABELA DE QUANTIDADES                        |            |         |
|--|------------|---------|
| ITENS  | QUANTIDADE | UNIDADE |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-2 DN 500 mm       | 23,21      | m       |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-2 DN 600 mm       | 2,00       | m       |
| BUEIRO CELULAR DUPLO DE CONCRETO 2,0 x 2,0 m | 12,50      | m       |
| MURO DE TESTA PARA BUEIRO CELULAR            | 2          | un      |
| PV y REDE DN 600 mm                          | 1          | un      |
| CAIXA COLETOIRA REDE DN 500 mm               | 3          | un      |
| CANALETA DE CONCRETO                         | 90,8       | m       |
| BOCA DE LOBO SIMPLES                         | 1          | un      |
| BOCA DE LOBO COMBINADA TRIPLA                | 1          | un      |
| TUBO DE PVC DN 150 mm                        | 3,00       | m       |

CONVENÇÕES:



|   |   |
|---|---|
| REV. 01   16/05/23   REVISÃO GERAL  | DAC   |
| REV. 00   24/03/23   EMISSÃO INICIAL  | DAC   |
| REVISÃO DATA :   DESCRIÇÃO:   | RESP.:  |
| CLIENTE   |   |
|  <b>Prefeitura Municipal de Pouso Alegre</b>   |   |
| PROJETO   |   |
|  <b>DAC engenharia</b><br>Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12<br>Bairro Morro Chic<br>CEP: 37500-080 - Itajubá / MG<br>Tel: (35) 3623-5720<br>www.docengenharia.com.br | COORDENAÇÃO DE PROJETOS<br>ENºº HD: DENIS DE SOUZA SILVA<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO<br>ENºº HD: ALOÍSIO C. FERREIRA CREIA: MG-97132/D |
| EMPREENHIMENTO  |   |
| REQUALIFICAÇÃO DA TRAVESSIA DO RIBEIRÃO DAS MORTES NA RUA ANTÔNIO SCODELER  |   |
| ENDEREÇO<br>RUA ANTÔNIO SCODELER, BAIRRO FÁTIMA III<br>POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS  | DISCIPLINA<br>DRENAGEM  |
| ASSUNTO<br>CANALIZAÇÃO EM GABIÃO E BUEIRO CELULAR<br>PLANTA, SEÇÃO TRANSVERSAL, SEÇÃO LONGITUDINAL<br>DETALHES E QUANTITATIVOS  | FASE DO PROJETO<br>EXECUTIVO  |
| DATA INICIAL<br>24/03/2023  | FOLHA Nº.<br>01/09  |
| ESCALA<br>INDICADA  | REVISÃO<br>R01  |
| ARQUIVO<br>DAC-PMPA-SC0-PE-DRE-R01.DWG  |   |