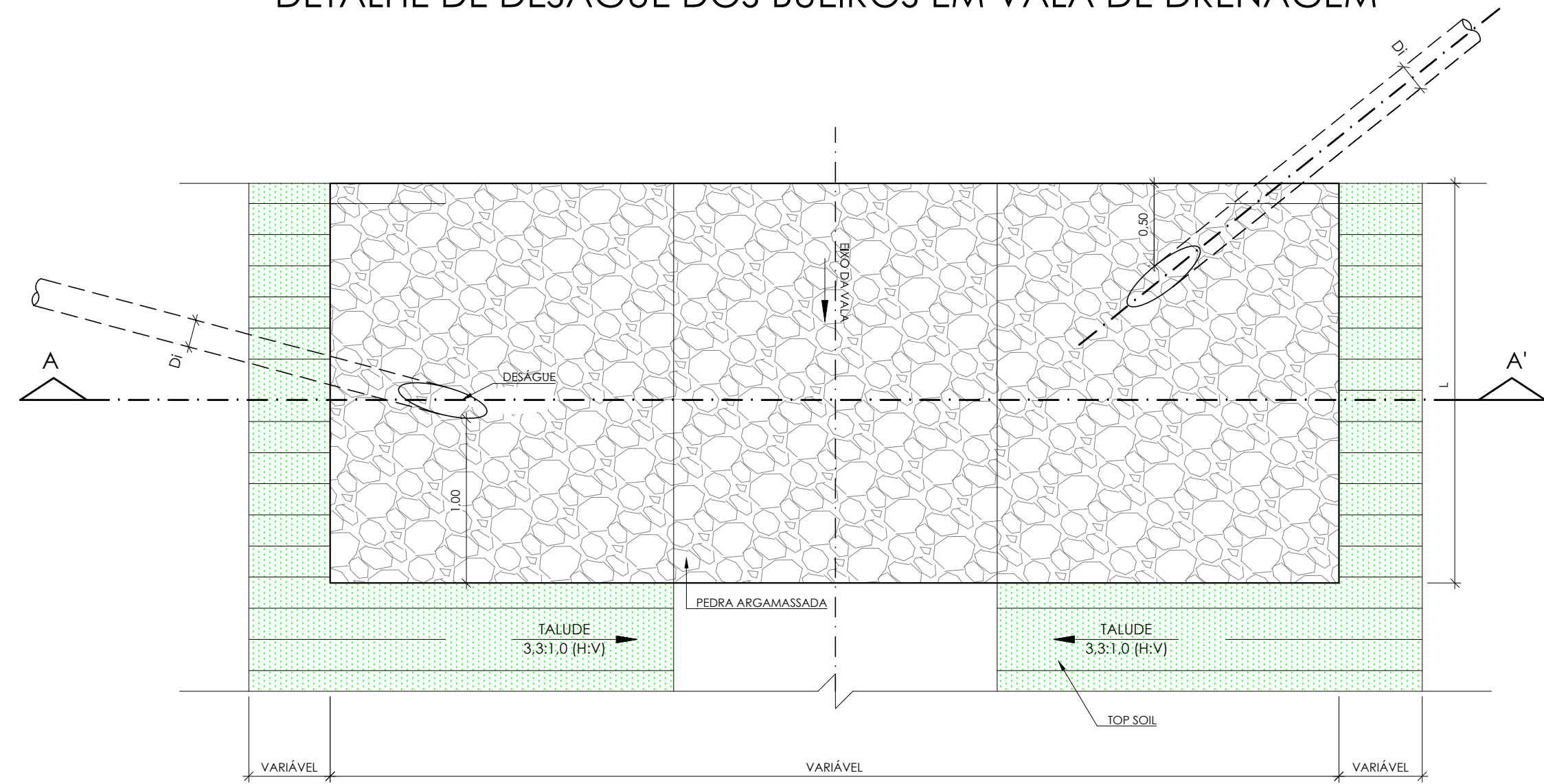
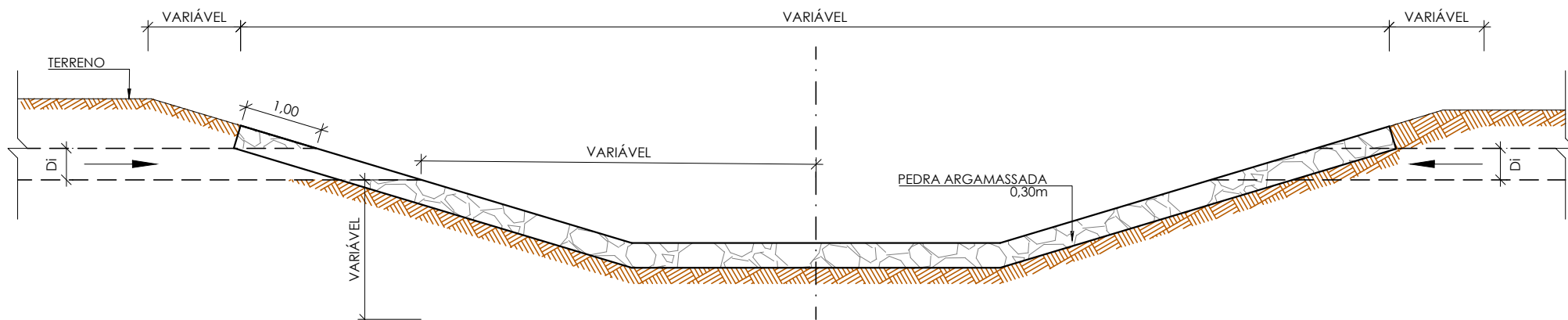


DETALHE DE DESÁGUE DOS BUEIROS EM VALA DE DRENAGEM

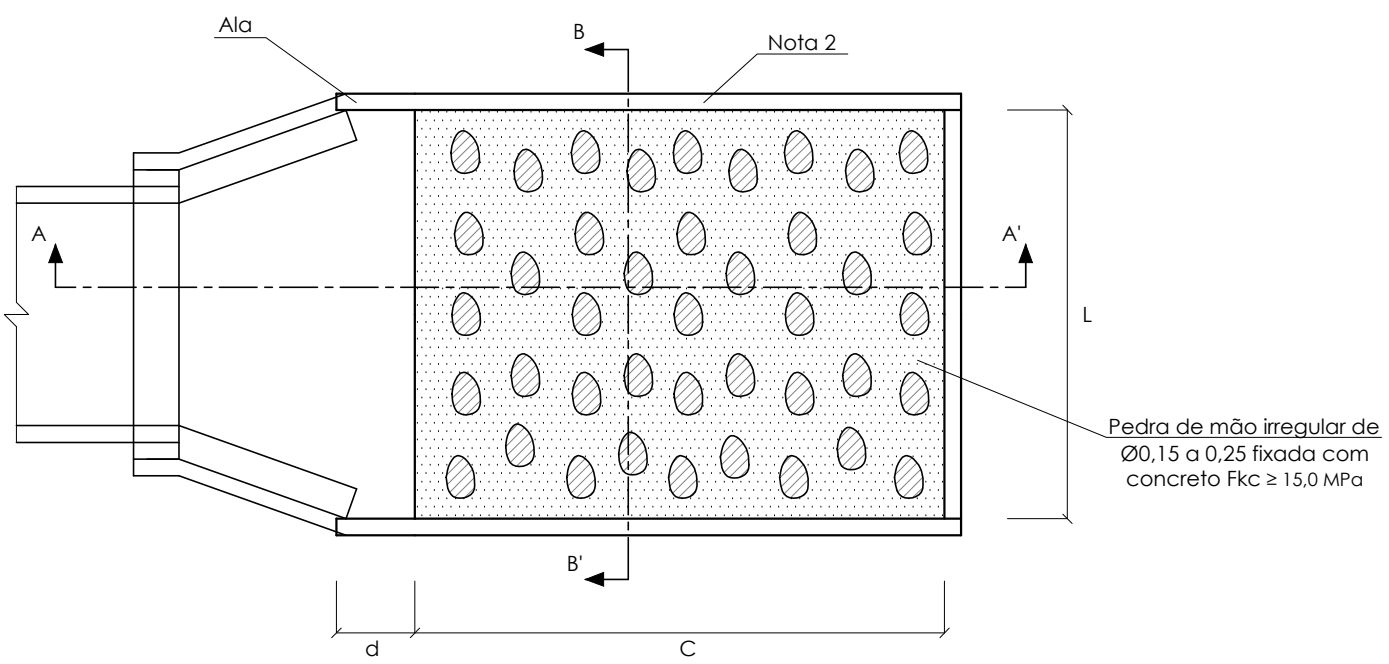


PLANTA - BUEIRO ESCONSO
ESCONDIDADE MAIOR OU IGUAL A 15°

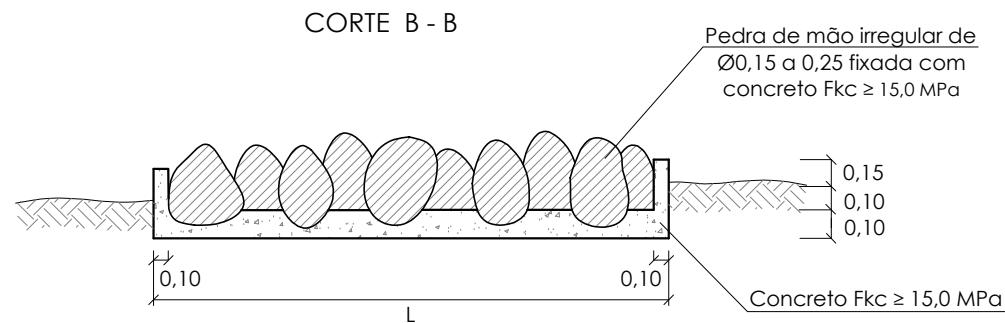
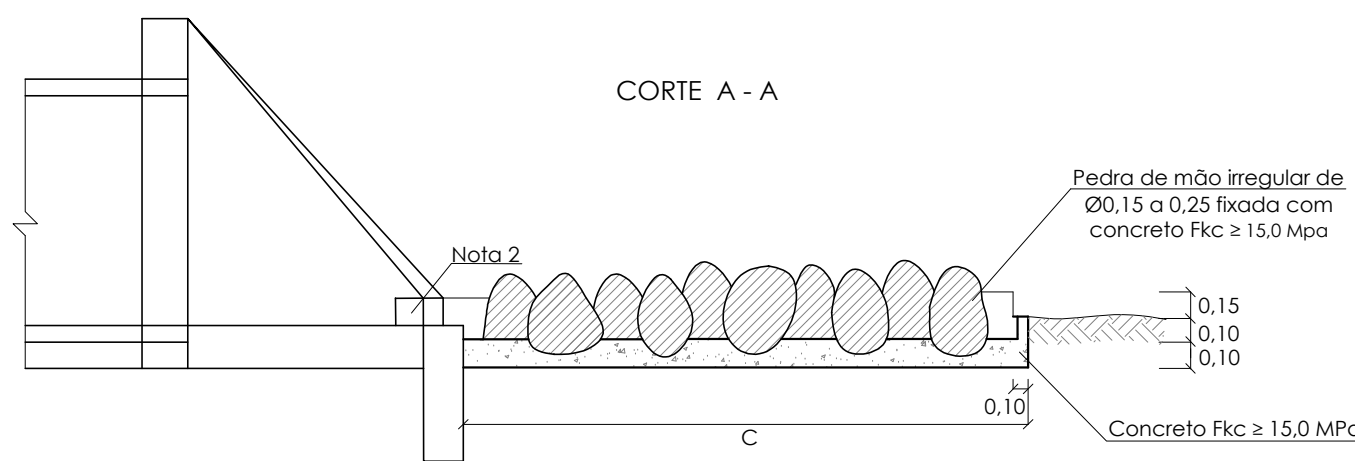


CORTE A-A'

DISSIPADORES DE ENERGIA PARA SAÍDAS DE BUEIROS TUBULARES E DESCIDAS D'ÁGUA DE ATERROS - DEB



| TIPO | Aplicável em | C | d | e | L |
|-------|--|------|------|------|------|
| DEB01 | DAR 01/02/03 | 2,00 | 0,10 | 0,15 | 0,70 |
| DEB02 | DAD 01/02 | 2,00 | 0,10 | 0,15 | 0,74 |
| DEB03 | BSTC Ø0,40 - DAD 19/20 BSTC Ø0,60 - DAD 03/04 | 2,40 | 0,30 | 0,15 | 2,42 |
| DEB04 | BSTC Ø0,80 - DAD 05/04 | 3,20 | 0,30 | 0,15 | 2,93 |
| DEB05 | BSTC Ø1,00 - DAD 07/08 | 4,00 | 0,30 | 0,15 | 3,45 |
| DEB06 | BSTC Ø1,20 - DAD 09/10 | 4,80 | 0,30 | 0,15 | 3,91 |
| DEB07 | BSTC Ø1,50 - DAD 11/12 | 5,60 | 0,30 | 0,15 | 5,22 |
| DEB08 | BDTC Ø1,00 - DAD 13/14 | 4,00 | 0,30 | 0,15 | 4,89 |
| DEB09 | BDTC Ø1,20 - DAD 15/16 | 4,80 | 0,30 | 0,15 | 5,57 |
| DEB10 | BDTC Ø1,50 - DAD 17/18 | 5,60 | 0,30 | 0,15 | 7,20 |
| DEB11 | BTTC Ø1,00 | 4,00 | 0,30 | 0,15 | 6,33 |
| DEB12 | BTTC Ø1,20 | 4,80 | 0,30 | 0,15 | 7,23 |
| DEB13 | BTTC Ø1,50 | 6,00 | 0,30 | 0,15 | 9,18 |



NOTAS:

1. DIMENSÕES E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.

LEGENDA:

- PEDRA ARGAMASSADA
- TOP SOIL
- TERRENO NATURAL

| | | | |
|--|--|---|---------|
| LOCAL DA OBRA | | MARALEGRE 2 | |
| TÍTULO | | PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS RUAS DE MARALEGRE 2 | |
| DETALHE DO DESÁGUE TIPO DOS BUEIROS - PLANTA E CORTE | | DISSIPADORES DE ENERGIA PARA SAÍDAS DE BUEIROS TUBULARES | |
| PROJETO | APPROVAÇÃO | FRANCA Nº | |
| TETRIS Engenharia | MARCELO ANTÔNIO OLIVEIRA DOS REIS CREA/RJ: 1992100003 | 1/1 | |
| DATA | Nº DO EMISSOR | ESCALAS | REVISÃO |
| 15/08/19 | NT04-1-DRE-DET.004 | SEM ESCALA | 0 |