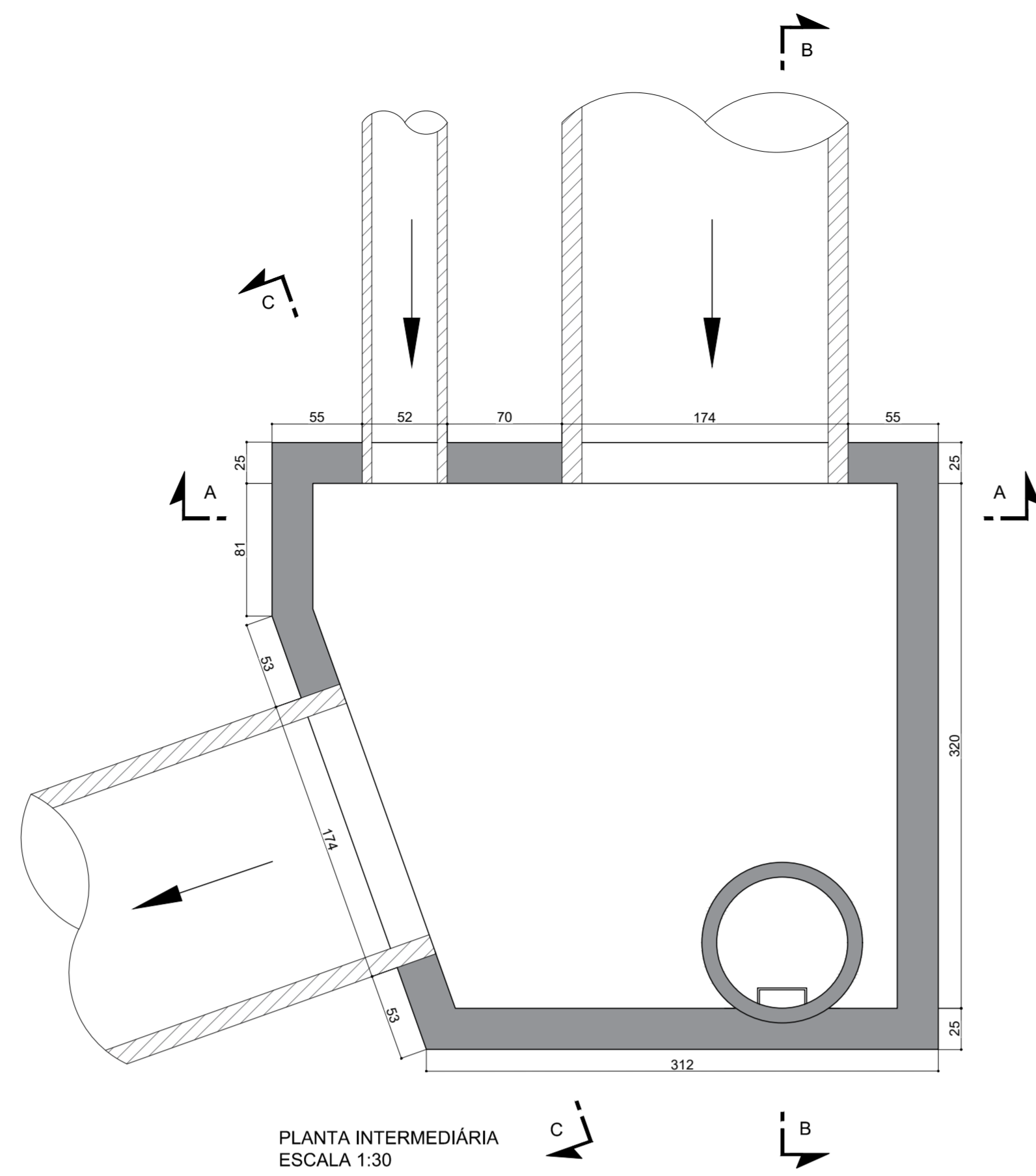
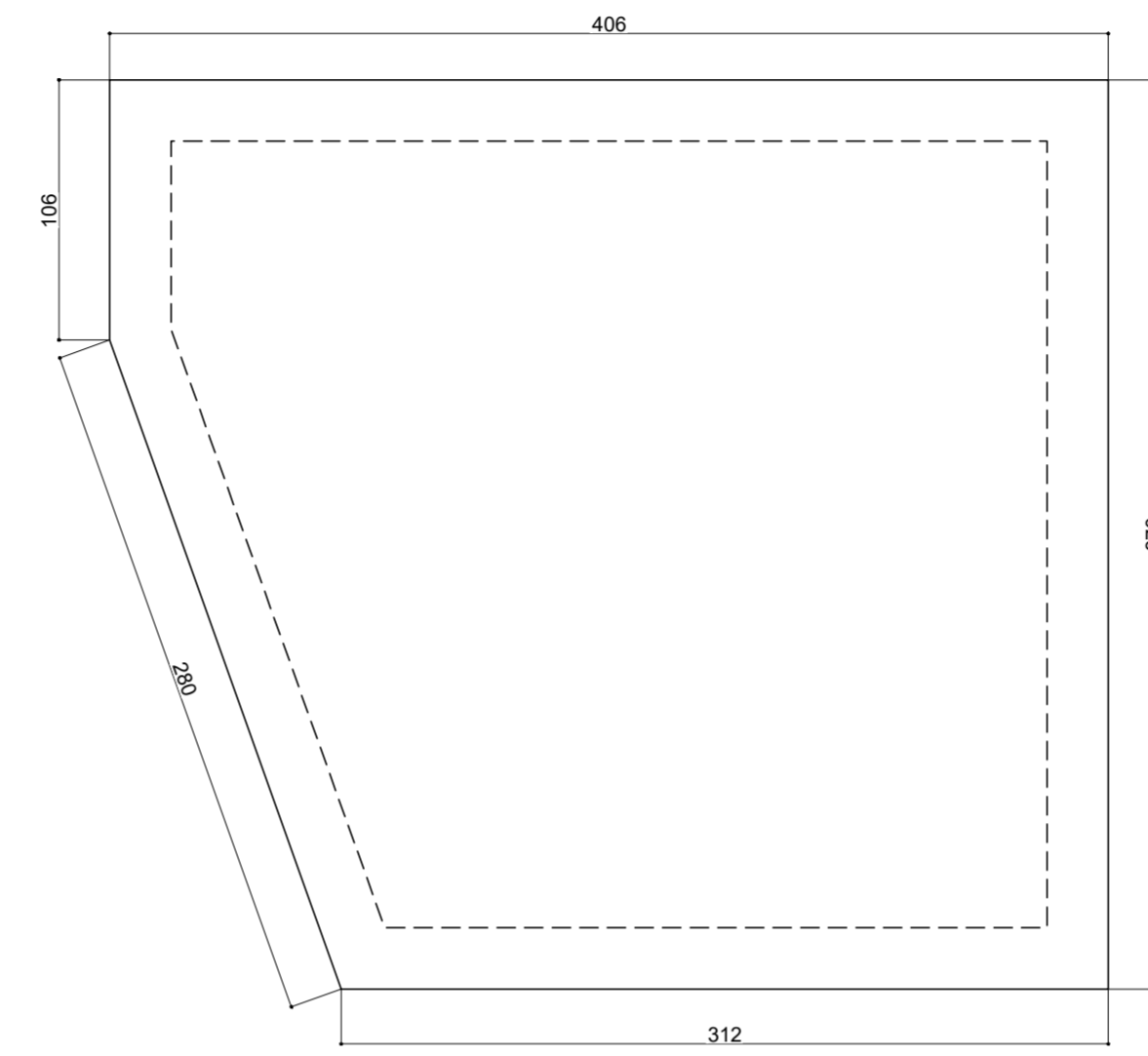


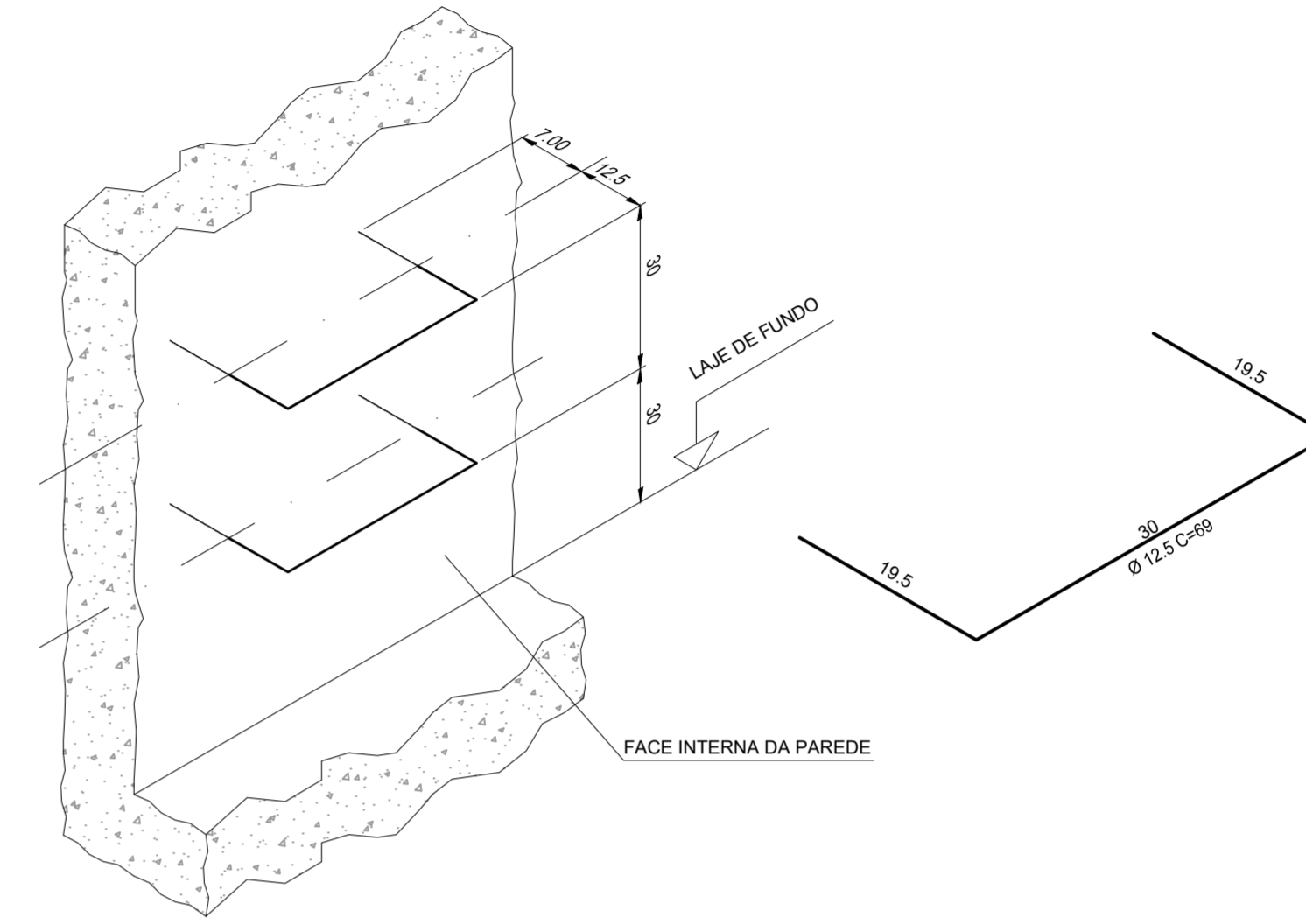
PLANTA SUPERIOR  
ESCALA 1:30



PLANTA INTERMEDIÁRIA  
ESCALA 1:30



LAJE DE FUNDO  
ESCALA 1:30



DETALHE 1 - VERGALHÕES PARA ESCADA  
SEM ESCALA

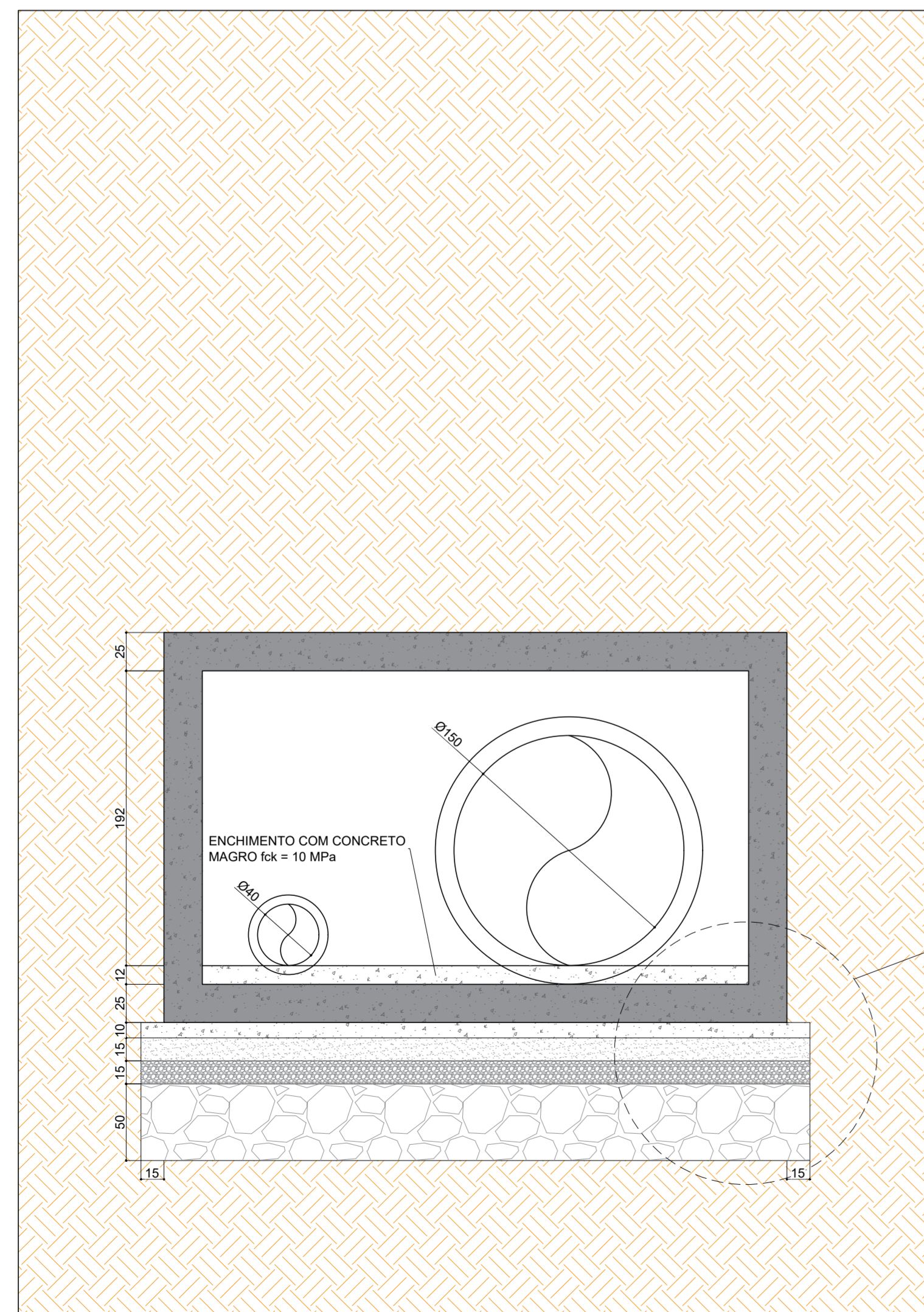
NOTAS PARA ESCAVAÇÕES

- Todos os materiais devem apresentar qualidade comprovada;
- A espessura da camada final pode variar de acordo com a penetração do material nas camadas inferiores;
- O tampão deve ser nivelado com o pavimento, evitando possíveis obstruções para veículos;
- Após a abertura da vala para a execução do poço de visita, deverá ser instalado o escoramento;
- O escoramento utilizado nesse projeto será do tipo metalico-madeira;
- Deverá ser utilizado bomba submersível para esgotamento de vala durante a execução do poço de visita;
- O reaterro deve ser feito ao término de toda estrutura do poço de visita;
- O reaterro será feito com o material escavado e o solo deve ser compactado a cada 20 cm de altura;
- A demolição do pavimento está quantificada no projeto de demolição;
- Todas as cotas estão em centímetros, exceto onde indicado;
- Qualquer necessidade de alteração de projeto deve ser comunicada a fiscalização e proprietária.

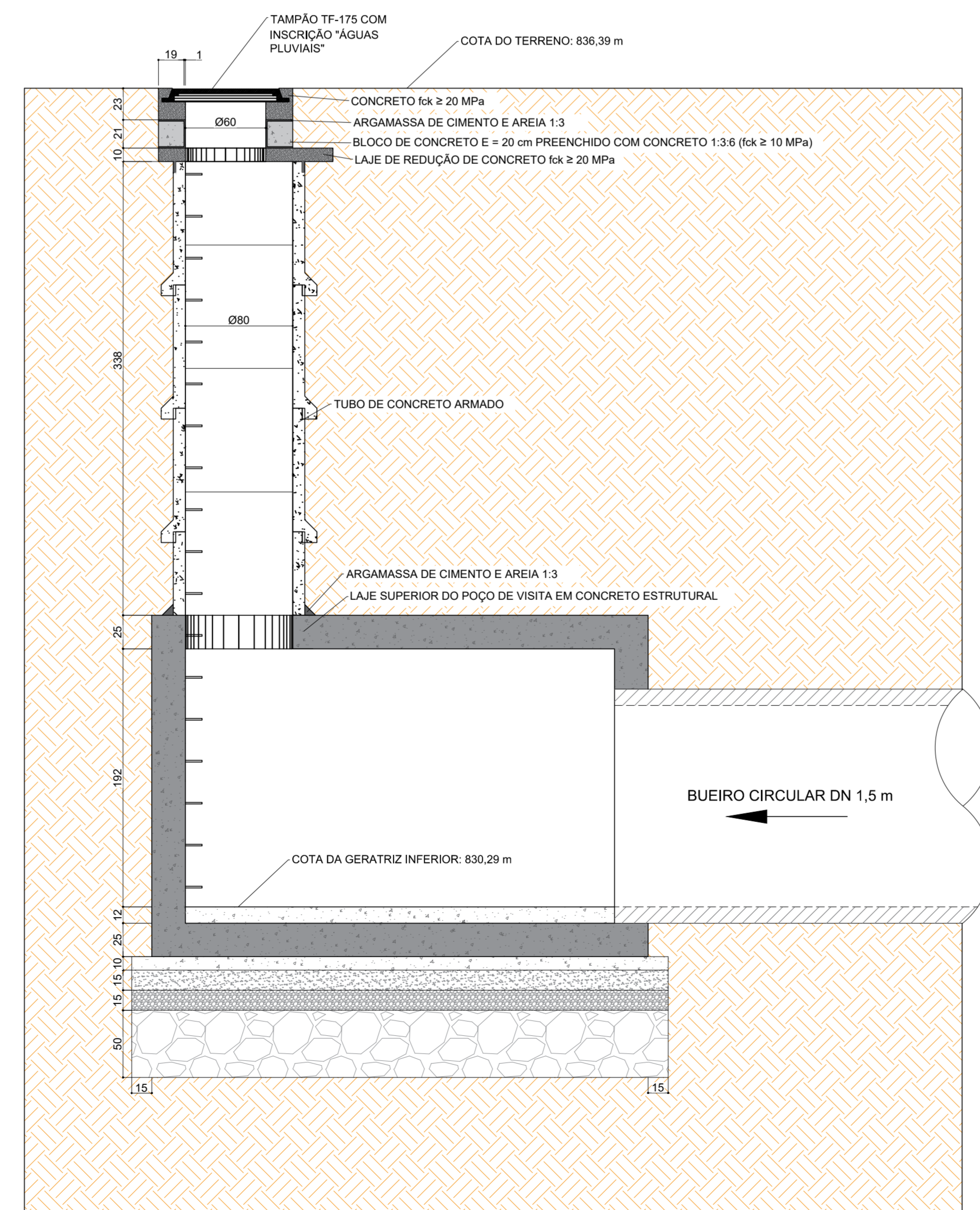
ESPECIFICAÇÕES

O concreto utilizado deve ser constituído de cimento Portland, agregados e água, com resistência  $f_{ck} = 40$  MPa.  
As Armaduras devem ser de aço CA-50 ou CA-60.  
As Formas devem ser constituídas de chapas de compensado resinado travados de forma a proporcionar paredes lisas e sem deformações.

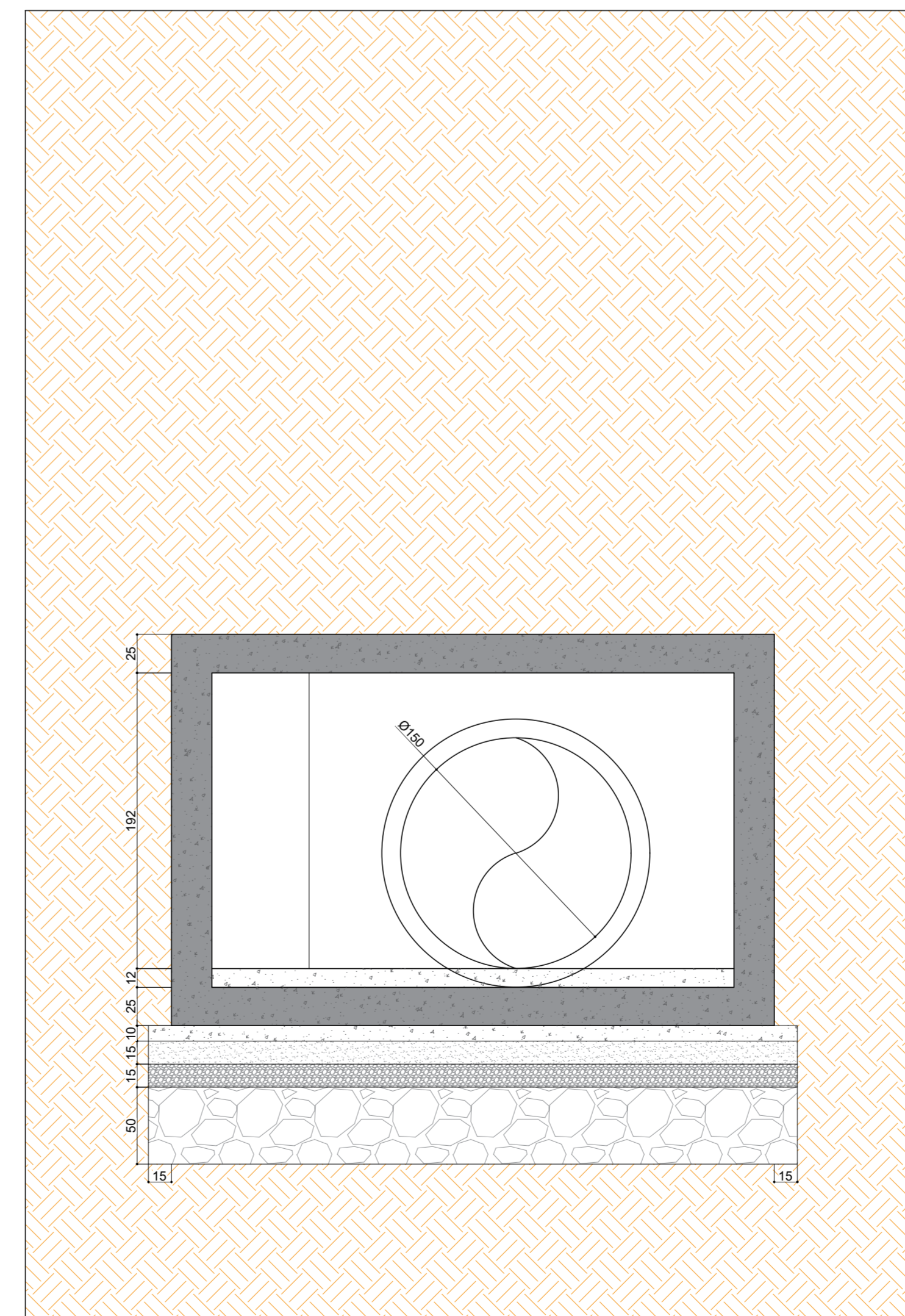
| LISTA DE MATERIAIS - POÇO DE VISITA ESPECIAL             |            |                |
|--|------------|----------------|
| ITEM   | QUANTIDADE | UNIDADE        |
| ESCALADA (AÇO CA-50)                                     | 11,98      | kg             |
| TAMPA DE FcFo  | 1          | un             |
| ENCHIMENTO: CONCRETO $f_{ck} = 10$ MPa                   | 1,241      | m <sup>3</sup> |
| LASTRO: CONCRETO $f_{ck} = 10$ MPa                       | 1,530      | m <sup>2</sup> |
| LASTRO DE BRITA Nº1                                      | 2,295      | m <sup>2</sup> |
| LASTRO DE BRITA Nº2                                      | 2,295      | m <sup>2</sup> |
| RACHÃO   | 7,651      | m <sup>2</sup> |
| TUBO DE CONCRETO ARMADO Pa-1 P/ CHAMINÉ                  | 3,40       | m              |
| BLOCO DE CONCRETO CHEIO (191x19x29 cm)                   | 0,48       | m <sup>2</sup> |
| CONCRETO P/ LAJE REDUÇÃO E TAMPA ( $f_{ck} \geq 20$ MPa) | 0,134      | m <sup>3</sup> |
| AÇO CA-50 (LAJE DE REDUÇÃO)                              | 7,51       | kg             |



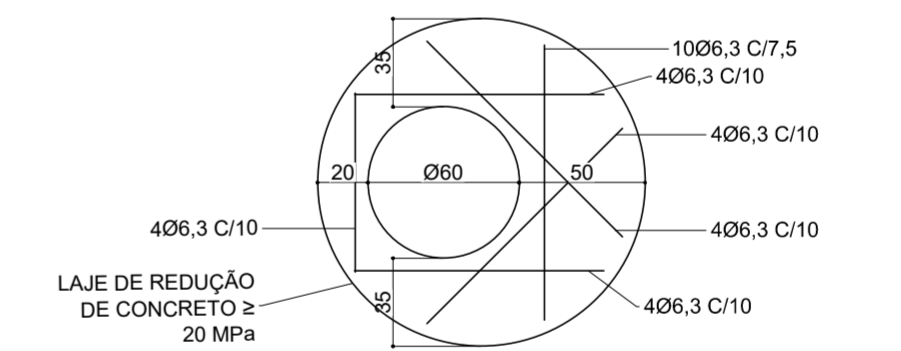
CORTE A-A  
ESCALA 1:30



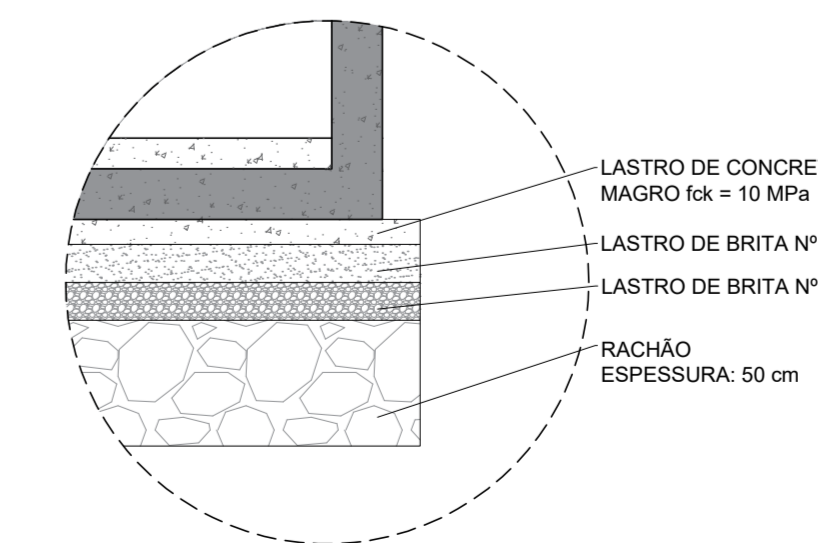
CORTE B-B  
ESCALA 1:30



CORTE C-C  
ESCALA 1:30



PLANTA BAIXA - LAJE DE REDUÇÃO PRÉ-MOLDADA  
SEM ESCALA



DETALHE 2  
SEM ESCALA

|  |   |   |                             |
|--|---|---|-----------------------------|
| REV. 00  | 06/05/2022  | EMISSÃO INICIAL                         | DAC                         |
| REVISÃO  | DATA  | DESCRIÇÃO                               | RESP.                       |
| CLIENTE  |   |   |                             |
|  |   | Prefeitura Municipal<br>de Pouso Alegre |                             |
| PROJETO  |   | GERÊNCIA DE PROJETOS                    | CREA: MG-245.296/D          |
|  |   | FELPE GUIMARÃES ALEXANDRE               |                             |
| Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12<br>Bairro Morro Chic<br>CEP: 37500-000 - Itajubá / MG<br>Tel: (35) 3623-5720<br>www.dacengenharia.com.br |   | COORDENAÇÃO DE PROJETOS                 | CREA: MG-67.132/D           |
|  |   | ALOSIO CAETANO FERRERA                  |                             |
|  |   | RESPONSÁVEL TÉCNICO                     | CREA: MG-187.842/D          |
|  |   | FÁBIA C. BARBOSA                        |                             |
|  |   | PROJETO                                 |                             |
|  |   | WILLIAM BARDELE LARI                    |                             |
|  |   | DESENHO                                 |                             |
|  |   | THALLIS EDUARDO N. P. CABRAL            |                             |
| EMPREENHAMENTO   |   |   |                             |
| DRENAGEM DA RUA ANTÔNIO SARKIS   |   |   |                             |
| ENFEREÇO   | CENTRO, JARDIM PRIMAVERA<br>POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS                                     | DISCIPLINA                              | DRENAGEM                    |
| ASSUNTO  | DETALHAMENTO POÇO DE VISITA ESPECIAL<br>FORMA - DETALHES E QUANTITATIVOS<br>PV ESPECIAL - 1 | FASE DO PROJETO                         | EXECUTIVO                   |
| DATA INICIAL   | ESCALA  | REVISÃO                                 | ARQUIVO                     |
| 06/05/2022   | INDICADA  | R00                                     | DAC-PMPA-PE-RAS-DRE-R15.DWG |
|  |   |   | FOLHA Nº:<br><b>02/08</b>   |