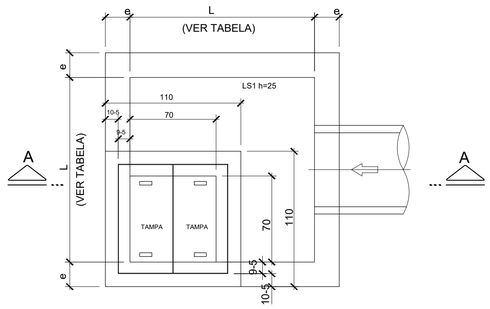
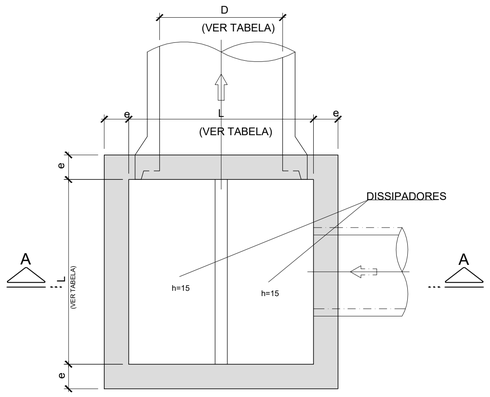
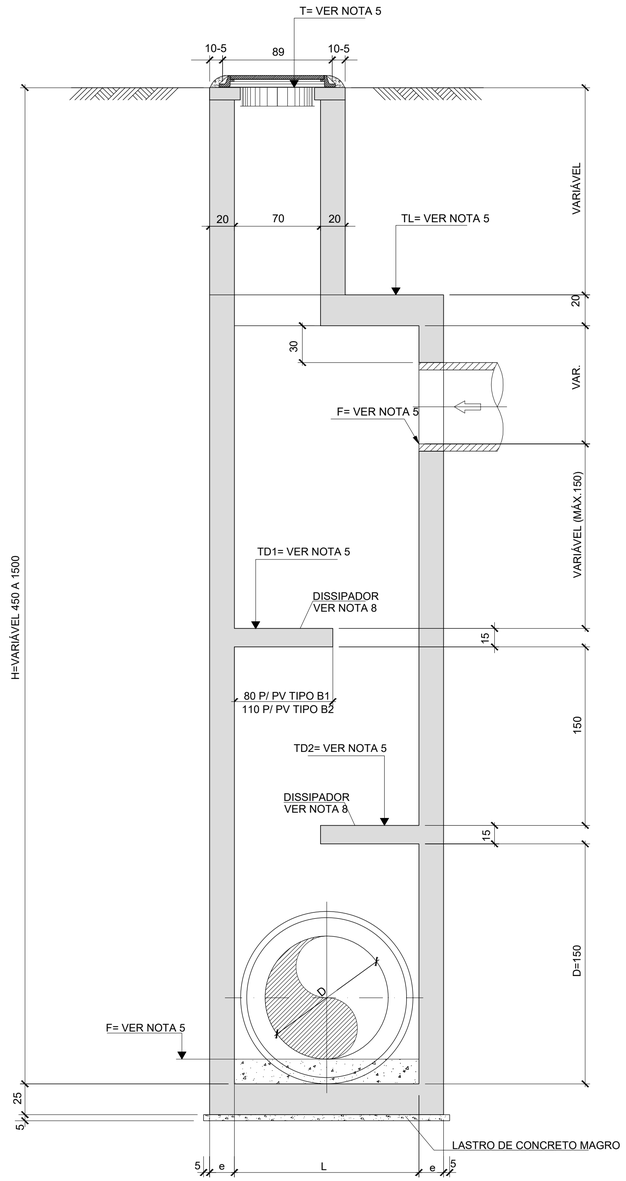
# POÇO DE VISITA TIPO ß




PLANTA INFERIOR
ESC.: 1:25



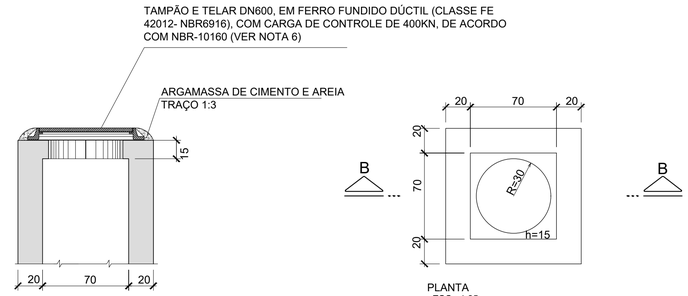

PLANTA INFERIOR
ESC.: 1:25




CORTE A-A
ESC.: 1:25

## DETALHE P/TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO

ESC. 1:25 (VER NOTA 6)




CORTE B-B
ESC.: 1:25

PLANTA
ESC.: 1:25

TABELA DE DIMENSÕES

| PV | UNIDADE | TIPO B1 | TIPO B2 |
|---|---|---|---|
| LARGURA (L) | m | 1,50 | 2,00 |
| ESPESSURA (e) | m | 0,20 | 0,25 |
| DIÂMETRO (D) | m | 0,60 -1,00 | 1,20 e 1,50 |

QUANTIDADES-MEDIDAS FIXAS (VER NOTA 10)

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONCRETO | m³ | 1,68 | 3,00 |
| FORMAS | m² | 6,05 | 9,00 |
| LASTRO | m³ | 0,20 | 0,31 |
| ENCHIMENTO | m³ | 0,45 | 0,80 |

QUANTIDADES POR METRO DE CÂMARA

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONCRETO | m³/m | 1,36 | 2,25 |
| FORMAS | m²/3 | 13,60 | 18,00 |

QUANTIDADES POR METRO DE CHAMINÉ

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONCRETO | m³/m | 0,72 | 0,72 |
| FORMAS | m² | 7,20 | 7,20 |

QUANTIDADES P/ 1 DISSIPADOR

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONCRETO | m³ | 0,18 | 0,33 |
| FORMAS | m² | 1,43 | 2,50 |

NOTAS:

1- MEDIDAS EM CENTÍMETRO, EXETO ONDE INDICADO.

2-CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:

-CONCRETO ESTRUTURAL-CLASSE C25 (fck > 25 MPa)

-CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO= 300 kg/m³

-CONCRETO MAGRO- CLASSE C10 (fck > 10 MPa)

-AÇO CA-50 (fyk> 500MPa)

3- COMPRIMENTO DA ARMADURA- c= 3cm.

4- PARA ARMAÇÃO VER DESENHO PP-DE-H07/90

5- AS COTAS DO TOPO DO POÇO DE VISITA (T), DA LAJE SUPERIOR DO BALÃO(TL), DOS DISSIPADORES (TDn) E DA GERATRIZ INFERIOR DOS TUBOS (F), DEVERÃO SER FORNECIDOS NO PROJETO HIDRÁULICO.

6- EM VIAS URBANAS E MARGINAIS, O TAMPÃO DOS POÇOS DE VISITA DEVERÁ SER DE FERRO FUNDIDO.

7- TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO σ ≥ 0,2 MPa (2Kgf/cm²).

8- DEVERÃO SER PROJETADOS DISSIPADORES QUANDO O DEGRAU ENTRE AS TUBULAÇÕES DE ENTRADA E SAÍDA FOR SUPERIOR A 2,00 m (OU 2,50 m PARA D=1,50m).

9- ESTÁ PREVISTA A UTILIZAÇÃO DESTE TAMPÃO EM VIAS COM VELOCIDADE E VOLUMES DE TRÁFEGO MÉDIOS. PARA SITUAÇÕES DE ALTOS VOLUMES E VELOCIDADE, DEVERÁ SER VERIFICADA A CAPACIDADE DO TAMPÃO E AS CONDIÇÕES DE FIXAÇÃO DO MESMO À ESTRUTURA.

10- AS QUANTIDADES DAS MEDIDAS FIXAS REFEREM- SE Á LAJE DE FUNDO E LAJE SUPERIOR, INCLUINDO LASTRO E ENCHIMENTO. AS TAMPAS DE CONCRETO OU TAMPÃO DE FERRRO FUNDIDO DEVERÃO SER QUANTIFICADOS DE ACORDO COM O PROJETO DE DRENAGEM.

9- AS DIFERENÇAS DE QUANTIDADES REFERENTES ÀS ABERTURAS PARA AS TUBULAÇÕES NÃO FORAM CONSIDERADAS E DEVERÃO SER ESTIMADAS DE ACORDO COM O PROJETO DE DRENAGEM.

10- PARA DEGRAUS PROJETADOS MENORES QUE 3,50m CONSIDERAR APENAS UMA LAJE DISSIPADORA;

12- NESSE CASO, A LAJE DISSIPADORA DEVERÁ SER LOCADA NA METADE DA DISTÂNCIA DO DEGRAU ENTRE AS TUBULAÇÕES DE MONTANTE E JUSANTE PREVISTO EM PROJETO.

| REVISÃO: | DATA : | DESCRIÇÃO: | RESP.: |
|---|---|---|---|
| REV. 01 | 23/04/21 | MODIFICAÇÕES À PEDIDO DA SECRETARIA DE OBRAS PMPA | DAC |
| REV. 00 | 09/04/21 | EMISSÃO INICIAL | DAC |

CLIENTE

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

PROJETO

DAC engenharia
Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12
Bairro Morro Chic
CEP: 37500-080 – Itajubá / MG
Tel: (35) 3623-5720
www.dacengenharia.com.br

GERÊNCIA DE PROJETOS
FLÁVIA CRISTINA BARBOSA CREA: MG-187.842/D

COORDENAÇÃO DE PROJETOS
DENIS S. SILVA CREA: MG-127.216/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D

PROJETO
IGOR PAIVA LOPES

DESENHO
HENRIQUE PASSOS DE BIASI

EMPREENDIMENTO
AVENIDA SÃO FRANCISCO INTERLIGAÇÃO COM AVENIDA NOROESTE

ENDEREÇO
AV. SÃO FRANCISCO – BAIRRO BOA VISTA
POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS

DISCIPLINA
DRENAGEM

ASSUNTO
PROJETO PADRÃO – DER SP
POÇO DE VISITA TIPO "ß"

FASE DO PROJETO
EXECUTIVO

FOLHA Nº
09/15

| DATA INICIAL | ESCALA | REVISÃO | ARQUIVO |
|---|---|---|---|
| 09/04/2021 | INDICADA | R01 | 2021-04-09 – DAC-PMPA-DRE-AV.SF-R01.DWG |