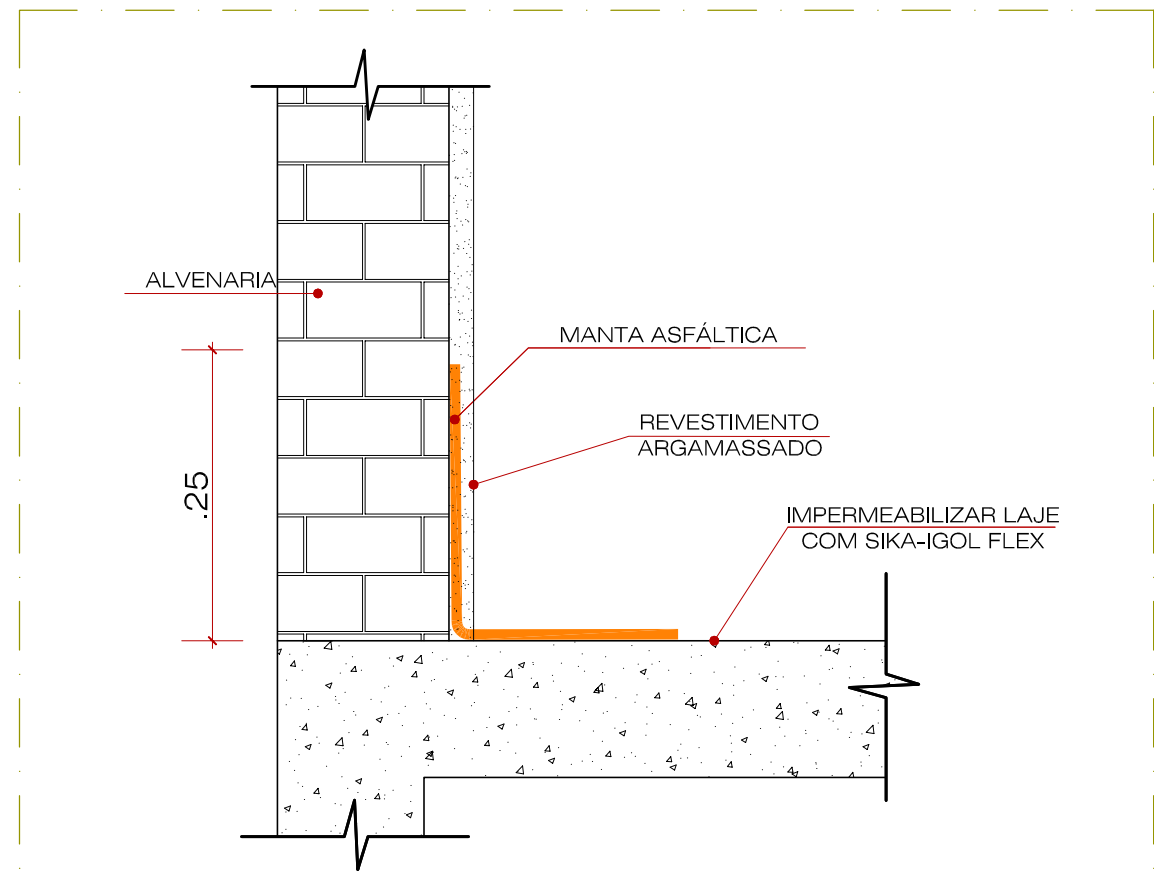
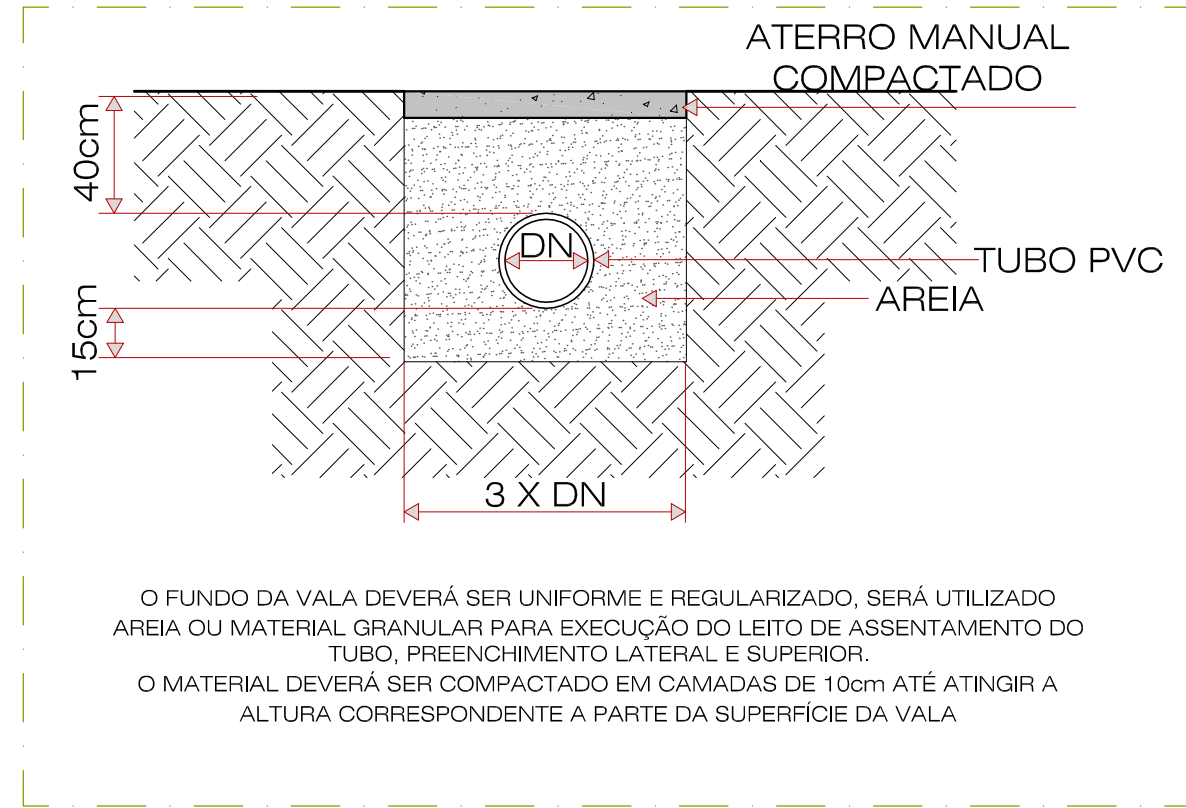


DETALHAMENTO 01 - CORTE ESQUEMÁTICO TELHADO LIGAÇÃO CALHA
esc 1:25



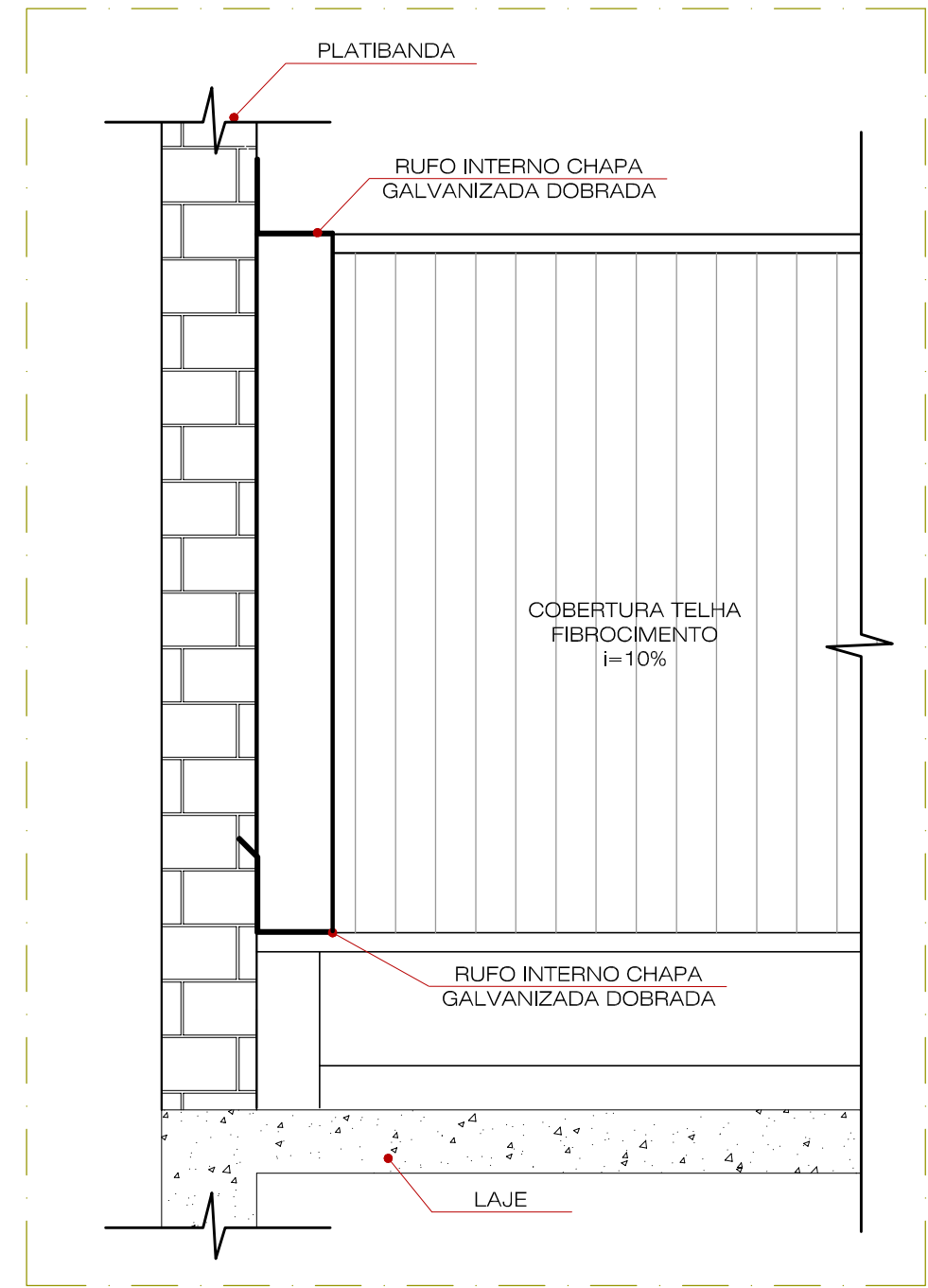
Observação: Impermeabilizante flexível, monocomponente a base de elastômeros sintéticos e betumes emulsionados

DETALHAMENTO 02 - IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE COM A PLATIBANDA
esc 1:25



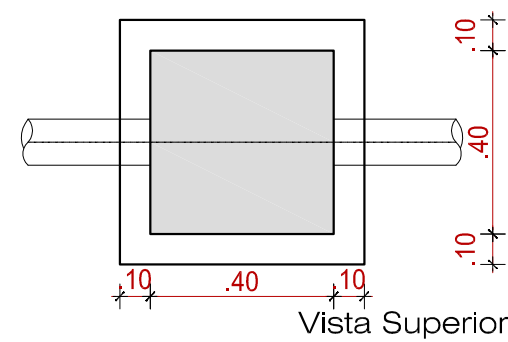
O FUNDO DA VALA DEVERÁ SER UNIFORME E REGULARIZADO, SERÁ UTILIZADO AREIA OU MATERIAL GRANULAR PARA EXECUÇÃO DO LEITO DE ASSENTAMENTO DO TUBO, PREENCHIMENTO LATERAL E SUPERIOR.
O MATERIAL DEVERÁ SER COMPACTADO EM CAMADAS DE 10cm ATÉ ATINGIR A ALTURA CORRESPONDENTE A PARTE DA SUPERFÍCIE DA VALA

DETALHAMENTO 03 - DETALHE INSTALAÇÃO TUBO DE CONDUÇÃO ÁGUA PLUVIAL
Sem escala



DETALHAMENTO 04 - RUFO INTERNO DA COBERTURA
esc 1:25

DETALHAMENTO CAIXA DE AREIA

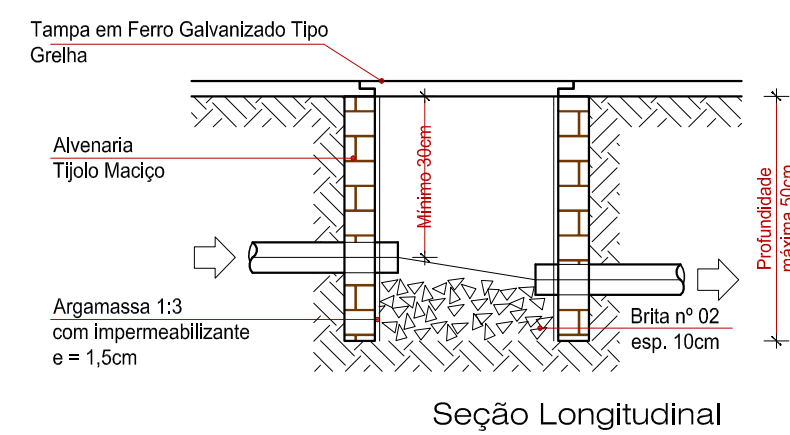
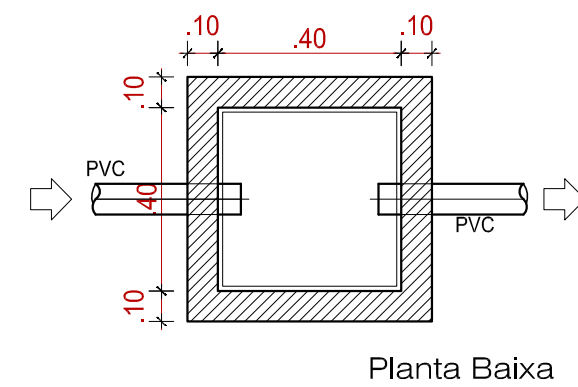


CONSTITUINTES:

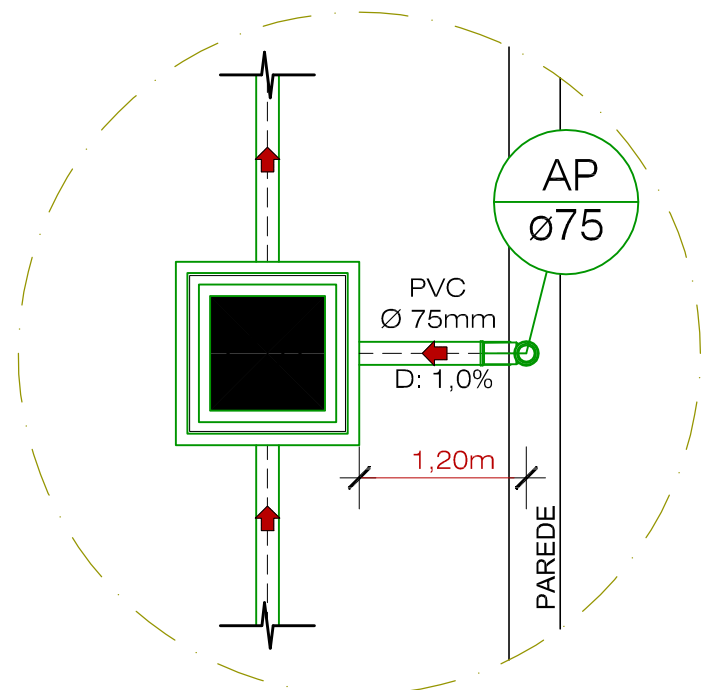
- * lastro de brita nº 02.
- * alvenaria de tijolos comuns de barro.
- * tampa de concreto armado.
- * argamassa com impermeabilizante de revestimento para alvenaria.

EXECUÇÃO

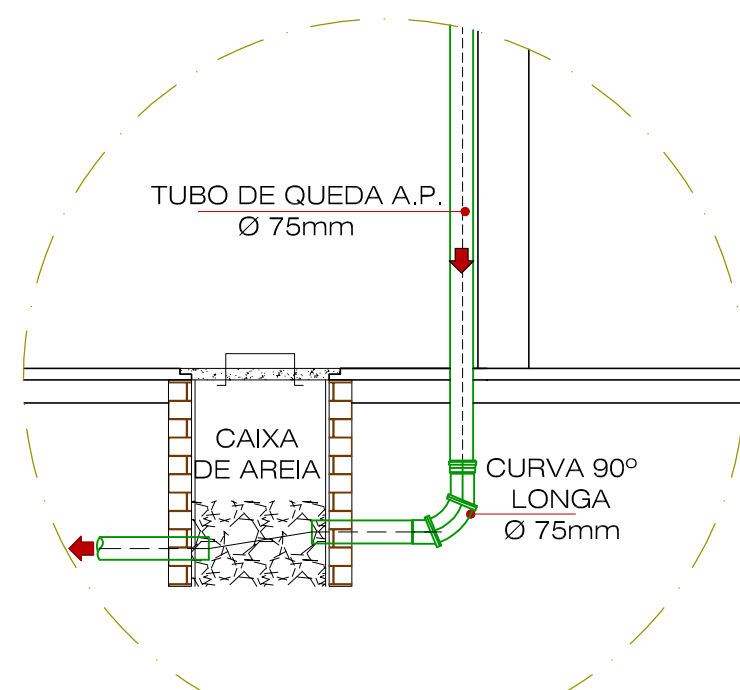
- * Escavação manual em terra de qualquer natureza e apiloamento de fundo.
- * Lastro: concreto de brita nº 02, espessura de 10cm.
- * Assentamento dos tijolos: argamassa traço 1'4, cal hidratada e areia, com adição de 100 kg de cimento por m³ de argamassa.
- * Revestimento da alvenaria: argamassa traço 1:3, cimento e areia, com adição de hidrófugo a 3% do peso do cimento.



DETALHAMENTO 07 - CAIXA DE AREIA
Sem escala



DETALHAMENTO 05 - P.B. ESQUEMA DE LIGAÇÃO TUBO DE QUEDA A.P. EM CAIXA DE AREIA
esc 1:25



DETALHAMENTO 06 - ESQUEMA DE LIGAÇÃO TUBO DE QUEDA DE SOBREPOR COM CAIXA DE AREIA
esc 1:25

NORMAS E DOC. DE REFERÊNCIA	
REF.	TÍTULO
NBR 05626	INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA
NBR 10844/89	INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAIS
NBR 08160	SISTEMA PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO
NBR 12207	PROJETO DE INTERCEPTORES DE ESGOTO SANITÁRIO

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

prefeitura de
Pelotas
vamos compartilhar a cidade

AMPLIAÇÃO DA EMEF MARIO MENEGHETTI
DETALHAMENTO ESGOTO PLUVIAL

EQUIPE TÉCNICA DE PROJETOS SEPLAG

Arq. Alexandre Silveira Vergara - CAU RS A39209-0
Arq. Elise Lopes Dutra - CAU RS 46844-4
Arq. Juliana Cunha - CAU RS 65378-0
Eng. Mirela Miranda - CREA RS 146.401
Eng. Patrícia Waltzer - CREA RS 139.996
Eng. Rodrigo Freitas - CREA RS 187.335

Prancha

PH 04/05

Escala

INDICADA

Data

JULHO / 2017

Av. Ferreira Viana, nº. 1135, Areal, CEP 96085-000, Pelotas/RS - Tel.: (053) 3227 15 13
Site: www.pelotas.rs.gov.br - E-mail: seplag@pelotas.rs.gov.br