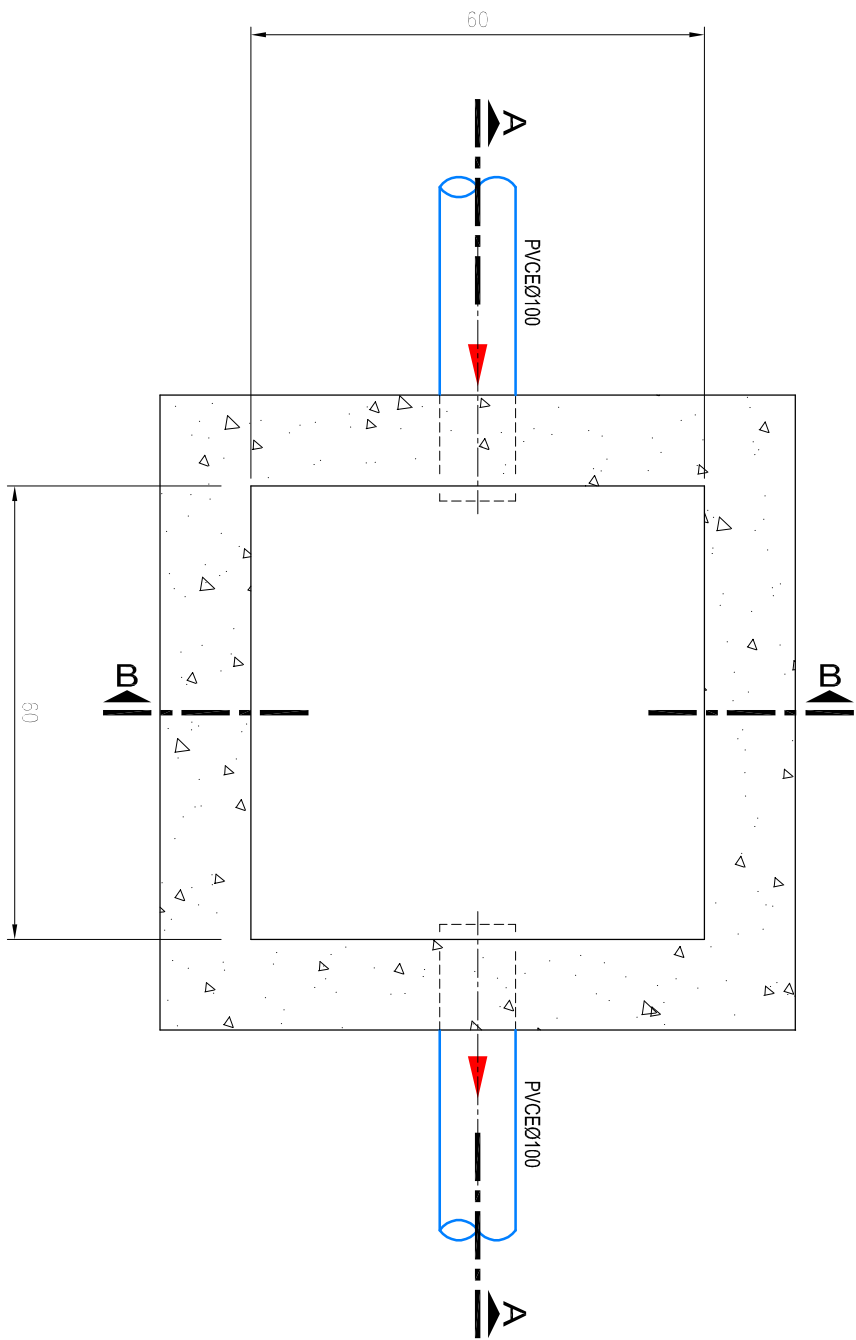
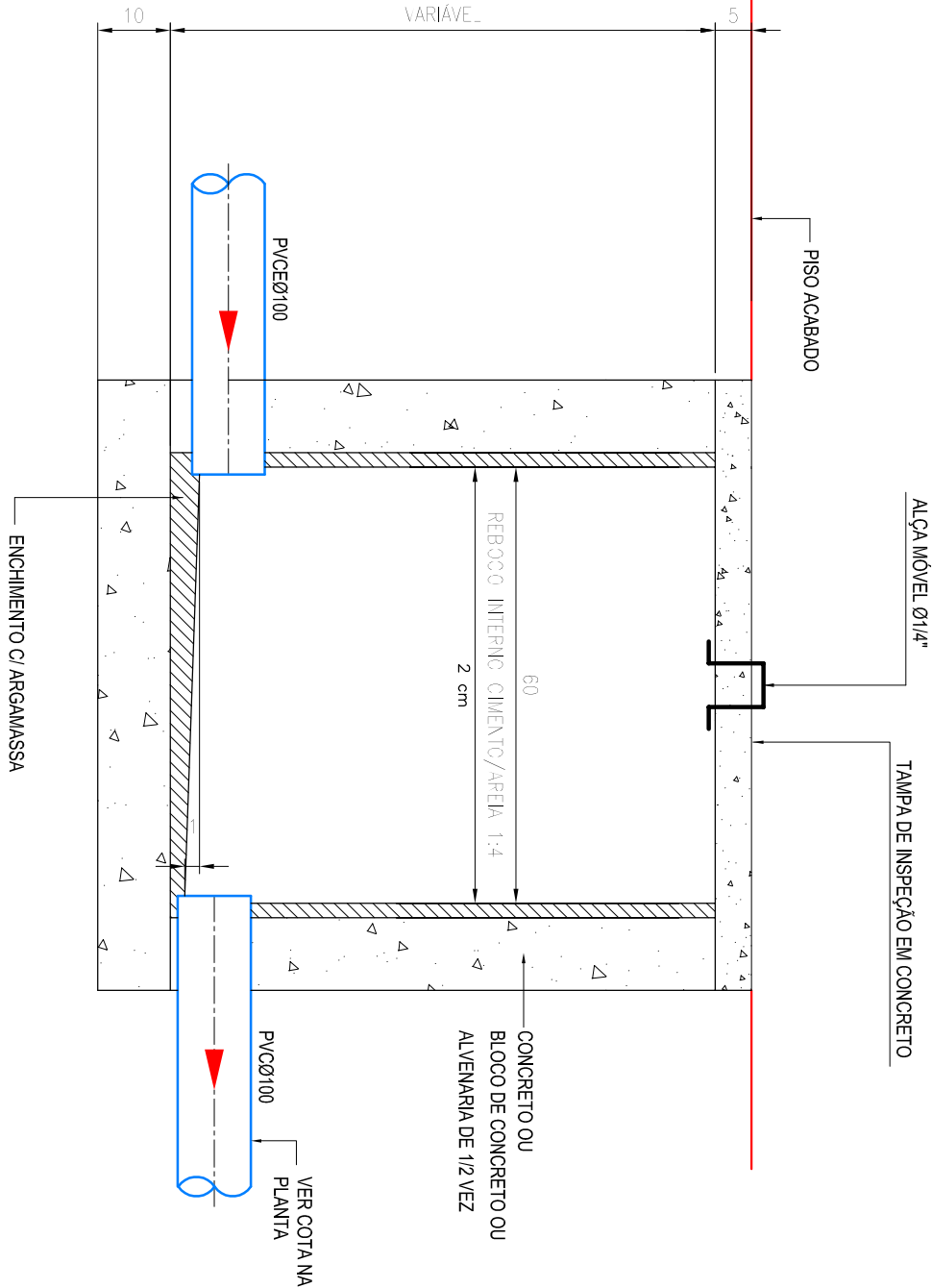


NOTAS

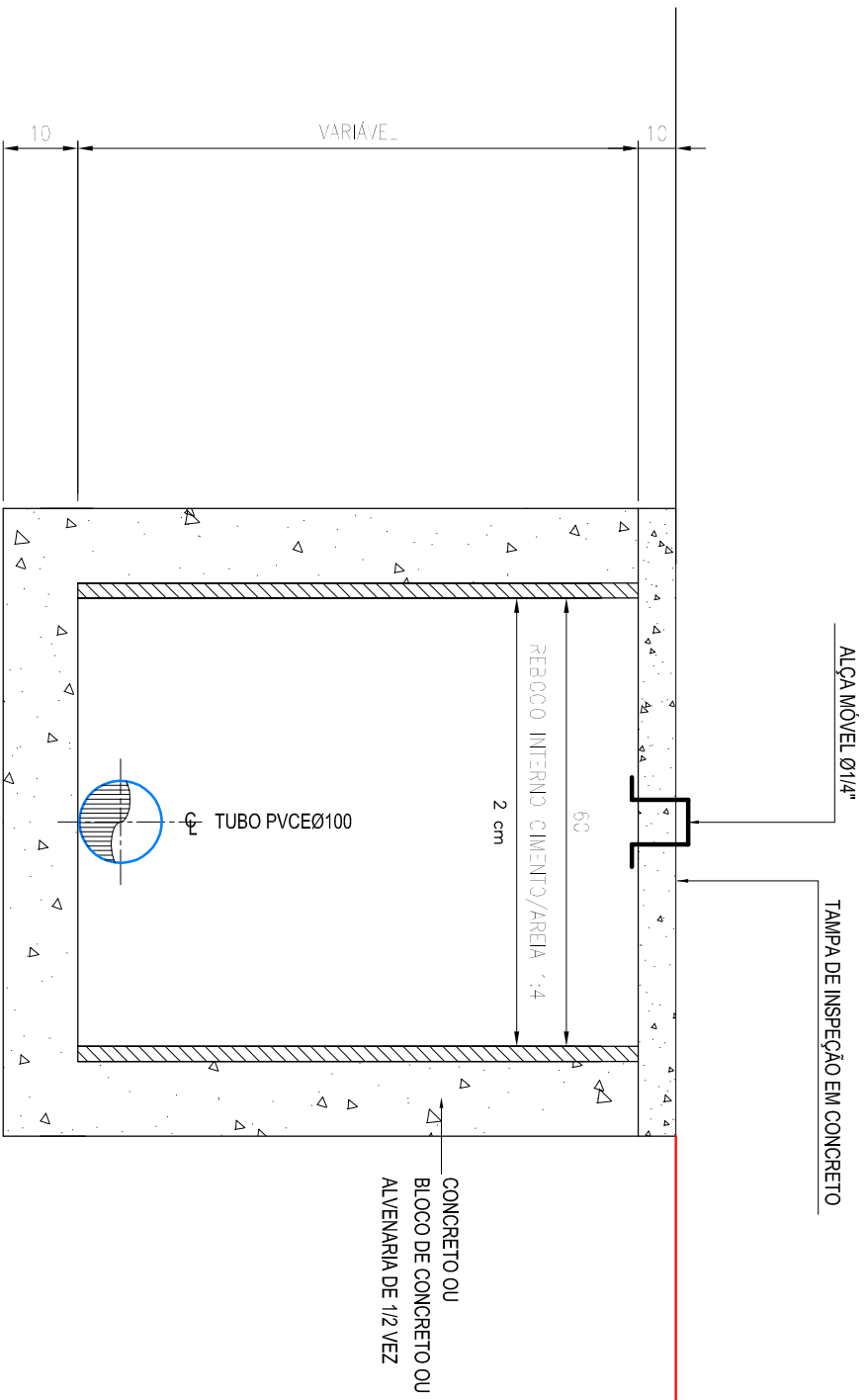
01. AS COTAS QUANDO NÃO INDICADAS, AS UNIDADES DE MEDIDA SÃO EM CENTÍMETROS.
02. AS ELEVAÇÕES (NÍVEIS) SÃO EM METROS.
03. AS INSTALAÇÕES ENTERRADAS DE ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO DE PVC RÍGIDO CONVENCIONAL, (BRANCO), JUNTA ELÁSTICA.
04. A TUBULAÇÃO SOB A CANALETA SERÁ EM TUBO PERFURADO TIPO DRENOPLEX OU SIMILAR.
05. AS INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS DEVERÃO APRESENTAR DECLIVIDADE MÍNIMA CONFORME ABAXO, EXCETO ONDE INDICADAS:
- 0250mm - 0,5%
- 0150mm - 0,5%
- 0100mm - 1%
06. O ASSENTAMENTO DOS TUBOS DEVERÁ OBEDECER AS COTAS E AO ALINHAMENTO INDICADOS NO PROJETO NO SENTIDO DE DESAQUE.
07. TODOS AS COTAS DA GERATRIZ INFERIOR DO TUBO (F.T) DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA.
08. O REJATEIRO DEVERÁ SER FEITO DE PREFERÊNCIA, COM MATERIAL DA PRÓPRIA ESCAVAÇÃO, EM CAMADAS E COM ESPESURA MÁXIMA DE 15 cm, SENDO COMPACTADAS COM EQUIPAMENTO MANUAL, ATÉ UMA ALTURA DE 60 cm ACIMA DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO, SOMENTE APÓS ESTA ALTURA SERÁ PERMITIDA A COMPACTAÇÃO MECÂNICA, QUE DEVERÁ SER CUIDADOSA DE MODO A NÃO DANIFICAR A CANALIZAÇÃO.
09. O PRESENTE PROJETO FOI ELABORADO A PARTIR DE DADOS FORNECIDOS NO PROJETO ARQUITETÔNICO.
10. CASO O PRESENTE PROJETO CONFRONTADO COM AS CONDIÇÕES REAIS DO LOCAL, VENHA A SER CONSIDERADO TÉCNICAMENTE INVÁLIDO, OU IMPRÁTICO DE FORMA INDEQUADA, O CONTRATANTE DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE INFORMADO, ANTES DO INÍCIO DAS INSTALAÇÕES.



PLANTA



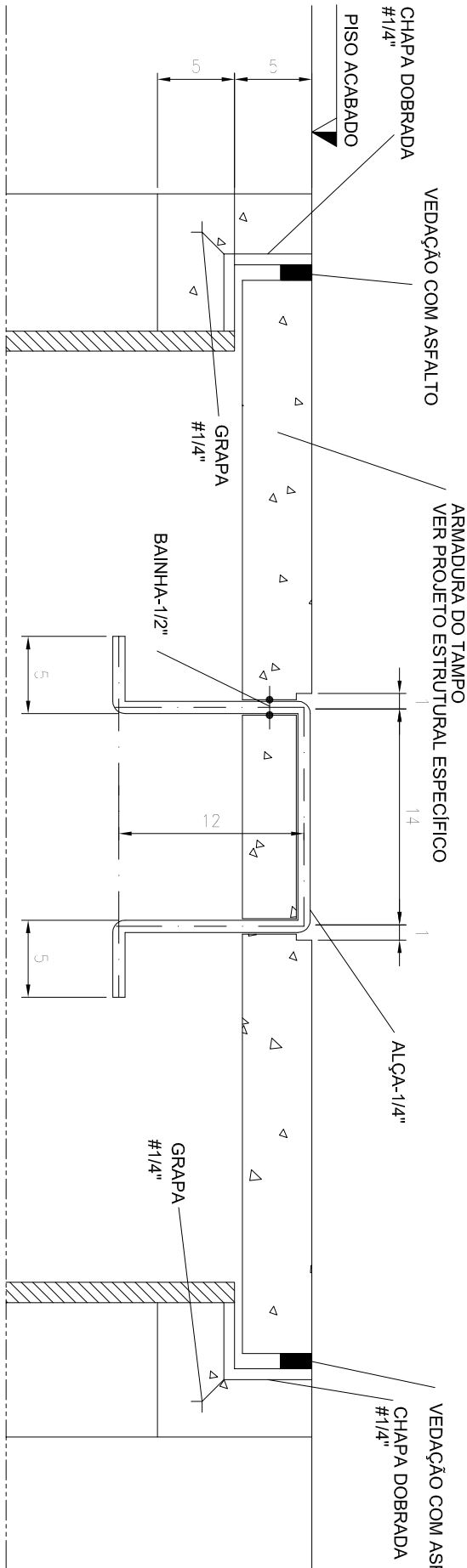
CORTE AA



CORTE BB

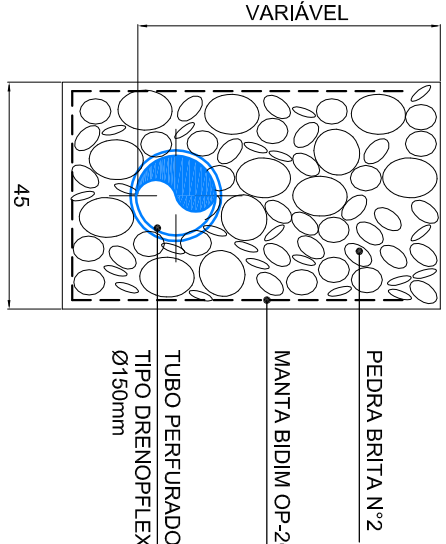
DETALHE DA CAIXA DE ÁGUAS PLUVIAIS

ESCALA 1:10



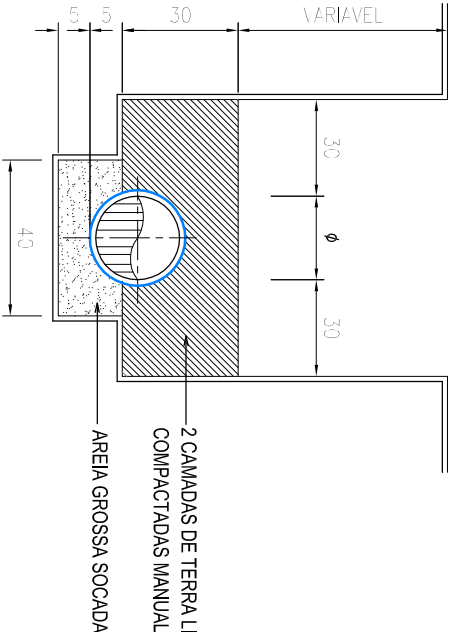
DETALHE DA TAMPA DE CONCRETO

SEM ESCALA



DETALHE GOLCHÃO DRENANTE SOB A CANALETA

SEM ESCALA



DETALHE ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO

SEM ESCALA

MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO - SMPL

QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA CAPELA VELHA

PROJETO DE DRENAGEM
DETALHES DIVERSOS

RESP. TÉCNICO PELO PROJETO

ENG. CIVIL JOÃO GUILHERME MEYER NETO CREA: 67.113/D PR

RESP. TÉCNICO PELO OBRA

LOCAL	ESCALA	DESENHO	DATA	FOLHA
CAPELA VELHA	1:10	F.T.C	NOV/2014	02/02