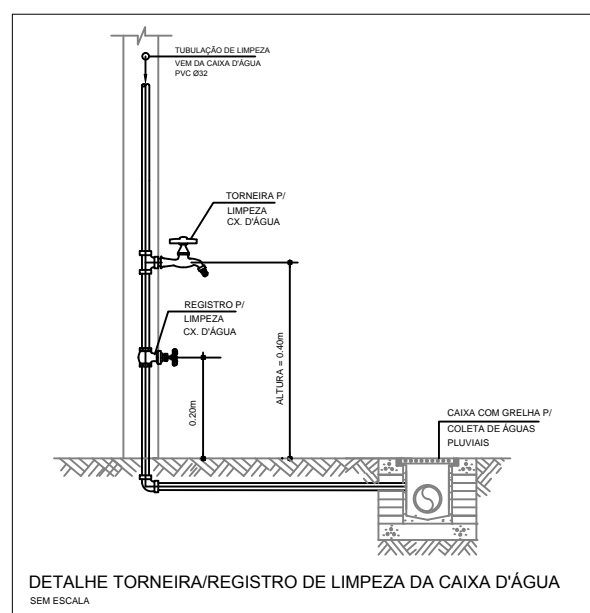




BARRILETE
ESCALA 1:50



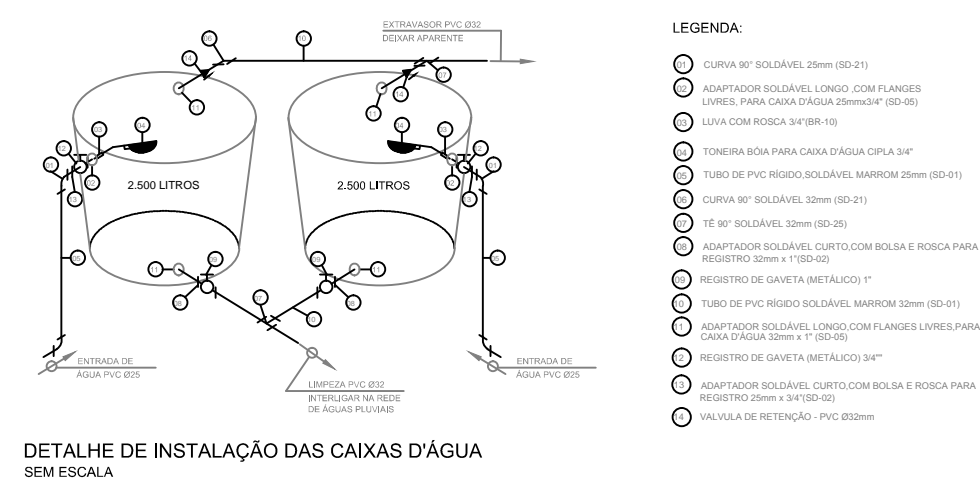
DETALHE TORNEIRA/REGISTRO DE LIMPEZA DA CAIXA D'ÁGUA
SEM ESCALA

NOTA : COBERTURA
O RESPONSÁVEL PELA MONTAGEM DA ESTRUTURA DA COBERTURA DEVERÁ OBSERVAR A ALTURA NECESSÁRIA PARA GARANTIR A INCLINAÇÃO DAS CALHAS E CONDUTORES.
VER DETALHE DAS CALHAS NA PLANTA EXECUTIVA DE ARQUITETURA.
AS CALHAS DEVERÃO TER INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 1:100.
DEVE SER FEITA A MANUTENÇÃO E LIMPEZA DAS CALHAS E CONDUTORES REGULARMENTE PARA QUE NÃO OCORRA ENTUPIMENTO DOS MESMOS POR CONTA DE ACÚMULO DE SUJEIRA.

NOTA : BARRILETE
RECOMENDAMOS QUE A PARTE INFERIOR DAS CAIXAS D'ÁGUA FIQUE INSTALADA A UMA ALTURA MÍNIMA DE 1,10m DA LAJE DE FÓRRO, PARA UM MELHOR DESEMPENHO COM RELAÇÃO À PRESSÃO DO SISTEMA DE ÁGUA FRIA.

NOTAS GERAIS:
AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA SERÃO DE PVC SOLDÁVEL SÉRIE A (CLASSE 15) SALVO OUTRA INDICAÇÃO
AS CONEXÕES TERMINAIS DE LIGAÇÃO COM ENGATE FLEXÍVEL SERÃO SRM (ROSCA BLINDADA DE 3/4"x1/2")
TODAS AS CONEXÕES DE SAÍDA DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DE PVC AZUL COM ROSCA E ANEL DE REGORÇO
TODA A TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA DEVERÁ SER DE PVC REGIÃO MARROM

Coordenação Geral
• Eng^o Civil - Francisco José Barboza de Oliveira Prata.
CREA/SP 5061637014
• Eng^o Civil - Eduardo José Barboza de Oliveira Prata.
CREA/SP 5061939774



DETALHE DE INSTALAÇÃO DAS CAIXAS D'ÁGUA
SEM ESCALA

- LEGENDA:**
- CURVA 90° SOLDÁVEL 25mm (SD-01)
 - ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25mmx3/4" (SD-05)
 - LAVA COM ROSCA 3/4" (BR-10)
 - TORNEIRA BOLA PARA CAIXA D'ÁGUA 3/4"
 - TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM 25mm (SD-01)
 - CURVA 90° SOLDÁVEL 32mm (SD-21)
 - TEE 90° SOLDÁVEL 32mm (SD-25)
 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32mm x 1" (SD-03)
 - REGISTRO DE GAIVETA METÁLICO 1"
 - TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM 32mm (SD-01)
 - ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 32mm x 1" (SD-05)
 - REGISTRO DE GAIVETA METÁLICO 3/4"
 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32mm x 3/4" (SD-03)
 - VÁLVULA DE RETENÇÃO - PVC Ø32mm

EQUIVALÊNCIA DE DIÂMETRO NOMINAL PARA TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA E QUENTE

TUBO (pol)	COBERTURA (mm) NOMINAL	CPVC AQUATHERM (mm) EQUIVALENTE	PPR AMANÇO (mm) NOMINAL	PVC (mm) NOMINAL
1/2	15	15	20	20
3/4	22	22	25	25
1	28	28	32	32
1 1/4	35	35	40	40
1 1/2	42	42	50	50
2	54	54	63	60
2 1/2	66	73	75	75
3	79	89	90	85
4	104	114	110	110

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	PROJ

EXATA
ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA.
R: Rachuelo, 240 - Centro
Campinas / SP - CEP: 13015-320
Fone / Fax: (19) 3236 - 1034
Site: www.exatacompias.com.br
e-mail: contato@exatacompias.com.br

CONTRATANTE: CEMEI MARCIA MARIA OTRANTO JORGE (FUMEC)
LOCAL: RUA GUERINO BRISTOTTI S/N - JARDIM MIRIAM DA COSTA

OBRA: INSTITUCIONAL	TÍTULO: INSTALAÇÕES HIDRÁULICO SANITÁRIAS BARRILETE DE ÁGUA FRIA DETALHES	FOLHA: H03/05
Nº OBRA: 92221220141297368	AUTOR DO PROJETO: Eng. EDUARDO PRATA	DATA: 09/2014
DESENHO: EXATA ENGENHARIA	ESCALA: INDICADA	