

— TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS



ARQUITETURA = CSB-PE-ARQ-GUA-PLA-100-01-R03

- 1 - AS SOLUÇÕES ADOTADAS, FORAM EM FUNÇÃO DE INFORMAÇÕES OBTIDAS DO CLIENTE, DEVENDO NO ENTANTO, SEREM CONFIRMADAS NO LOCAL PELA CONSTRUTORA PARA QUE AS INSTALAÇÕES SEJAM EXEQUÍVEIS.
- 2 - AS TUBULAÇÕES DEVEM SER INSTALADAS DE MANEIRA A NÃO SOFREREM DANOS CAUSADOS PELA MOVIMENTAÇÃO DA ESTRUTURA DA EDIFICAÇÃO OU POR OUTRAS SOLICITAÇÕES MECÂNICAS.
- 3 - A DECLIVIDADE MÍNIMA DAS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER:
ÁGUA PLUVIAL = MÍNIMO 0,5%
- 4 - DEVERÃO SER EMPREGADOS OS SEQUINTE MATERIAIS:
ÁGUA PLUVIAL ATÉ Ø150mmPVC SÉRIE REFORÇADA
ÁGUA PLUVIAL ACIMA DE Ø150mm.....PVC VINILFORT
PRUMADAS DE ÁGUA PLUVIALFERRO FUNDIDO
- 5 - ANTES DE SEREM EMBUITAS, ISOLADAS OU ENTERRADAS, A TUBULAÇÃO DEVERÁ PASSAR POR TESTE DE ESTANQUEIDADE.
- 6 - TODA TUBULAÇÃO APOIADA SOBRE O PISO DEVERÁ SER ENVOLVIDA POR CONCRETO MAGRO.
- 7 - A REDE EXTERNA DE ÁGUA PLUVIAL DEVERÁ SER APRESENTADA EM PROJETO ESPECÍFICO, NO ENTANTO DEVERÁ SER EFETUADO UMA COMPATIBILIZAÇÃO DAS CAIXAS DE INSPEÇÃO APRESENTADAS NO PROJETO HIDRÁULICO.
- 8 - TODOS OS DIÂMETRO INDICADOS SÃO EXTERNOS (VER TABELA EQUIVALÊNCIA)
- 9 - PARA COMPLEMENTAÇÃO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO

TABELA DE EQUIVALÊNCIA

DIÂMETROS	DIÂMETROS EXTERNOS FABRICANTE				
POLEGADAS	NOMINAL	P.V.C. (mm)	COBRE (mm)	AÇO (mm)	PPR (mm)
1/2"	15	20	15	21	20
3/4"	20	25	22	27	25
1"	25	32	28	34	32
1. 1/4"	32	40	35	42	40
1. 1/2"	40	50	42	48	50
2"	50	60	54	60	63
2. 1/2"	65	75	66	76	75
3"	80	85	79	89	90
4"	100	110	104	114	110
6"	150	—	—	165	—

[illegible]

A vertical scale bar with markings at 5 and 10 cm. The bar is oriented vertically with the 0 cm mark at the bottom. There are tick marks every 1 cm, with labels '5' and '10' at the corresponding positions.