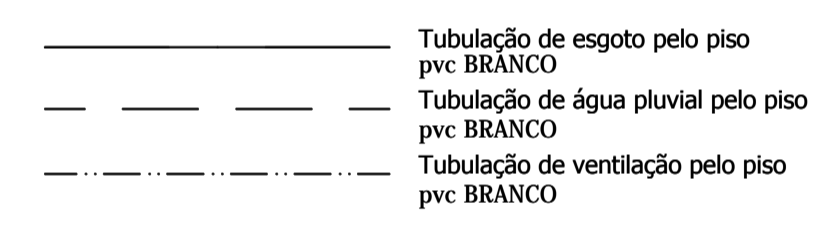
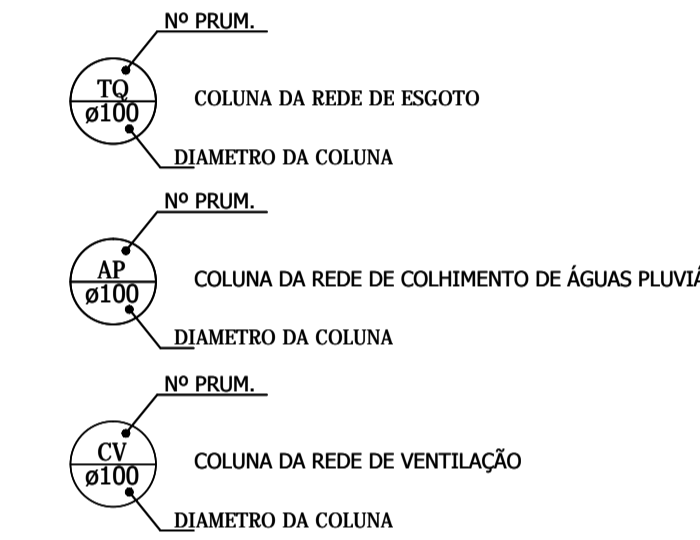


- Legenda**
- Caixa Sifonada
 - Caixas Inspeção Esgoto Sifonada
 - Caixas de Gordura
 - Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
 - Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário- sobe
 - Curva 45 longa Amanco
 - Junção dupla- superior
 - Junção simples
 - Lavatório de Uso Geral
 - Pia de Cozinha Residencial com Sifão 40mm
 - Ramais de Ventilação
 - Vaso Sanitário c/ curva 90°

- Legenda das indicações**
- LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
 - PIA Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
 - VS Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
 - CS Caixa Sifonada

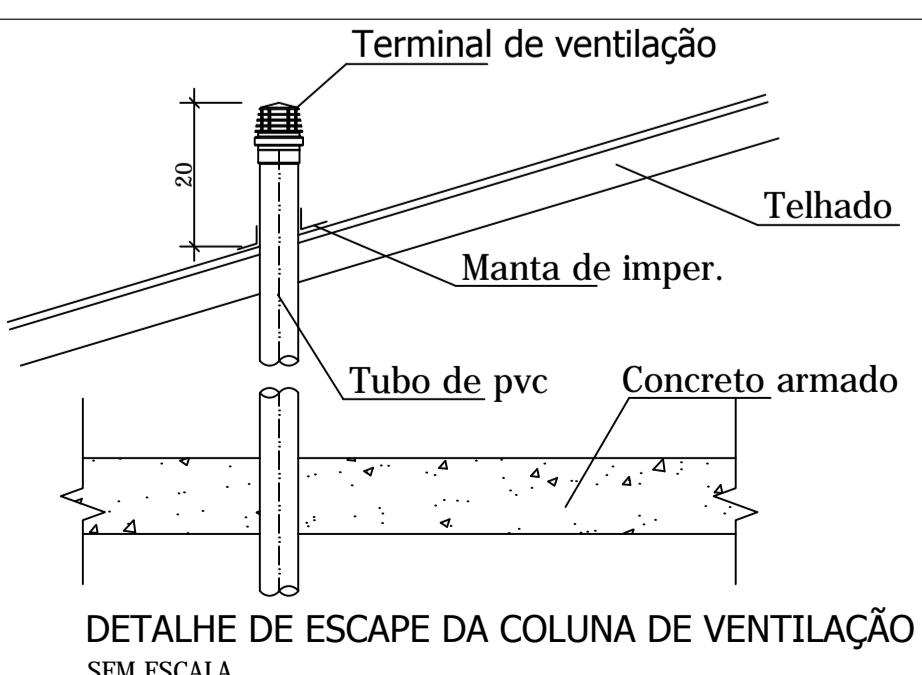


DIMENSÕES BÁSICAS DOS TUBOS
Sistema esgoto - soldável - NBR 5688/99

DN	dem (mm)	e (mm)	DN (pol)	i (%)
40	40,0	1,2	1 1/2	2
50	50,7	1,6	2	2
75	75,5	1,7	3	2
100	101,6	1,8	4	1
150	150,0	2,5	6	1

DN - Diâmetro Nominal adimensional para fim comercial
dem - Diâmetro real
e - Espessura da parede em mm
i - inclinação mínima - porcentagem

1 PLANTA BAIXA
I : 50



Ramais de descarga e de esgoto

Recomenda-se as seguintes declividades mínimas (segundo NBR 8160/1999):

- a) 2% para tubulações com diâmetro nominal igual ou inferior a 75mm;
- b) 1% para tubulações com diâmetro nominal igual ou superior a 100.

ORIENTAÇÃO DE INSTALAÇÃO

EXECUÇÃO DE JUNTAS COM ANEL DE VEDAÇÃO:

- A) CORTAR O TUBO NO ESQUADRO E CHANFRAR AS PONTAS CORTADAS.
- B) LIMPE COM UMA ESTOPA A PONTA E A BOLSA A SEREM UNIDAS, ESPECIALMENTE A VIROLA DE ENCAIXE DO ANEL DE VEDAÇÃO.
- C) MARCAR A PROFUNDIDADE DA BOLSA NA PONTA DO TUBO.
- D) ACOMODAR O ANEL DE VEDAÇÃO NA VIROLA DA BOLSA.
- E) APLICAR PASTA LUBRIFICANTE AKROS FORTILIT NA PONTA DO TUBO E NA PARTE VISÍVEL DO ANEL DE VEDAÇÃO.
- F) INTRODUIZIR A PONTA DO TUBO ATÉ O FINAL DA BOLSA, RECUANDO APROXIMADAMENTE 1CM. ISTO SE FAZ NECESSÁRIO EM FUNÇÃO DA DILATAÇÃO QUE O TUBO PODE SOFRER.

OBS.: PARA AS JUNTAS SOLDÁVEIS ADOTAR O MESMO PROCEDIMENTO DOS TUBOS E CONEXÕES SÉRIE NORMAL.

ASSUNTO: PROJETO PARA CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL	PROJETO:
RUA DEP. JOSÉ MACEDO, S/Nº - CENTRO - MOJÚ DOS CAMPOS - PARÁ	PROJETISTA/CAD.
REFERÊNCIA: PROJETO ESGOTO	AR PROJETOS COMPUTAÇÃO GRÁFICA - ARQUITETURA & ENGENHARIA ar.projeto@gmail.com.br (93) 99122-9563
Planta Baixa - Detalhes - Legenda	ESCALA: INDICADA
PROJETO: ENG. CIVIL MARCOS RODRIGUES FREITAS - RNP - 150546695-9	DATA: OUTUBRO/2017
RESP. TÉCNICO:	ÁREA: 464,35m²
PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE MOJÚ DOS CAMPOS - CNPJ: 17.434.855/0001-23	REVISÃO: DATA:
	FOLHA: Esg/01