



LEGENDAS E SIMBOLOGIAS - ESGOTO SANITÁRIO

INDICAÇÕES

- COLUNA DE VENTILAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTO EM PVC
- INDICAÇÃO DE DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO EM PVC
- INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO QUE SOBEE
- INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO QUE DESCE
- INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO QUE SOBEE

TUBULAÇÃO

- DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO EM MM
- SENTIDO DO FLUXO PELA TUBULAÇÃO
- TUBULAÇÃO PARA ESGOTO EM PVC
- DISTÂNCIA ENTRE AS CAIXAS
- INDICAÇÃO DE DECLIVIDADE MÍNIMA A SER CONSIDERADA CONFORME NBR 8160/93
- DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO EM MM
- TUBULAÇÃO PARA VENTILAÇÃO EM PVC

CAIXAS

- CS - CORPO CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA CROMADA E SISTEMA DE ABRE E FECHA DIMENSÕES 150x150x50mm OU 150x18x75mm
- CSH - CORPO CAIXA SIFONADA EM PVC COM TAMPA LISA EM ALUMÍNIO DIMENSÕES 150x150x50mm OU 150x18x75mm
- CS - CORPO CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA CROMADA E SISTEMA DE ABRE E FECHA DIMENSÕES 100x100x50mm
- RS - RALO SECO EM PVC COM GRELHA REDONDA CROMADA E SISTEMA DE ABRE E FECHA DIMENSÕES 100x100x40mm
- CS - CORPO CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA CROMADA E SISTEMA DE ABRE E FECHA DIMENSÕES 150x185x75mm
- CCE - CAIXA DE COBRURA ESPECIAL EM ALVENARIA - DIMENSÕES LARGURA 1200mm X COMPRIMENTO 1200mm X VER FL. BAIXA.
- CSS - CAIXA DE SABÃO SIFONADA EM ALVENARIA - DIMENSÕES LARGURA 600mm X COMPRIMENTO 600mm X 1000mm.
- CI - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 133 LEVE - DIMENSÕES LARGURA 600mm X COMPRIMENTO 600mm X PROFUNDIDADE VARIADA CONFORME COTA INDICADA EM PROJETO
- CI - CAIXA DE INSPEÇÃO DUPLA EM ALVENARIA COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 133 LEVE - DIMENSÕES LARGURA 600mm X COMPRIMENTO 850mm X PROFUNDIDADE VARIADA CONFORME COTA INDICADA EM PROJETO
- CI - CAIXA DE PASSAGEM COM GRELHA
- PV - POÇO DE VISTA DE ESGOTO EM CONCRETO - DIÂMETRO 1000mm - PROFUNDIDADE CONFORME COTA INDICADA EM PROJETO

NOMECLATURA DE NÍVEIS (CAIXAS DE INSPEÇÃO E POÇOS DE VISITA A SEREM CONSTRUÍDOS)

CF=COTA DO NÍVEL DO FUNDO DA CAIXA EM RELAÇÃO AO NÍVEL DO TERRENO (EM METROS)
 CT=COTA DO NÍVEL DO TERRENO OU P=PROFUNDIDADE DA CAIXA EM RELAÇÃO À TAMPA (EM METROS)
 DA TAMPA DA CAIXA (EM METROS)

SIMBOLOGIA

- TUBULAÇÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO EM PVC RÍGIDO DIÂMETRO INDICADO.
- TUBULAÇÃO PARA ESGOTO SECUNDÁRIO EM PVC SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO INDICADO.
- TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO, DIÂMETRO INDICADO.
- SENTIDO DO FLUXO

NOMECLATURA

CS	CAIXA SIFONADA	RS	NÍVEL DE SABÃO
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO	R	RALO SECO
CI	CAIXA DE INSPEÇÃO	TO	TUBO DE QUEDA DE ESGOTO PRIMÁRIO
CCE	CAIXA DE COBRURA ESPECIAL	TC	TUBO DE QUEDA DE SABÃO
CP	CAIXA DE PASSAGEM		
CH	CAIXA DE PASSAGEM COM GRELHA		

NOTAS TÉCNICAS

- 1 - TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO APARENTE, DEVERÁ SER PROTETA NA COR MARROM COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO.
- 2 - A COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVE SER PROLONGADA NO MÍNIMO 300mm ACIMA DA COBERTURA.
- 3 - NO MOMENTO DA EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÁ VERIFICAR A LOCALIZAÇÃO DA REDE DA CAIXIS EVITANDO INTERFERÊNCIA NA MESMA.

CONVENÇÕES

A DECLIVIDADE DAS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS QUANDO NÃO INDICADA SERÁ DE:

DIÂMETRO (mm)	Ø40	Ø50	Ø75	Ø100	Ø150	A PARTIR 200
DECLIVIDADE MÍNIMA	3%	3%	2%	1%	1%	0,5%

- EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.

RES	CORREÇÃO DE NÍVEIS E MODIFICAÇÃO DO ESTACIONAMENTO	09/10/2019	HGO	WILTON P.
RES	EMISSÃO INICIAL	10/07/2019	CELMO	WILTON P.
REV	MODIFICAÇÃO	DATA	DESENHISTA	RESPONSÁVEL

SETOR: SAMAMBAIA DF
 ENDEREÇO: SETOR SUL, QS 425 ÁREA ESPECIAL 02
 PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL
 AUTOR DO PROJETO: WILTON PEREIRA MACEDO RRTART: 0720190054428
 RESP. TÉCNICO: WILTON PEREIRA MACEDO RRTART:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL
 AUTORES DO PROJETO: WILTON PEREIRA MACEDO CAUREA: 24870/DF
 RESP. TÉCNICO: CAUREA:

RA	OUTROS

TÍTULO DO PROJETO: PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO DE ESGOTO
 DESTINAÇÃO: USO COLETIVO INSTITUCIONAL
 NOME DO PROJETO: RECONSTRUÇÃO DA ESCOLA CLASSE 425 SAMAMBAIA
 DESCRIÇÃO DO PROJETO: PLANTA BAIXA TÉRREO
 Nº DO PROJETO: PROJ-DE-26-18
 DATA DE EMISSÃO: 10/07/2019
 ESCALA: 1:75
 HORA ELABORADO DO PROJETO: 10/07/2019
 INDICADA: PROJ-DE-26-18-MES-PE-002-TER-PLA-R01
 DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LE Nº 9.126 DE 1995/99

HES 002
 REV. 01

TÉRREO
 ESCALA 1:75

