

LEGENDA:

R.SIF.1 - RALO SIFONADO COM GRELHA TIPO ARREFEÇA 100x150x50mm - 3 ENTRADAS DN 50mm

R.SIF.2 - RALO SIFONADO COM TAMPA CEGA 150x100x70mm - 3 ENTRADAS DN 50mm

L.A.C.R.A.D.O

R.G. - REGISTRO DE GAVETA

R.P. - REGISTRO DE PRESSÃO

— — — — — TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA

— — — — — TUBULAÇÃO DE ESGOTO

— — — — — TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO

— — — — — TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS

— — — — — TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO

○ TUBULAÇÃO SOBRE

○ TUBULAÇÃO DESCE

○ TUBULAÇÃO PASSA

TV - TUBO VENTILADOR

REC - TUBO DE ALIMENTAÇÃO CAIXA D'ÁGUA (REGULADOR)

AP - PRUMADA DE ÁGUAS PLUVIAIS

TQ - TUBO DE QUEDA ESGOTO

AF - PRUMADA DE ÁGUA FRIA

DR - PRUMADA DE DRENO AR CONDICIONADO

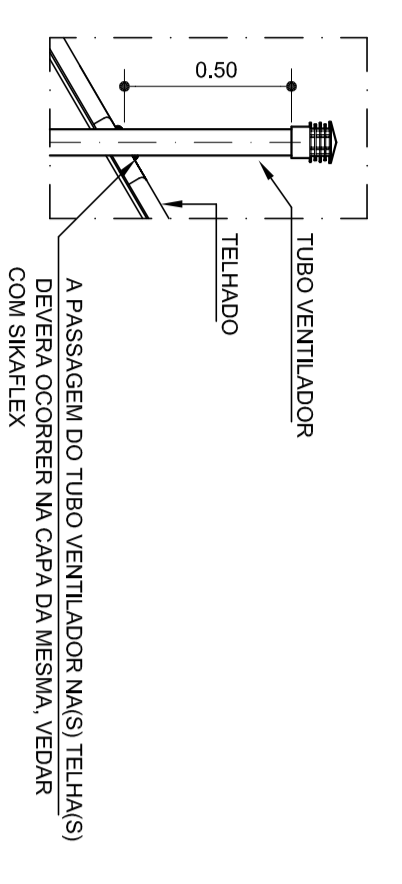
INC - PRUMADA DE INCÊNDIO

INSP - INSPEÇÃO

CA-11 - CAIXA EM ALVENARIA COM GRELHA (Ø 400x 400) PADRÃO PDE CA-11

COBERTURA - REDE DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS

ESCALA 1:50



DETALHE DO TUBO VENTILADOR

SEM ESCALA

NOTAS GERAIS:

AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA SERÃO DE PVC SOLIDANEL SÉRIE A (CLASSE 19) MARROM

AS CONEXÕES TERMINAIS DE LIGAÇÃO COM ENGATE FLEXÍVEL SERÃO TIPO SRM (ROSCA BILINDADA DE 3/4"x1/2")

TODAS AS CONEXÕES DE SAÍDA DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DE PVC AZUL COM ROSCA

AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO DEVERÃO SER DE PVC BRANCO E DE ÁGUAS PLUVIAIS EM PVC-R

EQUIVALENCIA DE DIÂMETRO NOMINAL PARA TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA E QUENTE

TUBO (pol)	COBERTURA / ONOMINAL	CPVC AQUATÉRMICO ONOMINAL	PAR AMARCO ONOMINAL	PVC ONOMINAL
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

EXATA ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA.

R: Roshubel, 240 - Centro
Campinas / SP - CEP:13015-230
Fone / Fax: (19) 3236 - 1034
Site: www.exataeng.com.br
exata_eng@exataeng.com.br

CONTRATANTE
CAMPREV - Instituto de Previdência Social de Campinas

LOCAL
RUA FRANCISCO DE ASSIS IGLESIAS, S/N - CAMPINAS - SP

OBRA
MUNICIPAL PROLETO BÁSICO

TÍTULO
INSTALAÇÕES HIDRÁULICO SANITÁRIAS

Nº CONTRATO
17 / 2014

TÍTULO
COBERTURA REDE DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS

Nº ART
92221220150080104

AUTOR DO PROJETO
EXATA ENGENHARIA

DATA
12/2014

DESENHO
EXATA ENGENHARIA

ESCALA
1:50

FOLHA
H-08 / 08