



PLANTA GERAL DE INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - SUPERIOR
ESC 1/75

CONVERSÃO DE DIÂMETROS			
DIÂM	PVC-SN/ PVC-SR	PVC-MARRON FERRO GALV.	CPVC
Ø1/2"	*****	Ø20mm	Ø15mm
Ø3/4"	*****	Ø25mm	Ø22mm
Ø1"	*****	Ø32mm	Ø28mm
Ø1.1/4"	*****	Ø40mm	Ø35mm
Ø1.1/2"	Ø40mm	Ø50mm	Ø42mm
Ø2"	*****	Ø60mm	Ø54mm
Ø2.1/2"	*****	Ø75mm	Ø66mm
Ø3"	Ø75mm	Ø85mm	Ø79mm
Ø4"	Ø100mm	Ø110mm	Ø104mm
Ø6"	Ø150mm	*****	*****

ALTURA DOS PONTOS (cm)	
APARELHOS	ALTURA
Lavatório - LV	60
Torneira de Jardim - TJ	50
Registro de Gaveta - RG	180
Vaso Sanitário - VS	20
Az Comprimido - AC	150

LEGENDA	
	Hidrômetros - HIDRÔMETRO
	Registro de gaveta c/ canoleta cromada - RG
	Registro de pressão c/ canoleta cromada - RP
	Válvula de descarga baixa pressão - VD-1.1/2"
	Tubulação PVC enterrada - água fria
	Tubulação PVC - água fria
	Tubulação PVC - alimentação do Hidrômetro
	Tubulação Cobre enterrada - ar comprimido
	Tubulação Cobre - ar comprimido
	Tê 90° PVC soldável
	Tê de redução lateral PVC soldável
	Curva 45° PVC soldável
	Curva 90° PVC soldável
	AF-XX ØXX Indicação de coturno de água fria
	AL-XX ØXX Indicação de coturno de alimentação
	LIM Ø32 Indicação de coturno de limpeza/cruzador

LISTA DE MATERIAIS	
Metais	
Registro bruto de gaveta industrial 3/4"	2 pç
PVC rígido soldável	
Adapt sold c/ flange fixo p cx. d'água 25 mm - 3/4"	2 pç
Joelho 45 soldável 25 mm	2 pç
Joelho 90° soldável 25 mm	6 pç
Tubos 25 mm	47.51 m
Tê 90 soldável 25 mm	1 pç
Metais	
Registro bruto de gaveta industrial 2"	2 pç
PVC rígido soldável	
Adapt sold c/ flange fixo p cx. d'água 60 mm - 2"	2 pç
Bucha de redução sold. longa 60 mm - 25 mm	1 pç
60 mm - 50 mm	6 pç
60 mm - 50 mm	1 pç
Curva 90 soldável 25 mm	2 pç
Joelho 45 soldável 25 mm	4 pç
Joelho 90° soldável 25 mm	7 pç
60 mm	5 pç
Tubos 25 mm	18.34 m
50 mm	0.83 m
60 mm	9.99 m
Tê 90 soldável 25 mm	3 pç
60 mm	4 pç

NOTAS:
 - PARA A PERFEITA INSTALAÇÃO E POSICIONAMENTO DO SISTEMA DE ÁGUA FRIA DEVE SER RESPEITADO O PROJETO ARQUITETÔNICO EM SUA TOTALIDADE.
 - A TUBULAÇÃO E CONEXÕES DO SISTEMA DE ÁGUA FRIA UTILIZADOS NO DIMENSIONAMENTO SÃO DO TIPO SOLDÁVEL, FICANDO PORTANTO A PROIBIÇÃO DE MATERIAL DIFERENTE DO ESPECIFICADO EM PROJETO.
 - SEGUIR RIGOROSAMENTE AS ESPECIFICAÇÕES DO FABRICANTE QUANTO A LIGAÇÃO DAS CONEXÕES AOS TUBOS.
 - ANTES DO EMBUTIMENTO DA TUBULAÇÃO NAS ALVENARIAS SER FECHADO, DEVERÁ SER VERIFICADO A ESTANQUEIDADE DA MESMA PARA SE EVITAR O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE FORMA INCORRETA.

fema Fundação Educacional do Município de Assis		FOLHA 03/04																				
PROJETO HIDROSANITARIO BLOCO CIENCIAS DAS SAUDE																						
CONTEUDO: INSTALAÇÕES AGUA FRIA PAV. SUPERIOR																						
PROPRIETARIO: Fundação Educacional do Município de Assis CNPJ: 08.169.035/0001-92																						
ENDEREÇO: Av. Getúlio Vargas, 1200 Vila Nova Santana - Assis/SP																						
LOCAL DA OBRA: Campus da Fundação Educacional do Município de Assis																						
CIDADE: Assis/SP																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>QUADRO DE ÁREAS</th> <th>ESPECIFICACAO</th> <th>AREA (m2)</th> <th>%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.1</td> <td>Tubo</td> <td>1.264,20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.2</td> <td>1º andar</td> <td>1.544,40</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.3</td> <td>Reservatorio agua</td> <td>48,91</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Total</td> <td>3.137,71</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		QUADRO DE ÁREAS	ESPECIFICACAO	AREA (m2)	%	1.1	Tubo	1.264,20		1.2	1º andar	1.544,40		1.3	Reservatorio agua	48,91		2	Total	3.137,71		<p>A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO DO DEBITO DE PROFISSIONAL DE TERCEROS POR PARTE DA PRESTADORA.</p> <p>DIRETOR EXECUTIVO E DIRETOR DA FEMAS</p> <p>PRESENTE DA FEMAS ARQ. ARLDO JOSÉ DE ALMEIDA</p> <p>AUTOR DO PROJETO RENATA ROCHA PEREIRA DA SILVA CRUJ ASSIM-1</p>
QUADRO DE ÁREAS	ESPECIFICACAO	AREA (m2)	%																			
1.1	Tubo	1.264,20																				
1.2	1º andar	1.544,40																				
1.3	Reservatorio agua	48,91																				
2	Total	3.137,71																				
APROVAÇÕES																						