



3º PAV DRENAGEM AR REFEITÓRIO, ARQUIVO, SECRETARIA

IDENTIFICAÇÃO DAS CONEXÕES - ÁGUA FRIA		
ID	CONEXÃO	
ADP 25X3/4"	Adaptador Soldável Curto com Balsa e Rosca para Registro 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria	
J90 25	Joelho 90° Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria	
J90 25X1/2"	Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão 25 x 1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	
T 25	Tê Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria	

IDENTIFICAÇÃO DAS CONEXÕES - CPVC	
ID	DESCRIÇÃO
BRC 28X22	Bucha de Redução Aquatherm® 28x22mm, CPVC, Água Quente
J45 22	Joelho 45° Aquatherm® 22mm, CPVC, Água Quente
J45 28	Joelho 45° Aquatherm® 28mm, CPVC, Água Quente
J90 22	Joelho 90° Aquatherm® 22mm, CPVC, Água Quente
J90 28	Joelho 90° Aquatherm® 28mm, CPVC, Água Quente
LT 22X25	Luva de Transição Aquatherm® X Soldável 22x25mm, CPVC, Água Quente - TIGRE
T 22	Tê Aquatherm® 22mm, CPVC, Água Quente
T 28X22	Tê de Redução Aquatherm® 28x22mm, CPVC, Água Quente

IDENTIFICAÇÃO DAS CONEXÕES - ESGOTO/PLUVIAL	
ID	DESCRIÇÃO
A 50	Anel de vedação para conexão Série N, 50mm
A 75	Anel de vedação para conexão Série N, 75mm
A 100	Anel de vedação para conexão Série N, 100mm
A 75 SR	Anel de vedação para conexão Série R, 75mm
A 100 SR	Anel de vedação para conexão Série R, 100mm
A 150 SR	Anel de vedação para conexão Série R, 150mm
C90 100 SR	Curvar 90° 100mm, Esgoto Série Reforçada
J45 50	Joelho 45° 50mm, Esgoto Série Normal
J45 150 SR	Joelho 45° 150mm, Esgoto Série Reforçada
J90 50	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Normal
J90 75	Joelho 90° 75mm, Esgoto Série Normal
J90 75 SR	Joelho 90° 75mm, Esgoto Série Reforçada
J90 100	Joelho 90° 100mm, Esgoto Série Normal
J90 150 SR	Joelho 90° 150mm, Esgoto Série Reforçada
JS 150x150 SR	Junção Simples 150 x 150mm, Esgoto Série Reforçada
LS 50	Luva Simples 50mm, Esgoto Série Normal
LS 75	Luva Simples 75mm, Esgoto Série Normal
LS 75 SR	Luva Simples 75mm, Esgoto Série Reforçada
LS 100	Luva Simples 100mm, Esgoto Série Normal
LS 100 SR	Luva Simples 100mm, Esgoto Série Reforçada
LS 150 SR	Luva Simples 150mm, Esgoto Série Reforçada
T 75X50	Tê 75 x 50mm, Esgoto Série Normal
VAA 50	Válvula de Admissão de Ar (VAA - DN50)

### SISTEMAS DAS TUBULAÇÕES

	ÁGUA FRIA (AF)
	ÁGUA PLUVIAL (AP)
	ALIMENTAÇÃO (AL)
	ESGOTO (EG)
	EXTRAVASADOR (EX)
	LIMPEZA (LP)
	USO DE ÁGUA DE CHUVA (UC)
	DRENO AR CONDICIONADO (AC)
	ESGOTO SABÃO (TS)
	ESGOTO GORDURA (TG)

TUBULAÇÃO	
ID	DIÂMETRO (Ø)
CPVC - Aquatherm	
CPVC	22,00 mm
CPVC	28,00 mm
CPVC	35,00 mm
CPVC	42,00 mm
CPVC	54,00 mm
PEAD - corrugado perfurado	
PEAD	110,00 mm
PVC - Esgoto Série Normal	
ESG SN	40,00 mm
ESG SN	50,00 mm
ESG SN	75,00 mm
ESG SN	100,00 mm
ESG SN	150,00 mm
PVC - Esgoto Série Reforçada	
ESG SR	50,00 mm
ESG SR	100,00 mm
ESG SR	150,00 mm
PVC - Marrom Soldável	
PVC	25,00 mm
PVC	32,00 mm
PVC	40,00 mm
PVC	50,00 mm
PVC	60,00 mm

CAIXA DE PERCOLAÇÃO:

- A caixa de percolação deverá ser confeccionada em concreto com aditivo impermeabilizante nas laterais e possuir fundo com brita 02 (espessura da camada de aproximadamente 10cm) protegido por manta geotêxtil (bidim), permitindo assim, a infiltração da água pluvial. A profundidade do dispositivo está apresentada em planta.
- A caixa de percolação está localizada na parte externa do edifício e será utilizada também como caixa de passagem, dada sua conexão às caixas a jusante. Sendo assim, esse dispositivo permitirá a infiltração pelo solo, como também permitirá o escoamento do volume pelo sistema que, por fim, alimentará o reservatório de água de chuva.
- Os tampões de acesso ao dispositivo deverá ser articulado, com abertura a 110°, travamento a 90°, para uso em calçadas ou locais para circulação de pedestres e área de estacionamento de carros de passeio. Os tampões deverão ter a identificação fundida com a designação PLUVIAL. Sendo da Marca Saint-Gobain, ou equivalente, modelo Tampão Passus.

EXE-000	05/09/2025	PROJETO EXECUTIVO - LICITAÇÃO OBRA
Nº REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
OBJETO:		
SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE IPATINGA - MG		
AV. DESPACHANTE RUI DUALMA BARBOSA, Nº 31, ESQUINA COM AV. JOÃO VALENTIM PASCOAL		
CONTRATANTE:		
MPMG - MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS		
CONTEÚDO:		
DETAHES DRENAGEM DE AR CONDICIONADO		
AUTOR DO PROJETO:	ASSINATURA:	DISCIPLINA:
LIA S. SALERMO		HID
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ASSINATURA:	ETAPA DO PROJETO:
LIA S. SALERMO		EXECUTIVO
COORDENADOR DO PROJETO:	ASSINATURA:	FOLHA:
ANDRÉ V. LAPREGA		HID
ESCALA:	DESENHO:	CÓDIGO DO PROJETO:
INDICADA	C2S	1056/2023
26/27		