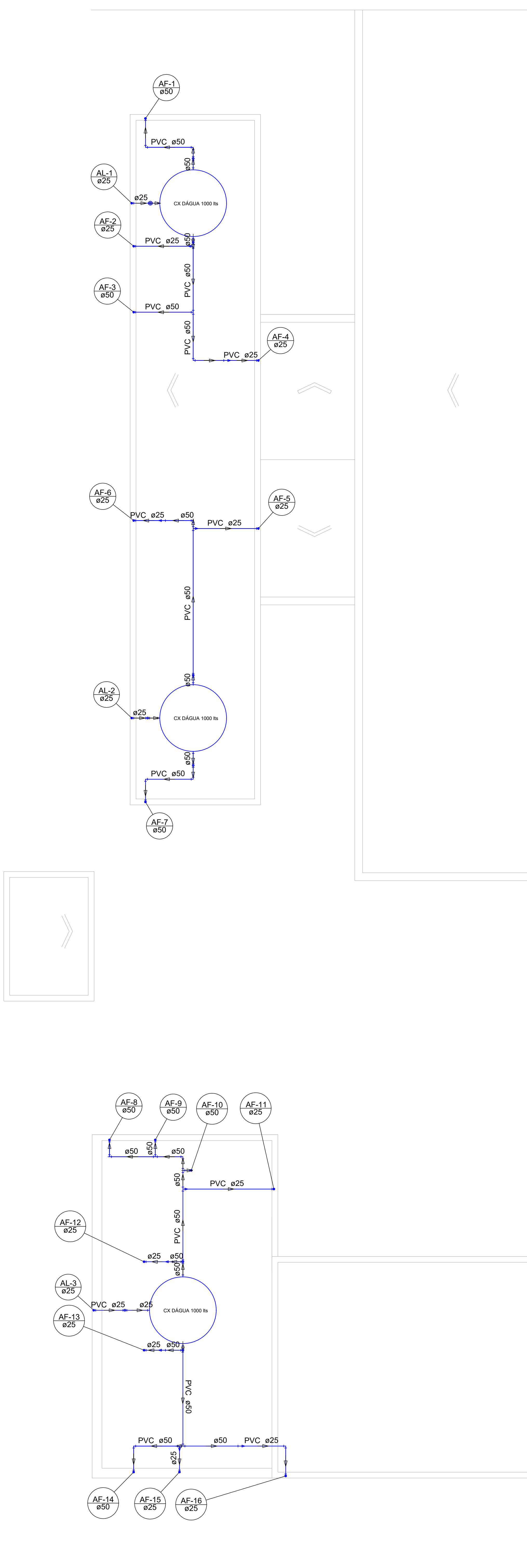


PLANTA GERAL DE INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - TÉRREO
ESC 1:50



PLANTA GERAL DE INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - COBERTURA
ESC 1:50

LISTA DE MATERIAIS - TERREO

Aparelho	
Torneira de Jardim	25 mm x 3/4"
25 mm x 3/4"	4 pç
Metals	
Registro de esfera	3/4"
25 mm - 3/4"	2 pç
Registro de gaveta c/ canopla cromada	3/4"
25 mm - 3/4"	3 pç
Registro esfera borboleta bruto PVC	3/4"
25 mm - 3/4"	1 pç
PVC misto soldável	
Adaptador p/ tubo de pilielieno	3/4"
25 mm - 3/4"	1 pç
Colar de tomada em PVC	3/4"
25 mm - 3/4"	1 pç
Joelho 90° soldável c/ rosca	25 mm - 3/4"
25 mm - 3/4"	4 pç
Tubo aletado	3/4"
25 mm - 3/4"	2 pç
Tê sold c/ rosca bolsa central	25 mm - 3/4"
25 mm - 3/4"	1 pç
PVC rígido roscável	
Tubos	3/4"
0.23 m	
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro	25 mm - 3/4"
50 mm - 25 mm	3 pç
Cap soldável	25 mm
25 mm	1 pç
Joelho 90° soldável	25 mm
25 mm	16 pç
Luva soldável	25 mm
25 mm	3 pç
Tubos	25 mm
86.79 m	
Tê 90 soldável	25 mm
25 mm	3 pç
Aparelho	
Chuveiro	25mm x 3/4"
25mm x 3/4"	6 pç
Mictório de Descarga Descontínua	1/2"
1/2"	2 pç
3/4"	1 pç
Torneira de Pia de Cozinha	25mm - 3/4"
25mm - 3/4"	1 pç
Torneira de lavatório	25 mm - 1/2"
25 mm - 1/2"	9 pç
Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"	40mm - 1 1/2"
40mm - 1 1/2"	7 pç
Metals	
Registro de gaveta c/ canopla cromada	1 1/2"
1 1/2"	7 pç
3/4"	9 pç
Registro de pressão c/ canopla cromada	3/4"
3/4"	6 pç
Válvula de descarga baixa pressão	1 1/2"
1 1/2"	7 pç
Metals Pressmatic	
Pressmatic mictório cromado	1/2"
1/2"	2 pç
3/4"	1 pç
PVC Acessórios	
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm
1/2 - 30cm	9 pç
PVC rígido soldável	
Bucha de redução sold. longa	50 mm - 25 mm
50 mm - 25 mm	4 pç
Joelho 90° soldável	25 mm
25 mm	19 pç
Luva soldável	50 mm
50 mm	14 pç
25 mm	9 pç
50 mm	7 pç
Tubos	50 mm
42.36 m	
50 mm	25.85 m
Tê 90 soldável	25 mm
25 mm	2 pç
50 mm	4 pç
Tê de redução 90 soldável	50 mm - 25 mm
50 mm - 25 mm	1 pç
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 3/4"
25 mm - 3/4"	8 pç
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"
25 mm - 1/2"	3 pç
Tê red.90 sold c/ bucha latão B central	25 mm - 1/2"
25 mm - 1/2"	3 pç

LISTA DE MATERIAIS - COBERT.

Metals	
Registro bruto de gaveta industrial	3/4"
3/4"	2 pç
Registro de gaveta bruto Europa	3/4"
3/4"	1 pç
PVC rígido soldável	
Adapt sold c/ flange fixo p cx. d'água	25 mm - 3/4"
25 mm - 3/4"	3 pç
32 mm - 1"	1 pç
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro	25 mm - 3/4"
25 mm - 3/4"	6 pç
Curva 90° soldável	25 mm
25 mm	2 pç
Joelho 90° soldável	25 mm
25 mm	7 pç
Tubos	25 mm
25 mm	6.92 m
Metals	
Registro bruto de gaveta industrial	1 1/2"
1 1/2"	6 pç
PVC rígido soldável	
Adapt sold c/ flange fixo p cx. d'água	50 mm - 1 1/2"
50 mm - 1 1/2"	6 pç
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro	50 mm - 1 1/2"
50 mm - 1 1/2"	12 pç
Bucha de redução sold. longa	50 mm - 25 mm
50 mm - 25 mm	5 pç
Joelho 90° soldável	25 mm
25 mm	10 pç
Tubos	50 mm
26 pç	
Tubos	25 mm
12.05 m	
Tê 90 soldável	50 mm
50 mm	32.88 m
Tê de redução 90 soldável	50 mm
50 mm	4 pç
50 mm - 25 mm	4 pç

LEGENDA

Hidrômetros - HIDRÔMETRO

Registro de gaveta c/ canopla cromada - RG

Registro de pressão c/ canopla cromada - RP

Válvula de descarga baixa pressão - VD-1 1/2"

Tubulação PVC enterrada - água fria potável

Tubulação PVC - água fria potável

Tê 90° PVC soldável

Tê de redução lateral PVC soldável

Joelho 45° PVC soldável

Joelho 90° PVC soldável

Indicação de coluna de água fria

Indicação de coluna de alimentação

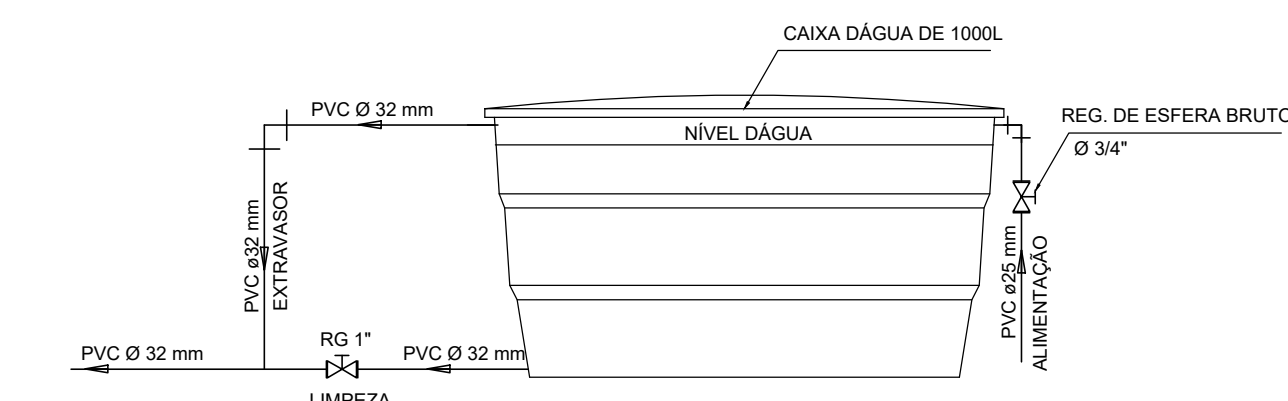
ALTURA DOS PONTOS (cm)

APARELHOS	ALTURA
Lavatório - LV	60
Torneira de Jardim - TJ	50
Registro de Gaveta - RG	180
Mictório com Descarga	110
Vaso Sanitário - VS	203/3
Válvula de Descarga - VD	110

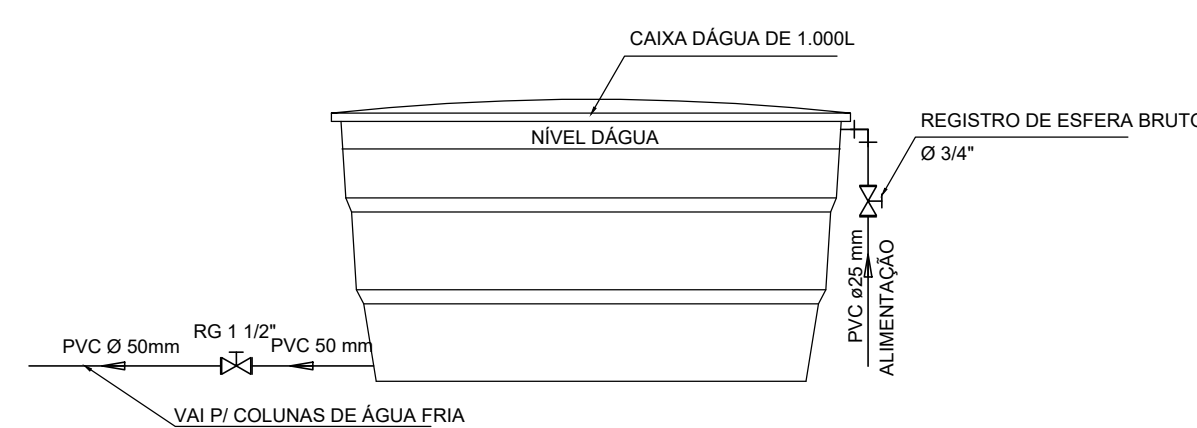
OBS: AS TORNEIRAS DE JARDIM (TJ) SERÃO ALIMENTADAS PELO HIDRÔMETRO (REDE PÚBLICA).

CONVERSÃO DE DIÂMETROS

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



DETALHE DO EXTRAVASOR E LIMPEZA DA CAIXA D'ÁGUA
S/ ESC



DETALHE DA ALIMENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA
S/ ESC

2

1

0

Rev

16/03/2020

EMISSÃO INICIAL

Data

Descrição

Aprov

MM

R. CARMO CHADDI, Nº 975 - VL. GASPAR
CEP: 19.880-000 - CÂNDIDO MOTA/SP
CNPJ: 26.413.028/0001-66
TEL: (19) 9.9775-3463
marcelomartins@yahoo.com.br
estaticamg@yahoo.com.br

ASSUNTO

PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

CLIENTE

AQUARIUS CONSTRUTORA

OBRA

CONSTRUÇÃO DE UM CRI EM IBIRAREMA

LOCAL

RUA JOSÉ PEREIRA ESQ. COM RUA DR. JULIO PRESTES

TÍTULO

PLANTA GERAL DE INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA-TÉRREO/COBERT.

PRANCHA Nº

HID

03

REV. Nº

00

Data

16/03/2020

Elaborado

Engº Civil Marcelo Marinho Maia

Proprietário

Aquarius Construtora

Desenho

CRI-HID-AGF-GER-1-R00

Formato

A0