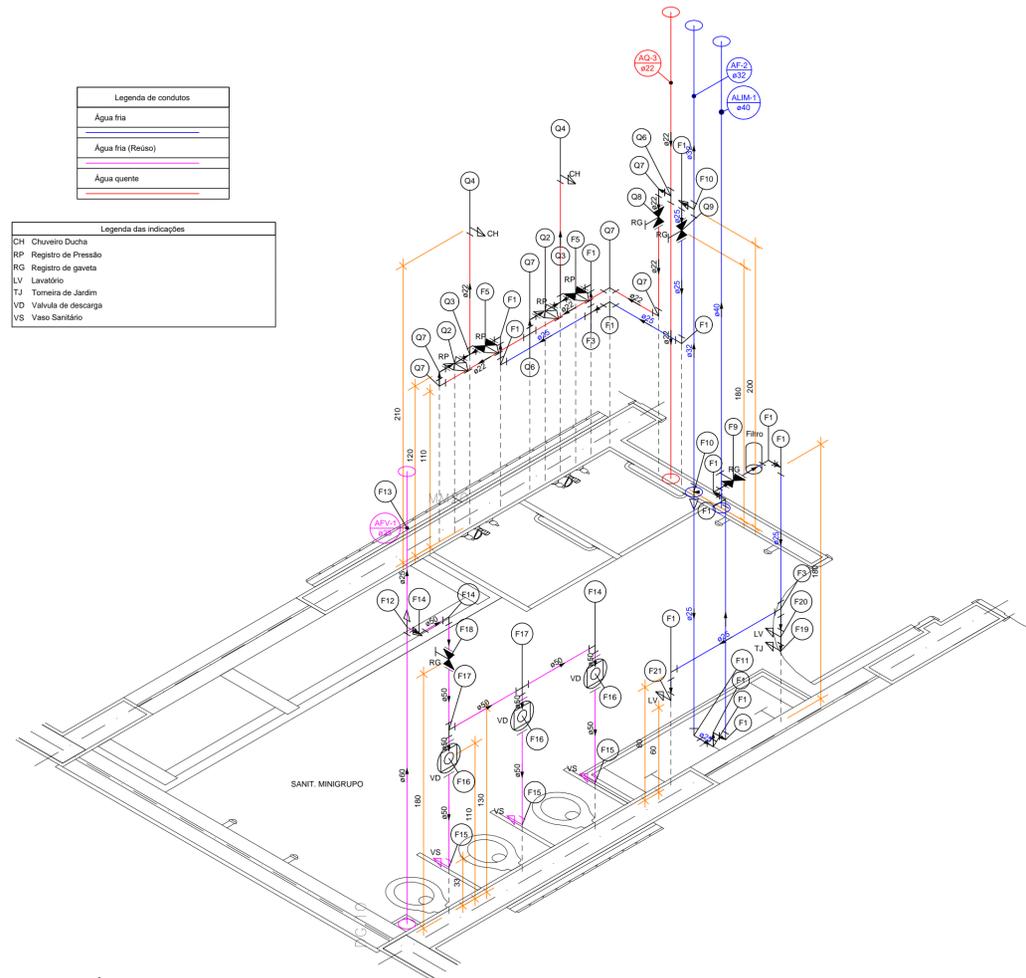


Legenda de condutos	
Água fria	(Linha azul)
Água fria (Resiso)	(Linha magenta)
Água quente	(Linha vermelha)

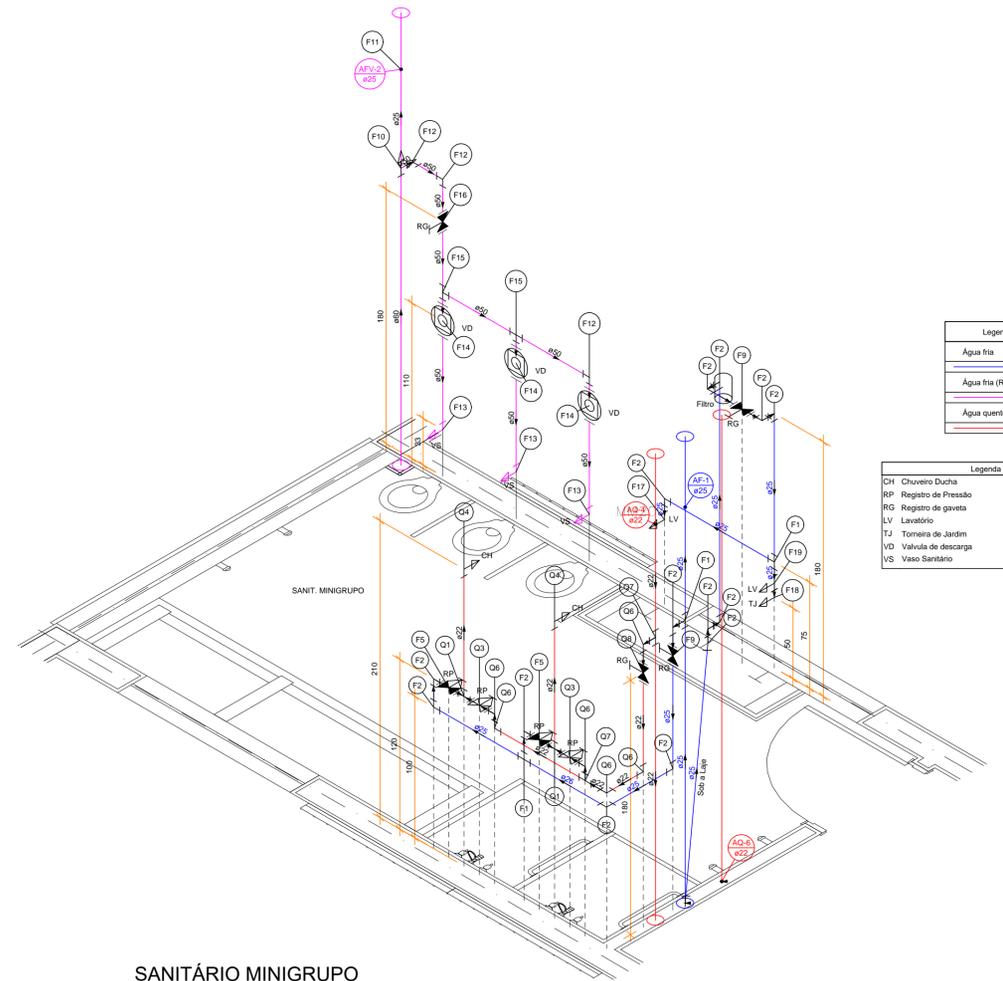
Legenda das indicações	
CH	Chuveiro Ducha
RP	Registro de Pressão
RG	Registro de gaveta
LV	Lavatório
TJ	Torneira de Jardim
VD	Válvula de descarga
VS	Vaso Sanitário



**SANITÁRIO MINIGRUPU  
HID 10 - DETALHAMENTO ISOMÉTRICO**  
Segundo Pavimento

Legenda de peças		Aparelho	
F1	PVC rígido soldável Tê 90 soldável 25 mm	1pc	Torneira de Jardim 25 mm - 1/2"
F3	PVC rígido soldável Tê 90 soldável 25 mm	1pc	PVC soldável azul c/ bucha latão Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"
F5	PVC rígido soldável Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"	1pc	Aparelho Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"
F9	Metais Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	1pc	PVC Acessórios Engate flexível plástico 1/2 - 30cm
F10	PVC rígido soldável Bucha de redução sold. curta 60 mm - 50 mm	1pc	PVC soldável azul c/ bucha latão Tê red. 90 sold. c/ bucha latão B central 25 mm - 1/2"
F11	PVC rígido soldável Joelho 45 soldável 25 mm	1pc	Aparelho Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"
F12	PVC rígido soldável Bucha de redução sold. longa 60 mm - 25 mm	1pc	PVC Acessórios Engate flexível plástico 1/2 - 30cm
F13	PVC rígido soldável Luva soldável 25 mm	1pc	PVC soldável azul c/ bucha latão Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"
F14	PVC rígido soldável Joelho 90° soldável 50 mm	1pc	CPVC Aquatherm Conector 22 x 3/4"
F15	Aparelho Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2" 40mm - 1 1/2"	1pc	CPVC Aquatherm Luva de transição 22 x 3/4"
F16	Metais Válvula de descarga baixa pressão 1.1/2"	1pc	CPVC Aquatherm Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"
F17	PVC rígido soldável Tubo de descarga VDE. 38 mm	1pc	Aparelho Chuveiro 22mm x 1/2"
F18	PVC rígido soldável Tubo de ligação latão cromado c/ canopla p/ vaso Sa. 38 mm	1pc	CPVC Aquatherm Joelho 90° de transição 22 x 1/2"
F19	PVC rígido soldável Adapt sold curto c/bucha-roscas p registro 50 mm - 1.1/2"	2pc	CPVC Aquatherm Joelho 90 22 mm
F20	PVC rígido soldável Tê 90 soldável 50 mm	1pc	CPVC Aquatherm Conector 22 x 3/4"
F21	Metais Registro de gaveta c/ canopla cromada 1.1/2"	1pc	Metais Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"
F22	PVC rígido soldável Adapt sold curto c/bucha-roscas p registro 50 mm - 1.1/2"	2pc	Metais Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"
F23	PVC rígido soldável Adapt sold curto c/bucha-roscas p registro 50 mm - 1.1/2"	2pc	PVC rígido soldável Adapt sold curto c/bucha-roscas p registro 25 mm - 3/4"

Legenda de peças		Aparelho	
F1	PVC rígido soldável Tê 90 soldável 25 mm	1pc	Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"
F2	PVC rígido soldável Joelho 90° soldável 25 mm	1pc	PVC Acessórios Engate flexível plástico 1/2 - 30cm
F3	PVC rígido soldável Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"	1pc	PVC soldável azul c/ bucha latão Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"
F9	Metais Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	1pc	Aparelho Torneira de Jardim 25 mm x 1/2"
F10	PVC rígido soldável Bucha de redução sold. curta 60 mm - 50 mm	1pc	PVC soldável azul c/ bucha latão Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"
F11	PVC rígido soldável Luva soldável 25 mm	1pc	Aparelho Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"
F12	PVC rígido soldável Joelho 90° soldável 50 mm	1pc	PVC Acessórios Engate flexível plástico 1/2 - 30cm
F13	Aparelho Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2" 40mm - 1 1/2"	1pc	PVC soldável azul c/ bucha latão Tê red. 90 sold. c/ bucha latão B central 25 mm - 1/2"
F14	Metais Válvula de descarga baixa pressão 1.1/2"	1pc	PVC rígido soldável Tê 90 soldável 25 mm
F15	PVC rígido soldável Tubo de descarga VDE. 38 mm	1pc	CPVC Aquatherm Conector 22 x 3/4"
F16	PVC rígido soldável Tubo de ligação latão cromado c/ canopla p/ vaso Sa. 38 mm	1pc	CPVC Aquatherm Luva de transição 22 x 3/4"
F17	PVC rígido soldável Adapt sold curto c/bucha-roscas p registro 50 mm - 1.1/2"	1pc	CPVC Aquatherm Joelho 90 22 mm
F18	PVC rígido soldável Tê 90 soldável 50 mm	1pc	CPVC Aquatherm Tê 90 22 mm
F19	Metais Registro de gaveta c/ canopla cromada 1.1/2"	1pc	CPVC Aquatherm Conector 22 x 3/4"
F20	PVC rígido soldável Adapt sold curto c/bucha-roscas p registro 50 mm - 1.1/2"	2pc	Metais Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"
F21	PVC rígido soldável Adapt sold curto c/bucha-roscas p registro 50 mm - 1.1/2"	2pc	Aparelho Chuveiro 22mm x 1/2"



**SANITÁRIO MINIGRUPU  
HID 11 - DETALHAMENTO ISOMÉTRICO**  
Segundo Pavimento

EQUIPE TÉCNICA DA DIV. DE PROJETOS - EDP-3		ASSINATURA
ANÁLISE DE ARQUITETURA	ARQ. Izângela Keila de A. Rex Lampariello - CAU A40613-9	
ANÁLISE DE ESTRUTURA	ENG. João Luis Maranhão Biscaia - CREA Nº 170.587.456-8	
ANÁLISE DE ELÉTRICA	ENG. VALDIR PIETROBON - CREA Nº 0601115144	
ANÁLISE DE HIDRÁULICA	ENG. ZELIA R. SERENO - CREA Nº 0601578832	
RESPONSÁVEL PELA CONTRATADA	ENG. EDUARDO JOSÉ B. O. PRATA - CREA Nº 5061939774	

REVISÕES:

DATA: VISTO:

## EDIF 3

DIVISÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES - AVENIDA SÃO JOÃO, 473 - 17º ANDAR CEP 01335-000 - TEL: 3337-9955

DIRETORA: ENGª BEATRIZ LOMONACO F. GOMES

CONTRATADA: EXATA ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA.

**EXATA**  
ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA.  
R. RIACHUELO, 240 - CENTRO  
CAMPINAS / SP - CEP 13015-320  
FONE/FAX: (19) 3286-1034

SITE: WWW.EXATACAMPINAS.COM.BR  
EMAIL: CONTATO@EXATACAMPINAS.COM.BR

AUTOR DO PROJETO:  
ENG. EDUARDO PRATA

## PMSP - SIURB - EDIF

PREFEITURA DE SÃO PAULO - SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA URBANA E OBRAS - DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES

CEI PADRÃO EDIF 2019 08S (NORMAL)

VÁRIOS - SP

INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS

DETALHAMENTO ISOMÉTRICO - HID 10 E HID 11



COG. DO NÍVEL

16.91.123.VM

EPREDO:

010.S.19

ESCALA:

1:50

H - 10/18