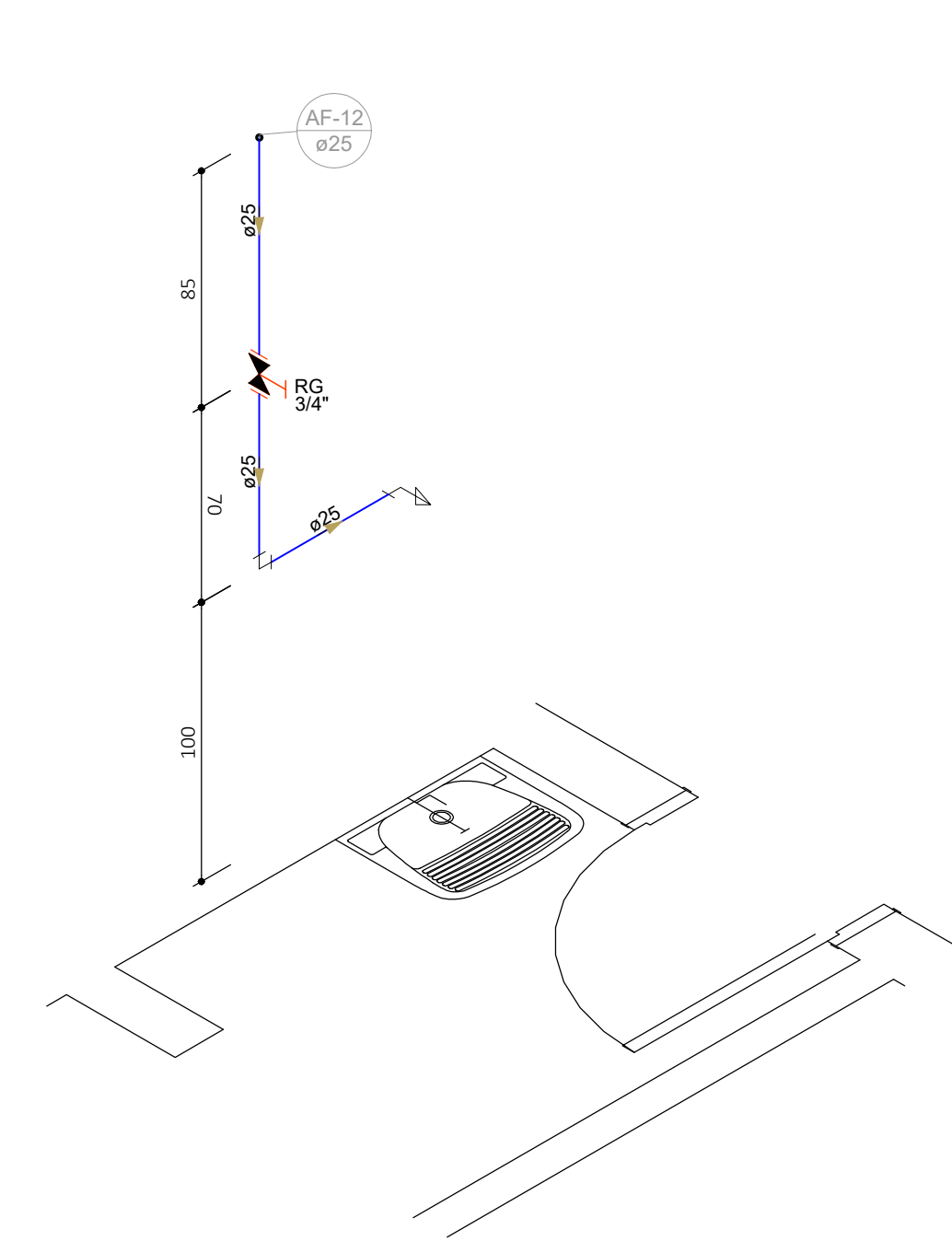
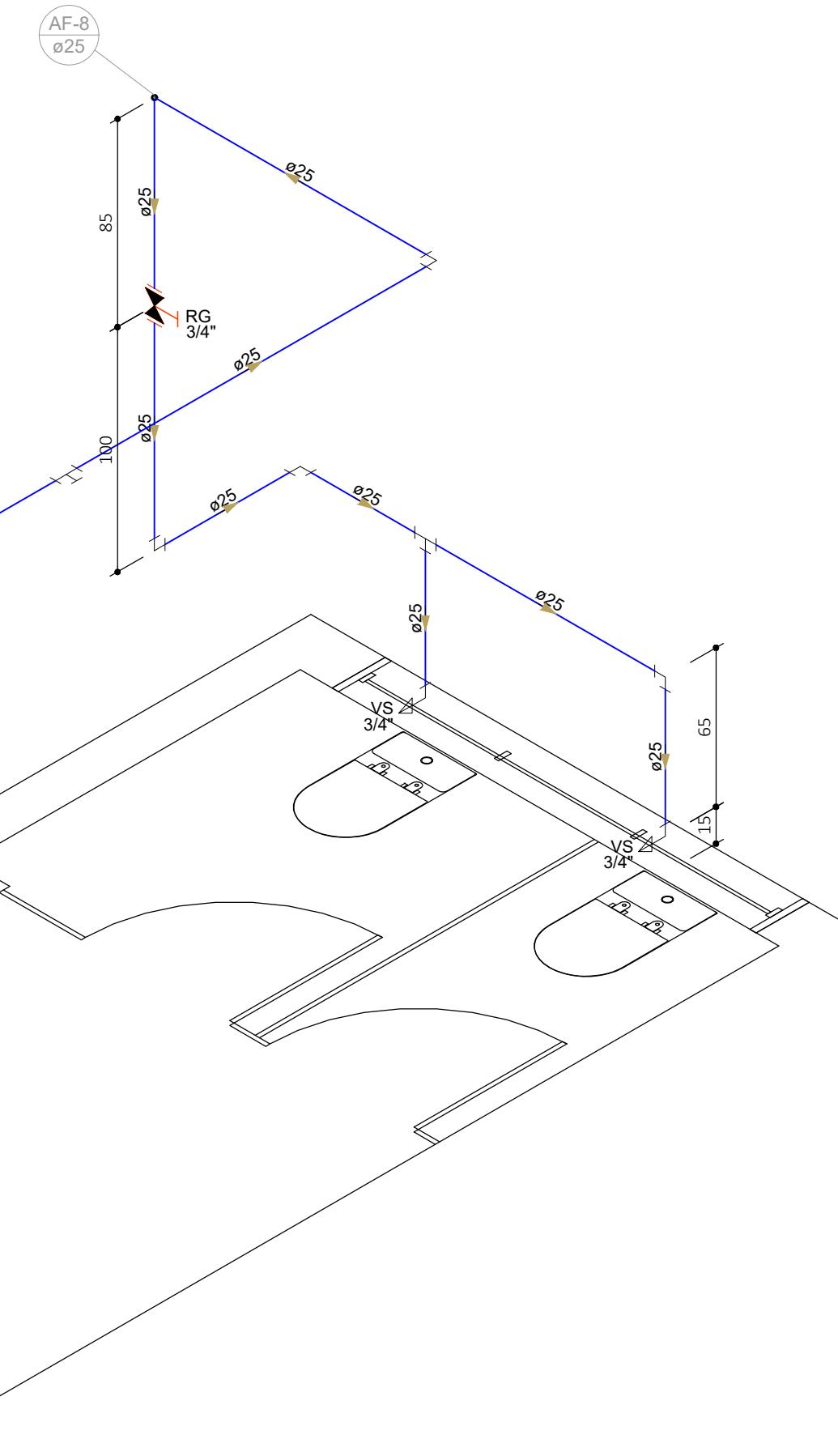


Detalhe Isométrico - Despensa / Serviço
Escala 1:25



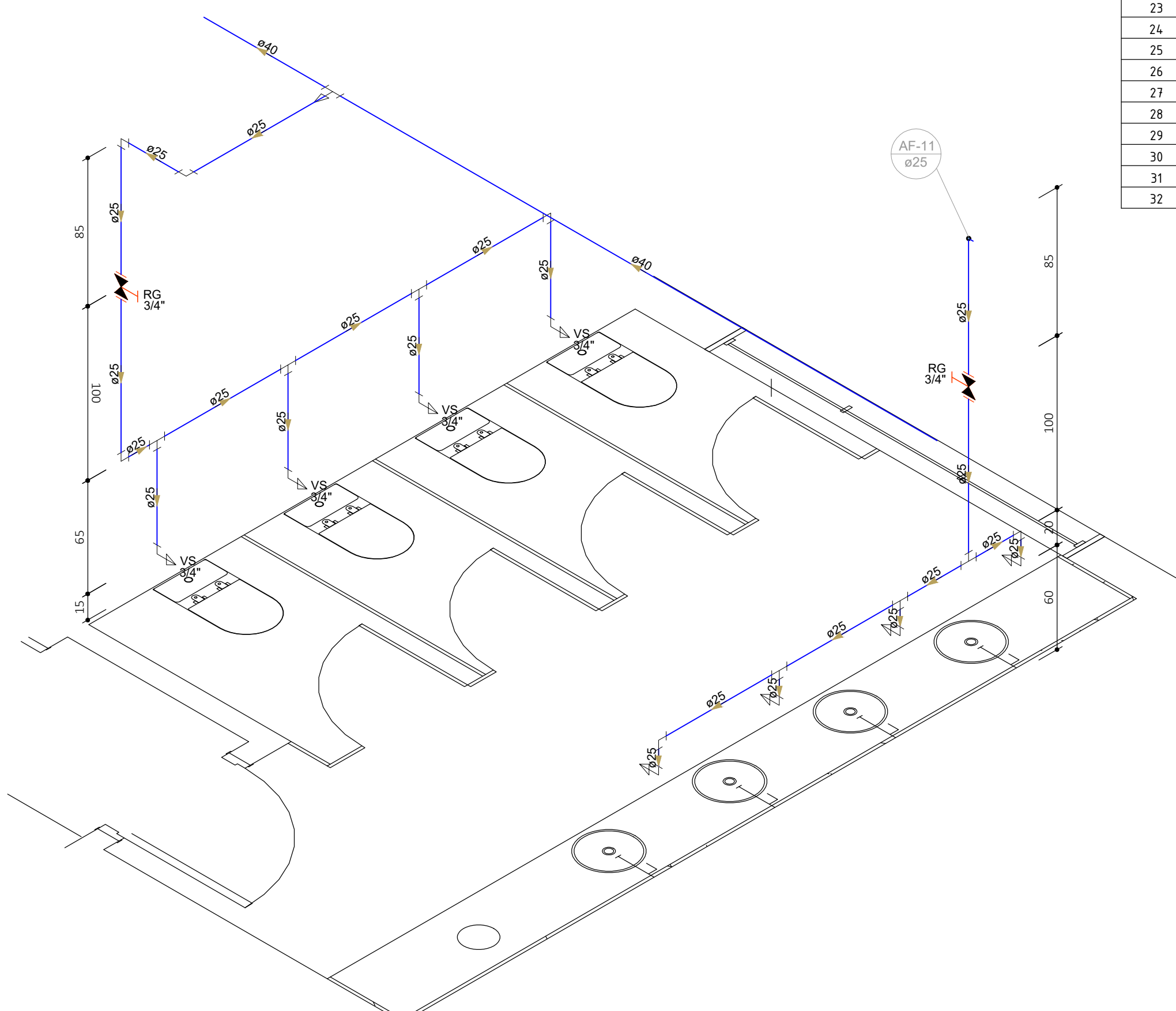
Detalhe Isométrico - WC. P.N.E.
Escala 1:25



Detalhe Isométrico - WC. Masc. Funcionários
Escala 1:25



Detalhe Isométrico - WC. Fem. Funcionários
Escala 1:25



Legenda das Indicações	
HIDRÔMETRO	Hidrômetro - cavaite 3/4"
LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
MIC	Mictório c/abalo c/Registro de pressão com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
PIA	Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RP	Registro de Pressão com PVC soldável - 25 mm - 3/4"
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
RE	Registro esfera VS duas porcas soldável - 3/4"
TLR	Tanque de lavar com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
VR	Valvula de retenção vertical c/ PVC soldável - 3/4"
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"
VR	Valvula de retenção horizontal c/ PVC soldável - 3/4"

Legenda de condutos	
Água fria	
Alimentação	

Legenda das Indicações	
HIDRÔMETRO	Hidrômetro - cavaite 3/4"

Legenda	
Alimentador Predial	
Bomba Hidráulica	
Hidrômetros	
Registro de Pressão com PVC soldável	
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável	
Registro esfera VS duas porcas soldável	
Valvula de retenção vertical c/ PVC soldável	
Valvula de retenção horizontal c/ PVC soldável	

Legenda - Ambientes			
Número	Nome	Área	Pé-Direito
01	ATENDIMENTO AO PÚBLICO	351 m²	5,66
02	ASSIST. SOCIAL 3	11 m²	2,80
03	ASSIST. SOCIAL 2	12 m²	2,80
04	ASSIST. SOCIAL 1	12 m²	2,80
05	WC. FEM.	30 m²	2,53
06	WC. MASC.	26 m²	2,53
07	CIRCULAÇÃO BANCO	22 m²	2,53
08	BANCO	39 m²	2,53
09	DEP. DE LICENCIAMENTO E FISCALIZAÇÃO	104 m²	2,53
10	REUNIÃO 2	10 m²	3,00
11	REUNIÃO 1	13 m²	3,00
12	DEP. DE LIMPEZA URBANA	58 m²	3,00
13	SALA MULTUSO	51 m²	3,00
14	COPA FUNCIONÁRIOS	12 m²	2,53
15	DESPENSA/ SERVIÇO	7 m²	2,53
16	CIRCULAÇÃO	15 m²	2,53
17	WC. FEM. FUNCIONÁRIOS	14 m²	2,53
18	WC. MASC. FUNCIONÁRIOS	11 m²	2,53
19	WC. P.N.E.	4 m²	2,53
20	DEP. DE GESTÃO E SUSTENTABILIDADE	59 m²	2,56
21	SALA DIRETORES	24 m²	2,56
22	DEP. DE BIODIVERSIDADE	59 m²	2,56
23	ARQUIVOS	29 m²	2,80
24	GERÊNCIA COMERCIAL	50 m²	2,80
25	CPD	10 m²	2,80
26	WC. MASC.	12 m²	2,80
27	WC. FEM.	13 m²	2,80
28	COPA SUPERIOR	15 m²	2,80
29	S. DE REUNIÃO	39 m²	2,80
30	ARQUIVO	26 m²	2,80
31	S. FATURAMENTO	34 m²	2,80
32	SALA P/ LEITURISTAS	38 m²	2,80

Lista de Materiais	
Alimentação	
Aço carbono	
Bucha de redução concêntricas 1"-3/4"	1 pç
Bomba Hidráulica - Incêndio	
Bombas Schneider ME-1210 1 CV	1 pç
Ferro maleável classe 10	
Bujão 3/4"	
Contraporca 3/4"	1 pç
Colovelo 90 3/4"	3 pç
Luva 3/4"	2 pç
Tubo de aço galvanizado 20 mm - 3/4"	1 m
Tê 3/4"	1 pç
Metais	
Registro de Pressão DOCOL JET 30 3/4"	1 pç
Registro de esfera 3/4"	1 pç
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	1 pç
Registro esfera VS duas porcas soldável PVC 25 mm	1 pç
Valvula de retenção vertical 3/4"	1 pç
Valvula de retenção horiz c/ portinhola 3/4"	1 pç
PVC misto soldável	
Colar de tomada em PVC 3/4"	1 pç
Joelho 90° soldável c/ rosca 25 mm - 3/4"	1 pç
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	7 pç
Joelho 90° soldável 25 mm	5 pç
Luva soldável 50 mm	3 pç
50 mm	
25 mm	58.84 m
50 mm	51.39 m
Água fria	
Aparelho	
Mictório de Descarga Descontinua 1/2"	5 pç
Torneira de Pia de Cozinha 25 mm - 1/2"	1 pç
Torneira de Tanque de Lavar 25mmx 3/4"	1 pç
Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	16 pç
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada 12"	15 pç
Metais	
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	12 pç
Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"	5 pç
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2 - 30cm	15 pç
Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	16 pç
PVC misto soldável	
Joelho de redução soldável c/ rosca 25 mm - 1/2"	15 pç
Luva soldável c/ rosca 25 mm - 3/4"	5 pç
PVC rígido soldável	
Adapt sold. c/ flange livre p/ cx. d'água 60 mm - 2"	1 pç
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	29 pç
Bucha de redução sold. longa 40 mm - 25 mm	5 pç
Joelho 90° soldável 25 mm	54 pç
40 mm	1 pç
50 mm	2 pç
Tubos 25 mm	95 m
40 mm	31.38 m
Tê 90 soldável 25 mm	33 pç
40 mm	4 pç
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 3/4"	1 pç
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	22 pç
Reservatório cilíndrico	
Fibra de vidro 11000 L	1 pç

R03	15/01/20	DAE	WLF	Alteração nos isométricos de água fria, drenagem e reservatórios
R02	06/01/20	DAE	WLF	Alteração das descidas das calhas, inclusão dos quadros de áreas
R01	09/12/19	DAE	WLF	Alteração das Torneiras, Identificação dos Detalhes Engate, Correção da Calha
R00	08/11/19	DAE	WLF	Emissão inicial
REV.	DATA	SOLICITANTE	RESP.	DESCRIÇÃO

PROJETOS EXECUTIVOS
ARQUITETURA | GERENCIAMENTO | ENGENHARIA
Rua Expedicionários do Brasil, 1448
Centro - Araraquara - SP
(19) 3919-8150 | contato@altengenharia.com.br

OBRA Centro de Atendimento DAE		ESCALA Indicada	
PROPRIETÁRIO DAE - DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO		VERIF. WLF	
LOCAL Av. José Parisi, n° 364, Vila Velosa, Araraquara/SP		ÚLTIMA ALTERAÇÃO	
TÍTULO DA FOLHA Água Fria - Térreo Parte 01		14/01/2020	
AUTOR DO PROJ. Eng. Anderson Justino		FASE Proj. Executivo	
RESP. TÉCNICO Eng. Wanderson Luiz de França Filho		REGISTRO CREA/SP 5069214197	
DOC. N° 28027230191480349		ASS.	
ARQUIVO 20-01-15_ALTI_DAE_HID_R03.DWG		STATUS Concluído	
		FOLHA	
		HID	
		01/10	