



Lista de Materiais	
Aparelho	
Bebedouro	1 pc
25mm - 1/2"	
Bomba de acordo aos cálculos específicos	1 pc
Chuveiro	5 pc
25mm x 3/4"	
Torneira de Pia de Cozinha	3 pc
25mm - 3/4"	
Torneira de lavatório	12 pc
25 mm - 1/2"	
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	2 pc
1/2"	
Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"	11 pc
40mm - 1 1/2"	
Materiais	
Registro de esfera	2 pc
3/4"	
Registro de gaveta bruto ABNT	2 pc
1"	
1 1/2"	2 pc
2"	3 pc
3/4"	5 pc
Registro de gaveta c/ canopla cromada	7 pc
1 1/2"	
3/4"	10 pc
Registro de pressão c/ canopla cromada	4 pc
3/4"	
Válvula de descarga baixa pressão	11 pc
1 1/2"	
PVC Acessórios	
Bolsa de ligação p/ vaso sanitário	13 pc
1 1/2"	
Engate flexível cobre cromado com canopla	2 pc
1/2 - 30cm	
Engate flexível plástico	13 pc
1/2 - 30cm	
Tubo de descarga VDE	11 pc
38 mm	
Tubo de ligação latão cromado c/ canopla p/ vaso Sa	11 pc
38 mm	
PVC misto soldável	
Adaptador p/ tubo de pletileno	1 pc
3/4"	
Colar de tomada em PVC	1 pc
3/4"	
Joelho de redução soldável c/ rosca	2 pc
25 mm - 1/2"	
PVC rígido soldável	
Tubos	0,28 m
1"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold c/ flange fixo p cx. d'água	1 pc
25 mm - 3/4"	
32 mm - 1"	2 pc
50 mm - 1 1/2"	2 pc
60 mm - 2"	3 pc
Adapt sold c/ flange livre p/ cx. d'água	2 pc
50 mm - 1 1/2"	3 pc
60 mm - 2"	
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro	13 pc
25 mm - 3/4"	
32 mm - 1"	4 pc
50 mm - 1 1/2"	15 pc
60 mm - 2"	6 pc
Bucha de redução sold. curta	7 pc
60 mm - 50 mm	
Bucha de redução sold. longa	13 pc
60 mm - 25 mm	
Curva 45 soldável	3 pc
60 mm	
Curva 90 soldável	4 pc
25 mm	
32 mm	2 pc
60 mm	18 pc
Joelho 90° soldável	
25 mm	35 pc
32 mm	4 pc
60 mm	12 pc
60 mm	1 pc
Tubos	
25 mm	127,14 m
32 mm	19,25 m
50 mm	36,82 m
60 mm	89,05 m
18-90 soldável	
25 mm	6 pc
50 mm	4 pc
60 mm	17 pc
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho 90° soldável com bucha de latão	7 pc
25 mm - 3/4"	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	5 pc
25 mm - 1/2"	
Te red 90 sold c/ bucha latão B central	8 pc
25 mm - 1/2"	
Te sold c/ bucha latão bolsa central	1 pc
25 mm - 3/4"	

Legenda	
	Alimentador Predial
	Bombas
	Hidrômetros - HIDRÔMETRO
	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - RG
	Registro de gaveta c/ canopla cromada - RG
	Registro de pressão c/ canopla cromada - RP
	Válvula de descarga c/PVC soldável - VD

Legenda das indicações	
BE	Bebedouro com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
CH	Chuveiro - 25mm x 3/4"
HIDRÔMETRO	Hidrômetros - cavaite 1"
LV	Lavatório com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
PIA	Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
RG	Registro de gaveta c/ canopla cromada - 1.1/2"
RP	Registro de pressão c/ canopla cromada - 3/4"
Saida	Saídas livres - 25 mm
VD	Válvula de descarga c/PVC soldável - 1.1/2"
VS	Vaso Sanitário com válvula de descarga - 1 1/2"

ÁGUAS PLUVIAIS

ESC: 1/500



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE
 Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT
 CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000

LOCALIZAÇÃO: RUA TRÊS MARIAS, S/N
 BAIRRO CANELAS - VÁRZEA GRANDE MT

PROJETO: PROJETO HIDROSSANITARIO

OBRA: AMPLIAÇÃO EMEB AIR ADDOR

DATA: JULHO/2022

UNIDADE: METRO

AUTOR DO PROJETO: GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS
 ENGENHEIRO CIVIL CREA-MT 36575

FOLHA Nº: 01/03