












Conexões e Acessórios - Geral		
POS.	Descrição do Material	Quantidade (peças)
Água Fria - Alimentação		
1	Abriço para Hidrômetro, fornecido completo, com hidrômetro 3/4" em PVC, conexões e registro, DN 25mm	1
2	Adaptador Soldável com Anel para Caixa d'Água, DN25mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	1
3	Adaptador Soldável com Anel para Caixa d'Água, DN32mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	6
4	Adaptador Soldável com Anel para Caixa d'Água, DN50mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	2
5	Caixa d'água em polietileno, 1000 Litros	2
6	Joelho 90°, DN25mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	10
7	Luva Soldável e com Bucha de Latão 25 x 1/2", PVC Marrom, FortLev	1
8	Registro Esfera VS Soldável DN25mm	1
9	Torneira bôia Ø3/4"	1
10	Torneira de Jardim, 25mm x Ø3/4"	1
11	Tê, DN25mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	1
Água Fria		
12	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca, DN25x3/4", PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	10
13	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca, DN50x1.1/2", PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	14
14	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca, DN75x2.1/2", PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	2
15	Bucha de Redução Curta, DN32x25mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	3
16	Bucha de Redução Longa, DN50 x 25mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	2
17	Bucha de Redução Longa, DN75 x 50mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	1
18	Curva 90°, DN50mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	13
19	Curva 90°, DN75mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	3
20	Joelho 90° com Bucha de Latão, DN25x1/2", Linha PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	7
21	Joelho 90° com Bucha de Latão, DN25x3/4", Linha PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	2
22	Joelho 90°, DN25mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	13
23	Joelho 90°, DN32mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	11
24	Joelho 90°, DN50mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	4
25	Registro de Gaveta com acabamento, Água Fria, Ø1 1/2"	4
26	Registro de Gaveta com acabamento, Água Fria, Ø3/4"	5
27	Registro de gaveta Industrial 2 1/2" - DocolBásicos	1
28	Registro Esfera VS Soldável DN32mm	4
29	Registro Esfera VS Soldável DN50mm	2
30	Torneira de Jardim, 25mm x Ø3/4"	2
29	Tubo para Válvula de descarga com joelho azul, Ø38mmx0,8m	6
31	Tê de Redução, DN32x25mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	2
32	Tê de Redução, DN75x50mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	1
33	Tê Soldável 90° com Bucha de Latão Central, DN25x1/2", Linha PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	2
34	Tê, DN25mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	2
35	Tê, DN32mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	5
36	Tê, DN50mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	4
37	Válvula de Descarga com acabamento, Baixa Pressão Ø1.1/2" (50mm)	6
Louças e Acessórios		

Lista de Materiais - Tubos Geral		
Descrição do Material	Diâmetro Nominal (mm)	Comprimento (m)
Água Fria - Alimentação		
Tubo de PVC Rígido Soldável Marrom, conforme NBR 5648	Ø25	30,82
Água Fria		
Tubo de PVC Rígido Soldável Marrom, conforme NBR 5648	Ø25	22,35
Tubo de PVC Rígido Soldável Marrom, conforme NBR 5648	Ø32	29,41
Tubo de PVC Rígido Soldável Marrom, conforme NBR 5648	Ø50	16,31
Tubo de PVC Rígido Soldável Marrom, conforme NBR 5648	Ø75	15,19
Esgoto Sanitário		
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø40	9,08
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø50	49,40
Tubo de PVC Rígido Branco, conforme NBR5688, Linha Série Normal	Ø100	67,04
Dreno de Ar		
Tubo de PVC Rígido Soldável Marrom, conforme NBR 5648	Ø25	33,44
Drenagem Pluvial		
Tubo Série Reforçada (Série R) de PVC Rígido para Esgoto e Água Pluviais, conforme NBR-5688	Ø75	37,76

Conexões e Acessórios - Geral		
POS.	Descrição do Material	Quantidade (peças)
38	Assento sanitário convencional	6
39	Bacia sanitária convencional com válvula de descarga de louça branca	4
40	Bacia sanitária convencional para PCD sem furo frontal com válvula de descarga de louça branca	2
41	Cuba de embutir de inox para pia de cozinha	1
42	Cuba oval de embutir - louça branca	4
43	Lavatório de canto suspenso - louça branca	2
44	Tanque de lavar em mármore, 30 L	1
Esgoto Sanitário - Estrutura de inspeção e passagem		
45	Caixa de gordura em alvenaria com tampa de concreto, 60x60cm	1
46	Caixa de inspeção de Esgoto em alvenaria com tampa de concreto, 60x60cm	8
Esgoto Sanitário - Acessórios		
47	Caixa Sifonada Montada com Grelha e Porta Grelha Quadrados Brancos 100x100x50mm, 3 Entradas, Esgoto	6
Esgoto Sanitário		
48	Cap, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal para Esgoto e Água Pluvial, conforme NBR 5688	3
49	Curva 90° Curta, DN40mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	8
50	Curva 90° Curta, DN50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1
51	Curva 90° Curta, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	6
52	Joelho 45°, DN40mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	3
53	Joelho 45°, DN50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	2
54	Joelho 90° com anel, DN40mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	8
55	Joelho 90°, DN50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	18
56	Joelho 90°, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1
57	Junção 45° de Redução, DN100x50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	1
58	Luva Simples, DN50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	24
59	Luva Simples, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	11
60	Terminal de Ventilação, DN50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	4
61	Tê 90°, DN50x50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	8
62	Tê 90°, DN100x100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	4
Dreno de Ar		
63	Caixa de pré-instalação Split	9
64	Joelho 90°, DN25mm, PVC Marrom Soldável, conforme NBR 5648	18
65	Luva Soldável e com Bucha de Latão 25 x 3/4", PVC Marrom, FortLev	9
Drenagem Pluvial		
66	Curva 87° 30' 75mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	25
67	Grelha Ralo Hemisférico (Abacaxi) 75 mm	8

Conexões e Acessórios - Por Comprimento		
POS.	Descrição do Material	Comprimento
Drenagem Pluvial		
68	Calha Galvanizada Retangular, 250x100mm	43,45

LEGENDA:

- | | | | |
|---|--|---|--|
|  | -TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO PRIMÁRIO |  | -COLUMNA DE VENTILAÇÃO |
|  | -TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - VENTILAÇÃO ESGOTO | nn: número da coluna
xx: diâmetro nominal da coluna | |
|  | -TUBULAÇÃO PVC BRANCO SR - ÁGUA PLUVIAL | | |
|  | -TUBULAÇÃO PEAD CORRUGADO PERFORADO - ÁGUA PLUVIAL |  | -COLUMNA DE ÁGUA FRIA |
|  | -TUBULAÇÃO PVC MARROM - ÁGUA FRIA ALIMENTAÇÃO | nn: número da coluna
xx: diâmetro nominal da coluna | |
|  | -TUBULAÇÃO PVC MARROM - ÁGUA FRIA CONSUMO | | |
|  | -TUBULAÇÃO PVC MARROM - DRENO DO AR-CONDICIONADO |  | -POSIÇÃO DO ITEM NA LISTA DE MATERIAIS |
|  | -TUBULAÇÃO PVC MARROM - REDE DE IRRIGAÇÃO | | |

ABREVIACÕES:

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| BS - BACIA SANITÁRIA | RG - REGISTRO DE GAVETA |
| LV - LAVATÓRIO | RP - REGISTRO DE PRESSÃO |
| CH - CHUVEIRO | RE - REGISTRO DE ESFERA |
| TN - TANQUE | CG - CAIXA DE GORDURA |
| DU - DUCHA HIGIÊNICA | CI - CAIXA DE INSPEÇÃO |
| CS - CAIXA SIFONADA | HID - HIDRÔMETRO |
| RS - RALO SECO | RES - RESERVATÓRIO |
| TJ - TORNEIRA DE JARDIM | DA - DRENO DE AR CONDICIONADO |

OBS:

01 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m).
02 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.
03 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.
04 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO. LEI Nº. 9.610 - LEI DO DIREITO AUTORAL.
05 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PROJETO ARQUITETÔNICO SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRER PEQUENAS ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.

CARIMBO DE APROVAÇÃO:

<div>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DAS MUNICÍPIOS</div> <div><div><div>Associação Mato-grossense dos Municípios</div></div><div><div>COORDENAÇÃO DE PROJETOS</div><div>SITE: www.amm.org.br E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com LEONARDO TADEU BORTOLIN</div><div><div>CENTRAL DE PROJETOS MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</div><div>Agap ASSOCIAÇÃO DE GESTÃO E PLANEJAMENTO</div></div></div></div>			
TIPO DE OBRA:	INSTITUCIONAL	MODALIDADE:	CONSTRUÇÃO
OBRA:	CLAUDIA-CONSTRUÇÃO-CREAS-50 CASOS		
PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA 01.310.499/0001-04		
ENDEREÇO:	Av. Prof. José de Castro Dória, 1-199, Cláudia - MT, 78540-000		
AUTOR DO PROJETO: CREA/CAU:	EMANUELLE BARREIRA NOVAES Eng. Sanitarista e Ambiental CREA 1213669/553		
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:			
PROJETO HIDROSSANITÁRIO			
ASSUNTO: LISTA DE MATERIAIS			
Coord. Geográficas:	11°30'54.1"S 54°52'56.7"W	QUADRO DE REVISÕES	
DATA DE ENTREGA:	ÍNDICES URBANÍSTICOS		
09/05/2024 16:19:24			
REVISÃO:			
RV00			
ESCALA:			
1 : 50			
ART: XXXXXXXXXX			
DESENHO:			

HID

FOLHA Nº

10

1