

Termo de Responsabilidade:

Eu, Rogério Roldi Rodrigues, Engenheiro Eletricista/Civil - CREA 84150/D - responsável técnico pelo projeto em questão, declaro ser do meu conhecimento o disposto na Lei Federal nº 5.194/66, de 24/12/1966, na Lei nº 9.610/98, de 19/02/1998 e ainda nas Resoluções, Instruções Normativas, Ato do CONFEA e do CREA-MG, responsabilizando-me, única e exclusivamente, administrativa ou judicialmente, em casos de arguição por violação de direitos autorais.

DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA DO PAVIMENTO

ESCALA 1 : 50

Lista de Materiais do Projeto	
Aparelho	
Chuveiro	3 pc
25mm x 1/2"	
Mictório de Descarga Descontinua	1 pc
1/2"	
Torneira de Jardim	3 pc
25 mm x 1/2"	
Torneira de Pia de Cozinha	3 pc
25 mm - 1/2"	
25mm - 3/4"	4 pc
Torneira de Tanque de Lavar	1 pc
25mmx 3/4"	
Torneira de lavatório	19 pc
25 mm - 1/2"	
Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"	6 pc
40mm - 1 1/2"	
Metais	
Registro de esfera	1 pc
1/2"	
Registro de gaveta bruto ABNT	2 pc
1 1/2"	
Registro de gaveta bruto Europa	3 pc
1 1/2"	
Registro de gaveta c/ canopla cromada	1 pc
1 1/2"	
3/4"	12 pc
Registro esfera VS duas porcas soldável PVC	5 pc
Registro esfera borboleta bruto PVC	1 pc
1 1/2"	
Válvula de descarga baixa pressão	6 pc
1 1/2"	
Metais Pressmatic	
Pressmatic mictório cromado	1 pc
1/2"	
PVC Acessórios	
Bolsa de ligação p/ vaso sanitário	6 pc
1 1/2"	
Engate flexível plástico	19 pc
1/2 - 30cm	
Tubo de descarga VDE:	6 pc
38 mm	
Tubo de ligação latão cromado c/ canopla p/ vaso Sa.	6 pc
38 mm	
PVC misto soldável	
Colar de tomada em PVC	1 pc
1/2"	
Joelho 90 soldável c/ rosca	4 pc
20 mm - 1/2"	
PVC rígido roscaável	
Tubos	0.28 m
1/2"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold c/ flange fixo p cx. d água	2 pc
50 mm - 1 1/2"	
Adapt sold. c/ flange livre p/ cx. d água	6 pc
50 mm - 1 1/2"	
60 mm - 2"	2 pc
Adapt sold. longo c/ flange p/ cx. d água	1 pc
20 mm - 1/2"	
50 mm - 1 1/2"	1 pc
Adapt sold curto c/ rosca-rosca p registro	2 pc
20 mm - 1/2"	
25 mm - 3/4"	24 pc
50 mm - 1 1/2"	17 pc
Bucha de redução sold. longa	5 pc
50 mm - 25 mm	
Curva 90 soldável	3 pc
25 mm	
50 mm	1 pc
Joelho 90° soldável	7 pc
20 mm	
25 mm	35 pc
50 mm	17 pc
Registro de pressão c/ canopla cromada	3 pc
3/4"	
Tubos	47.82 m
20 mm	
25 mm	106.63 m
50 mm	70.41 m
Tê 90 soldável	3 pc
20 mm	
25 mm	12 pc
50 mm	9 pc
Tê de redução 90 soldável	5 pc
50 mm - 25 mm	
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho 90° soldável com bucha de latão	5 pc
25 mm - 3/4"	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	23 pc
25 mm - 1/2"	
Tê red 90 sold c/ bucha latão B central	5 pc
25 mm - 1/2"	
Reservatório cilíndrico	
Fibra de vidro	2 pc
5000 L	

Legenda das indicações	
RE	Registro esfera VS duas porcas soldável - 1 1/2"
Legenda	
Alimentador Predial	
Hidômetros	
Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável	
Registro bruto gaveta Europa c/PVC soldável	
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável	
Registro de pressão c/ canopla cromada	
Registro esfera VS duas porcas soldável	
Válvula de descarga c/PVC soldável	

Legenda detalhada	
Alimentador Predial	
Metais	
Registro de esfera	1 pc
1/2"	
PVC misto soldável	
Colar de tomada em PVC	1 pc
1/2"	
Joelho 90 soldável c/ rosca	1 pc
20 mm - 1/2"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/ rosca-rosca p registro	1 pc
20 mm - 1/2"	
Hidômetros	
Metais	
Registro esfera borboleta bruto PVC	1 pc
1/2"	
PVC misto soldável	
Joelho 90 soldável c/ rosca	3 pc
20 mm - 1/2"	
PVC rígido roscaável	
Tubos	0.28m
1/2"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/ rosca-rosca p registro	1 pc
20 mm - 1/2"	
Joelho 90° soldável	1 pc
20 mm	
Tubos	0.85m
20 mm	
Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável	
Metais	
Registro de gaveta bruto ABNT	1 pc
1 1/2"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/ rosca-rosca p registro	2 pc
50 mm - 1 1/2"	
Registro bruto gaveta Europa c/PVC soldável	
Metais	
Registro de gaveta bruto Europa	1 pc
1 1/2"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/ rosca-rosca p registro	2 pc
50 mm - 1 1/2"	
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável	
Metais	
Registro de gaveta c/ canopla cromada	1 pc
3/4"	
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/ rosca-rosca p registro	2 pc
25 mm - 3/4"	
Registro de pressão c/ canopla cromada	
PVC rígido soldável	
Registro de pressão c/ canopla cromada	1 pc
3/4"	
Registro esfera VS duas porcas soldável	
Metais	
Registro esfera VS duas porcas soldável PVC	1 pc
50 mm	
Válvula de descarga c/PVC soldável	
Metais	
Válvula de descarga baixa pressão	1 pc
1 1/2"	
PVC Acessórios	
Bolsa de ligação p/ vaso sanitário	1 pc
1 1/2"	
Tubo de descarga VDE:	
38 mm	1 pc
Tubo de ligação latão cromado c/ canopla p/ vaso Sa.	1 pc
38 mm	
PVC rígido soldável	
Adapt sold curto c/ rosca-rosca p registro	1 pc
50 mm - 1 1/2"	

PROJETO DISTRIBUIÇÃO ÁGUA FRIA

PROPRIETÁRIO:		CPF/CNPJ:	
CONSTRUTORA CENTRO MINAS		21.037.718/0001-22	
ENDEREÇO DA OBRA:			
RUA JOSÉ CÂNDIDO MURTA			
BAIRRO:	NOVA CONQUISTA	CIDADE:	SANTA LUZIA
ESTADO:	MINAS GERAIS	VOLUME RESERVATÓRIOS	2 X 5000 LITROS
DESTINAÇÃO DA EDIFICAÇÃO:		ART-CREA MG Nº:	
PÚBLICO - SAÚDE		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
ETAPA DO PROJETO		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
INICIAL		R - 01	
		ROGERIO ROLDI RODRIGUES CREA 84.150/D-MG	
CONTEUDO DA FOLHA:		ARQUIVO:	
DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA DO PAVIMENTO		PROJAF 0001	
PONTOS DOS DETALHES HIDRÁULICOS DO PROJETO			
LOCALIZAÇÃO DOS CORTES		DATA DE CONCLUSÃO:	
COLUNAS DE ÁGUA FRIA		FOLHA:	
LISTA DE MATERIAIS		13/07/2019	
LEGENDA DE SÍMBOLOS		01/07	
NOTAS GERAIS			