



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORAÇÃO DE JESUS
ESTADO DE MINAS GERAIS

INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA DO MÓDULO
SINAPI INSUMOS - Dezembro/2023

1	Instalação hidráulica	Unidade	Quantidade Prevista	Valor Unitário	Valor Total Sem BDI	Código SINAPI
1.1	Entrada d' água no reservatório					
1.1.1	Tee PVC SOLD 90G p/ água fria predial de 20 mm	und	1	1,08	1,08	7138
1.1.2	Tubo de PVC rígido soldável PB - água fria predial 20mm	m	12	3,77	45,24	9867
1.1.3	Adaptador de PVC rígido com rosca e flange para caixa d' água - 20mm	und	2	16,64	33,28	00000067
1.1.5	Joelho PVC SOLD 90G p/ água fria predial de 20mm	und	4	0,61	2,44	3542
1.1.6	Torneira bóia em metal com balão plástico e haste metálica de 1/2"	und	1	26,33	26,33	11829
1.1.7	Luva PVC soldável e com rosca p/água fria predial 20mm	und	1	1,56	1,56	00003883
SUB-TOTAL					109,93	
1.2	Saída d' água do reservatório					
1.2.1	Tubo de PVC rígido soldável PB - água fria predial 25mm	m	6	4,25	25,50	9868
1.2.2	Registro de gaveta 3/4" bruto de metal	und	1	47,96	47,96	6016
1.2.3	Joelho PVC com rosca 90G p/ água fria predial 25mm	und	1	2,68	2,68	3505
1.2.4	Adaptador de PVC rígido com rosca e flange longo para caixa d' água - 25mm	und	1	15,92	15,92	00000073
1.2.5	Joelho PVC SOLD 90G p/ água fria predial de 25mm	und	1	0,74	0,74	3529
SUB-TOTAL					92,80	
1.3	No chuveiro					
1.3.1	Tee PVC SOLD 90G p/ água fria predial de 25 mm	und	1	1,23	1,23	7139
1.3.2	Tubo de PVC rígido soldável PB - água fria predial 25mm	m	6	4,25	25,50	9868
1.3.2	Joelho PVC SOLD 90G p/ água fria predial de 25mm	und	3	0,74	2,22	3529
1.3.3	Luva PVC soldável e com rosca p/água fria predial 25mm	und	1	2,48	2,48	3884
1.3.4	Registro de pressão 1/2" bruto de metal	und	1	32,22	32,22	11752
1.3.5	Caixa sifonada PVC 150x150x50 mm quadrado, com grelha	und	1	37,40	37,40	11712
SUB-TOTAL					101,05	
2	Instalação sanitária					
2.1	Tanque de lavar roupa					
2.1.1	Tubo PVC 40 mm	m	3	6,81	20,43	9835
2.1.2	Joelho PVC 40 mm	unid.	3	2,21	6,63	3517
2.1.3	Tee de PVC 40 mm	unid.	1	3,85	3,85	7116
2.1.4	Luva solda/rosca 25 mm/1/2"	unid.	2	1,88	3,76	3856
2.1.5	Torneira de metal de 1/2"	unid.	2	36,89	73,78	7603
SUB-TOTAL					108,45	
2.2	Pia de cozinha					
2.2.1	Tubo PVC 40 mm	m	3	6,81	20,43	9835
2.2.2	Joelho PVC 40 mm	unid.	1	2,21	2,21	3517
2.2.3	Tee de PVC 40 mm	unid.	1	3,85	3,85	7116
2.2.4	Luva solda/rosca 25 mm/1/2"	unid.	1	1,88	1,88	3856
SUB-TOTAL					28,37	
2.3	Lavatório					
2.3.1	Tubo PVC 40 mm	m	3	6,81	20,43	9835
2.3.2	Joelho PVC 40 mm	unid.	1	2,21	2,21	3517
SUB-TOTAL					22,64	
2.4	Vaso sanitário					
2.4.1	Tubo PVC 100 mm	m	6	15,59	93,54	9836

2.4.2	Joelho PVC 100 mm	unid.	1	9,56	9,56	3528
2.4.3	Tee PVC 100 mm	unid.	1	16,73	16,73	7091
2.4.4	Parafuso castelo	Unid.	2	6,05	12,10	11955
2.4.5	Tê PVC soldável 90 G, para água fria predial, 20 mm	Unid.	1	1,08	1,08	7138
2.4.6	Joelho de PVC esgoto 20 mm	Unid.	1	1,16	1,16	3499
2.4.7	Adaptador curto 20 mm	Unid.	1	0,83	0,83	00000107
SUB-TOTAL					135,00	
3	Mão de Obra					
3.1	Encanador ou bombeiro hidráulico	hora	8	17,92	143,36	2696
3.2	Ajudante de instalador hidráulico	hora	8	13,76	110,08	6127
SUB-TOTAL					253,44	
TOTAL SEM B.D.I.					851,68	
Adenise de Sousa Martins Engenheira civil CREA-MG 194.745/D		Robson Adalberto Mota Dias Prefeito municipal				