

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: 01/2022 - MÓDULOS SANITÁRIOS DOMICILARES - 2UND
Cliente:

Endereço:
Cidade:

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total MaterialMão-de-Obra	Total	%
1. INFRAESTRUTURA					
31121 ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M	1,90	M3	0,0033,25	63,18	0,20%
			0,0063,18	63,18	
43401 CONCRETO CICLOPICO-1:3:6+30%PEDRA MAO-PREP/LANCAM.	0,70	M3	298,70209,09	75,71	0,92%
			87,5521,49	284,80	
62211 ALVENARIA TIJ.MACICO-DE 15CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	6,30	M2	551,57135,39	686,96	2,23%
			2.089,23468,69	686,96	
44201 VIGA BALDRAME CONCR.ARMADO FCK15MPA-COMPLETA	0,50	M3	1.044,62234,35	1.278,97	4,15%
					7,51%
Total de INFRAESTRUTURA			1.805,28508,63	2.313,91	7,51%
2. SUPRAESTRUTURA					
51732 VIGA CONCRETO ARMADO FCK 20MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,DES	0,50	M3	3.103,751.551,88	690,59345,30	6,16%
				1.897,18	6,16%
Total de SUPRAESTRUTURA			1.551,88345,30	1.897,18	6,16%
3. PAVIMENTAÇÃO					
31311 ATERRO MOLHADO E APILOADO MANUALMENTE	1,80	M3	0,000,00	17,0530,69	0,10%
				30,69	
591008 LASTRO MANUAL COM BRITA	0,30	M3	129,3838,81	17,055,12	0,14%
			47,1834,94	43,93	
68333 PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DED ILATACAO EM MADEIRA	6,00	M2	283,08209,64	492,72	1,60%
			40,317,79	492,72	
A92509 PISO CERÂMICO 40X40-COM ARGAMASSA COLANTE	7,00	M2	282,1754,53	336,70	1,09%
			592,41282,99	336,70	
94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN L OCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	1,20	M3	710,89339,59	1.050,48	3,41%
					6,34%
Total de PAVIMENTAÇÃO			1.314,95639,57	1.954,52	6,34%
4. DIVISÓRIAS/PAREDES					
62240 ALVENARIA TIJ.6FUROS-DE 10CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	35,00	M2	48,431.695,05	17,69619,15	2.314,207,51%
				2.314,20	7,51%
Total de DIVISÓRIAS/PAREDES			1.695,05619,15	2.314,20	7,51%
5. COBERTURA					
572601 COBERTURA COM TELHA FIBROCIMENTO E MADEIRAMENTO	8,00	M2	132,801.062,40	24,39195,12	1.257,524,08%
				1.257,52	
165120 ALGEROZ CHAPA GALVANIZADA CORTE 25-FIXO ALVENARIA	5,20	M	37,90197,08	3,8019,76	216,840,70%
					4,78%
Total de COBERTURA			1.259,48214,88	1.474,36	4,78%
6. FORRO INTERNO E BEIRAL					
96111 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE EST RUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	6,00	M2	95,29571,74	2,1813,08	584,821,90%
				584,82	
9536 FORRO DE MADEIRA PARA BEIRAL, TABUAS DE 10X1CM COM FRISO MACHO/FEMEA, INCLU SA MEIA-CANA E TESTEIRA COM ALTURA DE 15CM	8,20	M2	198,861.630,65	49,98409,84	2.040,496,62%
					8,52%
Total de FORRO INTERNO E BEIRAL			2.202,39422,92	2.625,31	8,52%
7. REVESTIMENTO					
A101002 CHAPISCO CI-AR 1:3-7MM PREPARO E APLICACAO	74,00	M2	4,01296,74	4,24313,76	610,501,98%
				610,50	
A101013 EMBOCO CI-CA-AR 1:2:8-15MM COM BETONEIRA	37,00	M2	5,81214,97	15,20562,40	777,372,52%
				777,37	
A101518 REVEST. CERÂ BRANCO A PRUMO COM ARGAMASSA COLANTE - SEM EMB.	38,00	M2	37,91	6,75	5,51%

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra:01/2022 - MÓDULOS SANITÁRIOS DOMICILARES - 2UND
Cliente:

Endereço:
Cidade:

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	%
			Material	Mão-de-Obra		
			1.440,58	256,50	1.697,08	
						10,01%
Total de REVESTIMENTO			1.952,29	1.132,66	3.084,95	10,01%
8. PINTURA						
141249 SELADOR S/MADEIRA 1 DEMA0	12,00	M2	8,81	6,73		
			105,72	80,76	186,48	0,60%
141346 PINTURA ESMALTE BRILH. S/MADEIRA - 2 DEMA0S	12,00	M2	13,55	8,63		
			162,60	103,56	266,16	0,86%
141250 SELADOR PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS 1 DEMA0	37,00	M2	1,65	4,83		
			61,05	178,71	239,76	0,78%
141256 PINTURA ACRILICA SOBRE REBOCO-2 DEMA0S	37,00	M2	10,94	8,63		
			404,78	319,31	724,09	2,35%
						4,60%
Total de PINTURA			734,15	682,34	1.416,49	4,60%
9. ESQUADRIAS/VIDROS						
73809/1 JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA	0,60	M2	612,10	44,06		
			367,26	26,44	393,70	1,28%
73933/2 PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO CHAPA LISA, COM GUARNICOES	3,40	M2	507,03	109,56		
			1.723,90	372,50	2.096,40	6,80%
121004 FERRAGEM COMPLETA PARA PORTA DE SANITARIO	2,00	CJ	95,75	85,90		
			191,50	171,80	363,30	1,18%
						9,26%
Total de ESQUADRIAS/VIDROS			2.282,66	570,74	2.853,40	9,26%
10. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
173072 CABO ISOLADO FLEXIVEL 2.5MM2 (12AWG)	44,00	M	4,63	0,94		
			203,72	41,36	245,08	0,80%
173074 CABO ISOLADO FLEXIVEL 6.0MM2 (8AWG)	48,00	M	10,83	1,89		
			519,84	90,72	610,56	1,98%
170101 ELETRODUTO CORRUGADO 3/4"	27,00	M	2,13	1,35		
			57,51	36,45	93,96	0,30%
174051 TOMADA EMBUTIR DUPLA-INCLUSIVE CAIXA 2X4"	2,00	UN	18,84	9,40		
			37,68	18,80	56,48	0,18%
174050 TOMADA EMBUTIR SIMPLES-INCLUSIVE CAIXA 2X4"	2,00	UN	16,59	7,51		
			33,18	15,02	48,20	0,16%
174061 INTERRUPTOR EMBUTIR DUPLO-INCLUSIVE CAIXA 2X4"	2,00	UN	23,84	8,46		
			47,68	16,92	64,60	0,21%
74130/1 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, F ORNECIMENTO E INSTALACAO	4,00	UN	14,80	2,95		
			59,20	11,80	71,00	0,23%
174091 LAMPADA FLUORESCENTE 40W	2,00	UN	12,25	5,64		
			24,50	11,28	35,78	0,12%
97608 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FL UORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	2,00	UN	160,58	17,76		
			321,16	35,52	356,68	1,16%
172020 CENTRO DISTRIBUICAO CHAPA 18-ATE 6 DISJUNTORES	2,00	UN	41,30	28,20		
			82,60	56,40	139,00	0,45%
						5,58%
Total de INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			1.387,07	334,27	1.721,34	5,58%
11. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						
89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	25,00	M	7,83	6,90		
			195,75	172,50	368,25	1,19%
164200 TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL 40MM ESGOTO SECUNDARIO	12,00	M	8,41	6,60		
			100,92	79,20	180,12	0,58%
164205 TUBO PVC RIGIDO 50MM ESGOTO PRIMARIO	12,00	M	15,44	5,65		
			185,28	67,80	253,08	0,82%
164215 TUBO PVC RIGIDO 100MM ESGOTO PRIMARIO	10,00	M	24,36	9,44		
			243,60	94,40	338,00	1,10%
164030 CAIXA GORDURA COM TAMPA DE ALUMINIO 250X172X50	2,00	UN	68,79	7,54		
			137,58	15,08	152,66	0,50%
164020 CAIXA SIFONADA C/GRELHA Q 150X150X50 SAIDA 50MM	2,00	UN	32,34	9,44		

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: 01/2022 - MÓDULOS SANITÁRIOS DOMICILARES - 2UND
Cliente:

Endereço:
Cidade:

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	%
			Material	Mão-de-Obra		
			64,68	18,88	83,56	0,27%
S00003281 FOSSA SEPTICA CONCRETO PRE MOLDADO PARA 5 CONTRIBUINTES *90 X 70* CM	2,00	UN	759,74	0,00	1.519,48	4,93%
			1.519,48	0,00		
SUMIDOURO TIPO VALA COMPOSTO POR PEDRAS IRREG., C= 9750L	2,00	UN	87,50	150,00	475,00	1,54%
			175,00	300,00		
						10,93%
Total de INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			2.622,29	747,86	3.370,15	10,93%
12. LOUÇAS/METAIS						
86932 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INC LUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	UN	588,35	30,88	1.238,46	4,02%
			1.176,70	61,76		
86903 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	UN	336,26	46,44	765,40	2,48%
			672,52	92,88		
153031 REGISTRO PRESSAO PVC SOLDAVEL 20MM(3/4")	2,00	UN	33,40	6,60	80,00	0,26%
			66,80	13,20		
153053 REGISTRO GAVETA BRUTO 1" 25MM	2,00	UN	43,21	12,26	110,94	0,36%
			86,42	24,52		
7060 TORNEIRA CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	2,00	UN	56,25	0,00	112,50	0,36%
			112,50	0,00		
7066 TORNEIRA P/TANQUE 3/4"	2,00	UN	65,00	0,00	130,00	0,42%
			130,00	0,00		
7068 TANQUE PRE-MOLDADO CONCRETO 80x70cm No.1	2,00	UN	57,50	0,00	115,00	0,37%
			115,00	0,00		
						8,28%
Total de LOUÇAS/METAIS			2.359,94	192,36	2.552,30	8,28%
13. OUTROS						
90778 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,00	H	0,84	123,04	743,28	2,41%
			5,04	738,24		
MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS/MÁQUINAS/MATERIAIS	1,00	VB	1.000,00	250,00	1.250,00	4,06%
			1.000,00	250,00		
DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS/MÁQUINAS/MATERIAIS	1,00	VB	1.000,00	250,00	1.250,00	4,06%
			1.000,00	250,00		
						10,52%
Total de OUTROS			2.005,04	1.238,24	3.243,28	10,52%
TOTAL DO ORÇAMENTO			23.172,47	7.648,92	30.821,39	100,00%