

Planilha de Orçamento - Global

Obra: REFORMA DE ESPAÇO EXISTENTE

Pavimento Térreo - Unidade Básica de Saúde

Local da Obra: Rua D. Pedro II, s/n - Pinheirinho do Vale/RS

Proponente: MUNICÍPIO DE PINHEIRINHO DO VALE

Data: Abril/2022

BDI incluso de 27,70%.

Cód. Sinapi	Item	Descrição	Qtd	Un	Preço		Total
					Material	Mão-de-Obra	
Mês: 04/2022	1. PISOS						
100982	.1	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	38,03	M3	7,97	2,20	
					303,10	83,67	386,77
100576	.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SOLO	53,86	M3	2,09	0,57	
					112,57	30,70	143,27
97633	.3	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	75,48	M2	17,34	4,80	
					1.308,82	362,30	1.671,13
100324	.4	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), E:3,0cm	10,77	M3	96,98	26,86	
					1.044,47	289,28	1.333,76
95241	.5	CONTRAPISO EM CONCRETO E:5,0cm	359,05	M2	24,73	6,85	
					8.879,31	2.459,49	11.338,80
87260	.6	REVEST CERÂMICO P/ PISO TIPO PORCELANATO DIM 45x45cm	434,53	M2	110,07	30,48	
					47.828,72	13.244,47	61.073,19
		Total do Grupo			59.476,99	16.469,92	75.946,91
	2. ALVENARIAS						
98557	.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	24,21	M2	43,03	11,91	
					1.041,76	288,34	1.330,10
103330	.2	ALVENARIA DE BLCOS CERÂMICOS FUR NA HORIZ e:11,50cm	145,29	M2	72,94	20,20	
					10.597,45	2.934,86	13.532,31
Pesquisa	.3	DIVISÓRIAS DIVILUX 35mm c/ perfis de aço pintado, vidros e portas	146,83	M2	184,04	42,26	
					27.022,59	6.205,04	33.227,63
					38.661,80	9.428,23	48.090,04
	3. REVESTIMENTOS						
87871	.1	CHAPISCO APL EM ESTRUTURAS DE CONC E ALV	894,11	M2	11,22	3,10	
					10.031,91	2.771,74	12.803,66
87530	.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MAN, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	894,11	M2	32,54	9,01	
					29.094,34	8.055,93	37.150,27
87264	.3	REVESTIMENTO CERÂMICO P/ PAREDES INT c/ incl rejunte	55,30	M2	56,21	15,57	
					3.108,41	861,02	3.969,43
					42.234,67	11.688,69	53.923,36
	4. ESQUADRIAS						
94570	.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	28,08	M2	386,10	106,94	
					10.841,69	3.002,88	13.844,56
94569	.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,08	M2	735,71	203,78	
					794,57	220,08	1.014,65
34713	.3	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	6,72	M2	260,69	72,21	
					1.751,84	485,25	2.237,09
3104	.4	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO; CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	2,00	CJ	157,88	43,73	
					315,76	87,46	403,22
39502	.5	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	2,00	unid	439,05	121,61	
					878,10	243,22	1.121,32

Cód. Sinapi	Item	Descrição	Qtd	Un	Material	Mão-de-Obra	Total
39503	.6	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	1,00	unid	511,45	141,67	
					511,45	141,67	653,12
Total do Grupo					15.093,40	4.180,56	19.273,96
5. VIDROS							
101163	.1	VIDRO LISO FUME, ESPESURA 4MM	28,08	M2	286,73	79,42	
					8.051,38	2.230,11	10.281,49
10499	.2	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESURA 4MM	1,08	M2	99,99	27,69	
					107,99	29,91	137,89
Total do Grupo					8.159,37	2.260,02	10.419,39
6. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
91222	.1	RASGO EM ALVENARIA P/ RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO	299,88	M	10,89	3,02	
					3.265,69	905,64	4.171,33
91831	.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2")	206,26	M	7,58	2,09	
					1.563,45	431,08	1.994,53
91836	.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM	93,62	M	11,29	3,12	
					1.056,97	292,09	1.349,06
91926	.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLD, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V	955,88	M	4,04	1,11	
					3.861,76	1.061,03	4.922,78
91932	.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLD, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750V	94,32	M	15,26	4,22	
					1.439,32	398,03	1.837,35
39389	.6	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR, LUZ BRANCA, 10 W	35,00	unid	20,74	5,74	
					725,90	200,90	926,80
38082	.7	TOMADA, CONJ MONT P/ EMBUTIR 4" X 2" (PLACA+SUPORTE+MÓDULO)	36,00	unid	21,71	6,01	
					781,56	216,36	997,92
101890	.8	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR - 10 A 30A	8,00	unid	15,27	4,22	
					122,16	33,76	155,92
13393	.9	QUADRO DE DISTRIBUICAO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GAL 12 DISJ	1,00	unid	443,05	122,72	
					443,05	122,72	565,77
Total do Grupo					13.259,86	3.661,61	16.921,47
7. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							
36365	.1	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, DN 100 MM	94,74	M	41,48	11,48	
					3.929,82	1.087,62	5.017,43
98111	.2	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M.	8,00	unid	57,43	15,90	
					459,44	127,20	586,64
89957	.3	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC	6,00	unid	124,31	34,43	
					745,86	206,58	952,44
86888	.4	VASO SANITÁRIO SIFONADO C/ CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	3,00	unid	438,62	121,49	
					1.315,86	364,47	1.680,33
86902	.5	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA C/ COLUNA, *44 X 35,5*cm, PADRÃO POPULAR	3,00	M	283,06	78,40	
					849,18	235,20	1.084,38
95542	.6	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA,	3,00	unid	56,37	15,61	
					169,11	46,83	215,94
11703	.7	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	3,00	unid	63,40	17,56	
					190,20	52,68	242,88
36207	.8	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	2,00	unid	496,48	137,52	
					992,96	275,04	1.268,00
39362	.9	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMP, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	1,00	unid	3.946,80	1.093,26	
					3.946,80	1.093,26	5.040,06
Total do Grupo					12.599,23	3.488,88	16.088,10
8. PINTURA							
95305	.1	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE EXTERNA, UMA DEMÃO.	1.151,20	M2	12,51	3,46	
					14.401,51	3.983,15	18.384,66
95626	.2	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS.	4.721,88	M2	14,20	3,93	
					67.050,70	18.556,99	85.607,68
102229	.3	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM ESQ MADEIRA, 3 DEMÃOS.	154,56	M2	19,96	5,52	
					3.085,02	853,17	3.938,19
Total do Grupo					84.537,23	23.393,31	107.930,54

<i>Cód. Sinapi</i>	<i>Item</i>	<i>Descrição</i>	<i>Qty</i>	<i>Un</i>	<i>Material</i>	<i>Mão-de-Obra</i>	<i>Total</i>
		TOTAL DO ORÇAMENTO			274.022,54	74.571,22	348.593,76

Pinheirinho do Vale/RS, Abril de 2022.

Nelbo Aldair Appel
Prefeito Municipal

Sadi de Souza
Eng. Civil - CREA/RS 136902