



MUNICÍPIO DE VIRADOURO
Estado de São Paulo
CNPJ 45.709.912/0001-75



DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DR. MARCO AURELIO CARVALHO ANSELMO LOCAL: RUA 7 DE SETEMBRO, Nº 1500

ITEM	CÓDIGO FONTE SINAPI/CDHU	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un.	QUANT.	PREÇO UNIT. R\$	PREÇO UNIT C/ BDI. R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.290,86
1.1	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	M²	6	R\$ 178,78	R\$ 215,14	R\$ 1.290,86
2		DEMOLIÇÕES					R\$ 4.762,34
2.2	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base - Banheiros acessíveis	M²	306,61	R\$ 11,68	R\$ 14,06	R\$ 4.309,62
2.3	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M³	0,49	R\$ 223,96	R\$ 269,51	R\$ 131,12
2.4	04.11.020	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UNI	6,00	R\$ 44,54	R\$ 53,60	R\$ 321,60
3		ALICERCE					R\$ 4.634,99
3.1	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M³	6,00	R\$ 61,08	R\$ 73,50	R\$ 441,02
3.2	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 Mpa	M³	6,00	R\$ 494,98	R\$ 595,66	R\$ 3.573,95
3.3	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M³	6,00	R\$ 85,87	R\$ 103,34	R\$ 620,02
5		ESQUADRIAS					R\$ 7.710,91
	23.13.001	Porta lisa de madeira, interna "PIM", para acabamento em pintura, padrão dimensional médio/pesado, com ferragens, completo - 80 x 210 cm	UNI	8,00	R\$ 588,46	R\$ 708,15	R\$ 5.665,22
5.3	29.20.030	Alumínio liso para complementos e reparos	KG	10,00	R\$ 69,84	R\$ 84,05	R\$ 840,45
5.5	91307	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão popular, incluso execução de furo - fornecimento e instalação. AF_12/2019	UNI	8,00	R\$ 125,19	R\$ 150,65	R\$ 1.205,23
7.3		LOUÇAS, METAIS E APARELHOS					R\$ 9.774,10
7.3.1	30.08.060	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida com tampa e assento almofadado - capacidade de 6 litros	UNI	2	R\$ 1.124,50	R\$ 1.349,40	R\$ 2.698,80
7.3.2	30.08.040	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	UNI	2	R\$ 1.659,19	R\$ 1.991,03	R\$ 3.982,06
7.3.3	30.01.020	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2" x 500 mm	UNI	2	R\$ 127,71	R\$ 153,25	R\$ 306,50
7.3.4	44.01.050	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	UNI	2	R\$ 292,86	R\$ 351,43	R\$ 702,86
7.3.9	44.01.110	Lavatório de louça com coluna	UNI	2	R\$ 290,09	R\$ 348,11	R\$ 696,22
7.3.11	44.03.315	Torneira de mesa para lavatório com bica móvel e alavanca	UNI	4	R\$ 131,68	R\$ 158,02	R\$ 632,06
7.3.12	86925	Tanque de mármore sintético com coluna, 22 l ou equivalente, incluso sifão flexível em PVC, válvula plástica e torneira de metal cromado - fornecimento e instalação	UNI	1	R\$ 629,66	R\$ 755,59	R\$ 755,59
9		REVESTIMENTO					R\$ 74.045,81
9.1		PAREDES INTERNAS/EXTERNAS					R\$ 24.681,94
9.1.1	17.02.020	Chapisco	M²	100,00	R\$ 6,47	R\$ 7,76	R\$ 776,40
9.1.2	17.02.220	Reboco	M²	100,00	R\$ 12,49	R\$ 14,99	R\$ 1.498,80
9.1.3	18.11.052	Revestimento em placa cerâmica esmaltada, tipo monoporosa, retangular, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M²	154,00	R\$ 89,32	R\$ 107,18	R\$ 16.506,34
9.1.4	33.01.280	Reparo de trincas rasas até 5 mm de largura, na massa	M	100,00	R\$ 49,17	R\$ 59,00	R\$ 5.900,40
9.2		PISOS					R\$ 49.363,87
9.2.1	17.01.060	Regularização de piso com nata de cimento e branco	M²	406,61	R\$ 33,15	R\$ 39,78	R\$ 16.174,95
9.2.2	18.06.152	Placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção B1b, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	M²	406,61	R\$ 65,57	R\$ 78,68	R\$ 31.993,70
9.2.3	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	M²	406,51	R\$ 12,93	R\$ 15,52	R\$ 6.307,41
9.2.4	17.10.100	Soleira em granilite moldado no local	M	3,3	R\$ 46,98	R\$ 56,38	R\$ 186,04
	17.03.040	Cimentado desempenado e alisado (queimado)(acesso a sala de vacina)	M²	85,40	R\$ 38,72	R\$ 46,60	R\$ 3.979,27
10		PINTURA INTERNA /EXTERNA					R\$ 114.310,16
10.2	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M²	193,00	R\$ 46,14	R\$ 55,52	R\$ 10.716,30
10.4	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M²	253,00	R\$ 45,77	R\$ 55,08	R\$ 13.935,14
10.5	33.10.010	Tinta latex antimoho em massa, inclusive preparo paredes internas e externas	M²	2450,00	R\$ 30,41	R\$ 36,60	R\$ 89.658,72
11		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 1.635,60
11	55.01.020	Limpeza final de obra (inclusive resíduos de obras como entulho e demais (objetos)	M²	100	R\$ 13,63	R\$ 16,36	R\$ 1.635,60
							R\$ 218.164,76
RICARDO AUGUSTO FURLAN ENGENHEIRO CIVIL CREA: 5060558358				NILTON AUGUSTO ALVES CPF: 336.517.578-46 PREFEITO MUNICIPAL			



MUNICÍPIO DE VIRADOURO

RUA PRAÇA MAJOR MANOEL JOAQUIM, Nº 349 - CENTRO - CNPJ: 45.709.912/0001-75
VIRADOURO/SP - CEP 14.740-000
FONE: (17) 3392-8800



CÓDIGO DE ACESSO

56802F16F2AD4F0D81FB1F18B8EA864E

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://viradouro.flowdocs.com.br:2096/public/assinaturas/56802F16F2AD4F0D81FB1F18B8EA864E>