



*Prefeitura Municipal de São Vicente*  
*Cidade Monumento da História da Pátria*  
*Cellula Mater da Nacionalidade*

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

## REFORMA DA SAÚDE DA MULHER

02/12/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	02.08.020	Placa de identificação para obra	m <sup>2</sup>	1,00	R\$ 869,24	R\$ 869,24
1.2	02.02.120	Locação de container tipo alojamento - área mínima de 13,80 m <sup>2</sup>	UNMES	3,00	R\$ 767,55	R\$ 2.302,65
1.3	04.08.060	Retirada de batente com guarnição e peças lineares em madeira, chumbados	m	2,50	R\$ 11,22	R\$ 28,05
1.4	04.03.020	Retirada de telhamento em barro	m <sup>2</sup>	160,70	R\$ 13,50	R\$ 2.169,45
1.5	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	m <sup>2</sup>	32,46	R\$ 6,75	R\$ 219,11
1.6	04.14.040	Retirada de esquadria em vidro	m <sup>2</sup>	2,76	R\$ 37,40	R\$ 103,22
1.7	04.20.020	Remoção de janela de ventilação, iluminação ou ventilação e iluminação padrão	un	1,00	R\$ 29,17	R\$ 29,17
1.8	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	m <sup>3</sup>	10,00	R\$ 185,57	R\$ 1.855,70
1.9	04.11.020	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	un	4,00	R\$ 36,90	R\$ 147,60
1.10	04.11.120	Retirada de torneira ou chuveiro	un	7,00	R\$ 6,40	R\$ 44,80
1.11	04.02.090	Retirada de estrutura em madeira pontaletada - telhas de barro	m <sup>2</sup>	172,15	R\$ 14,96	R\$ 2.575,36
1.12	04.02.050	Retirada de estrutura em madeira tesoura - telhas de barro	m <sup>2</sup>	172,15	R\$ 20,57	R\$ 3.541,13
1.13	03.03.040	Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto	m <sup>2</sup>	10,00	R\$ 5,06	R\$ 50,60
1.14	05.08.080	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 5° km até o 10°km	m <sup>3</sup>	3,00	R\$ 42,25	R\$ 126,75
<b>SUBTOTAL 1.0</b>						<b>R\$ 14.062,83</b>
<b>2.0 CONSTRUIR E INSTALAÇÃO DE ITENS</b>						
2.1	14.10.121	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 19 x 19 x 39 cm - classe C	m <sup>2</sup>	15,00	R\$ 88,63	R\$ 1.329,45
2.2	17.02.020	Chapisco	m <sup>2</sup>	25,00	R\$ 6,29	R\$ 157,25
2.3	17.02.120	Emboço comum	m <sup>2</sup>	25,00	R\$ 19,90	R\$ 497,50
2.4	17.02.220	Reboco	m <sup>2</sup>	25,00	R\$ 11,24	R\$ 281,00



*Prefeitura Municipal de São Vicente*  
*Cidade Monumento da História da Pátria*  
*Cellula Mater da Nacionalidade*

2.5	14.28.140	Elemento vazado em vidro, tipo veneziana de 20 x 20 x 6 cm	m <sup>2</sup>	2,80	R\$	1.162,94	R\$	3.256,23
2.6	44.01.070	Bacia sifonada de louça sem tampa com saída horizontal - 6 litros	un	4,00	R\$	482,81	R\$	1.931,24
2.7	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária		4,00	R\$	44,56	R\$	178,24
2.8	44.01.110	Lavatório de louça com coluna	un	7,00	R\$	277,45	R\$	1.942,15
2.9	44.03.645	Torneira de mesa automática, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2' ou 3/4'	un	7,00	R\$	147,88	R\$	1.035,16
2.10	18.06.400	Rejuntamento em placas cerâmicas com cimento branco, juntas acima de 3 até 5 mm	m <sup>2</sup>	77,83	R\$	9,77	R\$	760,40
2.11	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	m	15,00	R\$	28,54	R\$	428,10
2.12	46.05.020	Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 100 mm, inclusive conexões	m	15,00	R\$	51,26	R\$	768,90
<b>SUBTOTAL 2.0</b>							<b>R\$</b>	<b>12.565,62</b>

**3.0 TELHAS DE BARRO, CALHAS E TUBOS DE QUEDA**

3.1	32.15.030	Impermeabilização em manta asfáltica com armadura, tipo III-B, espessura de 3 mm	m <sup>2</sup>	147,00	R\$	76,30	R\$	11.216,10
3.2	22.02.030	Forro em painéis de gesso acartonado, espessura de 12,5mm, fixo	m <sup>2</sup>	155,00	R\$	88,39	R\$	13.700,45
3.3	16.02.030	Telha de barro tipo romana	m <sup>2</sup>	161,00	R\$	60,10	R\$	9.676,10
3.4	16.33.022	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	m	60,00	R\$	101,87	R\$	6.112,20
3.5	15.01.210	Estrutura pontaletada para telhas de barro	m <sup>2</sup>	173,00	R\$	121,79	R\$	21.069,67
3.6	15.01.030	Estrutura de madeira tesourada para telha de barro - vãos de 10,01 a 13,00 m	m <sup>2</sup>	173,00	R\$	164,38	R\$	28.437,74
3.7	16.32.120	Cobertura plana em chapa de policarbonato alveolar de 10 mm	m <sup>2</sup>	14,00	R\$	312,28	R\$	4.371,92
<b>SUBTOTAL 3.0</b>							<b>R\$</b>	<b>94.584,18</b>

**4.0 PISOS E REVESTIMENTOS**

<b>PISOS E REVESTIMENTOS</b>								
4.1	55.01.070	Limpeza complementar e especial de piso com produtos químicos	m <sup>2</sup>	160,00	R\$	6,32	R\$	1.011,20
4.2	32.15.040	Impermeabilização em manta asfáltica com armadura, tipo III-B, espessura de 4 mm	m <sup>2</sup>	81,00	R\$	81,59	R\$	6.608,79
4.3	11.16.220	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	m <sup>2</sup>	81,00	R\$	15,06	R\$	1.219,86



*Prefeitura Municipal de São Vicente*  
*Cidade Monumento da História da Pátria*  
*Cellula Mater da Nacionalidade*

4.4	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	m <sup>2</sup>	81,00	R\$	17,69	R\$	1.432,89
4.5	18.11.042	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	m <sup>2</sup>	200,00	R\$	22,80	R\$	4.560,00

**PINTURAS**

4.6	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo paredes 2 demãos	m <sup>2</sup>	1.003,98	R\$	28,08	R\$	28.191,76
4.7	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo teto 2 demãos	m <sup>2</sup>	309,77	R\$	28,08	R\$	8.698,34
4.8	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo externo 2 demãos	m <sup>2</sup>	1.006,72	R\$	28,08	R\$	28.268,70
4.9	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo 3 demãos	m <sup>2</sup>	126,40	R\$	41,66	R\$	5.265,82
4.10	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica 2 demãos	m <sup>2</sup>	50,00	R\$	43,99	R\$	2.199,50
<b>SUBTOTAL 4.0</b>							<b>R\$</b>	<b>87.456,86</b>

**5.0 ILUMINAÇÃO**

5.1	04.17.020	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em teto, piso ou parede	un	25,00	R\$	16,59	R\$	414,75
	41.02.541	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 900 até 1050 lm - 9 a 10 W	un	4,00	R\$	23,41	R\$	93,64
5.2	41.14.020	Luminária retangular de embutir tipo calha fechada, com difusor plano, para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 28 W/32 W/36 W/54 W	un	30,00	R\$	177,56	R\$	5.326,80
<b>SUBTOTAL 5.0</b>							<b>R\$</b>	<b>5.835,19</b>

**6.0 ESQUADRIAS**

6.1	23.09.040	Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	un	3,00	R\$	618,45	R\$	1.855,35
6.2	28.01.040	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 1 folha	cj	3,00	R\$	305,45	R\$	5.498,10
6.3	24.02.040	Porta/portão tipo gradil sob medida	m <sup>2</sup>	2,10	R\$	1.025,51	R\$	2.153,57
6.4	24.20.120	Batente em chapa dobrada para portas	m	5,35	R\$	135,01	R\$	722,30
6.5	25.01.080	Caixilho em alumínio de correr, sob medida	m <sup>2</sup>	1,20	R\$	995,92	R\$	1.195,10
6.6	24.03.210	Tela de proteção em malha ondulada de 1', fio 10 (BWG), com requadro	m <sup>2</sup>	2,00	R\$	853,02	R\$	1.706,04
6.7	24.03.040	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2'	m	5,60	R\$	907,21	R\$	5.080,38
<b>SUBTOTAL 6.0</b>							<b>R\$</b>	<b>18.210,84</b>

**7.0 LIMPEZA**



*Prefeitura Municipal de São Vicente*  
*Cidade Monumento da História da Pátria*  
*Cellula Mater da Nacionalidade*

7.1	55.01.020	Limpeza final da obra	m <sup>2</sup>	277,51	R\$	11,81	R\$	3.277,39	
7.2	05.07.050	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	m <sup>3</sup>	25,00	R\$	120,78	R\$	3.019,50	
							<b>SUBTOTAL 7.0</b>	<b>R\$</b>	<b>6.296,89</b>
<b>Nota 1 : Serviços e quantidades estimados de projeto básico.</b>							<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>239.012,42</b>
<b>Nota 2 : Referência de Custo - CPOS 187</b>							<b>BDI 24,23%</b>	<b>R\$</b>	<b>57.912,71</b>
							<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$</b>	<b>296.925,13</b>