



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

## **PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

### **REFORMA DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS NÁUTICA III**

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>	6,00	R\$ 506,43	R\$ 3.038,58
1.2	04.02.090	Retirada de estrutura em madeira pontaletada - telhas de barro	m <sup>2</sup>	43,98	R\$ 12,10	R\$ 532,16
1.3	04.03.020	Retirada de telhamento em barro	m <sup>2</sup>	43,98	R\$ 10,92	R\$ 480,26
1.4	04.03.090	Retirada de domo de acrílico, inclusive perfis metálicos de fixação	m <sup>2</sup>	6,20	R\$ 8,21	R\$ 50,90
1.5	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	m <sup>2</sup>	40,72	R\$ 8,19	R\$ 333,50
1.6	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m <sup>2</sup>	1,65	R\$ 54,60	R\$ 90,31
1.7	04.09.020	Retirada de esquadria metálica em geral	m <sup>2</sup>	1,50	R\$ 21,18	R\$ 31,77
1.8	04.08.020	Retirada de folha de esquadria em madeira	m <sup>2</sup>	4,40	R\$ 15,14	R\$ 66,62
1.9	03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	m <sup>2</sup>	960,58	R\$ 3,72	R\$ 3.573,36
1.10	04.09.160	Retirada de entelamento metálico em geral	m <sup>2</sup>	14,48	R\$ 2,88	R\$ 41,70
1.11	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos - RETIRADA DE 1 FIADA - LAJE A EXECUTAR	m	8,27	R\$ 13,22	R\$ 109,33
1.12	05.08.080	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 5º km até o 10º km	m <sup>3</sup>	28,66	R\$ 22,59	R\$ 647,47
<b>SUBTOTAL 1.0</b>						<b>R\$ 8.995,95</b>



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

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>2.0 LAJE E COBERTURAS</b>						
<b>LAJE (Sala 04 e 05)</b>						
2.1	14.11.271	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39 cm - classe A	m <sup>2</sup>	1,65	R\$ 87,50	R\$ 144,73
2.2	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	10,42	R\$ 6,24	R\$ 65,02
2.3	11.05.040	Argamassa graute	m <sup>3</sup>	0,33	R\$ 259,47	R\$ 85,83
2.4	13.01.130	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25 MPa	m <sup>2</sup>	8,12	R\$ 86,45	R\$ 701,97
2.5	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	m <sup>2</sup>	8,12	R\$ 11,64	R\$ 94,52
2.6	17.04.020	Revestimento em gesso liso desempenado sobre emboço	m <sup>2</sup>	8,12	R\$ 13,70	R\$ 111,24
2.7	33.10.030	Tinta acrílica antimofa em massa, inclusive preparo	m <sup>2</sup>	8,12	R\$ 20,19	R\$ 163,94
2.8	40.07.040	Caixa em PVC octogonal de 4' x 4'	unid	2,00	R\$ 13,19	R\$ 26,38
2.9	41.31.040	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3350 3700 lm, potência de 31 a 37 W	unid	2,00	R\$ 274,51	R\$ 549,02
2.10	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	m	25,00	R\$ 7,02	R\$ 175,50
2.11	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm <sup>2</sup> , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	50,00	R\$ 2,41	R\$ 120,50
<b>TELHAS DE BARRO, CALHAS E TUBOS DE QUEDA</b>						
2.12	15.01.210	Estrutura pontalexada para telhas de barro	m <sup>2</sup>	92,67	R\$ 79,98	R\$ 7.411,75
2.13	16.02.020	Telha de barro tipo francesa	m <sup>2</sup>	92,67	R\$ 55,72	R\$ 5.163,57
2.14	16.02.230	Cumeeira de barro emboçado tipos: plan, romana, italiana, francesa e paulistinha	m	32,00	R\$ 20,64	R\$ 660,48
2.15	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa (LAJE EXIST. + CALHAS)	m <sup>2</sup>	69,10	R\$ 11,64	R\$ 804,32
2.16	16.33.022	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	m	5,00	R\$ 62,53	R\$ 312,65
2.17	46.02.070	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN=100 mm, inclusive conexões	m	42,20	R\$ 51,60	R\$ 2.177,52
2.18	49.03.020	Caixa de gordura em alvenaria, 600 x 600 x 600 mm	unid	2,00	R\$ 216,80	R\$ 433,60
<b>POLICARBONATO</b>						
2.19	16.32.120	Cobertura plana em chapa de policarbonato alveolar de 10 mm	m <sup>2</sup>	44,00	R\$ 201,63	R\$ 8.871,72
2.20	15.03.150	Fornecimento e montagem de estrutura metálica em perfil metalon, sem pintura	kg	300,00	R\$ 10,58	R\$ 3.174,00
2.21	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	kg	300,00	R\$ 2,66	R\$ 798,00
<b>SUBTOTAL 2.0</b>						<b>R\$ 32.046,27</b>



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

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>3.0 PISOS E REVESTIMENTOS</b>						
<b>PISOS</b>						
3.1	17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado	m <sup>3</sup>	2,04	R\$ 460,68	R\$ 937,94
3.2	18.06.062	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, com textura semirrugosa, grupo de absorção Blb, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada	m <sup>2</sup>	40,72	R\$ 41,45	R\$ 1.687,84
<b>PINTURAS</b>						
3.3	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	m <sup>2</sup>	960,58	R\$ 20,19	R\$ 19.394,11
<b>SUBTOTAL 3.0</b>						<b>R\$ 22.019,90</b>
<b>4.0 ESQUADRIAS</b>						
4.1	25.01.400	Caixilho em alumínio anodizado fixo (Guichê)	m <sup>2</sup>	0,80	R\$ 506,38	R\$ 405,10
4.2	25.01.110	Caixilho guilhotina em alumínio anodizado, sob medida (Guichê)	m <sup>2</sup>	0,80	R\$ 689,82	R\$ 551,86
4.3	26.02.040	Vidro temperado incolor de 8 mm (Guichê)	m <sup>2</sup>	0,80	R\$ 170,34	R\$ 136,27
4.4	24.02.060	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida (Acesso)	m <sup>2</sup>	4,40	R\$ 723,10	R\$ 3.181,64
4.5	24.02.060	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida (Lixo Sept.)	m <sup>2</sup>	3,36	R\$ 723,10	R\$ 2.429,62
4.6	24.02.450	Grade de proteção para caixilhos	m <sup>2</sup>	14,48	R\$ 666,36	R\$ 9.648,89
<b>SUBTOTAL 4.0</b>						<b>R\$ 16.353,38</b>
<b>SUBTOTAL</b>						<b>R\$ 79.415,50</b>
<b>BDI 25,92%</b>						<b>R\$ 20.584,50</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 100.000,00</b>

*Nota 1 : Serviços e quantidades estimados de projeto básico.*

*Nota 2 : Referência de Custo - CPOS 178*