

**PLANILHA DE SERVIÇOS, QUANTITATIVOS, PREÇOS UNITÁRIOS E PERCENTUAIS**

**OBRA: REFORMA DA UBS (UNIDADE BASICA DE SAUDE II) - INSTAL. DE SALA DE PEQUENAS CIRURGIAS**

**LOCAL: AV. MIGUEL SABIO DE MELO Nº 2770 - JD. BELO HORIZONTE**

**CIDADE: CRISTAIS PAULISTA - SP**

**PREFEITO: MIGUEL MARQUES**

**PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES**

**Boletim Referencial de Custos - Tabela de mercados**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE	PR. UNIT.	PREÇO DO SERV.	%
<b>1</b>	<b>REFORMA E ADEQUAÇÃO</b>					
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES / APOIO A OBRA</b>				<b>7.155,80</b>	<b>7,41</b>
1.1.0	Placa de identificação da obra	m²	20,00	238,00	4.760,00	
1.1.1	Container depósito - mínimo 9,20 m²	unmes	10,00	180,83	1.808,30	
1.1.2	Andaime torre metálico de 1,5 x 1,5 m	mxmes	50,00	11,75	587,50	
<b>1.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES / TRANSPORTE DE MATERIAL</b>				<b>1.817,00</b>	<b>1,88</b>
1.2.1	Demolição de laje existente (BEIRAL A. SERVIÇO)	m²	3,00	15,00	45,00	
1.2.2	Remoção de parte da cobertura existente	m²	60,00	4,00	240,00	
1.2.3	Demolição de paredes e balcões	m²	15,00	10,00	150,00	
1.2.4	Remoção de piso granilite p/ instal. De piso cerâmico nas salas a serem readequadas	m²	106,72	12,50	1.334,00	
1.2.5	Remoção de esquadrias	m²	6,00	8,00	48,00	
<b>1.3</b>	<b>SERVIÇOS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO</b>				<b>72.228,80</b>	<b>74,75</b>
1.3.1	Escoramento de laje	m²	10,00	6,00	60,00	
1.3.2	Fechamento de paredes em alvenaria tijolo cerâmico parede de 1/2 destacadas em projeto	m²	83,93	35,00	2.937,55	
1.3.3	chapisco nas paredes que foram executadas	m²	167,86	3,50	587,51	
1.3.4	Reboco paulista	m²	167,86	22,00	3.692,92	
1.3.5	Requadro de esquadrias para colocação de vidro temperado	m²	10,96	25,00	274,00	
1.3.6	Instalação de Porta em madeira completa (0,90x2,10)	unid.	6,00	378,45	2.270,70	
1.3.7	Instalação de Porta em madeira completa (2,00x2,10)	unid.	2,00	488,45	976,90	
1.3.8	Vidro temperado 6mm, inclusive ferragens	m²	14,00	320,00	4.480,00	
1.3.9	Vigas e pilares armados de sustentação	m³	2,00	355,04	710,08	
1.3.10	instal. bancada em granito natural na sala de exepurgo	m²	1,50	520,00	780,00	
1.3.11	Argamassa de regularização piso	m²	106,72	10,52	1.122,69	
1.3.12	Instalação de piso cerâmico Pl-V, inclusive rejunte	m²	106,72	45,00	4.802,40	
1.3.13	Azulejo 20 x 20 c/ rejunte	m²	214,27	35,00	7.499,45	
1.3.14	Fornecimento e instalação de tanque externo	UN	3,00	420,00	1.260,00	
1.3.15	Fornecimento e instalação de telas anti-mosquitos	m²	60,00	20,00	1.200,00	
1.3.16	Latex acrílico em paredes internas e externas em toda a construção	m²	2.100,00	13,10	27.510,00	
1.3.17	Esmalte acet. em esquadrias de madeira e ferragens	m²	66,00	13,10	864,60	
1.3.18	Ar condicionado de 18.000 BTU/h - frio, tipo "Split" - de embutir instalado no local	ci.	4,00	2.800,00	11.200,00	
<b>1.3.19</b>	<b>COBERTURA</b>				<b>3.981,00</b>	<b>4,12</b>
1.3.19.1	Estrutura de madeira	m2	30,00	75,00	2.250,00	
1.3.19.2	Cobertura de telha fibrocimento ondulada 6mm, incl. Madeiramento	m2	30,00	42,00	1.260,00	
1.3.19.3	Calhas e Contra rufos e rufos corte 40	m	5,00	45,00	225,00	
1.3.19.4	Condutor PVC D =100 mm	m	6,00	41,00	246,00	
<b>1.3.20</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS</b>				<b>7.502,47</b>	<b>7,76</b>
1.3.20.1	Forn/assentamento tubo de PVC soldavel marom d=25 mm incl. Conexões	m	45,00	28,24	1.270,80	
1.3.20.2	Fornecimento/assent. Tubo PVC branco esgoto dn=50 e 40 mm c/ conexões	m	45,00	32,35	1.455,75	
1.3.20.3	cuba p/ lavatório	UN	3,00	103,00	309,00	
1.3.20.4	bancada em granito natural, (1,00x0,60)m	UN	3,00	520,00	1.560,00	
1.3.20.5	Barras de apoio completo 0,80cm	uni.	4,00	120,00	480,00	
1.3.20.6	Torneira eletrônica sensor para os vestiários	pc	2,00	391,46	782,92	
1.3.20.7	Lavador 2 bico de água / sensor auto eletrico	pc	1,00	750,00	750,00	
1.3.20.8	papeleira cromada	UN	3,00	22,00	66,00	
1.3.20.9	lavatório de louça com coluna	UN	2,00	140,00	280,00	
1.3.20.10	porta dispensador de sabão líquido	UN	2,00	22,00	44,00	
1.3.20.11	porta papel toalha	UN	2,00	22,00	44,00	
1.3.20.12	vaso sanitário de louça	UN	2,00	230,00	460,00	
<b>1.3.21</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>1.945,94</b>	<b>2,01</b>
1.3.21.1	Ponto interruptor simples/tomada eletr pvc - 4x2"	pt	6,00	79,40	476,40	
1.3.21.2	Ponto tomada 2p univ 10A/250V baixa/eletroduto pvc1/2" - 4x2 c/ placa	pt	6,00	87,84	527,04	
1.3.21.3	Fio isolado PVC 750V 4,0 mm	m	100,00	3,78	378,00	
1.3.21.4	Fio isolado PVC 750V 2,5 mm	m	50,00	2,45	122,50	
1.3.21.5	Luminaria sobrepor c/02 fluor. 40w	unid.	6,00	57,00	342,00	
1.3.21.6	Luminaria sobrepor c/01 fluor. 40w	unid.	2,00	50,00	100,00	
<b>1.3.22</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>2.000,00</b>	<b>2,07</b>
1.3.22.1	Limpeza	m2	800,00	2,50	2.000,00	
<b>SUB TOTAL</b>					<b>96.631,01</b>	
<b>BDI INCLUSO 15%</b>						
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>96.631,01</b>	<b>100,00</b>