

**A.R.T:****REFERENCIA DE PREÇOS:**

SIURB/SP - Setembro 2015

SINAPI COM DESONERAÇÃO - Janeiro 2016

SETOP COM DESONERAÇÃO - Junho 2015

BDI 27,00%

									Secretaria Municipal de Saúde	
<b>Conclusão UBS - Santa Rita</b>										
BASE PREÇOS	CÓDIGOS	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)		
		<b>1.0</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>							
SINAPI	90822	1.1	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	un	27,00	R\$ 162,31	R\$ 206,13	R\$	5.565,61	
Comp.	CP-90823	1.2	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA ENCABECADA, FOLHA LISA PARA PINTURA, *100 X 210 X 3,5* CM	un	4,00	R\$ 237,65	R\$ 301,82	R\$	1.207,26	
SINAPI	84875	1.3	PORTA DE MADEIRA MACIÇA REGIONAL 1A, DE CORRER P/VIDRO, COM ADUELA E ALIZAR DE 1A, TRILHO E RODIZIOS	m²	4,20	R\$ 442,93	R\$ 562,52	R\$	2.362,59	
SINAPI	91340	1.4	PORTA EM AÇO DE ABRIR COM TRAVESSAS PARA VIDRO E GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²	5,88	R\$ 337,80	R\$ 429,01	R\$	2.522,56	
								Sub- Total 1	R\$	11.658,02
		<b>2.0</b>	<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>							
SETOP	SER-CAI-006	2.1	CAIXILHO DE FERRO, COMPLETO	m²	9,42	R\$ 207,96	R\$ 264,11	R\$	2.487,91	
SETOP	SER-COL-020	2.2	PORTA DE FERRO, COMPLETA	m²	4,20	R\$ 80,35	R\$ 102,04	R\$	428,59	
SETOP	SEDS-ESQ-020	2.3	JANELA DE FERRO COMPLETA	m²	2,00	R\$ 386,70	R\$ 491,11	R\$	982,22	
SIURB/SP	80281	2.4	TELA MOSQUITEIRO EM ARAME GALVANIZADO MALHA 14, FIO 28 INCLUSIVE REQUADRO	m²	18,98	R\$ 94,65	R\$ 120,21	R\$	2.281,50	
								Sub- Total 2	R\$	6.180,21
		<b>3.0</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>							
SINAPI	40729	3.1	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	7,00	R\$ 196,16	R\$ 249,12	R\$	1.743,86	
SETOP	HID-GRE-015	3.2	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GIRATÓRIO 100 X 100 MM	un	16,00	R\$ 22,58	R\$ 28,68	R\$	458,83	
SINAPI	6171	3.3	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	un	5,00	R\$ 21,04	R\$ 26,72	R\$	133,60	
								Sub- Total 3	R\$	2.336,29
	<b>SUEST</b>	<b>4.0</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							
SINAPI	74130/001	4.1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	16,00	R\$ 10,94	R\$ 13,89	R\$	222,30	
SETOP	ELE-DIS-040	4.2	DISJUNTOR TRIPOLAR, TERMOMAGNÉTICO DE 35 A	un	4,00	R\$ 69,04	R\$ 87,68	R\$	350,72	

SINAPI	91924	4.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	450,00	R\$ 1,37	R\$ 1,74	R\$ 782,96
SINAPI	91926	4.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	700,00	R\$ 2,80	R\$ 3,56	R\$ 2.489,20
SINAPI	91928	4.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	700,00	R\$ 4,31	R\$ 5,47	R\$ 3.831,59
SINAPI	92985	4.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	102,00	R\$ 13,59	R\$ 17,26	R\$ 1.760,45
SETOP	ELE-INT-015	4.7	INTERRUPTOR COM UMA TECLA SIMPLES, COM ESPELHO	un	41,00	R\$ 11,23	R\$ 14,26	R\$ 584,75
SETOP	ELE-TOM-015	4.8	TOMADA DE CORRENTE, UNIVERSAL, 2P+T COM ESPELHO	un	154,00	R\$ 18,67	R\$ 23,71	R\$ 3.651,48
SETOP	ELE-LUM-025	4.9	LUMINÁRIA P/ DUAS LAMPADAS FLUORESCENTES COMPLETA	un	46,00	R\$ 59,72	R\$ 75,84	R\$ 3.488,84
SETOP	ELE-LUM-050	4.10	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA P/ LAMPADA INCANDESCENTE	un	8,00	R\$ 64,36	R\$ 81,74	R\$ 653,90
SETOP	ELE-CXS-310	4.11	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, COM VISOR PARA VIA PÚBLICA DIM. 46 X 35 X 21 CM, LVP. MED. DISJ., CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-14	un	1,00	R\$ 136,74	R\$ 173,66	R\$ 173,66
							Sub- Total 4	R\$ 17.989,84
		<b>5.0</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>					
SETOP	REV-AZU-010	5.1	REVESTIMENTO C/ AZULEJO BRANCO 15X15CM, JUNTA A PRUMO	m²	89,05	R\$ 55,13	R\$ 70,02	R\$ 6.234,84
							Sub- Total 5	R\$ 6.234,84
		<b>6.0</b>	<b>LOUÇAS E METAIS SANITARIOS</b>					
SINAPI	86903	6.1	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	un	16,00	R\$ 215,31	R\$ 273,44	R\$ 4.375,10
SINAPI	6021	6.2	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	7,00	R\$ 188,43	R\$ 239,31	R\$ 1.675,14
SETOP	MET-TOR-035	6.3	TORNEIRA DE PRESSÃO METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO	un	16,00	R\$ 104,34	R\$ 132,51	R\$ 2.120,19
SINAPI	86910	6.4	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	un	16,00	R\$ 68,23	R\$ 86,65	R\$ 1.386,43
SETOP	MET-TOR-010	6.5	TORNEIRA DE IRRIGAÇÃO D= 1/2"	un	4,00	R\$ 39,51	R\$ 50,18	R\$ 200,71
SETOP	ACE-PAP-005	6.6	PAPELEIRA DE LOUÇA BRANCA COM ROLETE	un	17,00	R\$ 59,97	R\$ 76,16	R\$ 1.294,75
SETOP	ACE-SAB-015	6.7	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA	un	17,00	R\$ 61,77	R\$ 78,45	R\$ 1.333,61
SETOP	ACE-CAB-005	6.8	CABIDE DE LOUÇA BRANCA SIMPLES	un	10,00	R\$ 35,31	R\$ 44,84	R\$ 448,44
SETOP	9535	6.9	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00	R\$ 50,57	R\$ 64,22	R\$ 128,45
SETOP	MET-DUC-005	6.10	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA 1/2"	un	4,00	R\$ 132,99	R\$ 168,90	R\$ 675,59
SETOP	LOU-CUB-005	6.11	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL 560X330X115MM, INCL. VALVULA	un	1,00	R\$ 143,22	R\$ 181,89	R\$ 181,89
SINAPI	86900	6.12	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	un	16,00	R\$ 96,26	R\$ 122,25	R\$ 1.956,00
SETOP	LOU-TAN-010	6.13	TANQUE EM AÇO INOXIDÁVEL, INCLUSIVE METAIS	un	1,00	R\$ 487,46	R\$ 619,07	R\$ 619,07
							Sub- Total 6	R\$ 16.395,38
		<b>7.0</b>	<b>PISOS</b>					
SETOP	PIS-CER-010	7.1	PISO CERÂMICO PEI-5 LISO (PREÇO MÉDIO) 30 X 30 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m²	1,22	R\$ 64,98	R\$ 82,52	R\$ 100,68
							Sub-total 7	R\$ 100,68

		<b>8.0</b>	<b>VIDROS</b>						
SETOP	VID-FAN-010	7.1	VIDRO LISO TRANSPARENTE 4MM	m <sup>2</sup>	16,12	R\$ 33,74	R\$ 42,85	R\$ 690,74	
								Sub-total 8	R\$ 690,74
		<b>9.0</b>	<b>PINTURA</b>						
SETOP	PIN-LAT-005	9.1	LATEX ACRILICO(LAVAVEL) EM PAREDES INTERNAS, EXTERNAS E TETOS, SEM MASSA CORRIDA	m <sup>2</sup>	1.070,80	R\$ 7,19	R\$ 9,13	R\$ 9.777,80	
SETOP	PIN-ESM-005	9.2	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO/MADEIRA C/2 DEMÃOS	m <sup>2</sup>	180,23	R\$ 15,36	R\$ 19,51	R\$ 3.515,78	
								Sub- Total 9	R\$ 13.293,58
		<b>10.0</b>	<b>DIVERSOS</b>						
SETOP	PRA-ARD-010	10.1	PRATELEIRAS EM ARDÓSIA POLIDA INCLUSIVE SUPORTES	m <sup>2</sup>	2,00	R\$ 134,21	R\$ 170,45	R\$ 340,89	
SETOP	SEE-ESQ-005	10.2	BALCÃO EM ARDOSIA POLIDA, E= 3,0CM	m <sup>2</sup>	1,24	R\$ 84,93	R\$ 107,86	R\$ 133,75	
SETOP	BAN-ARD-005	10.3	BANCADA DE ARDOSIA POLIDA, E=3,0CM, LARGURA =0,60M	m <sup>2</sup>	16,18	R\$ 151,76	R\$ 192,74	R\$ 3.118,46	
SETOP	BANC-CONC-007	10.4	BANCO DE CONCRETO EM ARCO(COMPLETO)	un	7,20	R\$ 54,85	R\$ 69,66	R\$ 501,55	
SINAPI	9537	10.5	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m <sup>2</sup>	495,50	R\$ 1,67	R\$ 2,12	R\$ 1.050,91	
								Sub- Total 10	R\$ 5.145,55
			BDI 27,00%						
			TOTAL GERAL						R\$ 80.025,14

Monte Belo, 05 de abril de 2016

Matheus Alves Duarte  
Engenheiro Civil  
CREA-MG 188.2665/LP