

**ESTADO DE GOIÁS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITINÓPOLIS**

**ORÇAMENTO**

**OBRA: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DO POVOADO SANTA RITA - BIBLIOTECA**

<b>LOCAL:</b>	<b>RUA: 04 - POVOADO SANTA RITA</b>					
	<b>ÁREA EXISTENTE : 508,68 m²</b>					
	<b>ÁREA AMPLIAÇÃO : 55,44 m²</b>					
	<b>ÁREA TOTAL : 564,12 m²</b>					
<b>TABELA SINAPI JULHO/2015</b>						
<b>ITEM</b>	<b>hhh</b>	<b>DISCRIMINAÇÃO</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>UNITÁRIO (R\$)</b>	<b>TOTAL (R\$)</b>
<b>1.0</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	73859/002	Raspagem e limpeza do terreno	m2	80,00	0,91	72,80
1.2	74210	Depósito p/ cimento A=5,0m²	m2	5,00	339,53	1.697,65
1.3	74209	Placa de obra	m²	6,00	298,26	1.789,56
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>3.487,21</b>
<b>2.0</b>		<b>TRANSPORTES</b>				
2.1	72899	Transportes-entulhos incl. Carga manual	m³	16,00	4,12	65,92
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>65,92</b>
<b>3.0</b>		<b>FUNDAÇÃO</b>				
3.1	72819	Estaca trado 30 cm com ferro	ml	33,00	76,86	2.536,38
3.2	78018	Escavação manual de blocos	m3	1,98	27,59	54,63
3.3	73972/002	Concreto Fck 20 Mpa - aplicado	m³	6,79	331,58	2.251,43
3.4	73347	Armação aço CA - 50 e CA - 60	Kg	274,36	2,84	779,18
3.5	74106	Impermeabilização da viga Baldrame	m2	29,20	7,70	224,84
3.6	5970	Forma de tábua U = 2 vezes	m2	10,95	53,26	583,20
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>6.429,66</b>
<b>4.0</b>		<b>ESTRUTURA</b>				
4.1	5970	Forma de tábua U = 2 vezes	m2	20,85	53,26	1.110,47
4.2	73347	Armação aço CA - 50 e CA - 60	Kg	220,24	2,84	625,48
4.3	73972/002	Concreto Fck 20 Mpa - aplicado	m³	2,49	331,58	825,63
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>2.561,59</b>
<b>5.0</b>		<b>REVESTIMENTO DO PISO</b>				
5.1	68325	Contrapiso em concreto e= 7,00cm, fck=20mpa	m2	51,45	40,27	2.071,89
5.2	6042	execução de passeio(calçada)	m2	13,56	30,53	413,99
5.3	87248	Cerâmica esmaltada 35x35cm Pi.4 - 1ª categoria	m²	51,45	33,35	1.715,86
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>4.201,74</b>
<b>6.0</b>		<b>REVESTIMENTO PAREDE</b>				
6.1	89170	Revestimento cerâmico para meia párede 20x20cm	m²	55,08	42,82	2.358,53
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>2.358,53</b>
<b>7.0</b>		<b>ALVENARIA</b>				
7.1	73935	Alvenaria em tijolo furado acentado em 1/2 vez com argamassa de cimento e areia lavada fina no traço 1:4	m2	64,75	60,52	3.918,67
7.2	73943	Alvenaria em tijolo maciço acentado em 1/2 vez com argamassa de cimento e areia lavada fina traço 1:4	m2	13,72	102,37	1.404,52
7.3	74199/001	Chapisco comum	m2	129,50	23,70	3.069,15
7.4	75481	Reboco paulista	m2	79,67	14,28	1.137,69
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>9.530,02</b>
<b>8.0</b>		<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>				
8.1	73910/006	Porta de madeira lisa com alizar 80 x 210	UNID.	1,00	493,43	493,43
8.2	84860	Janela de correr em chapa dobrada 2,00x1,00 para vidro	UNID.	3,00	583,22	1.749,66
8.3	72117	Vidro liso comum transparente 4mm	m2	6,00	99,60	597,60
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>2.840,69</b>
<b>9.0</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				
9.1	74130/001	Disjuntores 20A	UNID.	2,00	11,54	23,08
9.2	72339	Tomadas	UNID.	6,00	35,52	213,12
9.3	72333	Interruptores	UNID.	2,00	35,26	70,52
9.4	73953/002	Luminária tipo calha 2x 40w completa com reator	UNID.	5,00	82,75	413,75
9.5	73860/008	Fio 2.5mm²	m	140,00	2,98	417,20
9.6	73860/011	Fio 10.0 mm²	m	20,00	9,41	188,20
9.7	83469	Lâmpada 40w Fluorescente	UNID.	10,00	5,62	56,20
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>1.382,07</b>
<b>10.0</b>		<b>COBERTURA</b>				
10.1	73931/003	Estrutura para telha cerâmica, em madeira aparelhada	m2	70,54	71,18	5.021,04
10.2	76450	Cobertura telha cerâmica tipo paulistinha(colonial trapezoidal)	m2	70,54	68,51	4.832,70
10.3	6058	telha de barro cumeeira colocada	ml	6,75	26,9	181,58
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>10.035,31</b>
<b>11.0</b>		<b>PINTURA</b>				
11.1	73793	forro PVC	m2	51,45	9,01	463,56
11.2	6082	Pintura em verniz sintético em madeira	m2	3,36	12,58	42,27
11.3	6067	Esmalte sintético aplicado esquadrias metálicas	m2	6	27,7	166,20
11.4	73750	Pintura PVA em paredes	m2	74,42	6,67	496,38
11.5	9537	Limpeza final da obra	m2	564,12	1,78	1.004,13
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>2.172,55</b>
<b>Subtotal de Materiais e mão de Obra (R\$)</b>						<b>45.065,27</b>
<b>BDI 25 %</b>						<b>11.266,32</b>
<b>Valor da Obra Materiais e Mão de Obra(R\$)</b>						<b>56.331,59</b>