



## MUNICÍPIO DE PALMITOS

ESTADO DE SANTA CATARINA

Rua Independência, 100 - Centro - CEP: 89.887-000 - CNPJ nº 85.361.863/0001-47

(49) 3647-9600 - www.palmitos.sc.gov.br

Projeto : **PRAÇA MUNICIPAL - ETAPA II - BIBLIOTECA**

Local : PRAÇA CARLOS CULMEY - PALMITOS / SC

Área: **260,25 m²**

BDI = 22,55%

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código SINAPI	Discriminação	Quant.	Un	Custo Unit. (R\$)	Valor total (R\$)
<b>1.0 SERVIÇOS INICIAIS</b>						
1.1	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	2,00	m²	402,90	805,79
<b>Total do item:</b>						<b>805,79</b>
<b>2.0 INFRAESTRUTURA (RETIRADA / DEMOLIÇÕES)</b>						
2.1	mercado	Retirada de piso cerâmico	250,45	m²	12,01	3.007,88
2.2	mercado	Retirada de revestimento cerâmico (paredes banheiros)	39,80	m²	12,01	477,99
2.3	73899/002	Retirada de Alvenaria (conf. Projeto)	1,30	m³	84,84	110,29
2.4	85334	Retirada de portas metálicas (banheiros)	4,41	m²	14,98	66,04
<b>Total do item:</b>						<b>3.662,21</b>
<b>3.0 PAREDES E PAINÉIS</b>						
3.1	87471	Alvenaria em tijolos cerâmico 6 furos	59,10	m²	42,02	2.483,52
3.2	73406	Concreto (Pilares/vigas)- fck-21 mpa) / Preparo Mecânico e lançamento - (vergas e contravergas)	0,37	m³	528,56	195,57
3.3	73990/001	Aço CA-50 (p/ m³ concreto) - vergas e contravergas	0,37	un	656,19	242,79
<b>Total do item:</b>						<b>2.921,88</b>
<b>4.0 ESQUADRIAS</b>						
4.1	72120	Porta de entrada - 2,50x2,30 - 2 folhas - vidro temperado 10,0mm	5,75	m²	251,30	1.444,98
4.2	90848	Porta banheiros - 0,70x2,10 - madeira	2,00	un	485,16	970,33
4.3	90850	Porta banheiro PNE - 0,90x2,10 - madeira	1,00	un	534,07	534,07
4.4	90849	Porta copa - 0,80x2,10 - correr - madeira	1,00	un	505,64	505,64
4.5	72120	Janela em vidro temperado 8,0mm c/ estrutura em alumínio (modulo 60cm), sendo bandeira inferior fixa 0,90m / maxi-ar 1,50m / bandeira superior fixa 0,30m	39,82	m²	251,30	10.006,81
4.6	72119	Janela em vidro temperado 8,0mm (1,50x0,80x1,50 - 2 folhas)	2,40	m²	199,03	477,68
<b>Total do item:</b>						<b>13.939,51</b>
<b>5.0 REVESTIMENTO</b>						
5.1	84076	Reboco (paredes novas)	141,00	m²	27,02	3.810,14
5.2	87269	Revestimento cerâmico p/ paredes dos banheiros (25x35cm)	39,80	m²	41,70	1.659,81
<b>Total do item:</b>						<b>5.469,95</b>
<b>6.0 PINTURA</b>						
6.1	88489	Pintura - tinta acrílica - 2 demão	603,48	m²	10,45	6.308,49
<b>Total do item:</b>						<b>6.308,49</b>
<b>7.0 PISO</b>						
7.1	87263	Revestimento cerâmico p/ piso - tipo grés 60x60cm	250,45	m²	49,24	12.332,31
<b>Total do item:</b>						<b>12.332,31</b>
<b>8.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						
8.1	83387	Caixa de passagem PVC - 4x2, fornecimento e instalação	41,00	un	7,56	310,01
8.2	73860/008	Cabo de cobre - 2,5mm² - fornecimento e instalação	448,60	m	3,62	1.621,79
8.3	73860/009	Cabo de cobre - 4,0mm² - fornecimento e instalação	162,00	m	5,20	841,77
8.4	83466	Interruptor simples c/ tomada, conjugados com placa - fornecimento e instalação	13,00	un	26,57	345,39
8.5	83540	Tomada de embutir c/ placa - fornecimento e instalação	28,00	un	14,56	407,65
8.6	74094/001	Luminária tipo spot, 1 lâmpada- fornecimento e instalação	8,00	un	34,50	275,98



## MUNICÍPIO DE PALMITOS

ESTADO DE SANTA CATARINA

Rua Independência, 100 - Centro - CEP: 89.887-000 - CNPJ nº 85.361.863/0001-47  
(49) 3647-9600 - www.palmitos.sc.gov.br

Projeto : PRAÇA MUNICIPAL - ETAPA II - BIBLIOTECA

Local : PRAÇA CARLOS CULMEY - PALMITOS / SC

Área: 260,25 m<sup>2</sup>

BDI = 22,55%

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código SINAPI	Discriminação	Quant.	Un	Custo Unit. (R\$)	Valor total (R\$)
8.7	73953/006	Luminária tipo calha de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 2x40w, completa - fornecimento e instalação	14,00	un	122,87	1.720,16
8.8	74041/002	Luminária globo vidro leitoso/plafonier/bocal/lâmpada 100w	8,00	un	66,12	528,93
Total do item:						<b>6.051,69</b>

<b>9.0 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>						
9.1	89356	Tubo PVC sondável DN25mm - fornecimento e instalação	7,50	m	16,31	122,34
9.2	73663	Registro 25mm - fornecimento e instalação	1,00	un	110,01	110,01
9.3	89712	Tubo Pvc p/ esgoto DN 50mm - fornecimento e instalação	4,00	m	20,48	81,91
9.4	89713	Tubo Pvc p/ esgoto DN 75mm - fornecimento e instalação	2,50	m	30,58	76,44
9.5	89714	Tubo Pvc p/ esgoto DN 100mm - fornecimento e instalação	2,00	m	39,53	79,07
9.6	89707	Caixa sifonada em PVC - 100x100x50 - fornecimento e instalação	1,00	un	22,22	22,22
9.7	74051/002	Caixa de gordura em concreto - 40mm - fornecimento/instalação	1,00	un	137,34	137,34
9.8	74101	Caixa de passagem/inspeção - 60x60 - fornecimento e instalação	1,00	un	149,55	149,55
Total do item:						<b>778,88</b>

<b>10.0 SISTEMA PREVENTIVO</b>						
10.1	72553	Extintor pó químico - PQS 4kg	2,00	un	134,62	269,24
10.2	mercado	Placa de saída autônoma - conf. Projeto	1,00	un	109,07	109,07
10.3	mercado	Bloco autônomo iluminação emergência - conf. projeto	6,00	un	37,99	227,94
Total do item:						<b>606,25</b>

<b>11.0 SERVIÇOS FINAIS</b>						
11.1	9537	Limpeza final de obra	260,25	m <sup>2</sup>	2,33	605,98
Total do item:						<b>605,98</b>

**TOTAL GERAL DA OBRA - COM B.D.I. (R\$)**

**53.482,94**

Palmitos, 21 de dezembro de 2015

#### Observações:

- Valores de referência adotados pela tabela do SINAPI - Novembro /2015 (com desoneração)
- O BDI considerado foi de 22,55%, já inclusos nos custos unitários



Arquiteto e Urbanista / CAU A44.173-2