

**MUNICÍPIO DE GALVÃO - SC**

Av. 7 de Setembro, 548 CEP: 89838-000

Fone: (49) 3342-1111

CNPJ: 83.009.902/0001-16

e-mail – engenharia@galvao.sc.gov.br

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Obra: Ampliação do escritório da garagem de máquinas - DMER

Área: 13,76 m<sup>2</sup>

ITEM	CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QUANTID.	UNID.	V. UNIT.	VALOR TOTAL	%
					MAT (R\$)	MAT (R\$)	
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	74209/001	Placa da obra - pintada/fixada estrutura de madeira (2,00x1,50)m	2,25	m <sup>2</sup>	55,00	123,75	1,39
		<b>Total do grupo</b>				<b>123,75</b>	<b>1,39</b>
<b>2</b>		<b>PISO</b>					
2.1	10511	Cimento portland composto CP II-32 (saco de 50 kg).	4,00	50 kg	24,90	99,60	1,12
2.2	4721	Pedra britada n. 1 posto pedreira/fornecedor, sem frete.	1,00	m <sup>3</sup>	93,60	93,60	1,05
2.3	370	Areia média - posto jazida/fornecedor (sem frete).	0,50	m <sup>3</sup>	77,00	38,50	0,43
2.4	21141	Tela de aço soldada nervurada CA-60, Q-92, (1,48 kg/m <sup>2</sup> ), diâmetro do fio = 4,2 mm, largura = 2,45 X 60 m de comprimento, espaçamento da malha = 15 X 15 cm.	13,50	m <sup>2</sup>	4,73	63,86	0,72
		<b>Total do grupo</b>				<b>295,56</b>	<b>3,31</b>
<b>3</b>		<b>COBERTURA</b>					
3.1	4004	Madeira 2ª qualidade serrada não aparelhada.	1,50	m <sup>3</sup>	542,50	813,75	9,12
		<b>Total do grupo</b>				<b>813,75</b>	<b>9,12</b>
<b>4</b>		<b>FORRO</b>					
4.1	11587	Forro de pvc em régua de 100 mm (com colocação, exclusive estrutura de suporte).	15,00	m <sup>2</sup>	32,00	480,00	5,38
		<b>Total do grupo</b>				<b>480,00</b>	<b>5,38</b>
<b>5</b>		<b>PAREDES</b>					
5.1	7267	Bloco cerâmico (alvenaria vedação), 6 furos, de 9 X 14 X 19 cm.	1.000,00	UNID.	0,35	350,00	3,92
5.2	10511	Cimento portland composto CP II-32 (saco de 50 kg).	4,00	50 kg	24,90	99,60	1,12
5.3	1106	Cal hidratada, de 1ª qualidade, para argamassa.	120,00	kg	0,43	51,60	0,58
5.4	370	Areia média - posto jazida/fornecedor (sem frete).	1,00	m <sup>3</sup>	77,00	77,00	0,86
		<b>Total do grupo</b>				<b>578,20</b>	<b>6,48</b>
<b>6</b>		<b>ESTRUTURA</b>					
6.1	32	Aço CA-50, 6,3 mm, vergalhão.	2,50	kg	4,20	10,50	0,12
6.2	33	Aço CA-50, 8,0 mm, vergalhão.	15,00	kg	4,71	70,65	0,79
6.3	34	Aço CA-50, 10,0 mm, vergalhão.	44,00	kg	4,01	176,44	1,98
6.4	10511	Cimento portland composto CP II-32 (saco de 50 kg).	6,00	50 kg	24,90	149,40	1,67
6.5	6189	Tábua madeira 2ª qualidade 2,5 X 30,0 cm (1 X 12") não aparelhada.	25,00	m	8,74	218,50	2,45
6.6	370	Areia média - posto jazida/fornecedor (sem frete).	1,00	m <sup>3</sup>	77,00	77,00	0,86
6.7	4721	Pedra britada n. 1 (posto pedreira/fornecedor, sem frete).	1,00	m <sup>3</sup>	93,60	93,60	1,05
		<b>Total do grupo</b>				<b>796,09</b>	<b>8,92</b>
<b>7</b>		<b>ESQUADRIAS</b>					
7.1	34805	Janela de correr, aço, batente/requadro de 6 a 14 cm, quadriculada, pint. anticorrosiva, sem vidro, sem bandeira, 4 fls., 120 X 150 cm (A X L).	3,60	m <sup>2</sup>	393,44	1416,38	15,88
7.2	10492	Vidro liso incolor 4 mm - sem colocação.	3,60	m <sup>2</sup>	69,00	248,40	2,78
7.3	191	Marco/ aro/batente simples / grade canto 7 X 3,5 cm p/ porta 0,60 a 1,20 X 2,10 m, madeira regional 1ª.	1,00	jg.	64,21	64,21	0,72
7.4	3090	Fechadura embutir tp gorges (chave grande) p/ porta interna, completa - linha popular.	1,00	cj.	28,63	28,63	0,32
7.5	10555	Porta de madeira semi-oca, folha lisa para pintura *80 X 210 X 3,5* cm.	1,68	UNID.	58,79	98,77	1,11
		<b>Total do grupo</b>				<b>1856,39</b>	<b>20,81</b>
<b>8</b>		<b>REVESTIMENTOS</b>					
8.1	1287	Piso em cerâmica esmaltada extra, PEI maior ou igual a 4, formato menor ou igual a 2025 cm <sup>2</sup> .	20,00	m <sup>2</sup>	13,11	262,20	2,94
8.2	34357	Rejunte colorido.	35,00	kg	2,48	86,80	0,97
8.3	34353	Argamassa colante AC-II-E (revestimentos cerâmicos).	100,00	kg	0,78	78,00	0,87
		<b>Total do grupo</b>				<b>427,00</b>	<b>4,79</b>
<b>9</b>		<b>MÃO-DE-OBRA</b>					
9.1	4750	Pedreiro.	240,00	h	14,79	3549,60	39,79
		<b>Total do grupo</b>				<b>3549,60</b>	<b>39,79</b>
<b>TOTAL</b>						<b>8920,34</b>	
							<b>% 100,00</b>

**TOTAL DO ORÇAMENTO 8920,34**

\*Levantamento com base nas composições do SINAPI

**R\$/m<sup>2</sup> 648,28**

Galvão, 10 de março de 2015

Raphaela Renata Palauro  
Eng<sup>a</sup> Civil - CREA-SC: 126597-4  
Município de Galvão - SC