

**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 Centro de Convivência dos Idosos - Etapa 1

Área: aprox. 680,00 m²

LOTE	CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QUANTID.	UNID.	V. UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR	%
					MAT (R\$)	MAT (R\$)	BDI 15%	
1		FUNDAÇÕES / ESTRUTURA / COBERTURA						
1.1	74209/001	Placa da obra - pintada/fixada estrutura de madeira (2,00x1,50)m	1,50	m ²	301,82	452,73	520,64	0,35
1.2	*4721	Pedra britada n. 1 posto pedreira/fornecedor, sem frete.	18,00	m ³	60,00	1.080,00	1.242,00	0,84
1.3	10511	Cimento portland composto CP II-32 (saco de 50 kg).	145,00	50 kg	25,17	3.649,65	4.197,10	2,84
1.4	6189	Tábua madeira 2ª qualidade 2,5 X 30,0 cm (1 X 12") não aparelhada.	30,00	m	11,43	342,90	394,34	0,27
1.5	*370	Areia média - posto jazida/fornecedor (sem frete).	18,50	m ³	100,00	1.850,00	2.127,50	1,44
1.6	90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	1,40	m ³	323,34	452,68	520,58	0,35
1.7	34449	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO P/ CÁLICE DE FUNDAÇÃO	486,00	kg	4,33	2.104,38	2.420,04	1,64
1.8	33	ACO CA-50, 8,0 MM, DOBRADO E CORTADO P/ CÁLICE DE FUNDAÇÃO	690,00	kg	4,81	3.318,90	3.816,74	2,58
1.9	*	Mão-de-obra execução de fundações	500,00	H	14,00	7.000,00	8.050,00	5,44
1.10	*	Pilar pré-moldado de concreto, dimensões 20 x 30 cm, altura 4,5 m (pé direito livre).	28,00	UNID.	466,88	13.072,50	15.033,38	10,16
1.11	*	Telha aluzinc ondulada, 0,43 mm COBERTURA	810,50	m ²	26,94	21.830,82	25.105,44	16,97
1.12	*	Telha aluzinc ondulada, 0,43 mm P/ OITÃO	113,00	m ²	31,94	3.608,66	4.149,95	2,81
1.13	*	Telha aluzinc ondulada, 0,43 mm P/ CUMEEIRA	63,00	UNID.	28,75	1.811,36	2.083,06	1,41
1.14	*	FORRO DE MADEIRA, P/ OITÃO, 10 cm larg., 1" espessura.	10,00	m ²	21,98	219,75	252,71	0,17
1.15	*	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS OU TRELIÇAS, INCLUSIVE TERÇAS, VAO LIVRE DE 15M, FORNECIMENTO, FIXAÇÃO E MONTAGEM.	680,00	m ²	42,88	29.161,33	33.535,53	22,67
1.16	*	MAO-DE-OBRA ESPECIALIZADA (FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO E ESTRUTURAS METÁLICAS DE COBERTURA)	1.600,00	H	9,83	15.733,33	18.093,33	12,23
		Total do grupo				105.688,98	121.542,32	82,18
2		VIGAS (in loco), 15 x 30 cm						
2.1	10511	Cimento portland composto CP II-32 (saco de 50 kg).	112,00	50 kg	25,17	2.819,04	3.241,90	2,19
2.2	4721	Pedra britada n. 1 posto pedreira/fornecedor, sem frete.	17,00	m ³	60,00	1.020,00	1.173,00	0,79
2.3	34449	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	419,00	kg	4,33	1.814,27	2.086,41	1,41
2.4	34439	ACO CA-50, 10,0 MM, DOBRADO E CORTADO KG CR 4,15	1.053,00	kg	4,15	4.369,95	5.025,44	3,40
2.5	370	Areia média - posto jazida/fornecedor (sem frete).	16,00	m ³	100,00	1.600,00	1.840,00	1,24
2.6	6189	Tábua madeira 2ª qualidade 2,5 X 30,0 cm (1 X 12") não aparelhada.	200,00	m	11,43	2.286,00	2.628,90	1,78
2.7	*	Impermeabilização de superfície com mastique a base de poliuretano	144,00	m ²	3,95	568,32	653,57	0,44
		Total do grupo				14.477,58	16.649,22	11,26
3		MÃO-DE-OBRA VIGAS						
3.1	*	MÃO-DE-OBRA execução vigas (formas, armação e concretagem)	422,00	m	20,00	8.440,00	9.706,00	6,56
		Total do grupo				8.440,00	9.706,00	6,56
TOTAL						128.606,55	147.897,54	100,00

Valores de referência da tabela SINAPI 09/2017

* Preço médio com base no mercado local

TOTAL DO ORÇAMENTO **147.897,54**R\$/m² **217,50**

