

**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 3

Área: aprox. 680,00 m²

LOTE	CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QUANTID.	UNID.	V. UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR	%
					MAT (R\$)	MAT (R\$)	BDI 15%	
7		PAREDES						
7.1	*	Bloco cerâmico (alvenaria vedação), 9 furos (14x19x29 cm)	10.000,00	UNID.	0,88	8.750,00	10.062,50	15,66
7.2	10511	Cimento portland composto CP II-32 (saco de 50 kg).	50,00	50 kg	25,17	1.258,50	1.447,28	2,25
7.3	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	280,00	kg	0,47	131,60	151,34	0,24
7.4	370	Areia média - posto jazida/fornecedor (sem frete).	10,00	m³	100,00	1.000,00	1.150,00	1,79
7.5	34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	140,00	m	1,10	154,00	177,10	0,28
		Total do grupo				11.294,10	12.988,22	20,21
8		REVESTIMENTOS ALVENARIA						
8.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L.	800,00	m²	3,16	2.528,00	2.907,20	4,52
8.2	* 87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES. ESPESSURA DE 20MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	800,00	m²	7,73	6.180,00	7.107,00	11,06
		Total do grupo				8.708,00	10.014,20	15,59
9		PINTURA						
9.1	*	FUNDO SELADOR ACRÍLICO	8,00	GL 18	120,00	960,00	1.104,00	1,72
9.2	* 7355	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, 2 demãos	20,00	GL 18	318,75	6.375,00	7.331,25	11,41
		Total do grupo				7.335,00	8.435,25	13,13
10		ESQUADRIAS						
10.1	* 34363	JANELA ALUMÍNIO DE CORRER 1,20 X 1,50 M (AXL) COM 2 FOLHAS DE VIDRO INCLUSO GUARNICAO (com instalação)	6,00	UNID.	700,00	4.200,00	4.830,00	7,52
10.2	* 34379	JANELA ALUMÍNIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL) (com instalação)	3,00	UNID.	386,67	1.160,00	1.334,00	2,08
10.3	* 73933/004	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COM PLETA, COM FECHADURA (com instalação)	8,40	m²	214,29	1.800,00	2.070,00	3,22
		Total do grupo				7.160,00	8.234,00	12,81
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
11.1	39764	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SEM BARRAMENTO, COM PORTA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA	1,00	UNID.	31,05	31,05	35,71	0,06
11.2	2370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 20A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	3,00	UNID.	13,95	41,85	48,13	0,07
11.3	38075	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	9,00	UNID.	14,37	129,33	148,73	0,23
11.4	74082/001	REFLETOR REDONDO EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA REGULÁVEL PARA FIXAÇÃO, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250W (COMPLETO PARA INSTALAÇÃO)	15,00	UNID.	255,16	3.827,40	4.401,51	6,85
11.5	939	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	390,00	m	0,94	366,60	421,59	0,66
11.6	944	FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 4 MM²	290,00	m	1,61	466,90	536,94	0,84
11.7	38070	INTERRUPTORES PARALELOS (2 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS)	3,00	UNID.	15,11	45,33	52,13	0,08
11.8	2689	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, DE 20 MM	40,00	m	1,13	45,20	51,98	0,08
11.9	2688	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, DE 25 MM	120,00	m	1,22	146,40	168,36	0,26

11.10	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	3,00	UNID.	29,69	89,07	102,43	0,16
11.11	*	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, 2 FARÓIS LED, 1.000 LUMENS	1,00	UNID.	295,00	295,00	339,25	0,53
Total do grupo						5.484,13	6.306,75	9,82
12	MÃO-DE-OBRA PINTURA							
12.1	4783	MÃO-DE-OBRA PINTOR	500,00	m²	10,00	5.000,00	5.750,00	8,95
Total do grupo						5.000,00	5.750,00	8,95
13	MÃO-DE-OBRA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
13.1	*	MÃO-DE-OBRA EXECUÇÃO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COMPLETA	100,00	H	22,53	2.253,00	2.590,95	4,03
Total do grupo						2.253,00	2.590,95	4,03
14	MÃO-DE-OBRA ALVENARIA							
14.1	4750	MAO-DE-OBRA EXECUÇÃO PAREDES EM ALVENARIA (ASSENTAMENTO E REVESTIMENTO)	432,00	m²	20,00	8.640,00	9.936,00	15,46
Total do grupo						8.640,00	9.936,00	15,46
TOTAL						55.874,23	64.255,36	100,00

Valores de referência da tabela SINAPI 09/2017

* Preço médio com base no mercado local

TOTAL DO ORÇAMENTO

64.255,36

R\$/m²

94,49