

## ORÇAMENTO - AMPLIAÇÃO DO SALÃO COMUNITÁRIO PANTANINHO

Obra: Ampliação do Salão Comunitário Pantaninho - Jacuizinho/RS

Endereço: Pantaninho, Interior de Jacuizinho/RS

Data de preço: Orçamento SINAPI - Ref. 10/2023

Planilha Orçamentária

Dimensão da Obra = 50,65 m<sup>2</sup>

BDI = 24,20%

VALOR TOTAL com BDI = R\$ 58.853,52

### ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR c/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>7.878,50</b>
1.1	99059	SINAPI	Locacao convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaleadas a cada 2,00m - 2 utilizações.	m	26,00	50,07	62,19	1.616,86
1.2	98524	SINAPI	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada.	m <sup>2</sup>	50,65	3,22	4,00	202,56
1.3	97645	SINAPI	Remoção de janelas, de forma manual.	m <sup>2</sup>	2,40	24,92	30,95	74,28
1.4	1	Cotação	Escoramento de cobertura.	m <sup>2</sup>	50,65	13,50	16,77	849,25
1.5	2	Cotação	Remoção de placas de concreto pré-moldadas espessura = 8cm, com aproveitamento.	m <sup>2</sup>	43,80	85,50	106,19	4.651,17
1.6	3	Cotação	Remoção de pilar pré-moldado, seção 25x25cm, c = 5,28m, sem reaproveitamento.	peça	1,00	390,00	484,38	484,38
<b>Subtotal</b>								<b>7.878,50</b>
<b>2</b>			<b>FUNDAÇÃO E VIGA DE BALDRAME</b>					<b>5.827,11</b>
2.1	96520	SINAPI	Escavação mecanizada para bloco de coroamento ou sapata, sem previsão de fôrma, com retroescavadeira.	m <sup>3</sup>	1,26	105,34	130,83	164,85
2.2	96527	SINAPI	Escavação manual de vala para viga baldrame, com previsão de fôrma.	m <sup>3</sup>	1,82	129,87	161,30	293,56
2.3	92270	SINAPI	Fabricação de fôrma para vigas, com madeira serrada, e = 25 mm.	m <sup>2</sup>	13,02	121,12	150,43	1.958,61
2.4	96543	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame e sapata utilizando aço ca-60 de 5 mm - montagem.	kg	18,85	17,72	22,01	414,86
2.5	96546	SINAPI	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 10 mm - montagem.	kg	51,83	13,25	16,46	852,94
2.6	96555	SINAPI	Concretagem de blocos de coroamento e vigas baldrame, fck 30 mpa, com uso de jerica lançamento, adensamento e acabamento.	m <sup>3</sup>	2,47	698,33	867,33	2.142,29
<b>Subtotal</b>								<b>5.827,11</b>
<b>3</b>			<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>					<b>256,92</b>
3.1	98557	SINAPI	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, duas demãos.	m <sup>2</sup>	4,03	51,33	63,75	256,92
<b>Subtotal</b>								<b>256,92</b>
<b>4</b>			<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>24.115,42</b>
4.1	4	Cotação	Fornecimento e instalação de pilar pré-moldado, seção 25x25cm, compr.=6,78m, com encaixe para acoplamento de placas pré-moldadas em concreto.	peça	1,00	3450,00	4.284,90	4.284,90
4.2	5	Cotação	Fornecimento e instalação de pilar pré-moldado, seção 25x25cm, compr.=5,70m, com encaixe para acoplamento de placas pré-moldadas em concreto.	peça	2,00	3000,00	3.726,00	7.452,00
4.3	6	Cotação	Instalação de placas de concreto pré-moldadas, espessura=8cm, reaproveitadas da remoção.	m <sup>2</sup>	43,80	87,00	108,05	4.732,77
4.4	7	Cotação	Fornecimento e instalação de placas de concreto pré-moldads espessura=8cm.	m <sup>2</sup>	38,00	162,00	201,20	7.645,75
<b>Subtotal</b>								<b>24.115,42</b>
<b>5</b>			<b>COBERTURA</b>					<b>12.967,68</b>
5.1	92616	SINAPI	Fabricação e instalação de tesoura inteira em aço, vão de 10 m, para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso içamento.	peça	1,00	2353,67	2.923,26	2.923,26

## ORÇAMENTO - AMPLIAÇÃO DO SALÃO COMUNITÁRIO PANTANINHO

Obra: Ampliação do Salão Comunitário Pantaninho - Jacuizinho/RS

Endereço: Pantaninho, Interior de Jacuizinho/RS

Data de preço: Orçamento SINAPI - Ref. 10/2023

Planilha Orçamentária

Dimensão da Obra = 50,65 m<sup>2</sup>

BDI = 24,20%

VALOR TOTAL com BDI = R\$ 58.853,52

### ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR c/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
5.2	92580	SINAPI	Trama de aço composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso transporte vertical.	m <sup>2</sup>	65,00	62,25	77,31	5.025,44
5.3	94213	SINAPI	Telhamento com telha de aço/alumínio, trapezoidal em aço zincado, sem pintura, altura de aproximadamente 40 mm, espessura de 0,50 mm e largura útil de 980 mm.	m <sup>2</sup>	65,00	62,17	77,22	5.018,98
<b>Subtotal</b>								12.967,68
<b>6</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>4.763,34</b>
6.1	94438	SINAPI	Contrapiso em argamassa traço 1:4 ( cim e areia), em betoneira, espessura 3cm	m <sup>2</sup>	50,65	45,49	56,50	2.861,65
6.2	95241	SINAPI	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 5 cm.	m <sup>2</sup>	50,65	30,23	37,55	1.901,69
<b>Subtotal</b>								4.763,34
<b>7</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					<b>2.920,62</b>
7.1	94559	SINAPI	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva. Exclusive vidros, acabamento, alizar e contramarco. Fornecimento e instalação.	m <sup>2</sup>	2,40	662,27	822,54	1.974,09
7.2	102161	SINAPI	Vidro liso comum transparente, espessura 3mm.	m <sup>2</sup>	2,40	247,04	306,82	736,38
7.3	8	Cotação	Instalação de janela de aço, basculante, reaproveitada da remoção.	m <sup>2</sup>	2,40	70,50	87,56	210,15
<b>Subtotal</b>								2.920,62
<b>8</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>123,93</b>
8.1	99814	SINAPI	Limpeza de superfície com jato de alta pressão	m <sup>2</sup>	50,65	1,97	2,45	123,93
<b>Subtotal</b>								123,93
<b>Valor TOTAL com BDI</b>								<b>58.853,52</b>

Jacuizinho/RS, novembro de 2023

Arlindo Wulff Neto

Engenheiro Civil - CREA/RS 215407

Diniz José Fernandes

Prefeito Municipal de Jacuizinho/RS