

**Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Oeste SC**  
**Projeto Elétrico do Pavilhão Industrial**

**PLANILHA ORÇAMETÁRIA**

<b>FONTE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>ITEM</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>Unid.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>BDI 20%</b>	<b>Valor Total</b>
		<b>1</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					
SINAPI 02/2016	74130/005	1.1	Disjuntor termomagnético tripolar 100A	Un	1	R\$ 97,14	R\$ 19,43	R\$ 116,57
SINAPI 02/2016	74130/001	1.2	Disjuntor termomagnético monopolar 10 a 30A	Un	1	R\$ 11,30	R\$ 2,26	R\$ 13,56
SINAPI 02/2016	74130/002	1.3	Disjuntor termomagnético tripolar 32A	Un	5	R\$ 17,38	R\$ 3,48	R\$ 104,30
Orçamento		1.4	Dispositivo de Proteção Contra Surto 275V - 40kA	Un	4	R\$ 61,00	R\$ 12,20	R\$ 292,80
Orçamento		1.5	Interruptor Diferencial Residencial Tetrapolar 100A-30mA	Un	1	R\$ 166,40	R\$ 33,28	R\$ 199,68
SINAPI 02/2016	91929	1.6	Cabo de cobre isolamento anti-chama 0,6/1kV 4mm2	m	120	R\$ 6,40	R\$ 1,28	R\$ 921,60
SINAPI 02/2016	91931	1.7	Cabo de cobre isolamento anti-chama 0,6/1kV 6mm2	m	400	R\$ 8,24	R\$ 1,65	R\$ 3.956,00
SINAPI 02/2016	92022	1.8	Interruptor simples de embutir 1 tecla e tomada 2P+T	Un	2	R\$ 26,51	R\$ 5,30	R\$ 63,62
SINAPI 02/2016	92869	1.9	Caixa de passagem 4"x2" em Ferro Galvanizado	Un	2	R\$ 6,03	R\$ 1,21	R\$ 14,48
SINAPI 02/2016	91937	1.10	Caixa metálica sextavada (hexagonal) 3x3"	Un	2	R\$ 8,39	R\$ 1,68	R\$ 20,14
Orçamento		1.11	Tomada industrial 2P+T - 32A	Un	10	R\$ 26,90	R\$ 5,38	R\$ 322,80
SINAPI 02/2016	74094/001	1.12	Luminária tipo spot para 1 lâmpada	Un	2	R\$ 27,26	R\$ 5,45	R\$ 65,42
SINAPI 02/2016	13390	1.13	Refletor redondo em alumínio anodizado para lâmpada 300W	Un	9	R\$ 63,03	R\$ 12,61	R\$ 680,76
Orçamento		1.14	Lâmpada vapor metálico 250W	Un	9	R\$ 59,40	R\$ 11,88	R\$ 641,52
Orçamento		1.15	Reator para lâmpada vapor metálico 250W	Un	9	R\$ 89,00	R\$ 17,80	R\$ 961,20
SINAPI 02/2016	38191	1.16	Lâmpada fluorescente compacta 15W	Un	2	R\$ 7,34	R\$ 1,47	R\$ 17,62
Orçamento		1.17	Eletrocalha perfurada tipo U 100x50mm chapa 18	m	60	R\$ 34,90	R\$ 6,98	R\$ 2.512,80
Orçamento		1.18	Eletrocalha perfurada tipo U 100x100mm chapa 18	m	5	R\$ 75,90	R\$ 15,18	R\$ 455,40
SINAPI 02/2016	39957	1.19	Perfilado perfurado 38x38mm	m	30	R\$ 5,22	R\$ 1,04	R\$ 187,80
Orçamento	11033	1.20	Suporte para calha de 100mm em ferro galvanizado	Un	65	R\$ 3,56	R\$ 0,71	R\$ 277,55
Orçamento		1.21	Suporte para perfilado 38mm	Un	30	R\$ 4,90	R\$ 0,98	R\$ 176,40
SINAPI 02/2016	4316	1.22	Vergalhão de aço 1/4" x 40cm c/ porca	Cj	190	R\$ 0,97	R\$ 0,19	R\$ 220,40
Orçamento		1.23	Suporte para vergalhão 1/4"	Un	95	R\$ 5,30	R\$ 1,06	R\$ 604,20
Orçamento		1.24	Curva de inversão 100x100mm	Un	1	R\$ 6,90	R\$ 1,38	R\$ 8,28
Orçamento		1.25	T horizontal 90º 100x50mm	Un	3	R\$ 22,80	R\$ 4,56	R\$ 82,08

SINAPI 02/2016	91864	1.26	Eletroduto de PVC rígido roscável 25mm (1")	m	30	R\$ 7,10	R\$ 1,42	R\$ 255,60
SINAPI 02/2016	1884	1.27	Curva PVC 90G p/ eletroduto roscável 1"	Un	10	R\$ 3,01	R\$ 0,60	R\$ 36,10
SINAPI 02/2016	393	1.28	Abraçadeira metálica para eletrodutos 1" - inclusive parafusos	Un	40	R\$ 2,00	R\$ 0,40	R\$ 96,00
SINAPI 02/2016	13246	1.29	Parafuso de ferro polido, sextavado, rosca interna, 5/16" x 3/4" com porca e arruela	Un	200	R\$ 0,35	R\$ 0,07	R\$ 84,00
SINAPI 02/2016	74131/008	1.30	Quadro de distribuição de energia para 50 disjuntores, com barramentos trifásicos, neutro e terra	Un	1	R\$ 921,39	R\$ 184,28	R\$ 1.105,67
Orçamento		1.31	Comutador knob curto, 2 posições, com bloco de contato simples 1NA	Un	9	R\$ 18,20	R\$ 3,64	R\$ 196,56
			<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 14.690,91</b>

Glauber Sartori Gandolfi  
CREA/SC 103070-7