

Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Oeste SC
Projeto Elétrico do Pavilhão Industrial II de 375,00m2

PLANILHA ORÇAMETÁRIA

FONTE	CÓDIGO	ITEM	MATERIAL	Unid.	QUANT.	Valor Unit.	BDI 23,00%	Valor Total
		1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 22.583,03
SINAPI 08/2018	74131/008	1.1	Quadro de distribuição para 50 disjuntores	Un	1	R\$ 1.236,86	R\$ 284,48	R\$ 1.521,34
SINAPI 08/2018	91852	1.2	Eletroduto PVC flexível corrugado 20mm	m	70	R\$ 6,81	R\$ 1,57	R\$ 586,34
SINAPI 08/2018	91866	1.3	Eletroduto PVC rígido 20mm	m	50	R\$ 5,67	R\$ 1,30	R\$ 348,71
SINAPI 08/2018	393	1.4	Abraçadeira em aço para eletroduto, tipo D, com parafuso	Un	50	R\$ 0,60	R\$ 0,14	R\$ 36,90
Cotação		1.5	Eletrocalha perfurada 100x50mm	m	30	R\$ 11,98		R\$ 359,40
Cotação		1.6	Eletrocalha perfurada 50x50mm	m	80	R\$ 8,98		R\$ 718,40
Cotação		1.7	Tampa de encaixe eletrocalha 100mm	m	4	R\$ 7,65		R\$ 30,60
Cotação		1.8	Tê horizontal eletrocalha perfurada 50x50mm	Un	1	R\$ 12,95		R\$ 12,95
Cotação		1.9	Tê horizontal eletrocalha perfurada 100x50mm	Un	2	R\$ 16,00		R\$ 32,00
Cotação		1.10	Curva de inversão vertical eletrocalha perfurada 100x50mm	Un	1	R\$ 12,50		R\$ 12,50
Cotação		1.11	Cruzeta 100x50mm	Un	4	R\$ 16,00		R\$ 64,00
Cotação		1.12	Saida lateral para eletroduto de 20mm (flange)	Un	29	R\$ 1,65		R\$ 47,85
Cotação		1.13	Suporte vertical 100x50mm	Un	30	R\$ 4,25		R\$ 127,50
Cotação		1.14	Suporte vertical 50x50mm	Un	80	R\$ 2,90		R\$ 232,00
SINAPI 08/2018	36	1.15	Aço CA-60, 4,2mm, vergalhão	Kg	10	R\$ 4,77	R\$ 1,10	R\$ 58,67
SINAPI 08/2018	91931	1.16	Cabo de cobre isolamento anti-chama 0,6/1kV 6,0mm ² , flexível	m	440	R\$ 6,10	R\$ 1,40	R\$ 3.301,32
SINAPI 08/2018	91927	1.17	Cabo de cobre isolamento anti-chama 0,6/1kV 2,5mm ² , flexível	m	370	R\$ 3,27	R\$ 0,75	R\$ 1.488,18
SINAPI 08/2018	91929	1.18	Cabo de cobre isolamento anti-chama 0,6/1kV 4,0mm ² , flexível	m	230	R\$ 4,56	R\$ 1,05	R\$ 1.290,02
SINAPI 08/2018	91933	1.19	Cabo de cobre isolamento anti-chama 0,6/1kV 10,0mm ² , flexível	m	60	R\$ 9,49	R\$ 2,18	R\$ 700,36
SINAPI 08/2018	93654	1.20	Disjuntor monofásico 16A	Un	1	R\$ 13,62	R\$ 3,13	R\$ 16,75
SINAPI 08/2018	93655	1.21	Disjuntor monofásico 20A	Un	1	R\$ 14,56	R\$ 3,35	R\$ 17,91
SINAPI 08/2018	93657	1.22	Disjuntor monofásico 32A	Un	4	R\$ 15,80	R\$ 3,63	R\$ 77,74
SINAPI 08/2018	93673	1.23	Disjuntor trifásico 50A	Un	1	R\$ 105,27	R\$ 24,21	R\$ 129,48
SINAPI 08/2018	39471	1.24	Dispositivo de proteção contra surto 275V/40kA	Un	4	R\$ 126,66	R\$ 29,13	R\$ 623,17
SINAPI 08/2018	39457	1.25	DR, 4 polos, 63A, 30mA	Un	1	R\$ 210,58	R\$ 48,43	R\$ 259,01

Cotação		1.26	Chave seccionadora 2 posições 20A	Un	6	R\$ 34,74		R\$ 208,44
SINAPI 08/2018	72339	1.27	Tomada Blindada industrial 2P+T 32A	Un	8	R\$ 56,34	R\$ 12,96	R\$ 554,39
SINAPI 08/2018	12147	1.28	Tomada de embutir, 20A, completa	Un	7	R\$ 12,04	R\$ 2,77	R\$ 103,66
SINAPI 08/2018	91953	1.29	Interruptor simples 1 tecla	Un	1	R\$ 22,68	R\$ 5,22	R\$ 27,90
SINAPI 08/2018	92023	1.30	Interruptor simples 1 tecla e tomada 2P+T	Un	2	R\$ 40,21	R\$ 9,25	R\$ 98,92
SINAPI 08/2018	97593	1.31	Luminária tipo spot com lâmpada	Un	2	R\$ 75,69	R\$ 17,41	R\$ 186,20
SINAPI 08/2018	38784	1.32	Luminária tipo calha 2x40W	Un	2	R\$ 30,82	R\$ 7,09	R\$ 75,82
SINAPI 08/2018	39387	1.33	Lâmpada LED tubular 20W	Un	4	R\$ 59,16	R\$ 13,61	R\$ 291,07
SINAPI 08/2018	39391	1.34	Refletor LED 50W	Un	22	R\$ 221,07	R\$ 50,85	R\$ 5.982,15
SINAPI 08/2018	88247	1.35	Auxiliar de eletricista	h	16	R\$ 18,48	R\$ 4,25	R\$ 363,69
SINAPI 08/2018	88264	1.36	Eletricista	h	16	R\$ 25,29	R\$ 5,82	R\$ 497,71
Cotação		1.37	Entrada de energia trifásica aérea 50A completa (kit postinho)	Un	1	R\$ 2.100,00		R\$ 2.100,00
		2	PREVENTIVO DE INCÊNDIO					R\$ 584,78
SINAPI 08/2018	97599	2.1	Luminária de emergência simples (30 leds)	Un	1	R\$ 36,38	R\$ 8,37	R\$ 44,75
Cotação		2.2	Luminária de emergência grande (2 faroletes)	Un	2	R\$ 235,66		R\$ 471,32
SINAPI 08/2018	37558	2.3	Placa de saída fotoluminescente 50x32cm	Un	2	R\$ 27,93	R\$ 6,42	R\$ 68,71
			TOTAL					R\$ 23.167,81

Obs.: Os itens anotados como cotação não se encontram na tabela SINAPI, sendo necessário 3 orçamentos dos mesmos para fins licitatórios.

Glauber Sartori Gandolfi
CREA/SC 103070-7