



MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 42/2023

Pregão Eletrônico Nº 105/2023

Processo: 12484/2023

Validade da Ata: 11/07/2024

O MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL – SC, inscrito sob o CNPJ Nº 86.051.398/0001-00, localizado na Rua Jorge Lacerda, 75 - Centro, São Bento do Sul – SC; FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SÃO BENTO DO SUL – SC, inscrito sob o CNPJ Nº 08.281.643/0001-62, localizado na Rua Capitão Ernesto Nunes, 51 - Centro, São Bento do Sul – SC, FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE DESPORTOS, inscrita sob o CNPJ Nº 01.924.542/0001-94, localizada na Rua Benjamin Constant - 118 - Centro, São Bento do Sul – SC e a FUNDAÇÃO CULTURAL DE SÃO BENTO DO SUL, inscrita sob o CNPJ Nº 83.788.281/0001-16, localizada na Rua Largo Hugo Fischer, 33 – Centro, São Bento do Sul – SC, nos termos da Lei Federal n.º 14.133, de 2021, do Decreto Municipal Nº 1778/2022 e das demais normas aplicáveis, registra os preços obtidos no Pregão Eletrônico Nº 105/2023, homologado por ANDREA MARISTELA BAUER TAMANINE, Secretária de Desenvolvimento Econômico e Turismo; LUIZ NERI PEREIRA, Secretário de Obras e Serviços Urbanos; BRUNO SEEFELD, Secretário de Planejamento e Urbanismo; MAYKEL ROBERTO LAUBE, Secretário de Administração; GILMAR LUIS POLLUM, Secretário de Assistência Social; JOSIAS TERRES, Secretário de Educação; MARCELO MARQUES, Presidente do Fundo Municipal de Saúde; LUCIANO WEIDNER, Diretor Presidente da FMD; BÁRBARA SIMONE DA SILVA, Diretora Presidente da Fundação Cultural; JOSÉ DORIVAL DUMS, Chefe de Gabinete e JOSÉ ERMINIO GREIN, Secretário de Agricultura e Meio Ambiente, para a futura e eventual aquisição de REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA DIVERSAS SECRETARIAS DA PREFEITURA DE SÃO BENTO DO SUL, POLÍCIA CIVIL, POLÍCIA MILITAR, CORPO DE BOMBEIROS MILITAR, FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE, FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE DESPORTOS E FUNDAÇÃO CULTURAL, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA, PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES, conforme o edital e todos os anexos, nos termos das propostas apresentadas, as quais integram esta Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1 A presente Ata possui a finalidade de registrar os preços obtidos no Pregão Eletrônico nº 105/2023 para a futura e eventual aquisição de REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA DIVERSAS SECRETARIAS DA PREFEITURA DE SÃO BENTO DO SUL, POLÍCIA CIVIL, POLÍCIA MILITAR, CORPO DE BOMBEIROS MILITAR, FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE, FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE DESPORTOS E FUNDAÇÃO CULTURAL, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA, PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES, conforme as especificações e exigências contidas no Termo de Referência, anexo ao Edital do processo licitatório.

1.2 Salienta-se que a Administração não está obrigada a adquirir as quantidades estimadas e dispostas no edital deste Pregão Eletrônico.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

1.3 Nos valores registrados já estão inclusas todas as despesas com entrega, instalações/adequações do objeto; materiais; mão-de-obra, encargos sociais; trabalhistas e previdenciários; combustível; deslocamento de veículos; seguro; lucros, todos e quaisquer tributos e encargos pertinentes independentemente da quantidade que venha a ser registrada na Ata, bem como, todas as demais despesas diretas e indiretas necessárias à perfeita execução do objeto.

CLÁUSULA SEGUNDA – DOS PREÇOS

2.1 Registram-se o(s) preços(s) do(s) bem(ns) ofertado(s) pelo(s) fornecedor(es), nos seguintes termos:

Participantes Presentes	CPF/CNPJ
DANNA COMERCIAL LTDA, neste ato representado por ALBINO CELSO DANNA	13.550.358/0001-30
CONCREPLAN ARTEFATOS DE CONCRETO LTDA, neste ato representado por JOÃO RICHARD SCHWEDLER	00.876.873/0001-62
DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA - ME, neste ato representado por ALESSANDRO MARIANO MIGUEL	37.223.550/0001-58
SOLIDA DISTRIBUIDORA LTDA, neste ato representado por ANA CAROLINA HORSKI	43.358.214/0001-47
MARCELO SIMONI ME, neste ato representado por MARCELO SIMONI	04.664.811/0001-48
IVANETE APARECIDA MIRANDA, neste ato representado por KELLI GONÇALVES MARTINS	31.722.206/0001-59
J.LAVANDOSKI FERRAGENS, neste ato representado por JONAS LAVANDOSKI	36.673.446/0001-24
ISRAEL CORREA JACOMO 01735975133, neste ato representado por ISRAEL CORREA JACOMO	40.743.082/0001-89
RM COMERCIO DE MERCADORIAS E MATERIAIS LTDA, neste ato representado por RENATO BAMBINO	20.784.313/0001-95
USIFER - TERMO CONEXOES LTDA, neste ato representado por LEONARDO DE OLIVEIRA MACHADO	21.867.049/0001-16
JD ELETRO COMERCIAL LTDA, neste ato representado por JOICE DEGLMANN	36.091.140/0001-60
DILLTEC INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EIRELI ME, neste ato representado por JAQUELE BABICZ	23.922.722/0001-07
ELETRICA RADIANTE MATERIAIS ELETRICOS LTDA, neste ato representado por SERGIO AUGUSTO FERREIRA BELTRÃO	15.984.883/0001-99
EFICILUX COMERCIO E SERVICO DE EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA - ME, neste ato representado por ALBERTO LEVI DE OLIVEIRA FERREIRA	26.503.796/0001-99
R. ADAM NUNES MATERIAIS ELÉTRICOS, neste ato representado por RENAN ADAM NUNES	30.981.793/0001-38
BH SOLUÇÕES INTEGRADAS LTDA, neste ato representado por BENEVALDO CRAIBA SILVA	37.610.183/0001-77
CAROLINE WERLANG 10328613983, neste ato representado por CAROLINE WERLANG 10328613983	37.032.250/0001-13
ALEX RAMOS, neste ato representado por ALEX RAMOS	281.476.888-30
TH7 SOLUCOES COMERCIAIS LTDA, neste ato representado por THAMIRES TAVARES DE LIMA	44.830.963/0001-98
LUIZ EUGENIO BENDOTTI 04392381960, neste ato representado por LUIS EUGENIO BENDDOTI	34.447.566/0001-88
WEB ELETRICA EIRELI, neste ato representado por WEBERSSON FLORES ARGUELO	26.492.610/0001-43
P. PESSOTTO COMERCIAL, neste ato representado por PEDRO PESSOTTO	48.051.488/0001-02
LICITASP DISTRIBUIDOR DE EQUIPAMENTOS SOCIEDADE UNIPessoal LTDA, neste ato representado por JEFERSON APARECIDO DA COSTA PESSOA	48.277.417/0001-22
SOLUCOES ENERGEICAS ON LTDA, neste ato representado por MATEUS DO NASCIMENTO CALCA	46.663.556/0001-69
MEPS LED ATACADO E DISTRIBUIDORA LTDA, neste ato representado por MARIA EDUARDA SILVA	50.110.026/0001-92



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

CCF COMERCIO E SERVICOS ELETRICOS LTDA, neste ato representado por CARLOS ALBERTO ABR	49.632.387/0001-98
MACROMMERCE LTDA, neste ato representado por JOÃO VITOR CAMPOS DE LIMA	47.977.771/0001-05
BERNARDO DAMBROS, neste ato representado por ROGÉRIO DAMBRÓS	05.393.935/0001-07
GISSMANN MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA, neste ato representado por MARTIN GEISSMANN	44.685.210/0001-36
ELETO CENTER MATERIAIS ELETRICOS, HIDRAULICOS E FERRAMENTAS LTDA, neste ato repres	47.629.289/0001-76
por LEANDRO LUIS KAMMLER	
ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA, neste ato representado por GECIANO AN	76.423.434/0001-03
JAGUESKI	
T.W. COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA, neste ato representado por FERNANDO G	21.092.975/0001-67
DA SILVA	
OGT DISTRIBUIDORA LTDA, neste ato representado por MARIO CÉSAR CABRAL TEIVE JUNIOR	05.893.370/0001-19
DW MATERIAIS ELETRICOS LTDA, neste ato representado por DANIEL RODRIGO WARMBIER	41.277.322/0001-60

Fornecedor: 3050777 - ALEX RAMOS						
Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
119	LÂMPADA TUBULAR DE LED 20W	UN	ELGIN	250,00000	R\$7,8900	R\$1.972,5000
168	RELE FOTOCELULA 100W	PÇ	ALECTON	105,00000	R\$11,0300	R\$1.158,1500
363	LUMINÁRIA INDUSTRIAL 250W DE LED, BRANCO FRIO 220V, COM HASTE DE SUSPENSÃO E CÚPULA	UN	ALECTON	110,00000	R\$298,0000	R\$32.780,0000
167	REFLETOR HOLOFOTE LED 200W 20.000 LUMENS 220V	UN	LED	135,00000	R\$59,9900	R\$8.098,6500
166	REFLETOR DE LED 50W.	UN	LED	155,00000	R\$21,2900	R\$3.299,9500
164	REFLETOR DE LED 100W, 220 V, USO EXTERNO E INTERNO, COM HASTE DE FIXAÇÃO	UN	LED	84,00000	R\$27,8900	R\$2.342,7600
Total do Fornecedor:						R\$49.652,0100

Fornecedor: 3050963 - BERNARDO DAMBROS						
Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
175	TAMPA 1 TECLA 1 TOMADA HEXAGONAL PVC CINZA PARA CONDULETE 95X50MM	UN	ELETROMAX	40,00000	R\$2,2000	R\$88,0000
106	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - DR 40A	UN	SOPRANO	92,00000	R\$69,9500	R\$6.435,4000
179	TAMPA 2 RJ 45 PVC CINZA PARA CONDULETE 95X50MM	UN	ELETROMAX	40,00000	R\$4,5000	R\$180,0000
318	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - DR 63A	UN	SOPRANO	22,00000	R\$99,9000	R\$2.197,8000
180	TAMPA 2 TECLA 1 TOMADA HEXAGONAL PVC CINZA PARA CONDULETE 95X50MM	UN	ELETROMAX	40,00000	R\$10,0000	R\$400,0000
28	CAIXA SOBREPOR PARA 24	UN	ENERBRAS	107,00000	R\$69,9500	R\$7.484,6500



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	DISJUNTORES DIN					
162	QUADRO PARA 2-6 DISJUNTOR SOBREPOR	UN	BET PLASTICOS	41,00000	R\$21,9000	R\$897,9000
151	PLACA 3 MÓDULOS	UN	ILUMI	35,00000	R\$2,3500	R\$82,2500
137	MÓDULO PARA TOMADA UBS 1,5 A BIVOLT TERMOPLÁSTICO BRANCO	UN	ILUMI	15,00000	R\$59,9500	R\$899,2500
26	CAIXA DE EMBUTIR RETANGULAR TERMOPLÁSTICO 4X2 PARA TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	PLASTIPAN	65,00000	R\$0,9500	R\$61,7500
185	TAMPA BURACO REDONDO PVC CINZA PARA CONDULETE 95X50MM	UN	ELETROMAX	40,00000	R\$9,5900	R\$383,6000
187	TAMPA PARA CONDULETE PVC 1 MÓDULO DE TOMADA CINZA	UN	ELETROMAX	70,00000	R\$3,8800	R\$271,6000
178	TAMPA 1 TOMADA HEXAGONAL VERTICAL PVC CINZA PARA CONDULETE 95X50MM	UN	ELETROMAX	40,00000	R\$11,0000	R\$440,0000
191	TOMADA 2P+T 20A HEXAGONAL VERTICAL SEM PLACA AMARELA PARA CONDULETE	UN	PEZZI	30,00000	R\$12,0000	R\$360,0000
11	BARRAMENTO TIPO PENTEM PARA TRILHO DIN TRIFASICO	M	Sibratec	64,00000	R\$115,9900	R\$7.423,3600
51	CONJUNTO 4X2 1 INTERRUPTOR SIMPLES TERMOPLÁSTICO BRANCO EMBUTIR (PLACA+MÓDULO+SUPORTE)	UN	ILUMI	125,00000	R\$3,5700	R\$446,2500
239	PLUG CONECTOR CABO REDE RJ 45	UN	SUKRAM	1.600,00000	R\$1,7000	R\$2.720,0000
193	TOMADA DUPLA 2P+T 20A HEXAGONAL SEPARADAS HORIZONTAL SEM PLACA AMARELA PARA CONDULETE	UN	PEZZI	30,00000	R\$14,0000	R\$420,0000
81	EXTENSÃO MÚLTIPLA 5 TOMADAS 2P+T 10A 250V 5 METROS	UN	ILUMI	31,00000	R\$28,6500	R\$888,1500
34	CANALETA SISTEMA X; 20X10, BARRA COM 2 METROS	UN	TRAMONTINA	550,00000	R\$4,8300	R\$2.656,5000
10	BARRAMENTO TERRA PARA TRILHO DIN 16 FUROS	UN	Sibratec	105,00000	R\$12,9900	R\$1.363,9500
42	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFORANTE 1,5MM A 10MM	UN	MCI	300,00000	R\$6,5000	R\$1.950,0000
192	TOMADA 2P+T P 10A PARA CONDULETE	UN	PEZZI	20,00000	R\$8,3000	R\$166,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

143	PINO FEMEA 2P 10 A	UN	CERGE	70,00000	R\$2,3200	R\$162,4000
146	PLACA 1 FURO 9,5MM 4X2 TERMOPLÁSTICO BRANCO EMBTIR (PLACA+SUPORTE)	UN	ILUMI	15,00000	R\$2,3500	R\$35,2500
139	PAFLON DUPLO E27, 100W, BRANCO COM BOCAL DE PORCELANA	UN	DEMI	610,00000	R\$3,7600	R\$2.293,6000
6	ADAPTADOR PARA CONDULETE 1/2" CINZA	UN	ELETROMAX	120,00000	R\$0,9500	R\$114,0000
29	CANAleta BRANCA ADESIVA 20 X 10 X 2 METROS	UN	TRAMONTINA	210,00000	R\$4,8300	R\$1.014,3000
177	TAMPA 1 TOMADA HEXAGONAL HORIZONTAL PVC CINZA PARA CONDULETE 95X50MM	UN	ELETROMAX	40,00000	R\$9,7000	R\$388,0000
186	TAMPA CEGA P/UN CONDULETE.CINZA	UN	ELETROMAX	285,00000	R\$4,9000	R\$1.396,5000
235	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBTIR COM ESPELHO	UN	ILUMI	212,00000	R\$3,4400	R\$729,2800
145	PINOS FÊMEA 2 P+T10 A, NOVO PADRÃO	UN	ILUMI	665,00000	R\$2,9500	R\$1.961,7500
148	PLACA 1 POSTO VERTICAL 4X2 TERMOPLÁSTICO BRANCO EMBTIR (PLACA+SUPORTE)	UN	ILUMI	15,00000	R\$2,4500	R\$36,7500
242	ABRAÇADEIRA DE PVC CINZA 3/4	UN	ELETROMAR	2.200,00000	R\$1,1000	R\$2.420,0000
190	TOMADA 2P+T 20A HEXAGONAL HORIZONTAL SEM PLACA AMARELA PARA CONDULETE	UN	PEZZI	30,00000	R\$14,8000	R\$444,0000
182	TAMPA 2 TECLAS SEPARADAS PVC CINZA PARA CONDULETE 95X50MM	UN	ELETROMAX	40,00000	R\$4,2000	R\$168,0000
174	TAMPA 1 RJ 45 PVC CINZA PARA CONDULETE 95X50MM	UN	ELETROMAX	40,00000	R\$3,7000	R\$148,0000
361	JOELHO COM JANELA PVC 90° 1/2 CINZA	UN	ELETROMAX	30,00000	R\$4,9500	R\$148,5000
4	ABRAÇADEIRA PVC 1"	UN	ELETROMAX	2.680,00000	R\$1,2500	R\$3.350,0000
140	PAINEL PVC SOBREPOR PARA 24 DISJUNTORES	UN	ENERBRAS	153,00000	R\$71,0000	R\$10.863,0000
372	ABRAÇADEIRA FLEXÍVEL DE NYLON TRANSPARENTE 280 MM X 4,8MM, COM 100 UNIDADES	PAC	DECORLUX	5,00000	R\$18,0000	R\$90,0000
364	LUVA PVC 1/2 CINZA	UN	ELETROMAX	60,00000	R\$1,2000	R\$72,0000
13	BUCHA S6 NYLON	UN	DTOOLS	2.230,00000	R\$0,0200	R\$44,6000
152	PLACA CEGA 4X2 TERMOPLÁSTICO BRANCO	UN	ILUMI	15,00000	R\$2,3500	R\$35,2500



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	EMBTIR (PLACA+SUPORTE)					
75	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO DPS 40K	PC	SOPRANO	397,00000	R\$43,0000	R\$17.071,0000
181	TAMPA 2 TECLAS PVC CINZA PARA CONDULETE 95X50MM	UN	ELETROMAX	40,00000	R\$5,1000	R\$204,0000
5	ABRAÇADEIRA PVC 1/2 CINZA	UN	ELETROMAX	70,00000	R\$0,7900	R\$55,3000
45	CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT5E	UN	HYNET	100,00000	R\$7,5000	R\$750,0000
176	TAMPA 1 TECLA PVC CINZA PARA CONDULETE 95X50MM	UN	ELETROMAX	40,00000	R\$4,3500	R\$174,0000
96	INTERRUPTOR 1 TECLA MODELO PARALELO PARA CONDULETE	UN	ILUMI	30,00000	R\$6,7500	R\$202,5000
340	DIFERENCIAL RESIDUAL MONOFÁSICO DE 40 A	UN	SOPRANO	234,00000	R\$99,9500	R\$23.388,3000
43	CONECTOR MÚLTIPLO BARRA, 10 MM², POLÍMERO	UN	DECORLUX	200,00000	R\$4,9500	R\$990,0000
220	FILTRO DE LINHA COM FUSÍVEL 3 TOMADAS 10A	UN	NATICON	75,00000	R\$21,0000	R\$1.575,0000
317	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - DR 25A	UN	SOPRANO	12,00000	R\$90,2500	R\$1.083,0000
221	FILTRO DE LINHA COM FUSIVEL 5 TOMADAS 10A	UN	NATICON	95,00000	R\$25,0000	R\$2.375,0000
147	PLACA 1 POSTO HORIZONTAL 4X2 TERMOPLÁSTICO BRANCO EMBTIR (PLACA+SUPORTE)	UN	ILUMI	15,00000	R\$2,4500	R\$36,7500
133	LUVAS PRETA 1"	UN	MARIMAR	1.160,00000	R\$0,8800	R\$1.020,8000
308	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA MÓVEL COM AREJADOR ARTICULÁVEL, 220V, POTÊNCIA MÍNIMA DE 5.500W, NO MÍNIMO 3 TEMPERATURAS	UN	ZAGONEL	8,00000	R\$110,0000	R\$880,0000
150	PLACA 2 POSTOS JUNTOS 4X2 TERMOPLÁSTICO BRANCO EMBTIR (PLACA+SUPORTE)	UN	ILUMI	15,00000	R\$2,4500	R\$36,7500
9	BARRAMENTO NEUTRO PARA TRILHO DIN 16 FUROS	UN	Sibratec	105,00000	R\$12,9900	R\$1.363,9500
183	TAMPA 2 TOMADAS HEXAGONAL PVC CINZA PARA CONDULETE 95X50MM	UN	ELETROMAX	40,00000	R\$9,5000	R\$380,0000
184	TAMPA 3 TECLAS PVC CINZA PARA CONDULETE 95X50MM	UN	ELETROMAX	90,00000	R\$4,3000	R\$387,0000
358	CONECTOR MÚLTIPLO BARRA, 2,5 MM², POLÍMERO	UN	DECORLUX	150,00000	R\$8,0000	R\$1.200,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

188	TAMPA PARA CONDULETE PVC 2 MÓDULOS DE TOMADA CINZA	UN	ELETROMAX	70,00000	R\$6,5000	R\$455,0000
78	ELETRODUTO PVC PRETO 1"	M	MARIMAR	860,00000	R\$11,5000	R\$9.890,0000
256	ORGANIZADOR DE FIO JAPONES 3/4 SPIRADUTO BR CARTELA COM 3 METROS	UN	FRONTEC	362,00000	R\$16,2900	R\$5.896,9800
216	CAIXA PARA SISTEMA X, PADRÃO A1 4005	UN	ILUMI	102,00000	R\$3,1800	R\$324,3600
7	ADAPTADOR PVC PARA CONDULETE MULTIPLO 3/4 CINZA	UN	ELETROMAX	1.320,00000	R\$0,9500	R\$1.254,0000
244	TOMADAS PARA TELEFONE EMBUTIR	UN	ILUMI	55,00000	R\$6,5000	R\$357,5000
38	CONECTOR BOX/RETO PARA ELETRODUTO RÍGIDO PVC ¾ CINZA	UN	TRAMONTINA	50,00000	R\$3,5000	R\$175,0000
217	CURVA PVC 90º 1"	UN	MARIMAR	190,00000	R\$1,6500	R\$313,5000
Total do Fornecedor:						R\$135.971,2800

Fornecedor: 3050920 - CCF COMERCIO E SERVICOS ELETRICOS LTDA

Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
21	CABO MULTIPLEXADO, MONOFÁSICO, ENCAPADO 2 X 10 MM², NOVO PADRÃO	M	ABS	2.100,00000	R\$2,2000	R\$4.620,0000
Total do Fornecedor:						R\$4.620,0000

Fornecedor: 2360721 - CONCREPLAN ARTEFATOS DE CONCRETO LTDA

Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
80	EXTENSÃO MULTIPLA 3 TOMADAS 2P+T 10A 250V 3 METROS	UN	VALPER	12,00000	R\$16,5000	R\$198,0000
299	REATOR ELETRÔNICO 1X40W 220V	UN	SOPRANO	51,00000	R\$32,7600	R\$1.670,7600
155	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA" E SETA PARA ESQUERDA, COM FUNDO BRANCO LEITOSO, FEITA DE MATERIAL ACRÍLICO, TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, DIMENSÕES 50 X 32 CM, MOLDURA DAS LETRAS 8 X 18 CM, TRAÇO DAS LETRAS 2 CM	UN	BLUMENAU	17,00000	R\$145,4900	R\$2.473,3300
249	POSTE DE CONCRETO 8 M TRIFÁSICO - KIT PADRÃO CELESC 1 CAIXA COM COLOCAÇÃO INCLUINDO	UN	CONCREPLAN	7,00000	R\$2.370,0000	R\$16.590,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	PERFURAÇÃO, FIXAÇÃO E ALINHAMENTO					
295	FITA ISOLANTE 20 M, 19 MM, 750V, VERMELHO	UN	DECORLUX	165,00000	R\$5,6500	R\$932,2500
255	PARAFUSO ATARRACHANTE PHILIPS PARA BUCHA S6	UN	MISTER	2.350,00000	R\$0,1900	R\$446,5000
246	TELEFONE SEM FIO C/IDENTIFICADOR DE CHAMADA, COR PRETA, NO MÍNIMO 2 NÍVEIS DE CAMPAINHA, FUNÇÃO FLASH, REDIAL/REDISCAR, BLOQUEIO DE TECLA E MUTE DISPONÍVEL	UN	INTELBRAS	6,00000	R\$154,0000	R\$924,0000
343	LÂMPADAS FLUORESCENTES 40W T10	UN	FEHRMANN	100,00000	R\$19,9000	R\$1.990,0000
248	POSTE DE CONCRETO COM 7M TRIFÁSICO - KIT PADRÃO CELESC 1 CAIXA- CONFORME NBR 14.039 ABNT - COM COLOCAÇÃO INCLUINDO PERFURAÇÃO, FIXAÇÃO E ALINHAMENTO	UN	CONCREPLAN	7,00000	R\$2.150,0000	R\$15.050,0000
163	REFLETOR 160 W	UN	FERMATEL	140,00000	R\$40,5000	R\$5.670,0000
342	POSTE DE CONCRETO 8 M MONOFÁSICO - KIT PADRÃO CELESC 3 CAIXAS - CONFORME NBR 14.039 ABNT - COM COLOCAÇÃO INCLUINDO PERFURAÇÃO, FIXAÇÃO E ALINHAMENTO	UN	CONCREPLAN	6,00000	R\$3.455,0000	R\$20.730,0000
56	CURVA PVC 90° 1/2 CINZA	UN	INPOL	70,00000	R\$4,5000	R\$315,0000
46	CONECTOR SAPATA 35MM (TERMINAL)	UN	JOARP	210,00000	R\$5,1800	R\$1.087,8000
294	FITA ISOLANTE 20 M, 19 MM, 750V, BRANCO	UN	DECORLUX	140,00000	R\$5,6500	R\$791,0000
77	ELETRODUTO CINZA PVC RIGIDO 3/4 (BARRA COM 3 METROS)	BAR	INPOL	720,00000	R\$10,2900	R\$7.408,8000
153	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA" E SETA PARA DIREITA, COM FUNDO BRANCO LEITOSO, FEITA DE MATERIAL ACRÍLICO, TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, DIMENSÕES 50 X 32 CM, MOLDURA DAS	UN	BLUMENAU	17,00000	R\$134,4400	R\$2.285,4800



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	LETRAS 8 X 18 CM, TRAÇO DAS LETRAS 2 CM					
22	CAIXA CONDULETE PVC CINZA 5 ENTRADAS ¾ 95X50X50MM	UN	INPOL	100,00000	R\$4,5000	R\$450,0000
245	TELEFONE SEM FIO, ALCANCE DE 100M, SOM DE TECLA, SEM IDENTIFICADOR DE CHAMADA, REPOUSO AUTOMÁTICO AO COLOCAR O TELEFONE NA BASE, TECLA "MUDO", AVISO SONORO E VISUAL DE "FORA DE ALCANCE" E SONORO DE "BATERIA BAIXA", LOCALIZADOR DE TELEFONE, BATERIA COM DURAÇÃO DE NO MÍNIMO 80 HORAS EM REPOUSO E 5 HORAS EM USO. COR ESCURA.	UN	INTELBRAS	2,00000	R\$209,0000	R\$418,0000
293	FITA ISOLANTE 20 M, 19 MM, 750V, AZUL	UN	DECORLUX	165,00000	R\$5,6500	R\$932,2500
254	PARAFUSO ATARRACHANTE PHILIPS PARA BUCHA S8	UN	MISTER	2.300,00000	R\$0,3100	R\$713,0000
258	MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA 1/2"	M	VALPER	2.200,00000	R\$1,4000	R\$3.080,0000
157	POSTE DE CONCRETO 8 MONOFÁSICO - KIT PADRÃO CELESC 1 CAIXA COM COLOCAÇÃO INCLUINDO PERFURAÇÃO, FIXAÇÃO E ALINHAMENTO	MUN	CONCREPLAN	17,00000	R\$1.900,0000	R\$32.300,0000
154	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA" E SETA PARA ESQUERDA, COM FUNDO BRANCO LEITOSO, FEITA DE MATERIAL ACRÍLICO, TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, DIMENSÕES 25 X 16 CM, MOLDURA DAS LETRAS 4 X 9 CM, TRAÇO DAS LETRAS 1 CM	UN	BLUMENAU	67,00000	R\$56,0100	R\$3.752,6700
35	CINTA DE ALUMÍNIO PARA POSTE, 1 METRO	UN	VALPER	500,00000	R\$8,4900	R\$4.245,0000
158	POSTE DE CONCRETO 8 MONOFÁSICO - KIT PADRÃO CELESC 2 CAIXAS - CONFORME NBR 14.039 ABNT - COM COLOCAÇÃO INCLUINDO	MUN	CONCREPLAN	17,00000	R\$2.450,0000	R\$41.650,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	PERFURAÇÃO, FIXAÇÃO E ALINHAMENTO					
24	CAIXA DE ATERRAMENTO COM TAMPA, EM CONCRETO; 30X30	UN	CIMENTEC	87,00000	R\$63,5000	R\$5.524,5000
326	LAMPADA BULBO LED DIMERIZAVEL 09W 220V 2.400K 630 LUMENS E27	UN	TASCHIBRA	20,00000	R\$32,0000	R\$640,0000
328	LAMPADA PAR LED 7W BIVOLT 4.500K MÍNIMO 530 LUMENS E27	UN	OURO LUX	120,00000	R\$22,0000	R\$2.640,0000
55	CURVA 90º PARA ELETRODUTO RÍGIDO PVC ¾ COM BOLSA CINZA	UN	VALPER	110,00000	R\$2,7500	R\$302,5000
300	REATOR ELETRÔNICO 2X40W 220V	UN	SOPRANO	51,00000	R\$40,4500	R\$2.062,9500
Total do Fornecedor:						R\$177.273,7900
Fornecedor: 2453398 - DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA - ME						
Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
305	TRILHO PARA DISJUNTOR DIN ALUMÍNIO 35 MM X 7,2, BARRA COM 2 METROS	UN	LUMIBRAS	33,00000	R\$57,0900	R\$1.883,9700
101	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELOS SEM PLACA PARA CONDULETE TECLA AMARELA MOLDURA PRETA	UN	BLUX	30,00000	R\$6,6100	R\$198,3000
339	CABO NÚ SEMIRRIGIDO 35MM	M	ENERGY	1.910,00000	R\$19,5600	R\$37.359,6000
99	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES SEM PLACA PARA CONDULETE TECLA AMARELA MOLDURA PRETA	UN	BLUX	30,00000	R\$5,5100	R\$165,3000
262	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LEDS 3000 LM, 2 FARÓIS AJUSTÁVEIS, ÁREA DE ABRANGÊNCIA MÍNIMA 600 M², TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, BIVOLT (110V/220V), GRAU DE PROTEÇÃO IP20, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, QUE NÃO CAUSE OFUSCAMENTO, TEMPERATURA DE COR 6000 K - 7000 K (BRANCO FRIO), COM TOMADA EXCLUSIVA	UN	G LIGHT	209,00000	R\$142,4900	R\$29.780,4100
95	HASTE DE ATERRAMENTO 2,40M X 5/8" 15,88MM.	UN	CENTRO HASTE	327,00000	R\$30,6500	R\$10.022,5500
356	CABO DE TELEFONE BLINDADO (PRETO) PARA USO EXTERNO	M	MULTITOC	500,00000	R\$1,2900	R\$645,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

136	MÓDULO PARA TOMADA PARA TRANSMISSÃO DE DADOS RJ45 CAT.6 TERMOPLÁSTICO BRANCO	UN	TRAMONTINA	15,00000	R\$15,9900	R\$239,8500
292	FITA DE SINALIZAÇÃO ELÉTRICA SUBTERRÂNEA ROLO COM 100 MTS	UN	PLASTICOR	320,00000	R\$87,6700	R\$28.054,4000
218	ELETRODUTO PEAD 1,1/2", TIPO KANAFLEX MANGUEIRA CORRUGADA	M	ELETROMAX	1.580,00000	R\$2,9100	R\$4.597,8000
309	CANAleta PARA PISO PVC CINZA COM ADESIVO COM 2 COMPARTIMENTOS 2 METROS	UN	ENERBRAS	60,00000	R\$46,6200	R\$2.797,2000
25	CAIXA DE EMBUTIR PARA DRYWALL TERMOPLÁSTICO 4X2 PARA TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	REVE	35,00000	R\$2,1700	R\$75,9500
359	CONECTOR MÚLTIPLO BARRA, 4MM², POLÍMERO	UN	DECORLUX	150,00000	R\$3,3000	R\$495,0000
117	LÂMPADA LED BULBO LUZ QUENTE 50W E27	UN	G LIGHT	480,00000	R\$18,7500	R\$9.000,0000
307	DISJUNTOR MONOPOLAR CLASSE 1 20A	UN	OURO LUX	242,00000	R\$5,7000	R\$1.379,4000
97	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO + TOMADA 2P+T 20A SEM PLACA PARA CONDULETE TECLA AMARELA MOLDURA PRETA	UN	BLUX	30,00000	R\$7,3600	R\$220,8000
93	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO, ROLO COM 10 METROS	UN	TRAMONTINA	220,00000	R\$12,6500	R\$2.783,0000
131	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LEDS 2500 LM, 2 FARÓIS AJUSTÁVEIS, ÁREA DE ABRANGÊNCIA MÍNIMA 500 M², TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, BIVOLT (110V/220V), GRAU DE PROTEÇÃO IP20, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, QUE NÃO CAUSE OFUSCAMENTO, TEMPERATURA DE COR 6000 K - 7000 K (BRANCO FRIO), COM TOMADA EXCLUSIVA	UN	G LIGHT	122,00000	R\$142,4900	R\$17.383,7800
132	LUVA PARA ELETRODUTO RÍGIDO PVC ¾ CINZA	UN	ELETROMAX	200,00000	R\$1,0600	R\$212,0000
369	PLAFON LED PARA EMBUTIR 18W, BRANCO QUADRADO	UN	G LIGHT	20,00000	R\$12,6000	R\$252,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

302	TERMINAL OLHAL 10MM²	UN	INTELLI	200,00000	R\$1,5300	R\$306,0000
39	CONECTOR CUNHA EM ALUMÍNIO 10 MM, TIPO III, VERMELHO COM CAPA	UN	INTELLI	445,00000	R\$3,7400	R\$1.664,3000
194	TOMADA SISTEMA X 2P+ T 10A, PARA SOBREPOR, COMPLETA, NOVO PADRÃO PARA CONDULETE	UN	BLUX	220,00000	R\$12,0900	R\$2.659,8000
135	MÓDULO INTERRUPTOR SIMPLES	UN	PLUZIE	115,00000	R\$3,2400	R\$372,6000
57	DERIVACAO T PARA CANALETA PARA PISO TERMOPLÁSTICO CINZA	UN	ENERBRAS	35,00000	R\$6,3200	R\$221,2000
76	ELETROCALHAS EM PEÇA DE 3M 100 X 50	UN	ELECON	320,00000	R\$46,5600	R\$14.899,2000
69	DISJUNTOR MOTOR 32A A 18AM TIPO DIN	UN	SOPRANO	135,00000	R\$117,0000	R\$15.795,0000
31	CANALETA ABERTA RANHURADA COM FENDAS PVC CINZA COM TAMPA ENCAIXE 50X50MM 2 METROS	UN	ENERBRAS	110,00000	R\$35,8100	R\$3.939,1000
334	PAINEL LED SOBREPOR QUADRADO ALUMÍNIO PRETO FOSCO LENTE EM ACRÍLICO LEITOSO 24W BIVOLT 4.100K MÍNIMO 1800 LUMENS	UN	G LIGHT	10,00000	R\$28,6400	R\$286,4000
160	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 24 DISJUNTORES (12+12) PLÁSTICO CORPO E TAMPA BRANCA	UN	ENERBRAS	13,00000	R\$72,8000	R\$946,4000
33	CANALETA REFRIGERADA 30 X 30	UN	ENERBRAS	455,00000	R\$19,9100	R\$9.059,0500
98	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES + TOMADA 2P+T 20A SEM PLACA PARA CONDULETE TECLA AMARELA MOLDURA PRETA	UN	BLUX	40,00000	R\$8,9700	R\$358,8000
219	EXTENSÃO DE TOMADA DE 20 METROS (1,5 MM QUADRADOS), COM PLUGUE DE 2P NAS DUAS EXTREMIDADES (UMA FÊMEA E OUTRA ANGULAR).	UN	VOLTIM + ENERGY	28,00000	R\$60,6900	R\$1.699,3200
79	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 1/2" CINZA 3 METROS	PÇ	ELETROMAX	200,00000	R\$8,4600	R\$1.692,0000
134	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4"	M	ELEMENTAR	1.950,00000	R\$0,8600	R\$1.677,0000
41	CONECTOR DE DERIVAÇÃO	UN	INTELLI	100,00000	R\$6,0700	R\$607,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	CUNHA EM ALUMÍNIO, TIPO II, VERDE COM CAPA					
234	FIO PARA TELEFONE CCI 2M PARES		MULTITOC	1.200,00000	R\$0,9100	R\$1.092,0000
47	CONECTOR TIPO GAR	UN	CENTRO HASTE	290,00000	R\$5,1200	R\$1.484,8000
103	INTERRUPTOR 3 TECLAS PARALELOS SEM PLACA PARA CONDULETE TECLA AMARELA MOLDURA PRETA	UN	BLUX	30,00000	R\$8,9700	R\$269,1000
115	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W	UN	PHILIPS	170,00000	R\$5,6400	R\$958,8000
171	SENSOR DE PRESENÇA COM TEMPORIZADOR	UN	QUALITRONIX	223,00000	R\$29,9000	R\$6.667,7000
337	TAMPÃO PVC CINZA PARA CONDULETE 35MM	UN	ELETROMAX	20,00000	R\$0,6800	R\$13,6000
297	PLUG FEMEA 2P+T 20A	UN	VOLTIM	130,00000	R\$3,2200	R\$418,6000
138	MÓDULO TOMADA SIMPLES	UN	PLUZIE	325,00000	R\$2,1700	R\$705,2500
355	CABO TELEFONE INTERNO CCI 50.02 PARES BRANCO	M	MULTITOC	1.000,00000	R\$1,4200	R\$1.420,0000
23	CAIXA CONDULETE PVC CINZA 7 ENTRADAS ¾ 95X50X50MM	UN	ELETROMAX	80,00000	R\$4,5700	R\$365,6000
44	CONECTOR PARA HASTE TERRA 5/8" (PRESILHA)	UN	CENTRO HASTE	365,00000	R\$2,5500	R\$930,7500
368	SENSOR DE PRESENÇA, SOBREPOR PARA TETO 360º, 220V	UN	QUALITRONIX	30,00000	R\$29,9000	R\$897,0000
304	TERMINAL OLHAL 2,5MM2 AZUL	UN	INTELLI	450,00000	R\$0,7900	R\$355,5000
36	CONDULETE 1"	UN	ELETROMAX	325,00000	R\$8,3000	R\$2.697,5000
360	ELETRODUTO TUBO GALVANIZADO 1", PADRÃO CELESC.	M	ELECON	100,00000	R\$53,8000	R\$5.380,0000
189	TOMADA 2P+T 20A 40.000 PARA CONDULETE	UN	BLUX	210,00000	R\$5,5100	R\$1.157,1000
105	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES SEM PLACA PARA CONDULETE TECLA AMARELA MOLDURA PRETA	UN	BLUX	30,00000	R\$9,4200	R\$282,6000
124	LUMINÁRIA CALHA DE SOBREPOR BRANCA, COM ALETAS, PARA LÂMPADAS TUBULARES DE LED T8 2X20W - CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADO EM BRANCO	UN	TASCHIBRA	590,00000	R\$26,3400	R\$15.540,6000
303	TERMINAL OLHAL 6MM²	UN	INTELLI	270,00000	R\$1,0700	R\$288,9000
259	MANGUEIRA CORRUGADA 1"	M	ELEMENTAR	2.250,00000	R\$1,3800	R\$3.105,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	ESPECIAL CINZA					
108	INTERRUPTOR DUPLO SISTEMA X COMPLETA	UN	PLUZIE	245,00000	R\$6,4600	R\$1.582,7000
37	CONDULETE MODULAR MULTIPLO PVC CINZA	UN	ELETROMAX 3/5	555,00000	R\$4,5700	R\$2.536,3500
319	JOELHO/COTOVELO PARA ELETRODUTO RÍGIDO PVC ¾ CINZA	UN	ELETROMAX	70,00000	R\$3,5000	R\$245,0000
345	ELETRODUTO VERMELHO PVC RIGIDO 3/4 (BARRA COM 3 METROS)	BAR	ELETROMAX	100,00000	R\$10,7800	R\$1.078,0000
100	INTERRUPTOR 2 TECLA MODELO PARALELO PARA CONDULETE	UN	BLUX	20,00000	R\$5,6900	R\$113,8000
172	SOQUETE FIXO PARA ANTIVIBRATÓRIO LÂMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	ENERBRAS	720,00000	R\$1,7300	R\$1.245,6000
173	SOQUETE DE PORCELANA E-27	UN	DECORLUX	170,00000	R\$1,8400	R\$312,8000
306	GLOBO ESFÉRICO, 15 X 30 PVC LEITOSO	UN	STILOPLAST	30,00000	R\$51,4500	R\$1.543,5000
68	DISJUNTOR MOTOR 10A A 18AM TIPO DIN	UN	SOPRANO	215,00000	R\$117,0000	R\$25.155,0000
Total do Fornecedor:						R\$281.572,6300

Fornecedor: 299658937 - DW MATERIAIS ELETRICOS LTDA

Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
209	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 4,0 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR VERDE, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 3,9MM E 4,8MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	1.450,00000	R\$2,4500	R\$3.552,5000
276	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 4,0 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR AMARELO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 3,9MM E 4,8MM,	M	MEGASUL	535,00000	R\$2,4500	R\$1.310,7500



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV					
285	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, M SECAO NOMINAL 1,5 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR AMARELO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,7MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 2,8MM E 3,4MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV		MEGASUL	760,00000	R\$0,9900	R\$752,4000
268	CABO SEMI RÍGIDO 1 KV PRETO, M 10 MM², PARA TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA		MEGASUL	850,00000	R\$6,2200	R\$5.287,0000
204	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, M SECAO NOMINAL 2,5 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR AZUL, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 3,4MM E 4,1MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV		MEGASUL	1.850,00000	R\$1,5900	R\$2.941,5000
270	CABO SEMI RÍGIDO 1 KV AZUL, M 10 MM², PARA TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA		MEGASUL	850,00000	R\$6,2200	R\$5.287,0000
196	CABO AUTO FLEXÍVEL 6 MM M PRETO - CLASSE A		ULTRA FLEX	2.150,00000	R\$2,9900	R\$6.428,5000
205	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, M SECAO NOMINAL 4,0 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR AZUL, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 3,9MM E 4,8MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV		MEGASUL	960,00000	R\$2,4500	R\$2.352,0000
197	CABO AUTO FLEXÍVEL 6MM M		ULTRA FLEX	2.250,00000	R\$2,9900	R\$6.727,5000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	AZUL - CLASSE A					
230	FIO FLEXÍVEL; 4 MM, AZUL	M	ULTRA FLEX	2.300,00000	R\$1,5900	R\$3.657,0000
269	CABO SEMI RÍGIDO 1 KVM BRANCO, 10 MM², PARA TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA	M	MEGASUL	850,00000	R\$6,2200	R\$5.287,0000
228	FIO FLEXÍVEL; 1,5 MM, VERDE	M	FLEXFORT	2.100,00000	R\$0,6000	R\$1.260,0000
288	CABO FLEXÍVEL 10 MM², 1KV, BRANCO, COBRE, SUBTERRÂNEO	M	MEGASUL	2.050,00000	R\$5,8900	R\$12.074,5000
203	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 6,0 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR AZUL, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 4,4MM E 5,3MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	1.485,00000	R\$3,5500	R\$5.271,7500
89	FIO FLEXÍVEL; 6 MM VERDE	M	ULTRA FLEX	2.250,00000	R\$2,3900	R\$5.377,5000
224	FIO FLEXÍVEL 1,5 MM VERMELHO	M	FLEXFORT	1.400,00000	R\$0,6400	R\$896,0000
284	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 1,5 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR AZUL, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,7MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 2,8MM E 3,4MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	980,00000	R\$0,9900	R\$970,2000
271	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 6,0 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR PRETO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 4,4MM E 5,3MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	435,00000	R\$3,5900	R\$1.561,6500



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

282	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, M SECAO NOMINAL 1,5 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR PRETO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,7MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 2,8MM E 3,4MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	1.280,00000	R\$0,9900	R\$1.267,2000
273	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, M SECAO NOMINAL 6,0 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR AMARELO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 4,4MM E 5,3MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	725,00000	R\$3,5900	R\$2.602,7500
90	FIO FLEXIVEL; 6 MM, AZUL.	M	ULTRA FLEX	3.150,00000	R\$2,3900	R\$7.528,5000
267	CABO SEMI RÍGIDO 1 KV VERDE, M 10 MM², PARA TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA	M	MEGASUL	850,00000	R\$6,2200	R\$5.287,0000
207	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, M SECAO NOMINAL 4,0 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR PRETO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 3,9MM E 4,8MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	950,00000	R\$2,4500	R\$2.327,5000
274	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, M SECAO NOMINAL 4,0 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR VERMELHO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM,	M	MEGASUL	635,00000	R\$2,4500	R\$1.555,7500



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 3,9MM E 4,8MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV					
208	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, M SECAO NOMINAL 2,5 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR VERDE, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 3,4MM E 4,1MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV		MEGASUL	2.300,00000	R\$1,5500	R\$3.565,0000
227	FIO FLEXÍVEL; 1,5 MM, BRANCO	M	FLEXFORT	2.100,00000	R\$0,6000	R\$1.260,0000
280	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, M SECAO NOMINAL 1,5 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR VERMELHO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,7MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 2,8MM E 3,4MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV		MEGASUL	560,00000	R\$0,9900	R\$554,4000
347	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, M FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM		MEGASUL	510,00000	R\$2,4500	R\$1.249,5000
277	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, M SECAO NOMINAL 2,5 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR VERMELHO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 3,4MM E 4,1MM,		MEGASUL	680,00000	R\$1,5900	R\$1.081,2000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV					
222	FIO FLEXÍVEL, 1,5 MM, AZUL	M	FLEXFORT	2.200,00000	R\$0,6400	R\$1.408,0000
275	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 4,0 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR BRANCO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 3,9MM E 4,8MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	435,00000	R\$2,4500	R\$1.065,7500
348	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 4 CONDUTORES DE 1,5 MM	M	MEGASUL	510,00000	R\$2,4500	R\$1.249,5000
211	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 6,0 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR VERMELHO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 4,4MM E 5,3MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	1.125,00000	R\$3,5900	R\$4.038,7500
200	CABO FLEXÍVEL 10MM AZUL	M	ULTRA FLEX	2.200,00000	R\$4,2200	R\$9.284,0000
206	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 2,5 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR PRETO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 3,4MM E 4,1MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1	M	MEGASUL	2.300,00000	R\$1,5900	R\$3.657,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	CONDUTOR, 0,6/1 KV					
233	FIO FLEXÍVEL;1,5 MM, PRETO	M	FLEXFORT	2.600,00000	R\$0,6000	R\$1.560,0000
226	FIO FLEXÍVEL 4 MM VERMELHO	M	ULTRA FLEX	1.500,00000	R\$1,6000	R\$2.400,0000
290	CABO FLEXÍVEL 10 MM², 1KV, VERDE, COBRE, SUBTERRÂNEO	M	MEGASUL	2.050,00000	R\$5,8900	R\$12.074,5000
287	CABO FLEXÍVEL 10 MM², 1KV, AZUL, COBRE, SUBTERRÂNEO	M	MEGASUL	2.050,00000	R\$5,8900	R\$12.074,5000
281	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 1,5 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR VERDE, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,7MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 2,8MM E 3,4MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	580,00000	R\$0,9900	R\$574,2000
229	FIO FLEXÍVEL; 4 MM VERDE	M	ULTRA FLEX	2.000,00000	R\$1,5900	R\$3.180,0000
225	FIO FLEXÍVEL 2,5MM VERMELHO	M	FLEXFORT	2.400,00000	R\$0,7900	R\$1.896,0000
291	CABO FLEXÍVEL 10 MM², 1KV, VERMELHO, COBRE, SUBTERRÂNEO	M	MEGASUL	2.050,00000	R\$5,8900	R\$12.074,5000
201	CABO FLEXÍVEL 10MM PRETO	M	ULTRA FLEX	2.300,00000	R\$4,2200	R\$9.706,0000
210	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 6,0 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR VERDE, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 4,4MM E 5,3MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	1.135,00000	R\$3,5500	R\$4.029,2500
344	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM	M	MEGASUL	510,00000	R\$1,7500	R\$892,5000
289	CABO FLEXÍVEL 10 MM², 1KV, PRETO, COBRE, SUBTERRÂNEO	M	MEGASUL	2.050,00000	R\$5,8900	R\$12.074,5000
279	CABO DE COBRE, FLEXIVEL,	M	MEGASUL	580,00000	R\$1,5900	R\$922,2000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	SECAO NOMINAL 2,5 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR AMARELO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 3,4MM E 4,1MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV					
232	FIO FLEXÍVEL; 4 MM, PRETO.	M	ULTRA FLEX	2.000,00000	R\$1,6500	R\$3.300,0000
278	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 2,5 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR BRANCO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 3,4MM E 4,1MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	580,00000	R\$1,5900	R\$922,2000
202	CABO FLEXÍVEL 10MM VERDE	M	ULTRA FLEX	2.100,00000	R\$4,2200	R\$8.862,0000
266	CABO SEMI RÍGIDO 1 KVM VERMELHO, 10 MM², PARA TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA	M	MEGASUL	850,00000	R\$6,2200	R\$5.287,0000
283	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 1,5 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR BRANCO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,7MM, DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 2,8MM E 3,4MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV	M	MEGASUL	580,00000	R\$0,9900	R\$574,2000
272	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SECAO NOMINAL 6,0 MM2, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, COR BRANCO, ESPESSURA MÁXIMA DA ISOLAÇÃO DE 0,8MM,	M	MEGASUL	425,00000	R\$3,5900	R\$1.525,7500



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	DIAMETRO EXTERIOR MEDIO DA ISOLAÇÃO VARIANDO ENTRE 4,4MM E 5,3MM, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV					
240	CABO ISOLADO PP, 2 X 2,5 MM, 750 V, PESO MÍNIMO 10,2 KG/100M.	M	ULTRA FLEX	2.100,00000	R\$3,5500	R\$7.455,0000
231	FIO FLEXÍVEL; 4 MM, BRANCO	M	ULTRA FLEX	1.400,00000	R\$1,5900	R\$2.226,0000
Total do Fornecedor:						R\$223.586,8500
Fornecedor: 29966957 - ELETRO CENTER MATERIAIS ELETRICOS, HIDRAULICOS E FERRAMENTAS LTDA						
Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
373	ABRAÇADEIRA FLEXÍVEL DE NYLON TRANSPARENTE 200MM X 3,6MM, COM 100 UNIDADES	PAC	são gabril	5,00000	R\$8,7900	R\$43,9500
27	CAIXA DE PVC PARA DISJUNTORES - QUADRO PARA SOBREPOR (QUADRO PARA DISJUNTORES)	UN	bet	54,00000	R\$18,9900	R\$1.025,4600
241	ABRAÇADEIRA DE NYLON 2,50 X 108 MM, PRETA	UN	são gabriel	4.400,00000	R\$0,0300	R\$132,0000
325	LAMPADA BULBO LED 15W BIVOLT 4.500K MÍNIMO 1250 LUMENS E27	UN	maxxy	20,00000	R\$5,3800	R\$107,6000
321	LAMPADA BULBO LED 09W BIVOLT 4.500K MÍNIMO 800 LUMENS E27	UN	maxxy	20,00000	R\$5,4900	R\$109,8000
159	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 12 DISJUNTORES PLÁSTICO CORPO E TAMPA BRANCA	UN	bet	13,00000	R\$36,8400	R\$478,9200
2	ABRAÇADEIRA DE NYLON 2,52 X 209 MM, PRETA	UN	são gabriel	4.530,00000	R\$0,0500	R\$226,5000
141	PARAFUSOS COM BUCHA 6MM	UN	MISTER	3.420,00000	R\$0,3000	R\$1.026,0000
198	CABO DE REDE CAT 5E.	M	FOX LUX	5.300,00000	R\$1,2400	R\$6.572,0000
323	LAMPADA BULBO LED 12W BIVOLT 4.500K MÍNIMO 1050 LUMENS E27	UN	maxxy	20,00000	R\$4,5700	R\$91,4000
322	LAMPADA BULBO LED 12W BIVOLT 3.000K MÍNIMO 1050 LUMENS E27	UN	maxxy	70,00000	R\$4,3400	R\$303,8000
123	LÂMPADAS HALÓGENAS, 100% DIMERIZÁVEIS E COM ECONOMIA DE 30% DE ENERGIA	UN	EMPALUX	190,00000	R\$5,9900	R\$1.138,1000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	EM RELAÇÃO A INCANDESCENTE, POTÊNCIA 70W, TENSÃO 220V BASE E 27 ACABAMENTO CLARA, TEMPERATURA DE COR 2900K(LUZ AMARELA SUAVE) FLUXO LUMINOSO 1350 LM, VIDA ÚTIL APROXIMADAMENTE 1500 H					
15	CABO 1KV MULTIPLEXADO QUADRIplex 4 X 10 MM2		SCCABLE	1.860,00000	R\$4,7400	R\$8.816,4000
161	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR 8 DISJUNTORES PLÁSTICO CORPO E TAMPA BRANCA	UN	bet	11,00000	R\$19,3900	R\$213,2900
14	BUCHA S8 NYLON	UN	USAF	1.730,00000	R\$0,0400	R\$69,2000
Total do Fornecedor:						R\$20.354,4200

Fornecedor: 2947315 - ISRAEL CORREA JACOMO 01735975133

Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
362	LANTERNA TÁTICA EQUIPADA COM LED SUPER WHITE, COM REGULAGEM DE FOCO TOTAL DE 0X A 2000X MÍNIMOS, PODENDO ILUMINAR UMA GRANDE ÁREA COM O FOCO ABERTO OU FECHAR O FOCO PARA ILUMINAR LONGAS DISTÂNCIAS. POSSUIR SISTEMA DE ACIONAMENTO TÁTICO NA PARTE LATERAL, COM OS SEGUINTEs MODOS DE FUNCIONAMENTO: LED FRONTAL (LUZ FORTE, LUZ MÉDIA, STROBO (PISCANDO). LED LATERAL (LUZ BRANCA FORTE, LUZ BRANCA MÉDIA, LUZ VERMELHA FORTE, LUZ VERMELHA STROBO (PISCANDO). COMPACTA E RESISTENTE, PRODUZIDA EM LIGA DE MAGNÉSIO. ACOMPANHA UM CABO CARREGADOR, UMA BATERIA, UM ADAPTADOR DE BATERIA, UMA ALÇA DE MÃO. POTÊNCIA LUZ BAIXA MÍNIMA 1.120.000	UN	lanterna tática	10,00000	R\$78,9900	R\$789,9000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	LUMENS. POTÊNCIA LUZ MÉDIA 5.400.000 LUMENS. POTÊNCIA MÁXIMA DE PELO MENOS 6.480.000 LUMENS. COMPRIMENTO MÁXIMO DE 18CM.					
238	LANTERNA LED UN RECARREGÁVEL A BATERIA, 220V, MAIOR QUE 10 LEDS		maxmidia	125,00000	R\$29,9000	R\$3.737,5000
247	TELEFONE COM FIO, SIMPLES, SEM IDENTIFICADOR DE CHAMADAS, FUNÇÕES FLASH, REDISCAR E MUDO, MÍNIMO 2 VOLUMES DE CAMPAINHA E TIMBRE, DE MESA	UN	ELGIM	15,00000	R\$57,9900	R\$869,8500
Total do Fornecedor:						R\$5.397,2500
Fornecedor: 3050807 - LUIZ EUGENIO BENDOTTI 04392381960						
Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
129	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LEDS 200 LM, 2 FARÓIS AJUSTÁVEIS, ÁREA DE ABRANGÊNCIA MÍNIMA 40 M², TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, BIVOLT (110V/220V), GRAU DE PROTEÇÃO IP20, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, QUE NÃO CAUSE OFUSCAMENTO, TEMPERATURA DE COR 6000 K - 7000 K (BRANCO FRIO), COM TOMADA EXCLUSIVA	UN	BLUMENAU	184,00000	R\$65,0000	R\$11.960,0000
127	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LEDS 1000 LM, 2 FARÓIS AJUSTÁVEIS, ÁREA DE ABRANGÊNCIA MÍNIMA 200 M², TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, BIVOLT (110V/220V), GRAU DE PROTEÇÃO IP20, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, QUE NÃO CAUSE OFUSCAMENTO, TEMPERATURA DE COR 6000 K - 7000 K (BRANCO FRIO), COM TOMADA EXCLUSIVA	UN	BLUMENAU	247,00000	R\$94,0000	R\$23.218,0000
253	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA" E SETA PARA DIREITA, COM FUNDO BRANCO LEITOSO, FEITA DE	UN	BLUMENAU	62,00000	R\$55,0000	R\$3.410,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	MATERIAL ACRÍLICO, TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, DIMENSÕES 25 X 16 CM, MOLDURA DAS LETRAS 4 X 9 CM, TRAÇO DAS LETRAS 1 CM					
149	PLACA 2 POSTOS AFASTADOS 4X2 TERMOPLÁSTICO BRANCO EMBUTIR (PLACA+SUPORTE)	UN	PLUZIE	15,00000	R\$2,8500	R\$42,7500
335	PAINEL LED SOBREPOR QUADRADO ALUMÍNIO PRETO FOSCO LENTE EM ACRÍLICO LEITOSO 24W BIVOLT 6.500K MÍNIMO 1800 LUMENS	UN	economax	30,00000	R\$27,0000	R\$810,0000
286	BLOCO AUTÔNOMO PLACA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA 220V	UN	BLUMENAU	100,00000	R\$78,0000	R\$7.800,0000
156	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA", COM FUNDO BRANCO LEITOSO, FEITA DE MATERIAL ACRÍLICO, TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, DIMENSÕES 50 X 32 CM, MOLDURA DAS LETRAS 8 X 18 CM, TRAÇO DAS LETRAS 2 CM	UN	BLUMENAU	17,00000	R\$165,0000	R\$2.805,0000
126	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LEDS 100 LM, ÁREA DE ABRANGÊNCIA MÍNIMA 20 M², 30 LEDS, TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, BIVOLT (110V/220V), GRAU DE PROTEÇÃO IP20, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, QUE NÃO CAUSE OFUSCAMENTO, TEMPERATURA DE COR 6000 K - 7000 K (BRANCO FRIO), COM TOMADA EXCLUSIVA	UN	BLUMENAU	212,00000	R\$12,0000	R\$2.544,0000
252	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA", COM FUNDO BRANCO LEITOSO, FEITA DE MATERIAL ACRÍLICO, TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, DIMENSÕES 25 X 16 CM, MOLDURA DAS LETRAS 4 X 9 CM, TRAÇO DAS LETRAS 1 CM	UN	BLUMENAU	82,00000	R\$52,0000	R\$4.264,0000
357	CANALETA BRANCA ADESIVA 20	UN	PLUZIE	160,00000	R\$7,9000	R\$1.264,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	X 12 X 2 METROS					
296	LÂMPADA COMPACTA ESPIRAL 85W 220V	UN	kian	150,00000	R\$79,0000	R\$11.850,0000
261	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LEDS 450 LM, 2 FARÓIS AJUSTÁVEIS, ÁREA DE ABRANGÊNCIA MÍNIMA 90 M², TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, BIVOLT (110V/220V), GRAU DE PROTEÇÃO IP20, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, QUE NÃO CAUSE OFUSCAMENTO, TEMPERATURA DE COR 6000 K - 7000 K (BRANCO FRIO), COM TOMADA EXCLUSIVA	UN	BLUMENAU	112,00000	R\$78,0000	R\$8.736,0000
257	MODULO CEGO MODULAR	UN	PLUZIE	65,00000	R\$1,2000	R\$78,0000
91	FITA ADESIVA DUPLA FACE 19MM X 30 M	UN	ADERE	30,00000	R\$12,9000	R\$387,0000
333	PAINEL LED SOBREPOR QUADRADO ALUMÍNIO PRETO FOSCO LENTE EM ACRÍLICO LEITOSO 24W BIVOLT 3.000K MÍNIMO 1800 LUMENS	UN	economax	30,00000	R\$27,0000	R\$810,0000
1	ABRAÇADEIRA DE NYLON 15 CM	UN	rayco	5.100,00000	R\$0,0400	R\$204,0000
165	REFLETOR DE LED 30W, 220 V, USO EXTERNO E INTERNO, COM HASTE DE FIXAÇÃO	UN	economax	40,00000	R\$17,5000	R\$700,0000
327	LAMPADA PAR LED 7W BIVOLT 3.000K MÍNIMO 530 LUMENS E27	UN	kian	120,00000	R\$15,0000	R\$1.800,0000
365	LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED 24W, BRANCA, QUADRADA	UN	economax	30,00000	R\$25,0000	R\$750,0000
3	ABRAÇADEIRA DE NYLON 30 CM	UN	rayco	3.400,00000	R\$0,1100	R\$374,0000
367	LUMINARIA DE LED ORNAMENTAL 80W,220V, IP66, EM ALUMÍNIO FUNDIDO, TEMPERATURA DA COR 4000K, FIXAÇÃO SUPERIOR DE 60/76MM	UN	BRISALED	10,00000	R\$1.000,0000	R\$10.000,0000
298	PLUGUE MACHO 2P 20A	UN	PLUZIE	125,00000	R\$3,8500	R\$481,2500
260	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LEDS 600 LM, 2 FARÓIS AJUSTÁVEIS, ÁREA DE ABRANGÊNCIA MÍNIMA 120 M², TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, BIVOLT (110V/220V), GRAU DE PROTEÇÃO IP20, AUTONOMIA	UN	BLUMENAU	137,00000	R\$78,0000	R\$10.686,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	MÍNIMA 1 HORA, QUE NÃO CAUSE OFUSCAMENTO, TEMPERATURA DE COR 6000 K - 7000 K (BRANCO FRIO), COM TOMADA EXCLUSIVA					
32	CANALETAS BRANCAS ADESIVAS 32 X 12 X 2 METROS	UN	PLUZIE	210,00000	R\$16,0000	R\$3.360,0000
263	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LEDS 300 LM, 2 FARÓIS AJUSTÁVEIS, ÁREA DE ABRANGÊNCIA MÍNIMA 50 M², TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, BIVOLT (110V/220V), GRAU DE PROTEÇÃO IP20, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, QUE NÃO CAUSE OFUSCAMENTO, TEMPERATURA DE COR 6000 K - 7000 K (BRANCO FRIO), COM TOMADA EXCLUSIVA	UN	BLUMENAU	365,00000	R\$80,0000	R\$29.200,0000
130	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LEDS 2000 LM, 2 FARÓIS AJUSTÁVEIS, ÁREA DE ABRANGÊNCIA MÍNIMA 400 M², TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, BIVOLT (110V/220V), GRAU DE PROTEÇÃO IP20, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, QUE NÃO CAUSE OFUSCAMENTO, TEMPERATURA DE COR 6000 K - 7000 K (BRANCO FRIO), COM TOMADA EXCLUSIVA	UN	BLUMENAU	242,00000	R\$109,0000	R\$26.378,0000
128	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LEDS 1200 LM, 2 FARÓIS AJUSTÁVEIS, ÁREA DE ABRANGÊNCIA MÍNIMA 200 M², TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, BIVOLT (110V/220V), GRAU DE PROTEÇÃO IP20, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, QUE NÃO CAUSE OFUSCAMENTO, TEMPERATURA DE COR 6000 K - 7000 K (BRANCO FRIO), COM TOMADA EXCLUSIVA	UN	BLUMENAU	252,00000	R\$91,0000	R\$22.932,0000
223	FIO ELÉTRICO PARALELO MARROM 2 X 1,5 MM, 330 V, PESO MÍNIMO 4,2 KG/100 M	M	ligcabos	2.200,00000	R\$1,5200	R\$3.344,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

Total do Fornecedor:						R\$190.188,0000
Fornecedor: 3050947 - MACROMMERCE LTDA						
Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
62	DISJUNTOR BIPOLAR CLASSE 1 50A	UN	ELGIN	75,00000	R\$19,7400	R\$1.480,5000
329	LAMPADA PAR LED 7W BIVOLT 6.500K MÍNIMO 530 LUMENS E27	UN	AVANT	120,00000	R\$12,8900	R\$1.546,8000
330	LÂMPADA TUBULAR LED T8 18W BIVOLT 6.500K MÍNIMO 1800 LUMENS G13 1200MM	UN	kian	150,00000	R\$7,4800	R\$1.122,0000
114	LAMPADA COMPACTA 30WATTS, LUZ BRANCA, 220 VOLTS, 6.400 K	UN	AVANT	195,00000	R\$10,8900	R\$2.123,5500
341	DISJUNTOR MONOPOLAR CLASSE 1 50A	UN	ETEK	130,00000	R\$6,7800	R\$881,4000
67	DISJUNTOR MONOFÁSICO; 32 AMPERES DIN	UN	ETEK	303,00000	R\$5,1900	R\$1.572,5700
352	DISJUNTOR MONOPOLAR CLASSE 1 40A	UN	ETEK	235,00000	R\$6,6900	R\$1.572,1500
66	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN 16 A	UN	ETEK	466,00000	R\$5,1700	R\$2.409,2200
12	BASE RELE PARA FOTOCELULA	UN	TECNOLINSA	106,00000	R\$4,2300	R\$448,3800
71	DISJUNTOR TRIPOLAR 10A, CURVA C, TIPO DIN	UN	ETEK	145,00000	R\$26,3400	R\$3.819,3000
72	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A, CURVA C, TIPO DIN	UN	ETEK	145,00000	R\$25,6400	R\$3.717,8000
64	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10A, CURVA C, TIPO DIN	UN	ETEK	87,00000	R\$5,2100	R\$453,2700
74	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A, CURVA C, TIPO DIN	UN	ELGIN	177,00000	R\$28,0900	R\$4.971,9300
320	LAMPADA BULBO LED 09W BIVOLT 3.000K MÍNIMO 800 LUMENS E27	UN	kian	70,00000	R\$2,9400	R\$205,8000
92	FITA ISOLANTE 20M. PRETA	UN	DECORLUX	365,00000	R\$3,7400	R\$1.365,1000
73	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A, CURVA C, TIPO DIN	UN	ELGIN	155,00000	R\$26,2400	R\$4.067,2000
237	LÂMPADA TUBULAR DE LED, 9 WATTS	UN	kian	670,00000	R\$6,6500	R\$4.455,5000
58	DISJUNTOR 10 A 1 P	UN	ETEK	360,00000	R\$4,9900	R\$1.796,4000
301	REATOR EXTERNO VAPOR METALICO 1000W	UN	GOODLUX	51,00000	R\$244,9400	R\$12.491,9400
70	DISJUNTOR TRIFÁSICO DIN 20 "A"	UN	ETEK	250,00000	R\$24,9900	R\$6.247,5000
60	DISJUNTOR BIPOLAR CLASSE 1 20A	UN	ELGIN	65,00000	R\$19,0900	R\$1.240,8500



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

61	DISJUNTOR BIPOLAR CLASSE 140A	UN	ELGIN	75,00000	R\$19,6900	R\$1.476,7500
169	RELE FOTOELETRICO 220V	UN	GOODLUX	51,00000	R\$11,0300	R\$562,5300
65	DISJUNTOR MONOFÁSICO 50A, CURVA C, TIPO DIN	UN	ETEK	187,00000	R\$5,9400	R\$1.110,7800
121	LÂMPADA TUBULAR LED T8 18W BIVOLT 3.000K MÍNIMO 1800 LUMENS G13 1200MM	UN	AVANT	170,00000	R\$8,7500	R\$1.487,5000
113	LAMPADA BULBO LED FILAMENTO 06W BIVOLT 2.400K MÍNIMO 580 LUMENS E27	UN	ELGIN	60,00000	R\$24,7900	R\$1.487,4000
63	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10A	UN	ETEK	280,00000	R\$5,2100	R\$1.458,8000
170	RELE FOTOELÉTRICO C/ BASE	UN	GOODLUX	145,00000	R\$13,8900	R\$2.014,0500
Total do Fornecedor:						R\$67.586,9700
Fornecedor: 3050904 - MEPS LED ATACADO E DISTRIBUIDORA LTDA						
Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
94	FITA ISOLANTE ANTICHAMA 19MM, ROLO COM 20 METROS	UN	ALLTAPE	300,00000	R\$3,7500	R\$1.125,0000
144	PINO MACHO 2 P+T 10 A, NOVO PADRÃO	UN	VOLTIM	375,00000	R\$3,2500	R\$1.218,7500
Total do Fornecedor:						R\$2.343,7500
Fornecedor: 299616290 - OGT DISTRIBUIDORA LTDA						
Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
122	LÂMPADA TUBULAR LED T8 18W BIVOLT 4.000K MÍNIMO 1800 LUMENS G13 1200MM	UN	AVANT / AVANT	170,00000	R\$8,9000	R\$1.513,0000
Total do Fornecedor:						R\$1.513,0000
Fornecedor: 3050840 - P. PESSOTTO COMERCIAL						
Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
214	CABO PP FLEXÍVEL PRETO PVC 3 VIAS FIOS COBRE 2,5MM	M	ULTRA FLEX	1.800,00000	R\$4,8000	R\$8.640,0000
20	CABO CONDUTOR DE ELETRICIDADE DE COBRE, FLEXÍVEL 16MM, VERMELHO, 1KV ISOLAÇÃO EM PVC COM MARCAÇÃO DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA, CERTIFICADO PELO INMETRO.	DEM	ligcabos	300,00000	R\$8,6000	R\$2.580,0000
82	FIO FLEXÍVEL 2,5 MM VERDE	M	seveneletr/ligcabos	1.800,00000	R\$0,8800	R\$1.584,0000
213	CABO PP FLEXÍVEL PRETO PVC 3 VIAS FIOS COBRE 4,0MM	M	ENERGY	2.200,00000	R\$7,7500	R\$17.050,0000
17	CABO CONDUTOR DE ELETRICIDADE DE COBRE, FLEXÍVEL 16MM, BRANCO, 1KV	DEM	ligcabos	300,00000	R\$8,6000	R\$2.580,0000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	ISOLAÇÃO EM PVC COM MARCAÇÃO DE DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA, CERTIFICADO PELO INMETRO					
18	CABO CONDUTOR DE M ELETRICIDADE DE COBRE, FLEXÍVEL 16MM, PRETO, 1KV ISOLAÇÃO EM PVC COM MARCAÇÃO DE DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA, CERTIFICADO PELO INMETRO.		ligcabos	300,00000	R\$8,6000	R\$2.580,0000
84	FIO FLEXÍVEL 6MM BRANCO	M	seveneletro/ligcabos	2.050,00000	R\$2,4500	R\$5.022,5000
16	CABO CONDUTOR DE M ELETRICIDADE DE COBRE, FLEXÍVEL 16MM, AZUL, 1KV ISOLAÇÃO EM PVC COM MARCAÇÃO DE DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA, CERTIFICADO PELO INMETRO		ligcabos	300,00000	R\$8,5500	R\$2.565,0000
83	FIO FLEXÍVEL 6 MM FLEXÍVEL VERMELHO	M	seveneletro/ligcabos	2.100,00000	R\$2,4700	R\$5.187,0000
86	FIO FLEXÍVEL; 2,5 MM, AZUL.	M	seveneletro/ligcabos	2.600,00000	R\$0,8200	R\$2.132,0000
199	CABO FLEXÍVEL 10 MM 750V VERMELHO	M	seveneletro/ligcabos	1.850,00000	R\$4,3000	R\$7.955,0000
87	FIO FLEXÍVEL; 2,5 MM, BRANCO	M	seveneletro/ligcabos	2.600,00000	R\$0,8200	R\$2.132,0000
215	CABO RÍGIDO 6MM PRETO	M	ENERGY	1.450,00000	R\$3,3600	R\$4.872,0000
19	CABO CONDUTOR DE M ELETRICIDADE DE COBRE, FLEXÍVEL 16MM, VERDE, 1KV ISOLAÇÃO EM PVC COM MARCAÇÃO DE DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA, CERTIFICADO PELO INMETRO		ligcabos	600,00000	R\$8,6000	R\$5.160,0000
85	FIO FLEXÍVEL 6MM PRETO	M	seveneletro/ligcabos	2.550,00000	R\$2,4300	R\$6.196,5000
212	CABO ISOLADO PP, 2 X 6 MM, 750 V	M	ULTRA FLEX	1.300,00000	R\$7,7000	R\$10.010,0000
88	FIO FLEXÍVEL; 2,5 MM, PRETO	M	seveneletro/ligcabos	2.600,00000	R\$0,8200	R\$2.132,0000
Total do Fornecedor:						R\$88.378,0000
Fornecedor: 3050718 - R. ADAM NUNES MATERIAIS ELÉTRICOS						
Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

110	LAMPADA BULBO LED 09W BIVOLT 6.500K MÍNIMO 800 LUMENS E27	UN	mx	100,00000	R\$2,9500	R\$295,0000
120	LÂMPADA TUBULAR DE LED, POTÊNCIA MÍNIMA DE 18W, 220 VOLTSS, ENCAIXE TIPO T8, 120 CM DE COMPRIMENTO E 1 ANO DE GARANTIA.	UN	AVANT	1.780,00000	R\$6,4700	R\$11.516,6000
264	LÂMPADA LED 9 W, EQUIVALENTE A 100 W DA LÂMPADA INCANDESCENTE OU 25 W DA ECONÔMICA BRANCA FRIA, MÍNIMO DE 64000 K.	UN	mx	610,00000	R\$2,8900	R\$1.762,9000
265	LAMPADA 15W	UN	mx	475,00000	R\$4,7900	R\$2.275,2500
116	LÂMPADA LED 12W, EQUIVALENTE A 150W DA LÂMPADA INCANDESCENTE OU 30W DA ECONÔMICA BRANCA FRIA, MÍNIMO DE 64.000K.	UN	mx	580,00000	R\$3,9000	R\$2.262,0000
324	LAMPADA BULBO LED 15W BIVOLT 3.000K MÍNIMO 1250 LUMENS E27	UN	mx	220,00000	R\$4,7900	R\$1.053,8000
111	LAMPADA BULBO LED 12W BIVOLT 6.500K MÍNIMO 1050 LUMENS E27	UN	mx	150,00000	R\$3,9000	R\$585,0000
112	LAMPADA BULBO LED 15W BIVOLT 6.500K MÍNIMO 1250 LUMENS E27	UN	mx	500,00000	R\$4,8000	R\$2.400,0000
118	LAMPADA SUPERLED TUBULAR- 18 W - BIVOLT DE 1,20 MTS	UN	AVANT	1.700,00000	R\$6,9900	R\$11.883,0000
Total do Fornecedor:						R\$34.033,5500

Fornecedor: 2958112 - RM COMERCIO DE MERCADORIAS E MATERIAIS LTDA

Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
195	ADAPTADORES DE TOMADA UNIVERSAL 2 PINOS	UN	PLUZIE	320,00000	R\$3,0400	R\$972,8000
48	CONJUNTO 4X2 1 INTERRUPTOR PARALELO E 1 TOMADAS 2P+T 20A 250V TERMOPLÁSTICO BRANCO EMBUTIR (PLACA+MÓDULO+SUPORTE)	UN	PLUZIE	125,00000	R\$6,0900	R\$761,2500
109	INTERRUPTOR SIMPLES PARA EMBUTIR, 1 TECLA, COM CAIXA E PLACA ESPELHO	UN	PLUZIE	339,00000	R\$3,5900	R\$1.217,0100
50	CONJUNTO 4X2 1	UN	PLUZIE	175,00000	R\$5,1800	R\$906,5000



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	INTERRUPTOR SIMPLES E 1 TOMADAS 2P+T 20A 250V TERMOPLÁSTICO BRANCO EMBTIR (PLACA+MÓDULO+SUPORTE)					
243	TORNEIRA ELÉTRICA BRANCA, COM BICA ALTA E MÓVEL, 220 V, PARA UTILIZAÇÃO NA COZINHA, FIXAÇÃO NA PAREDE, SENDO MATERIAL TERMOPLÁSTICOS, ELASTÔMEROS E LIGAS METÁLICAS	UN	Forusi	25,00000	R\$94,5000	R\$2.362,5000
104	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES EMBUTIR	UN	PLUZIE	267,00000	R\$7,5200	R\$2.007,8400
54	CONJUNTO 4X2 2 TOMADAS 2P+T 20A 250V BRANCO EMBTIR EMBUTIR (PLACA+MÓDULO+SUPORTE)	UN	PLUZIE	125,00000	R\$5,2000	R\$650,0000
236	INTERRUPTOR SIMPLES EMBTIR 2 TECLAS,COM CAIXA E PLACA ESPELHO, COMPLETO	UN	PLUZIE	402,00000	R\$5,5800	R\$2.243,1600
314	CONJUNTO 4X2 2 INTERRUPTORES SIMPLES TERMOPLÁSTICO BRANCO EMBTIR (PLACA+MÓDULO+SUPORTE)	UN	PLUZIE	25,00000	R\$5,5800	R\$139,5000
53	CONJUNTO 4X2 2 INTERRUPTORES PARALELO TERMOPLÁSTICO BRANCO EMBTIR (PLACA+MÓDULO+SUPORTE)	UN	PLUZIE	45,00000	R\$7,3200	R\$329,4000
49	CONJUNTO 4X2 1 INTERRUPTOR PARALELO TERMOPLÁSTICO BRANCO EMBTIR (PLACA+MÓDULO+SUPORTE)	UN	PLUZIE	125,00000	R\$4,4700	R\$558,7500
52	CONJUNTO 4X2 1 TOMADAS 2P+T 20A 250V TERMOPLÁSTICO BRANCO EMBTIR (PLACA+MÓDULO+SUPORTE)	UN	PLUZIE	75,00000	R\$3,3900	R\$254,2500
107	INTERRUPTOR DUPLO DE EMBTIR COM ESPELHO	UN	PLUZIE	210,00000	R\$5,5800	R\$1.171,8000
Total do Fornecedor:						R\$13.574,7600
Fornecedor: 2654350 - SOLIDA DISTRIBUIDORA LTDA						



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
59	DISJUNTOR 25 AMP	UN	DECORLUX	215,00000	R\$5,0000	R\$1.075,0000
Total do Fornecedor:						R\$1.075,0000
Fornecedor: 299610110 - T.W. COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA						
Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
125	LUMINÁRIA CALHA DE SOBREPOR BRANCA, COM ALETAS, PARA LÂMPADAS TUBULARES DE LED T8 2X20W - CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADO EM BRANCO - INCLUINDO LÂMPADAS 6500K, TENSÃO 90-240V, FLUXO LUMINOSO MAIOR OU IGUAL A 1600 LM	UN	FAROL	290,00000	R\$53,0000	R\$15.370,0000
Total do Fornecedor:						R\$15.370,0000
Fornecedor: 3050785 - TH7 SOLUCOES COMERCIAIS LTDA						
Item	Descrição	Unidade	Marca	Qtde. Item	Valor Unitário	Valor Total
8	ARANDELA RETANGULAR, MEDIDA APROXIMADA DE 23X12X12, ALUMÍNIO PRETO FOSCO 3 VIDROS EM ACRÍLICO LEITOSO SOQUETE E27	UN	DECORLUX	14,00000	R\$34,2700	R\$479,7800
30	CANALETA ABERTA RANHURADA COM FENDAS PVC CINZA COM TAMPA ENCAIXE 40X40MM 2 METROS	UN	ILUMI	110,00000	R\$12,9500	R\$1.424,5000
40	CONECTOR DE DERIVAÇÃO CUNHA EM ALUMÍNIO, TIPO I, CINZA COM CAPA	UN	pisa	100,00000	R\$8,6100	R\$861,0000
Total do Fornecedor:						R\$2.765,2800
Total Geral dos Itens:						R\$1.315.256,5400

CLÁUSULA TERCEIRA – DA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

3.1 A presente Ata de Registro de Preços terá a vigência de 1 (um) ano, podendo este prazo ser prorrogado, por igual período, desde que demonstrada a vantajosidade.

3.2 Quando existir prorrogação da vigência da ata, os quantitativos registrados poderão ser renovados até o limite do quantitativo original, acrescido de eventual aditivo quantitativo realizado no primeiro ano de vigência da ata, sem que ocorra a acumulação de itens entre os períodos.

3.3 O ato de prorrogação da vigência da ata deverá indicar expressamente o prazo de prorrogação e o quantitativo renovado.





CLÁUSULA QUARTA – DO REAJUSTE, DA REPACTUAÇÃO E DA REVISÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

4.1 Com objetivo de manter o equilíbrio econômico-financeiro, a Administração promoverá o **reajuste de preços** mediante apostila, e aplicará o índice IPCA. Ainda, o termo inicial será a data do orçamento estimado realizado na etapa preparatória, ou seja, será considerado o dia 19 de maio de 2023, desde que decorrido no mínimo 1 (um) ano de referido marco temporal.

4.2 A **repactuação de preços** também ocorrerá mediante apostila, e terá como termo inicial no mínimo 1 (um) ano da apresentação das propostas.

4.3 A **revisão de preços** registrados será realizada mediante solicitação do fornecedor ou da Administração, a qualquer tempo durante a vigência da ata, com objetivo de restabelecer a relação econômico-financeira entre as partes, será formalizada mediante aditivo, observando o disposto no art. 124, inciso II, alínea “d”, da Lei nº 14.133/2021.

4.3.1 O pedido realizado pelo fornecedor para revisão de preços será analisado pela fiscalização e gestão da ata de registro de preços, e seus efeitos, via de regra, ocorrerão a partir da data do protocolo.

4.3.2 A emissão de nota de empenho ou ordem de fornecimento, não configurará óbice para analisar o pedido de revisão.

4.3.3 A execução do objeto ou a extinção da ata de registro de preços, não configurará óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que a revisão poderá ser concedida por meio de termo indenizatório.

4.3.4 Para pedidos de revisão realizados antes da vigência da ata, produzirá seus efeitos após o início da vigência.

4.4 No caso de existência de garantia da execução, nos termos do § 1º do art. 96 da Lei 14.133/2021, o gestor da ata enviará o termo de apostilamento ou o aditivo com atualização de preços para o fornecedor promover a complementação da garantia, no prazo de 05 dias úteis.

4.5 As comunicações sobre atualização de preços ocorrerão entre o Gestor da Ata e o Preposto da empresa fornecedora, conforme os dados apresentados no preenchimento da proposta no Anexo IV do edital “Informações Necessárias para a Contratação”.

CLÁUSULA QUINTA – DO COMPROMISSO DO(S) FORNECEDOR(ES)

5.1 A partir da assinatura da Ata de Registro de Preços, o(s) fornecedor(es) assume(m) o compromisso de atender, durante a vigência, os pedidos realizados e se obriga a





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

cumprir todas as condições estabelecidas, sujeitando-se às penalidades cabíveis pelo descumprimento de quaisquer de suas cláusulas.

CLÁUSULA SEXTA – DO CANCELAMENTO DO PREÇO REGISTRADO PELO FORNECEDOR

6.1 O registro do preço do fornecedor será cancelado pela Administração quando:

6.1.1 o fornecedor for liberado;

6.1.2 o fornecedor descumprir as condições da ata de registro de preços, sem justificativa aceitável;

6.1.3 o fornecedor não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;

6.1.4 o fornecedor sofrer sanção prevista no inciso IV do art. 156 da Lei n.º 14.133/2021;

6.2 O cancelamento do preço registrado será autuado no processo administrativo da licitação e ensejará o aditamento da Ata.

6.3 Será assegurado o contraditório e a ampla defesa ao fornecedor do preço cancelado.

6.4 Na ocorrência de cancelamento de registro de preço para o item ou lote, a Administração poderá realizar nova contratação, sem que caiba direito de recurso.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

7.1 A presente Ata de Registro de Preços será cancelada total ou parcialmente:

7.1.1 pelo encerramento de sua vigência;

7.1.2 por fato superveniente, decorrente caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução das obrigações previstas na ata, devidamente demonstrado;

7.1.3 pelo cancelamento de todos os preços registrados;

7.1.4 por razões de interesse público, devidamente justificadas.

CLÁUSULA OITAVA – MODO E CONDIÇÕES PARA EXECUÇÃO DO OBJETO

8.1 O objeto será executado nos prazos e condições fixadas no ITEM 7 do Termo de Referência.





CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR

9.1 Constituem obrigações do Fornecedor:

9.1.1 assinar esta Ata no prazo máximo de 03 (três) dias úteis, contados do recebimento da comunicação;

9.1.2 cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;

9.1.3 responsabilizar-se pelas despesas e encargos decorrentes da execução da presente Ata;

9.1.4 efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, modelo, procedência e prazo de garantia;

9.1.5 responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

9.1.6 substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, o objeto com avarias ou defeitos;

9.1.7 realizar as entregas do objeto no prazo fixado no item 8.2 do Termo de Referência, a contar do recebimento da nota de empenho ou ordem de fornecimento, e no horário estipulado pelo órgão.

9.1.8 comunicar ao Órgão, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

9.1.9 manter as condições de habilitação e qualificação exigidas no edital;

9.1.10 aceitar nas mesmas condições os acréscimos que se fizerem necessárias ao fornecimento do objeto.

9.1.11 promover, no prazo estipulado, a complementação da garantia de execução, quando for o caso, após ocorrer o reajuste, a repactuação ou a revisão de preços registrados;

9.1.12 acatar todas as orientações da Administração, emanadas pelo gestor e fiscal da ata, sujeitando-se à ampla e irrestrita fiscalização, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações formuladas.

CLÁUSULA DÉCIMA — DAS OBRIGAÇÕES DO ÓRGÃO GERENCIADOR

10. Constituem obrigações destes Órgãos:





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

10.1 realizar a fiscalização da ata, através de servidor (a) especialmente designado (a), conforme fixado no ITEM 9 do Termo de Referência.

10.3 O fiscal e gestor da ata, conforme atribuições, tomarão conhecimento da ata de registro de preços e de suas eventuais alterações, com o objetivo de assegurar, quando de seu uso, o correto cumprimento de suas disposições;

10.4 Emitir de nota de empenho ou ordem de fornecimento quando da necessidade da contratação, a fim de gerenciar os respectivos quantitativos na ata de registro de preços;

10.5 receber a mercadoria no prazo e condições estabelecidas no edital e seus anexos;

10.6 verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

10.7 comunicar ao preposto do fornecedor, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

10.8 verificar a conformidade das condições registradas perante o mercado, principalmente em relação aos valores praticados e indicar a necessidade da realização do reajuste, de repactuação e da revisão de valores;

10.9 zelar pelos atos relativos ao cumprimento das obrigações assumidas e aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na ata de registro de preços, edital e anexos;

10.10 registrar no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), no Diário Oficial do Município e no Sistema Integrado de Registro do CEIS/CNEP as eventuais irregularidades detectadas e penalidades aplicadas, após o devido processo legal;

10.11 providenciar as devidas publicações no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

10.12 o Órgão não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelos fornecedores com terceiros, ainda que vinculados à execução da presente ata, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ações do(s) fornecedor(es), de seus empregados, prepostos ou subordinados.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS ALTERAÇÕES QUANTITATIVAS E QUALITATIVAS

11.1 A presente ata de registro de preços poderá ser alterada, com as devidas justificativas, unilateralmente pela Administração, quando:

11.1.1 Existir modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica a seus objetivos;





11.1.2 Existir necessidade de modificar o valor registrado em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos pela Lei 14.133/21;

11.2 As alterações qualitativas e quantitativas na presente ata de registro de preços observarão os requisitos dispostos no art. 124 e seguintes da Lei nº 14.133/2021.

11.3 Quando existir prorrogação da vigência da ata de registro de preços poderá ocorrer a renovação dos quantitativos registrados, sem que ocorra a acumulação de itens entre os períodos.

11.4 A renovação dos quantitativos registrados respeitará o limite do quantitativo original, acrescido de eventual aditivo quantitativo realizado no primeiro ano de vigência da ata.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

12.1 Durante a vigência da ata de registro de preços e mediante autorização prévia do Órgão gerenciador, o órgão ou a entidade que não tenha participado do processo licitatório poderá aderir à ata de registro de preços, desde que seja apresentada justificativa da vantagem de utilização da ata; bem como a possibilidade de adesão tenha sido prevista no edital e haja a concordância do fornecedor da ata, nos termos dos incisos I, II e III, § 2º do art. 86 da Lei 14.133/21.

12.2 As aquisições ou as contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade aderente, a 50% (cinquenta por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e demais participantes.

12.3 O quantitativo decorrente das adesões à ata de registro de preços não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que aderirem.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

13.1 As despesas decorrentes da presente ata correrão por conta da(s) seguinte(s) Dotação(ões) orçamentária(s) no Exercício:

Dotação Orçamentária					
Dotação	Órgão	Unidade	Ação	Elemento	Vínculo
42	2	3	2034	3339030260000000000	-153855259
269	7	1	2023	3339030260000000000	451177502
407	8	2	2015	3339030260000000000	-823598980
420	8	4	2036	3339030260000000000	-823608981





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

Dotação Orçamentária					
Dotação	Órgão	Unidade	Ação	Elemento	Vínculo
451	9	1	2029	33390302600000000000	-253855260
522	10	1	2037	33390302400000000000	-253855260
770	11	1	2016	33390302600000000000	-253855260
783	11	1	2016	34490521200000000000	-253855260
792	11	3	2019	33390302600000000000	-253855260
792	11	3	2019	33390303000000000000	-253855260
792	11	3	2019	33390304400000000000	-253855260
878	12	1	2051	33390302600000000000	-253855260
900	13	1	2017	33390302600000000000	-253855260
1016	15	1	2057	33390302400000000000	-253855260
1326	18	1	2060	33390302600000000000	-253855260
1337	18	1	2114	33390302600000000000	-253855260
1529	2	2	4084	33390302400000000000	-723659031
1690	17	1	2107	33390302600000000000	176995007

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO PAGAMENTO

14.1 O fornecedor somente poderá emitir nota fiscal/fatura após a emissão da respectiva nota de empenho.

14.2 O fornecedor emitirá nota fiscal e enviará a Administração, a qual dará o aceite definitivo no recebimento do objeto, após a devida conferência pelo servidor responsável pelo recebimento.

14.3 O Município efetuará o pagamento em até 30 (trinta) dias úteis, após o recebimento definitivo do objeto.

14.4 Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que o fornecedor não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Administração, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA de correção monetária.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO FORO

15.1 Para dirimir eventuais conflitos oriundos desta Ata é competente o foro da Comarca de São Bento do Sul – SC.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA PUBLICIDADE

16.1 A ata de registro de preços será divulgada no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), no portal da transparência do Município de São Bento do Sul – SC e demais termos e condições previstas no CAPÍTULO IX DA PUBLICIDADE da Lei Municipal nº 4.702/2022.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - OUTRAS DISPOSIÇÕES

17.1 Os casos omissos ou situações não explicitadas na presente Ata serão decididos pelas partes, no que couber, segundo as disposições da Lei 14.133/21 e suas alterações posteriores, bem como nos regulamentos municipais.

Assim, justo e de acordo, as partes assinam a presente ATA, que servirá de instrumento para fins de contratação.

São Bento do Sul, 11/07/2023

ANDREA MARISTELA BAUER TAMANINE SECRETÁRIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E TURISMO	LUIZ NERI PEREIRA SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS	BRUNO SEEFELD SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO E URBANISMO
MAYKEL ROBERTO LAUBE SECRETÁRIO DE ADMINISTRAÇÃO	GILMAR LUIS POLLUM SECRETÁRIO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	JOSIAS TERRES SECRETÁRIO DE EDUCAÇÃO
MARCELO MARQUES PRESIDENTE DO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE	LUCIANO WEIDNER DIRETOR PRESIDENTE DA FMD	BARBARA SIMONE DA SILVA DIRETORA PRESIDENTE DA FUNDAÇÃO CULTURAL
JOSÉ DORIVAL DUMS CHEFE DA GABINETE	JOSÉ ERMINIO GREIN SECRETÁRIO DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE	

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 12/07/2023 11:33 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p64aeb9a25ad8f>.
POR JOSE ERMINIO GREIN:54815541949 - (548.155.419-49) EM 12/07/2023 11:33





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

CONCREPLAN ARTEFATOS DE CONCRETO LTDA
JOÃO RENATO SCHWEDLER
CONTRATADA

DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA - ME
ALESSANDRO MARTINS MIGUEL
CONTRATADA

SOLIDA DISTRIBUIDORA LTDA
ANA CAROLINA HORSKI
CONTRATADA

ISRAEL CORREA JACOMO 01735975133
ISRAEL CORREA JACOMO
CONTRATADA

RM COMERCIO DE MERCADORIAS E MATERIAIS LTDA
RENATO BAMBINI
CONTRATADA





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

R. ADAM NUNES MATERIAIS ELÉTRICOS

RENAN ADAM NUNES

CONTRATADA

ALEX RAMOS

ALEX RAMOS

CONTRATADA

TH7 SOLUCOES COMERCIAIS LTDA

THAMIRES TAVARES DE LIMA

CONTRATADA

LUIZ EUGENIO BENDOTTI 04392381960

LUIS EUGENIO BENDDOTI

CONTRATADA

P. PESSOTTO COMERCIAL

PEDRO PESSOTTO

CONTRATADA





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

MEPS LED ATACADO E DISTRIBUIDORA LTDA

MARIA EDUARDA PRADO SILVA

CONTRATADA

CCF COMERCIO E SERVICOS ELETRICOS LTDA

CARLOS ALBERTO ABRAHÃO

CONTRATADA

MACROMMERCE LTDA

JOÃO VITOR CAMPOS DE LIMA

CONTRATADA

BERNARDO DAMBROS

ROGÉRIO DAMBRÓS

CONTRATADA

ELETRO CENTER MATERIAIS ELETRICOS, HIDRAULICOS E FERRAMENTAS LTDA

LEANDRO LUIS KAMMLER

CONTRATADA





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

T.W. COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA

FERNANDO GALVANI DA SILVA

CONTRATADA

OGT DISTRIBUIDORA LTDA

MARIO CÉSAR CABRAL TEIVE JUNIOR

CONTRATADA

DW MATERIAIS ELETRICOS LTDA

DANIEL RODRIGO WARMBIER

CONTRATADA

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 12/07/2023 11:33 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p64aeb9a25ad8f>.
POR JOSE ERMINIO GREIN:54815541949 - (548.155.419-49) EM 12/07/2023 11:33

