



BERLIM-DISTRIBUIDORA

Fornecedor: Berlim Distribuidora de Materiais Elétricos

CNPJ: 30.351.303/0001-10

Endereço: Rua Frederico Amadeu Covolan, 430

Cep: 13.456-132

Telefone: 011 9-4777-4415

E-mail: distribuidoraberlim@gmail.com

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 606.267.760.116

Bairro: Distrito Industrial I

Cidade: Santa Barbara d'Oeste

Estado: SP

Pelo presente formulamos proposta comercial para seleção de proposta abaixo:

VALOR TOTAL DO LOTE III -

LOTE III - MATERIAL ELÉTRICO — AMPLA CONCORRÊNCIA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Marca	Quant.	V.UN	V.TOTAL
1	Adaptador de tomada com 2 (dois) pinos redondos e 2 (dois) pinos chatos, plug de 3 (três) pinos redondos	Und	DANEVA	38	R\$ 17,00	R\$ 646,00
2	Alicate de Bico Reto Isolado: 6.1/2"; Aço Vana-dium. Tratamento térmico total e indução no corte. Projetado para cortar arame duro. Com isolamento 1000V.	Und	VONDER	12	R\$ 92,00	R\$ 1.104,00
3	Alicate De Corte Diagonal Pro 6" (152Mm) Cabo com abas protetoras para maior proteção, fabricado em borracha antideslizante e indicado para cortar cabos e arames, com comprimento de 6" - 152mm	Und	VONDER	8	R\$ 78,00	R\$ 624,00
4	Alicate de Pressão RCA: BNC, F. Produzido em aço inoxidável e com cabo emborrachado, o Alicate de Pressão RCA, BNC, F - permite climpar seus conectores com mais exatidão, se- jam eles: Conector F (Antenas, TV a cabo, etc), BNC (cabos coaxiais de antenas, câmeras de vídeo, etc.) ou RCA de pressão. Pode ser levado no bolso. Não possui pontas que possam perfurar, esmagar ou cortar. Características Gerais: - Prático e fácil de usar- Empunhadura super confortável- Cabo com pegas emborrachadas.- Conectores compatíveis- Conector F (Antenas, TV a cabo, etc.)- BNC (cabos coaxiais de antenas, câmeras de vídeo, etc.)- RCA (áudio, vídeo, etc.)- Construído em aço inoxidável, com cabo emborrachado.	Und	GC	12	R\$ 72,00	R\$ 864,00
5	Alicate desencapador de fios: em aço Vana-dium. Fosfatizado e cabos plastificados. Para desencapar fios de 0,5 a 6,0 mm. Comando de abertura feito pelo parafuso regulador.	Und	VONDER	8	R\$ 74,00	R\$ 592,00
6	Alicate profissional Titanium. Serve como chave inglesa, pode ser pressionado fios de 2,5mm, 4mm, 6mm, 8mm; Desencapa fios de 1,5 mm, 5mm, 4mm, 6mm, 8mm; Aperto firme: pode re-mover pregos de madeira, concreto, etc; cisalhamento: pode cortar aço de 1mm a 3mm, cabo de aço e pregos de 3 mm, 4mm, 6mm, 8mm; pode ser usado para prensar terminais, alça antiderrapante de PVC. Dimensão 223mm de altura x 63 de largura.	Und	VONDER	6	R\$ 213,00	R\$ 1.278,00



7	Alicate universal aço cromo vanádio com acabamento polido, cabo em bi material ergonômico, isolado e antideslizante com abas protetoras arredondadas, comprimento: 8" (210 mm) utilizado para cortar arames, pregos, parafusos finos, cabos de aço, fios de maior resistência	Und	VONDER	8	R\$ 79,00	R\$ 632,00
8	Cabo flexível 10 mm 240/750 v tipo bwf (resistentes à chama), metal: fios de cobre nu, tempera mole. - encordoamento: extra flexível (classe 5), reduzem o risco de curtos circuitos, potenciais geradores de incêndio, camada interna de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), camada externa de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), extra deslizante peça de 100 metros.	PEÇA	KOTAR	6	R\$ 1.100,00	R\$ 6.600,00
9	Cabo flexível 2,5 mm 240/750 v tipo bwf (resistentes à chama), metal: fios de cobre nu, tempera mole. - encordoamento: extra flexível (classe 5), reduzem o risco de curtos circuitos, potenciais geradores de incêndio, camada interna de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), camada externa de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), extra deslizante peça de 100 metros.	PEÇA	KOTAR	19	R\$ 285,00	R\$ 5.415,00
10	Cabo flexível 4 mm 240/750 v tipo bwf (resistentes à chama), metal: fios de cobre nu, tempera mole. - encordoamento: extra flexível (classe 5), reduzem o risco de curtos circuitos, potenciais geradores de incêndio, camada interna de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), camada externa de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), extra deslizante peça de 100 metros.	PEÇA	KOTAR	15	R\$ 513,00	R\$ 7.695,00
11	Cabo flexível 6 mm 240/750 v tipo bwf (resistentes à chama), metal: fios de cobre nu, tempera mole. - encordoamento: extra flexível (classe 5), reduzem o risco de curtos circuitos, potenciais geradores de incêndio, camada interna de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), camada externa de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), extra deslizante peça de 100 metros.	PEÇA	KOTAR	15	R\$ 737,00	R\$ 11.055,00
12	Cadeado de 35 mm	Und	GOLD	38	R\$ 31,00	R\$ 1.178,00
13	Cadeado de 45 mm	Und	GOLD	45	R\$ 43,00	R\$ 1.935,00
14	Canaleta com fita dupla face para fixação tamanho 10x10, cor branco.	Metro	schneider	375	R\$ 27,00	R\$ 10.125,00
15	Canaleta com fita dupla face para fixação tamanho 20x20, cor branco.	Metro	perlex	375	R\$ 32,00	R\$ 12.000,00
16	Canaleta com fita dupla face para fixação tamanho 30x30, cor branco.	Metro	perlex	188	R\$ 35,00	R\$ 6.580,00
17	Chave de teste, medida: 1/8" x 2 1/2"- capacidade: 100 a 500v- comprimento: 14cm peso: 20g.	Und	brasfort	6	R\$ 34,00	R\$ 204,00
18	Corrente de aço galvanizado 4 mm 5/32	Metro	são rafael	150	R\$ 36,00	R\$ 5.400,00
19	Disjuntor bipolar corrente nominal: de 15 amperes, linha GIN, características: 02 pólos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conectores para cabos: lx50mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho din ou presilha, peso: 0,30 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	38	R\$ 70,00	R\$ 2.660,00
20	Disjuntor bipolar corrente nominal: de 20 amperes, linha GIN, características: 02 pólos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conectores para cabos: lx50mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho din ou presilha, peso: 0,30 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	38	R\$ 82,00	R\$ 3.116,00



21	Disjuntor bipolar corrente nominal: de 30 am-peres, linha GIN, características: 02 pólos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conectores para cabos: 1x50mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho din ou presilha, peso: 0,30 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	38	R\$ 90,00	R\$ 3.420,00
22	Disjuntor bipolar corrente nominal: de 35 am-peres, linha gin, características: 02 pólos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conectores para cabos: 1x50mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho din ou presilha, peso: 0,30 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	38	R\$ 93,00	R\$ 3.534,00
23	Disjuntor bipolar corrente nominal: de 45 am-peres, linha nema, características: 02 pólos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conectores para cabos: 1x50mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho din ou presilha, peso: 0,30 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	38	R\$ 101,00	R\$ 3.838,00
24	Disjuntor bipolar corrente nominal: de 70 am-peres, linha gin, características: 02 pólos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conectores para cabos: 1x50mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho gin ou presilha, peso: 0,30 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	38	R\$ 142,00	R\$ 5.396,00
25	Disjuntores tripolar corrente nominal de 50 am-peres, linha gin, 03 pólos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conectores para cabos: 1x50mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho din ou presilha, peso: 0,45 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	38	R\$ 157,00	R\$ 5.966,00
26	Disjuntores tripolar corrente nominal de 70 am-peres, linha gin 03 polos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conectores para cabos: 1x50mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho din ou presilha, peso: 0,45 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	38	R\$ 189,00	R\$ 7.182,00
27	Dobradiça em aço/ferro, 3x21/2, E= 1,9 A 2 MM, sem anel, cromado ou zincado, tampa bola, com parafusos	Und	SILVANA	150	R\$ 25,00	R\$ 3.750,00
28	Fio de Corte-Fio De Nylon Para Roçadeira Grama Quadrado 3,00 Mm X 50M. Atenção: não utilize diâmetros fora o recomendado, você pode comprometer a vida útil do seu equipamento. Fabricado em fio de nylon de alta resistência, proporcionando flexibilidade e durabilidade. Diâmetro do fio: 3,0 mm. Perfil do fio: Quadrado. Comprimento aproximado do fio: 50 metros. Peso: 500 GR.	Und	VONDER	15	R\$ 242,00	R\$ 3.630,00
29	Guia passa fio super com alma de aço e ponta flexível, para instalações elétricas, fabricada em cabo de aço e fibras termoplásticas, tamanho 20 metros.	Und	PROAQUI	150	R\$ 31,00	R\$ 4.650,00
30	Intemiptor de sobrepor duplo, 10A, com suporte e placa, na cor branca.	Und	ILUMI	150	R\$ 26,00	R\$ 3.900,00
31	Intemiptor de sobrepor simples, 10A, com suporte e placa, na cor branca.	Und	ILUMI	15	R\$ 26,00	R\$ 390,00



32	Interruptor de sobrepor triplo, 10A, com suporte e placa, na cor branca.	Und	ILUMI	150	R\$ 26,00	R\$ 3.900,00
33	Lâmpada compacta fluorescente potência: 45 watts, bulbo: 4u, base: e-27, i.r.c.: 80, dimensões aproximadas. (caixa): 75 x 75 x 230 mm, vida mediana: 6.000 h, temp. Cor: 6400k, fluxo lumin. Aprox.: 2160 lm, tensão: 127v, largura: 75 mm, comprimento: 75 mm, altura: 230 mm, peso: 0,275 kg.	Und	OUROLUX	60	R\$ 67,00	R\$ 4.020,00
34	Lâmpada LED 15W rosçável, branca, formato tradicional, compatível com base e27, Caixa com 100 unidades.	Caixa	SYLVANIA	8	R\$ 1.600,00	R\$ 12.800,00
35	Lâmpada LED 18W rosçável, branca, formato tradicional, compatível com base e27, Caixa com 100 unidades.	Caixa	ELGIN	8	R\$ 2.400,00	R\$ 19.200,00
36	Panel de LED de embutir de 18W na luz branca, formato quadrado.	Und	ELGIN	150	R\$ 44,00	R\$ 6.600,00
37	Panel de LED sobrepor de 12W na luz branca, formato quadrado.	Und	ELGIN	150	R\$ 86,00	R\$ 12.900,00
38	Panel de LED sobrepor de 18W na luz branca, formato quadrado.	Und	ELGIN	375	R\$ 90,00	R\$ 33.750,00
39	Panel de LED sobrepor de 24W na luz branca, formato quadrado.	Und	ELGIN	600	R\$ 108,90	R\$ 65.340,00
40	Plafon em plástico poliamida (nylon) anti-chama, soquete em porcelana e27, anti-chama casquilho de latão, suporta lâmpadas de até 100w, medidas aproximadas 14,5 x 5 cm. Caixa com 100 unidades	Caixa	STICK	8	R\$ 899,67	R\$ 7.197,36
41	Tomada de sobrepor dupla de 10A, cor branca	Und	ILUMI	300	R\$ 30,00	R\$ 9.000,00
42	Tomada de sobrepor dupla de 20A, cor branca	Und	ILUMI	30	R\$ 33,00	R\$ 990,00
43	Tomada de sobrepor simples de 10A, cor branca	Und	ILUMI	300	R\$ 25,00	R\$ 7.500,00
44	Tomada de sobrepor simples de 20A, cor branca	Und	ILUMI	300	R\$ 21,00	R\$ 6.300,00
VALOR TOTAL DO LOTE III - AMPLA CONCORRÊNCIA -- COTA PRINCIPAL						R\$ 314.856,36

Declaramos que no preço cotado estão inclusas todas as despesas, tais como frete, seguro, taxas, tributos e outros gravames que possam incidir sobre o objeto licitado, bem como que o produto será entregue no estabelecimento do contratante, sem ônus.

Validade da Proposta: 60 dias corridos, contados a partir da data da sessão pública

Validade da Ata: 12 meses;

Prazo de entrega: Conforme Edital

Local de Entrega: Centro de Distribuição da Deso

Frete: CIF

Banco do Brasil Ag.0300-X C.C.75.843-4

São Paulo, 31 de Março de 2022

ROGERIO LEMOS
PEREIRA:28137334823

Assinado de forma digital por
ROGERIO LEMOS
PEREIRA:28137334823
Dados: 2022.03.31 17:49:16 -03'00'

Berlim Distribuidora de Materiais Elétricos

Socio -Administrador

Rogério Lemos Pereira

CPF.: 281.373.348-23



BERLIM-DISTRIBUIDORA

Fornecedor: Berlim Distribuidora de Materiais Eletricos

CNPJ: 30.351.303/0001-10

Endereço: Rua Frederico Amadeu Covolan, 430

Cidade: Santa Bárbara d'Oeste

Telefone: 011 9-4777-4415

E-mail: distribuidoraberlim@gmail.com

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 606.267.760.116

Bairro: Distrito Industrial I

Cidade: Santa Barbara d'Oeste

Estado: SP

Pelo presente formulamos proposta comercial para seleção de proposta abaixo:

VALOR TOTAL DO LOTE IV - MATERIAL ELÉTRICO — EXCLUSIVAMENTE ÀS MICROEMPRESAS-ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE- EPP - COTA RESERVADA

LOTE III - MATERIAL ELÉTRICO — AMPLA CONCORRÊNCIA

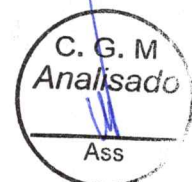
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Marca	Quant.	Unitário	Total
1	Adaptador de tomada com 2 (dois) pinos redondos e 2 (dois) pinos chatos, plug de 3 (três) pinos redondos	Und	DANEVA	12	R\$ 17,00	R\$ 204,00
2	Alicate de Bico Reto Isolado: 6.1/2"; Aço Vaná-dium. Tratamento térmico total e indução no corte. Projetado para cortar arame duro. Com isolamento 1000V.	Und	VONDER	3	R\$ 92,00	R\$ 276,00
3	Alicate De Corte Diagonal Pro 6" (152Mm) Cabo com abas protetoras para maior proteção, fabricado em borracha antideslizante e indicado para cortar cabos e arames, com comprimento de 6" - 152mm	Und	VONDER	2	R\$ 78,00	R\$ 156,00
4	Alicate de Pressão RCA: BNC, F, Produzido em aço inoxidável e com cabo emborrachado, o Alicate de Pressão RCA, BNC, F - permite climpá seus conectores com mais exatidão, se- jam eles: Conector F (Antenas, TV a cabo, etc), BNC (cabos coaxiais de antenas, câmeras de vídeo, etc.) ou RCA de pressão. Pode ser levado no bolso. Não possui pontas que possam perfurar, esmagar ou cortar. Características Gerais: - Prático e fácil de usar.- Empunhadura super confortável.- Cabo com pegas emborrachadas.- Conectores compatíveis:- Conector F (Antenas, TV a cabo, etc.)- BNC (cabos coaxiais de antenas, câmeras de vídeo, etc.)- RCA (áudio, vídeo, etc.)- Construído em aço inoxidável, com cabo emborrachado.	Und	GC	3	R\$ 72,00	R\$ 216,00



5	Alicate desencapador de fios: em aço Vana-dium. Fosfatizado e cabos plastificados. Para desencapar fios de 0,5 a 6,0 mm. Comando de abertura feito pelo parafuso regulador.	Und	VONDER	2	R\$ 74,00	R\$ 148,00
6	Alicate profissional Titanium. Serve como cha-ve inglesa, pode ser pressionado fios de 2,5mm, 4mm, 6mm, 8mm; Desencapa fios de 1,5 mm, 5mm, 4mm, 6mm, 8mm; Aperto firme: pode re-mover pregos de madeira, concreto, etc; cisa-lha-mento: pode cortar aço de 1mm a 3mm, cabo de aço e pregos de 3 mm, 4mm, 6mm, 8mm; pode ser usado para prensar terminais, alça an-tíderrapante de PVC. Dimensão 223mm de altura x 63 de largura.	Und	VONDER	2	R\$ 213,00	R\$ 426,00
7	Alicate universal aço cromo vanádio com aca-bamento polido, cabo em bi material ergonômi-co, isolado e antidesslizante com abas protetoras arredondadas, comprimento: 8" (210 mm) utili-zado para cortar arames, pregos, parafusos fi-nos, cabos de aço, fios de maior resistência	Und	VONDER	2	R\$ 79,00	R\$ 158,00
8	Cabo flexível 10 mm 240/750 v tipo bwf (resis- tentes à chama), metal: fios de cobre nu, tempe- ra mole. - encordoamento: extra flexível (classe 5), reduzem o risco de curtos circuitos, potenci- ais geradores de incêndio, camada interna de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), camada externa de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), extra deslizante peça de 100 metros.	PEÇA	KOTAR	2	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00
9	Cabo flexível 2,5 mm 240/750 v tipo bwf (re- sistentes à chama), metal: fios de cobre nu, tempera mole. - encordoamento: extra flexível (classe 5), reduzem o risco de curtos circuitos, potenciais geradores de incêndio, camada inter- na de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), camada externa de pvc anti- flam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), extra deslizante peça de 100 metros.	PEÇA	KOTAR	6	R\$ 285,00	R\$ 1.710,00
10	Cabo flexível 4 mm 240/750 v tipo bwf (resis- tentes à chama), metal: fios de cobre nu, tempe- ra mole. - encordoamento: extra flexível (classe 5), reduzem o risco de curtos circuitos, potenci- ais geradores de incêndio, camada interna de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), camada externa de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), extra deslizante peça de 100 metros.	PEÇA	KOTAR	5	R\$ 513,00	R\$ 2.565,00



11	Cabo flexível 6 mm 240/750 v tipo bwf (resis- tentes à chama), metal: fios de cobre nu, tempe- ra mole. - encordoamento: extra flexível (classe 5), reduzem o risco de curtos circuitos, potenci- ais geradores de incêndio, camada interna de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), camada externa de pvc antiflam (composto termoplástico de pvc sem chumbo), extra deslizante peça de 100 metros.	PEÇA	KOTAR	5	R\$	737,00	R\$	3.685,00
12	Cadeado de 35 mm	Und	GOLD	12	R\$	31,00	R\$	372,00
13	Cadeado de 45 mm	Und	GOLD	15	R\$	43,00	R\$	645,00
14	Canaleta com fita dupla face para fixação tama- nho 10x10, cor branco.	Metro	schneider	125	R\$	27,00	R\$	3.375,00
15	Canaleta com fita dupla face para fixação tama- nho 20x20, cor branco.	Metro	perlex	125	R\$	32,00	R\$	4.000,00
16	Canaleta com fita dupla face para fixação tama- nho 30x30, cor branco.	Metro	perlex	62	R\$	35,00	R\$	2.170,00
17	Chave de teste, medida: 1/8" x 2 1/2"- capaci- dade: 100 a 500v- comprimento: 14cm peso: 20g.	Und	brasfort	2	R\$	34,00	R\$	68,00
18	Corrente de aço galvanizado 4 mm 5/32	Metro	são rafael	50	R\$	36,00	R\$	1.800,00
19	Disjuntor bipolar corrente nominal: de 15 am- peres, linha GIN, características: 02 pólos, ten- são de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conec- tores para cabos: 1x50mm ² (linha e carga), lar- gura máxima para barramento: 12,7mm, para- fusos de fixação: trilho din ou presilha, peso: 0,30 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	12	R\$	70,00	R\$	840,00
20	Disjuntor bipolar corrente nominal: de 20 am- peres, linha GIN, características: 02 pólos, ten- são de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conec- tores para cabos: 1x50mm ² (linha e carga), lar- gura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho din ou presilha, peso: 0,30 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	12	R\$	82,00	R\$	984,00



21	Disjuntor bipolar corrente nominal: de 30 am-peres, linha GIN, características: 02 pólos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conectores para cabos: 1x50mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho din ou presilha, peso: 0,30 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	12	R\$	90,00	R\$	1.080,00
22	Disjuntor bipolar corrente nominal: de 35 am-peres, linha gin, características: 02 pólos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conectores para cabos: 1x50mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho din ou presilha, peso: 0,30 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	12	R\$	93,00	R\$	1.116,00
23	Disjuntor bipolar corrente nominal: de 45 am-peres, linha nema, características: 02 pólos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conectores para cabos: 1x50mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho din ou presilha, peso: 0,30 kg, capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	12	R\$	101,00	R\$	1.212,00
24	Disjuntor bipolar corrente nominal: de 70 am-peres, linha gin, características: 02 pólos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmico: fixo, magnético: fixo, conectores para cabos: 1x50mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: trilho gin ou presilha, peso: 0,30 kg, Capacidade de interrupção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	12	R\$	142,00	R\$	1.704,00



25	Disjuntores tripolar corrente nominal de 50 am- peres, linha gin, 03 polos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmi- co fixo, magnético fixo, conectores para cabos: lx50 mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: tri- lho din ou presilha, peso: 0,45 kg, capacidade de intempção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	12	R\$ 157,00	R\$ 1.884,00
26	Disjuntores tripolar corrente nominal de 70 am- peres, linha gin 03 polos, tensão de isolamento máxima: 380vca, disparador de corrente: térmi- co fixo, magnético fixo, conectores para cabos: lx50 mm ² (linha e carga), largura máxima para barramento: 12,7mm, parafusos de fixação: tri- lho din ou presilha, peso: 0,45 kg, capacidade de intempção simétrica: 3ka em 380/415vca, 5ka em 220/240vca.	Und	SOPRANO	12	R\$ 189,00	R\$ 2.268,00
27	Dobradiça em aço/ferro, 3x21/2, E= 1,9 A 2 MM, sem aneel, cromado ou zincado, tampa bola, com parafusos	Und	SILVANA	50	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00
28	Fio de Corte-Fio De Nylon Para Roçadeira Grama Quadrado 3,00 Mm X 50M. Atenção: não utilize diâmetros fora o recomendado, você pode comprometer a vida útil do seu equipa- mento. Fabricado em fio de nylon de alta resis- tência, proporcionando flexibilidade e durabili- dade. Diâmetro do fio: 3,0 mm. Perfil do fio: Quadrado. Comprimento aproximado do fio: 50 metros. Peso: 500 GR.	Und	VONDER	5	R\$ 242,00	R\$ 1.210,00
29	Guia passa fio super com alma de aço e ponta flexível, para instalações elétricas, fabricada em cabo de aço e fibras termoplásticas, tamanho 20 metros	Und	PROAQUI	50	R\$ 31,00	R\$ 1.550,00
30	Intemiptor de sobrepor duplo, 10A, com supor- te e placa, na cor branca.	Und	ILUMI	50	R\$ 26,00	R\$ 1.300,00
31	Intemiptor de sobrepor simples, 10A, com su- porte e placa, na cor branca.	Und	ILUMI	5	R\$ 26,00	R\$ 130,00
32	Interruptor de sobrepor triplo, 10A, com supor- te e placa, na cor branca.	Und	ILUMI	50	R\$ 26,00	R\$ 1.300,00
33	Lâmpada compacta fluorescente potência: 45 watts, bulbo: 4u, base: e- 27, i.r.c.: 80, dimen- sões aproximadas. (cxlxa): 75 x 75 x 230 mm, vida mediana: 6.000 h, temp. Cor: 6400k, fluxo lumin. Aprox.: 2160 lm, tensão: 127v, largura: 75 mm, comprimento: 75 mm, altura: 230 mm, peso: 0,275 kg.	Und	OUROLUX	20	R\$ 67,00	R\$ 1.340,00
34	Lâmpada LED 15W roseável. branca, formato tradicional, compatível com base e27, Caixa com 100 unidades.	Caixa	SYLVANIA	2	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00



35	Lâmpada LED 18W rosçável, branca, formato tradicional, compatível com base e27, Caixa com 100 unidades.	Caixa	ELGIN	2	R\$ 2.400,00	R\$ 4.800,00
36	Painel de LED de embutir de 18W na luz branca, formato quadrado.	Und	ELGIN	50	R\$ 44,00	R\$ 2.200,00
37	Painel de LED sobrepor de 12W na luz branca, formato quadrado.	Und	ELGIN	50	R\$ 86,00	R\$ 4.300,00
38	Painel de LED sobrepor de 18W na luz branca, formato quadrado.	Und	ELGIN	125	R\$ 90,00	R\$ 11.250,00
39	Painel de LED sobrepor de 24W na luz branca, formato quadrado.	Und	ELGIN	200	R\$ 108,90	R\$ 21.780,00
40	Plafon em plástico poliamida (nylon) anti-chama, soquete em porcelana e27, anti-chama casquilho de latão, suporta lâmpadas de até 100w, medidas aproximadas 14,5 x 5 cm. Caixa com 100 unidades	Caixa	STICK	2	R\$ 899,67	R\$ 1.799,34
41	Tomada de sobrepor dupla de 10A, cor branca	Und	ILUMI	100	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00
42	Tomada de sobrepor dupla de 20A, cor branca	Und	ILUMI	10	R\$ 33,00	R\$ 330,00
43	Tomada de sobrepor simples de 10A, cor branca	Und	ILUMI	100	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00
44	Tomada de sobrepor simples de 20A, cor branca	Und	ILUMI	100	R\$ 21,00	R\$ 2.100,00
VALOR TOTAL DO LOTE IV - ESCLUSIVAMENTE AS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE-EPP COTA RESERVADA						R\$ 100.601,34

Declaramos que no preço cotado estão inclusas todas as despesas, tais como frete, seguro, taxas, tributos e outros gravames que possam incidir sobre o objeto licitado, bem como que o produto será entregue no estabelecimento do contratante, sem ônus.

Validade da Proposta: 60 dias corridos, contados a partir da data da sessão pública

Validade da Ata: 12 meses;

Prazo de entrega: Conforme Edital

Local de Entrega: Centro de Distribuição da Deso

Frete: CIF

Banco do Brasil Ag.0300-X C.C.75.843-4

ROGERIO
LEMONS
PEREIRA-2813
7334823

Assinado de forma
digital por ROGERIO
LEMONS
PEREIRA-28137334823
Data: 2022.03.31
17:08:42 -03'00'

São Paulo, 31 de Março de 2022

Berlim Distribuidora de Materiais Elétricos

Socio-Administrador

Rogério Lemos Pereira

CPF.: 281.373.348-23