



PROPOSTA INICIAL

À COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL

Ref.: LICITAÇÃO N.º 043/2025

Prezados Senhores:

Tem a presente a finalidade de apresentar a nossa proposta para fornecimento de GRAMPOS, CONECTORES e TERMINAIS, de acordo com as quantidades e características constantes do Anexo I, do Edital de Licitação n.º 043/2025, considerando:

1. que o prazo de validade da Proposta, contado a partir da data de sua apresentação, é de 60 (sessenta) dias;
2. que o local de entrega é na Rua Bom Jesus, n.º 1099 - Almoxarifado da COCEL, c/descarga, sendo frete CIF;
3. que o prazo de entrega é de até 45 dias da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;
4. que o pagamento deverá ser efetuado em 02 (duas) parcelas, no prazo de 30, e 60 dias a contar da data da entrega da mercadoria;
5. que o material em questão terá garantia de 12 meses;
6. que concordamos em firmar o contrato para fornecimento do(s) objeto(s) relacionados nesta proposta, pelo(s) preço(s) apresentado através do lance registrado e oferecido por nosso representante credenciado;
7. que o preço ofertado é de:

ITEM 01 (LOTE) AMPLA PARTICIPAÇÃO

SUBITEM 01 – 150 (CENTO E CINQUENTA) UNIDADES DE TERMINAL DE COMPRESSÃO ALUMÍNIO EXTRUDADO CABO 2/0AWG 70mm². CONECTOR TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE ALUMÍNIO ISOLADO COM XLPE 0,6/1KV, 2/0AWG/70MM2, COM 2 FUROS, CONFORME A NORMA DE MATERIAIS DE DISTRIBUIÇÃO, NBR 5474. IDENTIFICAÇÃO DO CONECTOR TERMINAL: DEVE SER GRAVADO NO CORPO DO CONECTOR TERMINAL DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) FAIXA DE BITOLA EM AWG/MCM OU MM2 (CABO MULTIPLEXADO) DO CONDUTOR A QUE SE APLICA; C) ÍNDICE DA MATRIZ E NÚMERO DE COMPRESSÕES COM INDICAÇÃO DAS



DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR CONFORME EDITAL. CÓDIGO COCEL 13013. DE ACORDO COM ET-COCEL.151 VIGENTE.

MARCA: INTELI

- **Preço unitário proposto (1):** R\$ 111,20
- **Preço unitário proposto equalizado (2):** R\$ 121,56 ✓
- **Valor total proposto para o item:** R\$ 16.680,00
- **Valor total proposto equalizado para o item:** R\$ 18.234,00

SUBITEM 02 – 150 (CENTO E CINQUENTA) UNIDADES DE GRAMPO PARALELO EM ALUMÍNIO 3 Parafusos TIPO TAPIT. GRAMPO PARALELO DE ALUMÍNIO, COM ALTA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, COM COMPOSTO ANTIÓXIDO, COM 3 PARAFUSOS FRANCÊS, COM PORCA, ARRUELA LISA GALVANIZADA A FOGO; APLICAÇÃO PRINCIPAL 1/0-336,4 AWG; DERIVAÇÃO 1/0-336,4 AWG; DIMENSÕES (mm) A=60,0; B=65,0; C=117,0; D=50. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE. CÓDIGO COCEL 13335. DE ACORDO COM ET. COCEL.176 VIGENTE.

MARCA: INTELI

- **Preço unitário proposto (1):** R\$ 161,39
- **Preço unitário proposto equalizado (2):** R\$ 176,43 ✓
- **Valor total proposto para o item:** R\$ 24.208,50
- **Valor total proposto equalizado para o item:** R\$ 26.464,50

SUBITEM 03 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE GRAMPO PARALELO EM ALUMÍNIO 2 PARAFUSOS TIPO TAPIT. GRAMPO PARALELO DE ALUMÍNIO, COM ALTA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, COM COMPOSTO ANTIÓXIDO, DE 2 PARAFUSO FRANCÊS, COM PORCA, ARRUELA LISA GALVANIZADA A FOGO; APLICAÇÃO PRINCIPAL 1/0-4/0 AWG, DERIVAÇÃO 6-1/0 AWG; DIMENSÕES (mm) A=50,0; B=48,0; C=74,0 D=38,0. CÓDIGO COCEL 13340. DE ACORDO COM ET. COCEL.176 VIGENTE.

MARCA: INTELI

- **Preço unitário proposto (1):** R\$ 75,22
- **Preço unitário proposto equalizado (2):** R\$ 82,23 ✓
- **Valor total proposto para o item:** R\$ 3.761,00



- **Valor total proposto equalizado para o item: R\$ 4.111,50**

SUBITEM 04 – 300 (TREZENTAS) UNIDADES DE GRAMPO PARALELO EM ALUMÍNIO 1 PARAFUSO CABO 4/0 . GRAMPO PARALELO DE ALUMÍNIO, COM ALTA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, COM COMPOSTO ANTIÓXIDO, DE 1 PARAFUSO FRANCÊS, COM PORCA, ARRUELA LISA GALVANIZADA A FOGO; APLICAÇÃO PRINCIPAL 1/0-4/0 AWG, DERIVAÇÃO 6-1/0 AWG; DIMENSÕES (mm) A=50,0; B=48,0; C=37,0; D=38,0 EMBALADOS INDIVIDUALMENTE CÓDIGO COCEL 13345. DE ACORDO COM ET. COCEL.176 VIGENTE.

MARCA: INTELI

- **Preço unitário proposto (1): R\$ 45,03**
- **Preço unitário proposto equalizado (2): R\$ 49,23 —**
- **Valor total proposto para o item: R\$ 13.509,00**
- **Valor total proposto equalizado para o item: R\$ 14.769,00**

SUBITEM 05 – 150 (CENTO E CINQUENTA) UNIDADES DE GRAMPO DE ANCORAGEM PARA CABO DE ALUMÍNIO PROTEGIDO 185 mm² 15 Kv PARA SER INSTALADO EM REDE DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTA PROTEGIDA 13.8Kv. CADA GRAMPO DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO NO PRÓPRIO CORPO, DE MODO LEGÍVEL, VISÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE; FAIXA DE BITOLA EM MM² E DIÂMETRO EXTERNO EM MILÍMETRO DO CABO APLICÁVEL; TIPO OU REFERÊNCIA COMERCIAL E/OU N°. DE CATÁLOGO; CARGA MÍNIMA DE RUPTURA EM daN; MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO. CÓDIGO COCEL 30120. DE ACORDO COM ET. COCEL.168 VIGENTE.

MARCA: INTELI

- **Preço unitário proposto (1): R\$ 63,86**
- **Preço unitário proposto equalizado (2): R\$ 69,81 —**
- **Valor total proposto para o item: R\$9.579,00**
- **Valor total proposto equalizado para o item: R\$ 10.471,50**

SUBITEM 06 – 100 (CEM) UNIDADES DE CONECTOR PERFURANTE PARA CABO TRONCO 16 À 70 mm², DERIVAÇÃO 6 À 35mm². ESPECIFICAÇÕES: DA COBERTURA – MATERIAL POLIMÉRICO RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES E AOS RAIOS ULTRAVIOLETA; DO CONTATO DENTADO (MORDENTE, LÂMINA DENTADA) – LIGA DE COBRE ESTANHADO; DO PARAFUSO – AO FINAL DA APLICAÇÃO DO CONECTOR DEVERÁ OCORRER A QUEBRA AUTOMÁTICA DA CABEÇA, INDICANDO O TÉRMINO DA CONEXÃO E ADEQUADA APLICAÇÃO DO TORQUE; DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR CONFORME EDITAL. CÓDIGO COCEL 30171. DE ACORDO COM ET. COCEL.159 VIGENTE.

MARCA: SICAME

- **Preço unitário proposto (1): R\$ 18,25**
- **Preço unitário proposto equalizado (2): R\$ 19,95**
- **Valor total proposto para o item: R\$ 1.825,00**
- **Valor total proposto equalizado para o item: R\$ 1.995,00**

VALOR TOTAL PROPOSTO PARA A PROPOPSTA: R\$ 69.562,50 Sessenta e nove mil quinhentos e sessenta e dois reais e cinquenta centavos.

VALOR TOTAL EQUALIZADO PARA A PROPOPSTA: R\$ 76.045,50 Setenta e seis mil quarenta e cinco reais e cinquenta centavos

IMPOSTOS: TABELA TRIBUTÁRIA

ITEM	NCM	IPI*	ICMS*	ICMS-ST relativo ao DIFAL*
FICAPOÇOS				
1	85359090	0,0%	12,0%	7,5%
2	85359090	0,0%	12,0%	7,5%
3	85359090	0,0%	12,0%	7,5%
4	85359090	0,0%	12,0%	7,5%
5	76169900	0,0%	12,0%	7,5%



6	85359090	0,0%	12,0%	7,5%
---	----------	------	-------	------

8. declaramos que confirmaremos com nova proposta, no prazo de até 03 (três) dias úteis, os itens que foram apresentados lances com novos preços, e julgado como vencedor do certame;

9. declaramos ainda que, nos preços estão incluídos os custos diretos e indiretos, bem como administração, lucro e imprevistos, inclusive todos os tributos (ICMS, SUBST., IPI E OUTROS) sujeitos em decorrência da presente Proposta;

10. que concordamos com as demais disposições do Edital, e reconhecemos à COCEL, o direito de aceitar ou rejeitar todas as propostas sem que nos assista qualquer direito indenizatório.

Poços de caldas, 15 de outubro de 2025.

Sylvia Latrônico do Lago Machado
C
RG: [REDACTED]

SYLVIA LATRONICO DO
LAGO
MACHADO: [REDACTED]

Assinado de forma digital
por SYLVIA LATRONICO
DO LAGO

FICAPOÇOS FIOS E CABOS LTDA
SYLVIA LATRONICO DO LAGO MACHADO

10.376.365/0001-79
FICAPOÇOS FIOS E CABOS LTDA.
Rua Cléo Machado de Moraes, 699
Bloco A - Distrito Industrial- CEP 37718-261
Poços de Caldas - MG
ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA:
CAIXA POSTAL 338 - Rua Prefeito Chagas, Nº 221
Centro- CEP 37701-959
Poços de Caldas - Minas Gerais

[Handwritten signature]



DADOS DA EMPRESA PARA FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO CASO SEJAMOS VENCEDOR:

DADOS DA EMPRESA	
FICAPOÇOS FIOS E CABOS LTDA	
CNPJ: 10.376.365/0001-79	
ENDEREÇO: RUA CIRO MACHADO DE MORAES BLOCO A	
Nº 699	BAIRRO: DISTRITO INDUSTRIAL - POÇOS DE CALDAS - MG
TELEFONE: (35)30421940	E-MAIL: licitacoes@ficapocos.com.br OPTANTE PELO SIMPLES? (NÃO)
DADOS DO RESPONSÁVEL PARA ASSINATURA DE CONTRATOS	
NOME COMPLETO: Sylvia Latrônico do Lago Machado	

PROPOSTA

À
COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL

Ref.: LICITAÇÃO N.º 043/2025

Prezados Senhores:

Tem a presente a finalidade de apresentar a nossa proposta para Registro de Preços para futuro e eventual fornecimento de **GRAMPOS, CONECOTRES e TERMINAIS**, de acordo com as quantidades estimadas e características constantes do Anexo I, do Edital de Licitação n.º 043/2025, considerando:

1. que o prazo de validade da Proposta, contado a partir da data de sua apresentação, é de 60 (sessenta) dias;
2. que o local de entrega é na Rua Bom Jesus, n.º 1099 - Almoxarifado da COCEL, com descarga, sendo frete CIF;
3. que o prazo de entrega é de até 45 dias da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;
4. que o pagamento deverá ser efetuado em 02 (duas) parcelas, no prazo de 30 e 60 dias a contar da **data da entrega da mercadoria**;
5. que o material em questão terá garantia de 12 meses;
6. que concordamos em firmar o contrato para fornecimento do(s) objeto(s) relacionados nesta proposta, pelo(s) preço(s) apresentado através do lance registrado e oferecido por nosso representante credenciado;
7. que o preço ofertado é de:

ITEM 01 (LOTE) AMPLA PARTICIPAÇÃO

SUBITEM 01 – 150 (CENTO E CINQUENTA) UNIDADES DE TERMINAL DE COMPRESSÃO ALUMÍNIO EXTRUDADO CABO 2/0AWG 70mm². CONECTOR TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE ALUMÍNIO ISOLADO COM XLPE 0,6/1KV, 2/0AWG/70MM², COM 2 FUROS, CONFORME A NORMA DE MATERIAIS DE DISTRIBUIÇÃO, NBR 5474. IDENTIFICAÇÃO DO CONECTOR TERMINAL: DEVE SER GRAVADO NO CORPO DO CONECTOR TERMINAL DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) FAIXA DE BITOLA EM AWG/MCM OU MM² (CABO MULTIPLEXADO) DO CONDUTOR A QUE SE APLICA; C) ÍNDICE DA MATRIZ E NÚMERO DE COMPRESSÕES COM INDICAÇÃO DAS PARTES A SEREM COMPRIMIDAS. DEVE SER GRAVADO NA CABEÇA DOS PARAFUSOS DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) TORQUE DE INSTALAÇÃO EM DANXM; O TORQUE DE INSTALAÇÃO PODERÁ SER GRAVADO NO CORPO DO CONECTOR. B) NOME OU MARCA DO FABRICANTE DOS PARAFUSOS. ACABAMENTO: CORPO DO CONECTOR TERMINAL: EM LIGA DE ALUMÍNIO, COM TEOR DE COBRE INFERIOR A 0,2%, E CONDUTIVIDADE ELÉTRICA MÍNIMA DE 57% IACS A 20°C. A SUPERFÍCIE DO CONECTOR TERMINAL DEVE SER ISENTA DE INCLUSÕES, TRINCAS, REBARBAS, EMPENAMENTO, SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES, CANTOS VIVOS OU OUTROS DEFEITOS. A BORDA DO CONECTOR NÃO DEVE APRESENTAR ARESTA VIVA QUE POSSA DANIFICAR O CONDUTOR. O CONECTOR TERMINAL DEVE TER A EXTREMIDADE SELADA COM ELEMENTO APROPRIADO DE MODO A RETER O COMPOSTO ANTIÓXIDO. COMPOSTO ANTIÓXIDO DEVERÁ SER FORNECIDO COM CONECTOR. O TERMINAL DEVERÁ SER FORNECIDO COM 2 PARAFUSOS, 2 PORCAS E 4 ARRUELAS LISA E 2 DE PRESSÃO. PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS LISA, EM LIGA DE BRONZE SILÍCIO, LIGA A ESTANHADO, CONFORME ASTM B98 OU ASTM B99 OU AÇO INOXIDÁVEL. ARRUELA DE PRESSÃO, EM AÇO INOXIDÁVEL. OS PARAFUSOS E AS PORCAS DEVEM TER ROSCA MÉTRICA ISO, PASSO NORMAL E CLASSE DE TOLERÂNCIA MÉDIA DE ACORDO COM A NBR 9527, SENDO: - 6 G - PARA OS PARAFUS, E - 6 H - PARA AS PORCAS. OS PARAFUSOS E PORCAS DEVEM TAMBÉM ATENDER A NBR 10107(PB-40) E NBR 8852(PB-44), RESPECTIVAMENTE. DIMENSÕES DO PARAFUSO, (M12 COM 50mm DE COMPRIMENTO). OS PARAFUSOS DO CONECTOR TERMINAL DEVEM SUPORTAR SEM RUPTURA OU DEFORMAÇÃO PERMANENTE A APLICAÇÃO DO TORQUE DE INSTALAÇÃO, ACRESCIDO DE MAIS 20% DESTE VALOR. CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS: CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE: INSTALADO O CONECTOR TERMINAL NO CONDUTOR COM O COMPRESSOR INDICADO, E APLICADO EM SEUS PARAFUSOS O TORQUE DE INSTALAÇÃO, NÃO DEVE SER VERIFICADO TEMPERATURA SUPERIOR A DO CONDUTOR, EM QUALQUER PARTE DO CONECTOR TERMINAL APÓS A ESTABILIZAÇÃO TÉRMICA DA CONEXÃO, QUANDO O CONDUTOR FOR PERCORRIDO PELA CORRENTE ALTERNADA INDICADA, RESISTÊNCIA ELÉTRICA, AQUECIMENTO, CICLOS TÉRMICOS E CURTO-CIRCUITO. CÓDIGO COCEL 13013. DE ACORDO COM ET-COCEL.151 VIGENTE. MARCA INTELLI É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO R\$ 50,00 - VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 7.500,00

SUBITEM 02 – 150 (CENTO E CINQUENTA) UNIDADES DE GRAMPO PARALELO EM ALUMÍNIO 3 PARAFUSOS TIPO TAPIT. GRAMPO PARALELO DE ALUMÍNIO, COM ALTA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, COM COMPOSTO ANTIÓXIDO, COM 3 PARAFUSOS FRANCÊS, COM PORCA, ARRUELA LISA GALVANIZADA A FOGO; APLICAÇÃO PRINCIPAL 1/0-336,4 AWG; DERIVAÇÃO 1/0-336,4 AWG; DIMENSÕES(mm) A=60,0; B=65,0; C=117,0; D=50. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE. CÓDIGO COCEL 13335. DE

NEON COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA

CNPJ: 51.342.615/0001-37 / R. Dr. Blumenau, 7314, LOTE 1 - Encano - Indaial - SC,
FONE: (047) 3231-0800 / E-MAIL: fritz@fritzdistribuidora.com.br



ANEXO V
PROPOSTA

À

COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL

Ref.: LICITAÇÃO N.º 043/2025

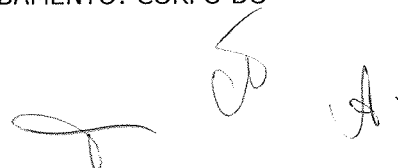
Prezados Senhores:

Tem a presente a finalidade de apresentar a nossa proposta para fornecimento de **GRAMPOS, CONECTORES e TERMINAIS**, de acordo com as quantidades e características constantes do Anexo I, do **Edital de Licitação n.º 043/2025**, considerando:

1. que o prazo de validade da Proposta, contado a partir da data de sua apresentação, é de 60 (sessenta) dias;
2. que o local de entrega é na Rua Bom Jesus, n.º 1099 - Almoxarifado da COCEL, c/descarga, sendo frete CIF;
3. que o prazo de entrega é de até 45 dias da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;
4. que o pagamento deverá ser efetuado em 02 (duas) parcelas, no prazo de 30, e 60 dias a contar da **data da entrega da mercadoria**;
5. que o material em questão terá garantia de 12 meses;
6. que concordamos em firmar o contrato para fornecimento do(s) objeto(s) relacionados nesta proposta, pelo(s) preço(s) apresentados através do lance registrado e aferecido por nosso representante credenciado;
7. que o preço ofertado é de:

ITEM 01 (LOTE) AMPLA PARTICIPAÇÃO

SUBITEM 01 – 150 (CENTO E CINQUENTA) UNIDADES DE TERMINAL DE COMPRESSÃO ALUMÍNIO EXTRUDADO CABO 2/0AWG 70mm². CONECTOR TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE ALUMÍNIO ISOLADO COM XLPE 0,6/1KV, 2/0AWG/70MM², COM 2 FUROS, CONFORME A NORMA DE MATERIAIS DE DISTRIBUIÇÃO, NBR 5474. IDENTIFICAÇÃO DO CONECTOR TERMINAL: DEVE SER GRAVADO NO CORPO DO CONECTOR TERMINAL DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) FAIXA DE BITOLA EM AWG/MCM OU MM² (CABO MULTIPLEXADO) DO CONDUTOR A QUE SE APLICA; C) ÍNDICE DA MATRIZ E NÚMERO DE COMPRESSÕES COM INDICAÇÃO DAS PARTES A SEREM COMPRIMIDAS. DEVE SER GRAVADO NA CABEÇA DOS PARAFUSOS DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) TORQUE DE INSTALAÇÃO EM DANXM; O TORQUE DE INSTALAÇÃO PODERÁ SER GRAVADO NO CORPO DO CONECTOR. B) NOME OU MARCA DO FABRICANTE DOS PARAFUSOS. ACABAMENTO: CORPO DO



CONECTOR TERMINAL: EM LIGA DE ALUMÍNIO, COM TEOR DE COBRE INFERIOR A 0,2%, E CONDUTIVIDADE ELÉTRICA MÍNIMA DE 57% IACS A 20°C. A SUPERFÍCIE DO CONECTOR TERMINAL DEVE SER ISENTA DE INCLUSÕES, TRINCAS, REBARBAS, EMPENAMENTO, SALIÊNCIAS PONTIAGUDAS, ARESTAS CORTANTES, CANTOS VIVOS OU OUTROS DEFEITOS. A BORDA DO CONECTOR NÃO DEVE APRESENTAR ARESTA VIVA QUE POSSA DANIFICAR O CONDUTOR. O CONECTOR TERMINAL DEVE TER A EXTREMIDADE SELADA COM ELEMENTO APROPRIADO DE MODO A RETER O COMPOSTO ANTIÓXIDO. COMPOSTO ANTIÓXIDO DEVERÁ SER FORNECIDO COM CONECTOR. O TERMINAL DEVERÁ SER FORNECIDO COM 2 PARAFUSOS, 2 PORCAS E 4 ARRUELAS LISA E 2 DE PRESSÃO. PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS LISA, EM LIGA DE BRONZE SILÍCIO, LIGA A ESTANHADO, CONFORME ASTM B98 OU ASTM B99 OU AÇO INOXIDÁVEL. ARRUELA DE PRESSÃO, EM AÇO INOXIDÁVEL. OS PARAFUSOS E AS PORCAS DEVEM TER ROSCA MÉTRICA ISO, PASSO NORMAL E CLASSE DE TOLERÂNCIA MÉDIA DE ACORDO COM A NBR 9527, SENDO: - 6 G - PARA OS PARAFUSOS, E - 6 H - PARA AS PORCAS. OS PARAFUSOS E PORCAS DEVEM TAMBÉM ATENDER A NBR 10107(PB-40) E NBR 8852(PB-44), RESPECTIVAMENTE. DIMENSÕES DO PARAFUSO, (M12 COM 50mm DE COMPRIMENTO). OS PARAFUSOS DO CONECTOR TERMINAL DEVEM SUPORTAR SEM RUPTURA OU DEFORMAÇÃO PERMANENTE A APLICAÇÃO DO TORQUE DE INSTALAÇÃO, ACRESCIDO DE MAIS 20% DESTE VALOR. CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS: CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE: INSTALADO O CONECTOR TERMINAL NO CONDUTOR COM O COMPRESSOR INDICADO, E APLICADO EM SEUS PARAFUSOS O TORQUE DE INSTALAÇÃO, NÃO DEVE SER VERIFICADA TEMPERATURA SUPERIOR A DO CONDUTOR, EM QUALQUER PARTE DO CONECTOR TERMINAL APÓS A ESTABILIZAÇÃO TÉRMICA DA CONEXÃO, QUANDO O CONDUTOR FOR PERCORRIDO PELA CORRENTE ALTERNADA INDICADA, RESISTÊNCIA ELÉTRICA, AQUECIMENTO, CICLOS TÉRMICOS E CURTO-CIRCUITO. **CÓDIGO COCEL 13013**. DE ACORDO COM **ET-COCEL.151 VIGENTE**. MARCA INTELLI É DE:

PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO R\$ 71,61 (SETENTA E UM REAL E SESSENTA E UM CENTAVO). VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 10.741,50 (DEZ MIL SETECENTOS E QUARENTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS).

SUBITEM 02 – 150 (CENTO E CINQUENTA) UNIDADES DE GRAMPO PARALELO EM ALUMÍNIO 3 PARAFUSOS TIPO TAPIT. GRAMPO PARALELO DE ALUMÍNIO, COM ALTA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, COM COMPOSTO ANTIÓXIDO, COM 3 PARAFUSOS FRANCÊS, COM PORCA, ARRUELA LISA GALVANIZADA A FOGO; APLICAÇÃO PRINCIPAL 1/0-336,4 AWG; DERIVAÇÃO 1/0-336,4 AWG; DIMENSÕES(mm) A=60,0; B=65,0; C=117,0; D=50. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE. **CÓDIGO COCEL 13335**. DE ACORDO COM **ET-COCEL.176 VIGENTE**. MARCA INTELLI É DE:

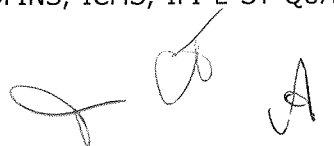
PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO R\$ 111,45 (CENTO E ONZE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS).

VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 02 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 16.717,50 (DEZESSEIS MIL SETECENTOS E DEZESSETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS).

SUBITEM 03 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE GRAMPO PARALELO EM ALUMÍNIO 2 PARAFUSOS TIPO TAPIT. GRAMPO PARALELO DE ALUMÍNIO, COM ALTA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, COM COMPOSTO ANTIÓXIDO, DE 2 PARAFUSOS FRANCÊS, COM PORCA, ARRUELA LISA GALVANIZADA A FOGO; APLICAÇÃO PRINCIPAL 1/0-4/0 AWG, DERIVAÇÃO 6-1/0 AWG; DIMENSÕES(mm) A=50,0; B=48,0; C=74,0 D=38,0. **CÓDIGO COCEL 13340**. DE ACORDO COM **ET-COCEL.176 VIGENTE**. MARCA INTELLI É DE:

PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO R\$ 49,39 (QUARENTA E NOVE REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS).

VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 03 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO



APLICÁVEL) = R\$ 2.469,50 (DOIS MIL QUATROCENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS).

SUBITEM 04 - 300 (TREZENTAS) UNIDADES DE GRAMPO PARALELO EM ALUMÍNIO 1 PARAFUSO CABO 4/0 . GRAMPO PARALELO DE ALUMÍNIO, COM ALTA CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, COM COMPOSTO ANTIÓXIDO, DE 1 PARAFUSO FRANCÊS, COM PORCA, ARRUELA LISA GALVANIZADA A FOGO; APLICAÇÃO PRINCIPAL 1/0-4/0 AWG, DERIVAÇÃO 6-1/0 AWG; DIMENSÕES(mm) A=50,0; B=48,0; C=37,0; D=38,0 EMBALADOS INDIVIDUALMENTE **CÓDIGO COCEL 13345**. DE ACORDO COM **ET.COCEL.176 VIGENTE**. MARCA INTELLI É DE:

PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO R\$ 29,58 (VINTE E NOVE REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS).

VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 04 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 8.874,00 (OITO MIL OITOCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS).

SUBITEM 05 - 150 (CENTO E CINQUENTA) UNIDADES DE GRAMPO DE ANCORAGEM PARA CABO DE ALUMÍNIO PROTEGIDO 185 mm² 15 kV PARA SER INSTALADO EM REDE DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTA PROTEGIDA 13.8kV. CADA GRAMPO DEVE SER ADEQUADAMENTE IDENTIFICADO NO PRÓPRIO CORPO, DE MODO LEGÍVEL, VISÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO COM: NOME OU MARCA DO FABRICANTE; FAIXA DE BITOLA EM MM² E DIÂMETRO EXTERNO EM MILÍMETRO DO CABO APLICÁVEL; TIPO OU REFERÊNCIA COMERCIAL E/OU Nº. DE CATÁLOGO; CARGA MÍNIMA DE RUPTURA EM daN; MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO. **CÓDIGO COCEL 30120**. DE ACORDO COM **ET.COCEL.168 VIGENTE**. MARCA PLP É DE:

PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO R\$ 83,80 (OITENTA E TRÊS REAIS E OITENTA CENTAVOS).

VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 05 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 12.570,00 (DOZE MIL QUINHENTOS E SETENTA REAIS).

SUBITEM 06 - 100 (CEM) UNIDADES DE CONECTOR PERFURANTE PARA CABO TRONCO 16 À 70 mm², DERIVAÇÃO 6 À 35mm². ESPECIFICAÇÕES: DA COBERTURA - MATERIAL POLIMÉRICO RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES E AOS RAIOS ULTRAVIOLETA; DO CONTATO DENTADO (MORDENTE, LÂMINA DENTADA) - LIGA DE COBRE ESTANHADO; DO PARAFUSO - AO FINAL DA APLICAÇÃO DO CONECTOR DEVERÁ OCORRER A QUEBRA AUTOMÁTICA DA CABEÇA, INDICANDO O TÉRMINO DA CONEXÃO E ADEQUADA APLICAÇÃO DO TORQUE; IMPERMEABILIDADE: DEVE SER ASSEGURADA ATRAVÉS DE MATERIAIS ELASTÔMEROS APROPRIADOS, NÃO NECESSARIAMENTE BASEADA NO EMPREGO DE GRAXAS, GEL, PASTAS, ETC; JUNTA ISOLANTE - CADA CONECTOR DEVE CONTER TANTO DO LADO TRONCO COMO DERIVAÇÃO, DUAS JUNTAS ISOLANTES DE MATERIAL ELASTÔMERO, QUE DEVERÁ SE AUTO AJUSTAR AO ISOLANTE DO CONDUTOR DURANTE A CONEXÃO, TORNANDO-A ESTANQUE E A PROVA D'ÁGUA; TORQUE - CONDUTORES ATÉ 70 mm² - MÁXIMO DE 20 Nm, CONDUTORES ACIMA DE 70 mm². MÁXIMO DE 30 Nm; ACABAMENTO - O CONECTOR DEVE TER REVESTIMENTO ISOLANTE ISENTO DE FISSURAS, ASPEREZAS, ESTRIAS OU INCLUSÕES QUE COMPROMETAM O SEU DESEMPENHO OU SUAS CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO; IDENTIFICAÇÃO - DEVE VIR GRAVADO NO MÍNIMO MARCA DO FABRICANTE, BITOLAS MÍNIMAS E MÁXIMAS DE APLICAÇÃO, MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO OU NÚMERO DO LOTE. **CÓDIGO COCEL 30171**. DE ACORDO COM **ET.COCEL.159 VIGENTE**. MARCA INTELLI É DE:

PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO R\$ 23,26 (VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS).

VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 06 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 2.326,00 (DOIS MIL TREZENTOS E VINTE E SEIS REAIS).

VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O LOTE 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST

QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 53.698,50 (CINQUENTA E TRÊS MIL SEISSENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS).

IMPOSTOS:

Valor proposto UNITÁRIO EQUALIZADO para o item = R\$ 53.698,50 (Cinquenta e Três Mil Seiscentos e Noventa e Oito Reais e Cinquenta Centavos).

Com todos os tributos inclusos quando aplicáveis: PIS, COFINS, IPI, ICMS e ICMS-ST relativo ao DIFAL, e nos casos em que não houver previsão de substituição tributária (relativa ao DIFAL), o Diferencial de Alíquota do ICMS deverá estar contido no preço equalizado.

TABELA TRIBUTÁRIA:

ITEM	NCM		IPI*	ICMS*	ICMS-ST Relativo ao DIFAL*
1	85359090	Alíquota (1)	0%	19,50%	N/A
		Base de cálculo (2)	100%		
2	85359090	Alíquota (1)	0%	19,50%	N/A
		Base de cálculo (2)	100%		
3	85359090	Alíquota (1)	0%	19,50%	N/A
		Base de cálculo (2)	100%		
4	85359090	Alíquota (1)	0%	19,50%	N/A
		Base de cálculo (2)	100%		
5	76169900	Alíquota (1)	0%	19,50%	N/A
		Base de cálculo (2)	100%		
6	85359090	Alíquota (1)	0%	19,50%	N/A
		Base de cálculo (2)	100%		

* Não sendo aplicável, indicar com NA (não se aplica).

(1) Informar a alíquota normal ou, se houver redução, a alíquota já reduzida.

(2) Informar a alíquota normal (100%) ou, se houver redução, a base de cálculo já reduzida e informar o dispositivo legal em informações adicionais.

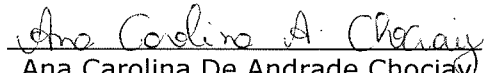
Informações Adicionais:

8. declaramos que confirmaremos com nova proposta, no prazo de até 03 (três) dias úteis, os itens que foram apresentados lances com novos preços, e julgado como vencedor do certame;

9. declaramos ainda que, nos preços estão incluídos os custos diretos e indiretos, bem como administração, lucro e imprevistos, inclusive todos os tributos (ICMS, SUBST., IPI E OUTROS) sujeitos em decorrência da presente Proposta;

10. que concordamos com as demais disposições do Edital, e reconhecemos à **COCCEL**, o direito de aceitar ou rejeitar todas as propostas sem que nos assista qualquer direito indenizatório.

Mandaguari, 16 de Outubro de 2025.


Ana Carolina De Andrade Chocia
Procurador

Dados da empresa para formalização do contrato caso sejamos vencedores:

Razão Social: Onix Distribuidora de Produtos Elétricos Ltda.

Endereço: Avenida Chacker Abraham, 180 – D

Bairro: Parque Industrial II

Município: Mandaguari UF: PR

CEP: 86975-000

Telefone: (44) 3233-8520 Fax: (44) 3233-8520

CNPJ: 07.770.014/0001-33

Insc. Est.: 90360079-98

E-mail: licitacoesonix@onixcd.com.br

REPRESENTANTE LEGAL:

Nome: Idimilso Dalbem

