

A  
**COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA – COCEL**  
**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
**ESTADO DO PARANÁ**

**REF. LICITAÇÃO Nº 007/2025.**

**PROPOSTA DE PREÇOS**

Prezados Senhores:

Tem a presente a finalidade de apresentar a V. Sas., a nossa proposta para Constitui objeto da presente licitação o Registro de Preços para o fornecimento de uniformes e equipamentos de proteção, para a COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA-COCEL, conforme indicado no Anexo I deste Edital, visando aquisições futuras do **Edital de Licitação n.º 007/2025**:

Tem a presente a finalidade de apresentar a nossa proposta para Registro de Preços para futuro e eventual fornecimento de uniformes e equipamentos de proteção, de acordo com as quantidades estimadas e características constantes do Anexo I, do Edital de Licitação n.º 007/2025, considerando:

1. que o prazo de validade da Proposta, contado a partir da data de sua apresentação, é de 12 (doze) meses;
2. que o local de entrega é na Rua Bom Jesus, n.º 1099 - Almojarifado da COCEL, c/descarga, sendo frete CIF;
3. que o prazo de entrega é de até 60 (sessenta) dias, da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;
4. que o prazo de pagamento é de 30 (trinta), 60 (sessenta) e 90 (noventa) dias a contar da data da entrega da mercadoria;
5. que o material em questão terá garantia mínima de 12 meses;
6. que concordamos em firmar a ata de registro de preços futuro e eventual 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 05**

SUBITEM 01 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 00 - 2,5KV TAMANHO 10 DE BORRACHA.

LUVA DE BORRACHA CLASSE 00 - 2,5KV, TIPO II, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 10

**CÓDIGO COCEL 22110.**

MARCA ORION – 034.351.100.02, É DE R\$ 250,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 2.500,00 (Dois mil e quinhentos reais).

SUBITEM 02 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA CLASSE 00 - 2,5KV TAMANHO 8 /12 DE

BORRACHA . LUVA DE BORRACHA CLASSE 00 - 2,5KV, TIPO II, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 8 1/2"

**CÓDIGO COCEL 22113.**

MARCA ORION – 034.351.085.02, É DE R\$ 250,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 3.750,00 (Três mil e setecentos e cinquenta reais).

SUBITEM 03 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 00 - 2,5kv TAMANHO 9 DE BORRACHA.

LUVA DE BORRACHA CLASSE 00 - 2,5KV., TIPO II, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 9",

**CÓDIGO COCEL 22114.**

MARCA ORION – 034.351.090.02, É DE R\$ 250,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 2.500,00 (Dois mil e quinhentos reais).

**ACR Comércio e Serviços Ltda**  
**CNPJ: 22.683.848/0001-03**  
**Rua Nicolau Scheffer, 255**  
**Santa Cândida - Curitiba - PR**  
**CEP 82640-230**



SUBITEM 04 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 00 - 2,5KV TAMANHO 9 1/2 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 00 - 2,5KV, TIPO II, COMPRIMENTO: 356MM, TAMANHO 9 1/2",  
**CÓDIGO COCEL 22116.**

MARCA ORION – 034.351.095.02, É DE R\$ 250,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 2.500,00 (Dois mil e quinhentos reais).

SUBITEM 05 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 2 TAMANHO 10 1/2" DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 2, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 20KV, COMPRIMENTO: 356MM, TAMANHO 10 1/2",

**CÓDIGO COCEL 22135.**

MARCA ORION – 034.322.105.02, É DE R\$ 560,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 5.600,00 (Cinco mil e seiscentos reais).

SUBITEM 06 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 2 TAMANHO 9 1/2" DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 2, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 20KV, COMPRIMENTO: 356MM, TAMANHO 9 1/2",

**CÓDIGO COCEL 22138.**

MARCA ORION – 034.322.095.02, É DE R\$ 560,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 5.600,00 (Cinco mil e seiscentos reais).

SUBITEM 07 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA CLASSE 2 TAMANHO 8 1/2 DE BORRACHA.

LUVA DE BORRACHA CLASSE 2, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 20KV, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 8 1/2",

**CÓDIGO COCEL 22143.**

MARCA ORION – 034.322.085.02, É DE R\$ 560,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 8.400,00 (Oito mil e quatrocentos reais).

SUBITEM 08 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 2 TAMANHO 9 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 2, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 20Kv, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 9",

**CÓDIGO COCEL 22144.**

MARCA ORION – 034.322.090.02, É DE R\$ 560,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 5.600,00 (Cinco mil e seiscentos reais).

SUBITEM 09 – 05 (CINCO) PARES DE LUVA CLASSE 4 TAMANHO 9 1/2 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 4, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40Kv, COMPRIMENTO: 406mm, TAMANHO 9 1/2"

**CÓDIGO COCEL 22140.**

MARCA ORION – 034.343.095.02, É DE R\$ 1.400,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 7.000,00 (Sete mil reais).

SUBITEM 10 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 4 TAMANHO 10 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 4, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40Kv, COMPRIMENTO: 457mm, TAMANHO 10",

**CÓDIGO COCEL 22145.**

MARCA ORION – 034.343.100.02, É DE R\$ 1.400,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 14.000,00 (Quatorze mil reais).

SUBITEM 11 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 4 TAMANHO 9 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 4, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40KV, COMPRIMENTO: 406MM, TAMANHO 9 ,

**CÓDIGO COCEL 22148.**

MARCA ORION – 034.343.090.02, É DE R\$ 1.400,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 14.000,00 (Quatorze mil reais).

SUBITEM 12 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA CLASSE 4 TAMANHO 8 1/2 DE BORRACHA. PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40KV, COMPRIMENTO: 406MM, TAMANHO 8 1/2

**CÓDIGO COCEL 22151.**

MARCA ORION – 034.343.085.02, É DE R\$ 1.400,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 21.000,00 (Vinte e um mil reais).

SUBITEM 13 – 05 (CINCO) PARES DE LUVA CLASSE 4 TAMANHO 11 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 4, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40Kv, COMPRIMENTO: 406mm, TAMANHO 11",

**CÓDIGO COCEL 22155.**

MARCA ORION – 034.343.110.02, É DE R\$ 1.400,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 7.000,00 (Sete mil reais).

SUBITEM 14 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA COBERTURA PROTEÇÃO LUVA ISOLANTE TAMANHO 10-G.

**CÓDIGO COCEL 22130.**

MARCA PROCIPA, É DE R\$ 40,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 600,00 (Seiscentos reais).

SUBITEM 15 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA COBERTURA PROTETORA TAMANHO 10 1/2 P/ LUVA DE BORRACHA.

**CÓDIGO COCEL 22131.**

MARCA PROCIPA, É DE R\$ 40,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 600,00 (Seiscentos reais).

SUBITEM 16 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA COBERTURA PROTEÇÃO LUVA ISOLANTE TAMANHO 8-P.

**CÓDIGO COCEL 22132.**

MARCA PROCIPA, É DE R\$ 40,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 600,00 (Seiscentos reais).

SUBITEM 17 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA COBERTURA PROTEÇÃO LUVA ISOLANTE TAMANHO 9 1/2.

**CÓDIGO COCEL 22134.**

MARCA PROCIPA, É DE R\$ 40,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 600,00 (Seiscentos reais).

SUBITEM 18 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA DE COBERTURA PROT LUVA ISOLANTE 34KV TAM.11-GG.

**CÓDIGO COCEL 22160.**

MARCA PROCIPA, É DE R\$ 60,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 900,00 (Novecentos reais).

**VALOR TOTAL DO ITEM 05 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) R\$ 102.750,00 \***  
(Cento e dois mil e setecentos e cinquenta reais).

#### **AMPLA PARTICIPAÇÃO**

**ITEM 07 (LOTE) - 155 (CENTO E CINQUENTA E CINCO) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA.** TECIDO ANTICHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO II DO EDITAL. SENDO:

SUBITEM 01 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (P). **CÓDIGO COCEL 22247.**

SUBITEM 02 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (M); DE CALÇA PARA ELETRICISTA (P). **CÓDIGO COCEL 22248.**

SUBITEM 03 – 35 (TRINTA E CINCO) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (G); **CÓDIGO COCEL 22241.**

SUBITEM 04 – 20 (VINTE) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (GG); **CÓDIGO COCEL 22242.**

SUBITEM 05 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (XG); **CÓDIGO COCEL 22244.**

MARCA UNIEFORS, É DE R\$ 315,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 48.825,00 (Quarenta e oito mil e oitocentos e vinte e cinco reais).

**VALOR TOTAL DO ITEM 07 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) R\$ 48.825,00**  
(Quarenta e oito mil e oitocentos e vinte e cinco reais).

**AMPLA PARTICIPAÇÃO**

**ITEM 08 (LOTE) – 115 (CENTO E QUINZE) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA.**

TECIDO ANTI CHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO II DO EDITAL. SENDO:

SUBITEM 01 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA (P). CÓDIGO COCEL 22246.

SUBITEM 02 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA (M). CÓDIGO COCEL 22249.

SUBITEM 03 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA (G). CÓDIGO COCEL 22251.

SUBITEM 04 – 40 (QUARENTA) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA (GG). CÓDIGO COCEL 22252.

MARCA UNIFORS, É DE R\$ 300,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 34.500,00 (Trinta e quatro mil e quinhentos reais).

**VALOR TOTAL DO ITEM 08 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) R\$ 34.500,00 (Trinta e quatro mil e quinhentos reais).**

**AMPLA PARTICIPAÇÃO**

**ITEM 09 (LOTE) – 39 (TRINTA E NOVE) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA.**

BOTINA DE SEGURANÇA MODELO MEIA BOTA PARA ELETRICISTA COM CADARÇO, DE ACORDO COM A ABNT NBR 16.603 - EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL CALÇADO ISOLANTE ELÉTRICO PARA TRABALHOS EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO ATÉ 500 V EM AMBIENTE SECO. REQUISITOS E METODOS DE ENSAIOS, SEM COMPONENTES METÁLICOS, PALMILHA DE MONTAGEM ANTIPERFURO RESISTENTE A PERFURAÇÃO, REQUISITOS DO SOLADO IDENTIFICADOS- OI-E- CR- SRC- P, O FORNECEDOR DEVE SUBMETER AMOSTRA DA MEIA BOTA À APROVAÇÃO DA COCEL NOS TAMANHO 39 A 42, COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) CORRESPONDENTE À MEIA BOTA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA, EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO, CONFORME EXIGIDO PELA NORMA REGULAMENTADORA NR-06. O CALÇADO DEVE TER BOM ACABAMENTO, SEM CANTOS VIVOS, FALHAS NO COURO OU NO SOLADO, A COSTURA E TRAVAMENTO DO CABEDAL COM A LINGUA EM FOLE ATÉ O ÚLTIMO FURO SUPERIOR, DEVE SER DE MODO QUE PROPICIE RESISTÊNCIA A PASSAGEM DE ÁGUA EM SITUAÇÕES DE CHUVA DURANTE AS ATIVIDADES NORMAIS DO ELETRICISTA, O PICTOGRAMA DEVE SER COLOCADO NA PARTE DO CABEDAL, EM CADA PÉ DO CALÇADO, DE FORMA PERMANENTE E INDELÉVEL, DEVE APRESENTAR DIMENSÕES E CORES CONFORME ESTABELECIDOS NA NBR- 16.603, O PICTOGRAMA DEVERÁ SER ACOMPANHADO DO NÚMERO DA NORMA, DA MÁXIMA TENSÃO DE USO (500V) E DO TIPO DE AMBIENTE (SECO).

SENDO:

SUBITEM 01 – 10 (DEZ) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 39. CÓDIGO COCEL 22310.

SUBITEM 02 – 05 (CINCO) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 40. CÓDIGO COCEL 22315.

SUBITEM 03 – 10 (DEZ) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 41. CÓDIGO COCEL 22320.

SUBITEM 04 – 05 (CINCO) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 42. CÓDIGO COCEL 22325.

SUBITEM 05 – 05 (CINCO) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 43. CÓDIGO COCEL 22330.

SUBITEM 06 – 04 (QUATRO) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 44. CÓDIGO COCEL 22335.

MARCA VIPOSA, É DE R\$ 274,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 10.686,00 (Dez mil e seiscentos e oitenta e seis reais).

**VALOR TOTAL DO ITEM 09 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) R\$ 10.686,00 (Dez mil e seiscentos e oitenta e seis reais).**



### **AMPLA PARTICIPAÇÃO**

#### **ITEM 10 (LOTE) – 38 (TRINTA E OITO) PARES DE BOTA CANO LONGO PARA ELETRICISTA.**

BOTA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA, QUE ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA ABNT NBR- 16603, QUE ATENDA AS EXIGÊNCIAS DA NR-10, CANO ALTO, FECHAMENTO EM ZÍPER E VELCRO, MATERIAL EM COURO VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA COM ESTAMPA LISA ESPESSURA 1,9MM +OU- 1, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO ABNT NBR ISSO 12594, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS 80N. BIQUEIRA EM POLIPROPILENO, ANATÔMICA, SOMENTE PARA REFORÇO FRONTAL, MANTENDO A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. 100% IMPERMEÁVEL E TRANSPIRÁVEL, A MEMBRANA COM TECNOLOGIA DRY, IMPEDE QUE AS PARTÍCULAS DE ÁGUA ENTREM, MAS PERMITE QUE OS PÉS TRANSPIREM ELIMINANDO O SUOR. A BOTA DEVE ATENDER AO RISCO DE ANIMAIS PEÇONHENTOS, COMO POR EXEMPLO: MORDIDA DE COBRA E VIR ACOMPANHADO DE LAUDO. FORRAÇÃO EM MEMBRANA IMPERMEÁVEL COM TECNOLOGIA DRY EM POLIÉTER/POLIÉSTER, COM 5 MICROMECS DE ESPESSURA, HIDROBÓBICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRÁVEL). PROCESSO DE CONSTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTE INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DIM 53929 E DIM EN. ISSO 14268, APROVADA NO REQUERIMENTO DE PERMEABILIDADE A VAPOR ( $\geq 2\text{MG/CM}^2\text{H}$ ). PALMILHA DE CONFORTO ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR.

BARRA ANTITORÇÃO, DE POLIPROPILENO ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO BIDENSIDADE DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMOTECEDOR SCHOCK ABSORBER DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO, ABSORÇÃO DE IMPACTOS DE 90%, NÍVEL DE ADERÊNCIA DA SOLA SRC. MODELO VIPOSA OU SIMILAR.

SENDO:

SUBITEM 01 – 02 (DOIS) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 38 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22342.

SUBITEM 02 – 11 (ONZE) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 39 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22343.

SUBITEM 03 – 07 (SETE) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 40 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22344.

SUBITEM 04 – 07 (SETE) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 41 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22348.

SUBITEM 05 – 07 (SETE) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 42 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22349.

SUBITEM 06 – 02 (DOIS) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 43 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22351.

SUBITEM 07 – 02 (DOIS) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 44 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22352.

MARCA VIPOSA, É DE R\$ 718,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 27.284,00 (Vinte e sete mil e duzentos e oitenta e quatro reais).

**VALOR TOTAL DO ITEM 11 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) R\$ 27.284,00 (Vinte e sete mil e duzentos e oitenta e quatro reais).**



**ITEM RESERVADO ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE**

**ITEM 11 (LOTE) – 145 (CENTO E QUARENTA E CINCO) UNIDADES DE CAMISETA MANGA CURTA.** CAMISETA MANGA CURTA COM GOLA REDONDA DE RIBANA, NA COR AZUL CLARO, TECIDO MATERIAL MISTO, SINTÉTICO (67% POLIESTER, 33% VISCOSE, ANTI-PILLING FIO 180GR TENDO COMO REFERENCIA PRODUTO PRODUZIDO POR ITATIBA TEXTIL/MALHAS ELIZABETH OU SIMILAR, COSTURADA EM MÁQUINA OVERLOQUE E ACABAMENTO COM COSTURA DUPLA DE GOLAS E BARRAS EM MÁQUINA GALONEIRA). LOGOTIPO DA COCEL SERIGRAFADO NO LADO ESQUERDO E NA PARTE POSTERIOR (COSTAS) CENTRALIZADO.

CONDIÇÕES DE GARANTIA: O FORNECEDOR DEVE DAR GARANTIA DE REPOSIÇÃO CONTRA QUAISQUER DEFEITOS DE FABRICAÇÃO DAS RESPECTIVAS CAMISETAS OFERTADAS: RASGOS, ENCOLHIMENTO OU ALONGAMENTO, DESLOCAMENTO E MANCHAS, ROMPIMENTO DE COSTURAS, DEFEITOS DE CONFEÇÃO, ENRUGAMENTOS. O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS COSTURAS. AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE ÓTIMO ASPECTO VISUAL. ENCOLHIMENTO MÁXIMO APÓS 5 LAVADAS= 5%, TANTO NO COMPRIMENTO QUANTO NA LARGURA. O TECIDO DEVE SER LAVADO ANTES DA CONFEÇÃO. COSTURAS: AS BAINHAS E BARRAS DEVERÃO SER EM COSTURA DUPLA, EM GALONEIRA. AS COSTURAS DAS RIBANAS DA GOLA DEVERÃO SER DO TIPO "REBATIDA" OU FECHADA NA GALONEIRA.

AVALIAÇÃO DE AMOSTRA: O FORNECEDOR DEVE SUBMETTER UMA AMOSTRA DA VESTIMENTA PARA APROVAÇÃO DO SETOR DE SEGURANÇA DO TRABALHO DA COCEL. SENDO:

SUBITEM 01 – 20 (VINTE) UNIDADES DE CAMISETA MANGA CURTA TAMANHO P. CÓDIGO 22376.

SUBITEM 02 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE CAMISETA MANGA CURTA TAMANHO M. CÓDIGO COCEL 22377.

SUBITEM 03 – 55 (CINQUENTA E CINCO) UNIDADES DE CAMISETA MANGA CURTA TAMANHO G. CÓDIGO COCEL 22378.

SUBITEM 04 – 20 (VINTE) UNIDADES DE CAMISETA MANGA CURTA TAMANHO XG. CÓDIGO COCEL 22380.

MARCA UNIFORS, É DE R\$ 80,00 POR UNIDADE, TOTALIZANDO A IMPORTÂNCIA DE R\$ 11.600,00 (Onze mil e seiscentos reais).

**VALOR TOTAL DO ITEM 11 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) R\$ 11.600,00 (Onze mil e seiscentos reais).**

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. declaramos que entregaremos os itens em sua totalidade referenciada, salvo autorização expressa da contratante, bem como identificaremos em sua área externa o "CÓDIGO COCEL" do item.

11. 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.

Curitiba, 27 de Fevereiro de 2025.

CLAUDINEI  
ROBERTO  
LUNARDON:

Assinado de forma digital  
por CLAUDINEI ROBERTO  
LUNARDON  
Dados: 2025.02.27 09:00:41  
-03'00'

Claudinei Roberto Lunardon

RG:

CPF:

Sócio Gerente

**ACR Comércio e Serviços Ltda**

**CNPJ: 22.683.848/0001-03**

**Rua Nicolau Scheffer, 255**

**Santa Cândida - Curitiba - PR**

**CEP 82640-230**



PROPOSTA

À  
COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL  
Ref.: LICITAÇÃO N.º 007/2025

Prezados Senhores:

Tem a presente a finalidade de apresentar a nossa proposta para Registro de Preços para futuro e eventual fornecimento de uniformes e equipamentos de proteção, de acordo com as quantidades estimadas e características constantes do Anexo I, do Edital de Licitação n.º 007/2025, considerando:

1. que o prazo de validade da Proposta, contado a partir da data de sua apresentação, é de 12 (doze) meses;
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 60 (sessenta) dias, da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;
4. que o prazo de pagamento é de 30 (trinta), 60 (sessenta) e 90 (noventa) dias a contar da data da entrega da mercadoria;
5. que o material em questão terá garantia mínima de 12 meses;
6. que concordamos em firmar a ata de registro de preços futuro e eventual 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 07 (LOTE)** - 155 (CENTO E CINQUENTA E CINCO) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA. TECIDO ANTICHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO II DO EDITAL. SENDO:

SUBITEM 01 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (P). CÓDIGO COCEL 22247.  
SUBITEM 02 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (M); DE CALÇA PARA ELETRICISTA (P). CÓDIGO COCEL 22248.

SUBITEM 03 – 35 (TRINTA E CINCO) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (G); CÓDIGO COCEL 22241.

SUBITEM 04 – 20 (VINTE) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (GG); CÓDIGO COCEL 22242.

SUBITEM 05 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (XG); CÓDIGO COCEL 22244.

MARCA ELISIL UNIFORMES É DE:

PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO R\$ 220,00

VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 07 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 34.100,00 ( trinta e quatro mil e cem reais)

**ITEM 08 (LOTE)** - 115 (CENTO E QUINZE) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA. TECIDO ANTI CHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO II DO EDITAL. SENDO:

SUBITEM 01 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA (P). CÓDIGO COCEL 22246.

SUBITEM 02 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA (M). CÓDIGO COCEL 22249.

SUBITEM 03 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA (G). CÓDIGO COCEL 22251.

SUBITEM 04 – 40 (QUARENTA) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA (GG). CÓDIGO COCEL 22252.

MARCA ELISIL UNIFORMES É DE:

PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO R\$ 260,00

VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 08 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 29.900,00 ( vinte e nove mil, novecentos reais)

**TABELA TRIBUTÁRIA:**

Lote 07 itens 01 a 05 NCM= 62034200 IPI= isento ICMS= 12% Difal= N/A

Lote 08 itens 01 a 04 NCM= 62059090 IPI+ isento ICMS = 12% Difal= N/A

Contato: Simivest Ltda. Sidney Cataldi

[simivest@simivest.com.br](mailto:simivest@simivest.com.br)

(41) 3095-4687 (41) 99973-4551

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. declaramos que entregaremos os itens em sua totalidade referenciada, salvo autorização expressa da contratante, bem como identificaremos em sua área externa o "CÓDIGO COCEL" do item
11. 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.

**Dados da empresa para formalização do contrato caso sejamos vencedores:**

Razão Social **NP UNIFORMES LTDA**  
Endereço: Rua Zequinha Brga, 240- São Vicente  
Município: Itajubá UF: Minas Gerais CEP: 37.502-064  
Telefone (43) 3202-3222  
CNPJ: 33.841.838/0001-67 Insc. Est.: 003462974.00-40

**REPRESENTANTE LEGAL:**

Nome: SIDNEY CATALDI

Apucarana-Pr. 26 de fevereiro de 2025.

CLEMENTE PAULO PRZYBYSZ

Sócio proprietário administrador



Documento assinado digitalmente  
SIDNEY CATALDI  
Data: 21/02/2025 13:24:03-0300  
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

p/p Sidney Cataldi



Contato: Simivest Ltda. Sidney Cataldi  
[simivest@simivest.com.br](mailto:simivest@simivest.com.br)

(41) 3095-4687 (41) 99973-4551



**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA PROFISSIONAL CEDRO**

TECHNICAL STANDARDS WORKWEAR CEDRO  
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL CEDRO

CÓDIGO/CODE/ CÓDIGO:

ES.GMM.810.65

VERSÃO/ VERSION/ VERSIÓN:

3.0

EMIÇÃO/ ISSUE/ EMISSION:

21/09/2022

PÁGINAS/PAGES/ PÁGINAS:

1/1

ARTIGO

ARTICLE

ARTÍCULO

JÚPITER FR

CÓDIGO

CODE

CÓDIGO

02216

**Armação**

Weave

Construcción

Sarja 3x1 S

Twill 3x1 S

Sarja 3x1 S

**Composição**

Composition

Composición

**88% ALGODÃO /12% POLIAMIDA**

88% COTTON / 12% POLYAMIDE

88% ALGODÓN / 12% POLIAMIDA

**Largura total**

Total Width

Ancho Total

170 cm

± 2 cm

**Largura útil**

Cutable Width

Ancho útil

168 cm

± 2 cm

**Densidade**

Density

Densidad

Urdume

Warp/Urdimbre

Trama

Wetf/ Trama

110

Fios/pol

Yarn/Hilo

48

Fios/pol

Yarn/Hilo

**Peso**

Weight

Peso

7,6 OZ

± 5%

260 g/m²

± 5%

442 g/m

± 5%

**Encolhimento - NBR 10320\***

Shrinkage

Encogimiento

Urdume

Warp/Urdimbre

Trama

Wetf/ Trama

-5 %

Máx

Urdume

Warp/Urdimbre

Trama

Wetf/ Trama

-3 %

Máx

**Esgarçamento - NBR 9925**

Seam Slippage

Deslizamiento de costura

Urdume

Warp/Urdimbre

Trama

Wetf/ Trama

5,0 mm

Máx

Urdume

Warp/Urdimbre

Trama

Wetf/ Trama

5,0 mm

Máx

**Resistência a Tração - ABNT NBR 13934-1**

Tensile strength

Resistencia a la tracción

Urdume

Warp/Urdimbre

Trama

Wetf/ Trama

60,0 kgf

Mín

Urdume

Warp/Urdimbre

Trama

Wetf/ Trama

36,5 kgf

Mín

**Resistência ao Rasgo - ASTM D 2261**

Tear strength

Resistencia al desgarrar

Urdume

Warp/Urdimbre

Trama

Wetf/ Trama

2,3 kgf

Mín

Urdume

Warp/Urdimbre

Trama

Wetf/ Trama

2,3 kgf

Mín

**Garantia de solidez da cor**

Cores  
claras

Cores  
médias

Cores  
escuras

Branco

Cores  
2063  
1052

**Solidez da cor luz - ISO 105B02 (40h)**

Colour fastness to light

Solidez del color a la luz

Alteração

Change

Cambio

4-5

4-5

4

2

2

**Solidez da cor a lavagem NBR ISO 105 C06-D3M**

Colour fastness to Wash

Solidez del color al lavado

Alteração

Change

Cambio

4

4

3-4

3

3

**Solidez da cor a lavagem NBR ISO 105 C06-A1M**

Colour fastness to Wash

Solidez del color al lavado

Alteração

Change

Cambio

4-5

4

3-4

5

2

**Solidez da cor a fricção - NBR ISO 105 X12**

Colour fastness friction

Solidez del color al fricción

Seco

Dry

Seco

4-5

4

3-4

NA

3

Úmido

Wet

Mojado

3-4

3-4

3

NA

2-3

**Solidez ao suor ácido - NBR ISO 105 E04**

Colour fastness to perspiration acid

Solidez del color al transpiración acida

Transferência

Transfer

Transferencia

4-5

4

3

5

2-3

Alteração

Change

Cambio

4

4

3

4

3-4

**Solidez ao suor alcalino - NBR ISO 105 E04**

Colour fastness to perspiration alkaline

Solidez del color al transpiración alcalina

Transferência

Transfer

Transferencia

4-5

4

3

5

2-3

Alteração

Change

Cambio

4

4

3

4

3-4

**Solidez da cor a ação do ferro de passar - NBR 10188**

Colour fastness iron hot action

Solidez del color a la acción del hierro caliente

Transferência

Transfer

Transferencia

4

4

3

5

3-4

Alteração

Change

Cambio

4

4

3

4

3-4

**Conservação**

Home Care

Conservación

60

△

○

□

P

W

**Validade**

Tecido in natura: 5 anos a partir da data de faturamento, desde que acondicionada conforme Manual de Orientações técnicas da Cedro

Notas: \* Em lavagens mais rigorosas, com secagem em tambor a 65°C, o % de encolhimento deve ser acrescido de 2%.

Em conformidade com a resolução do COMMETRO 02/2008, item 7 do capítulo IV, o percentual de cada fibra têxtil poderá variar +/- 3 pts. %.

Note: \* In more rigorous washing, drying in Tumbler at 149°F., the % shrinkage must be increased by 2%.

In accordance with the resolution of COMMETRO 02/2008, item 7 of Chapter IV, the percentage of each textile fiber may vary +/- 3 pts. %.

Notas: \* En lavados más rigurosos, con secado en tambor a 65°C, el % de encogimiento debe ser aumentado 2%.

En conformidad con la resolución de COMMETRO 02/2008, ítem 7 del capítulo IV, el porcentual de cada fibra textil podrá variar +/- 3 pts. %.

Daniela Polharini de Lima

Coordenadora de Produto

APROVAÇÃO/ APPROVAL/ APROBACIÓN

Rua Paraíba, nº 337 - Funcionários - Belo Horizonte - MG/ Zipcode: 30.130.140

+55 (31) 3235-5000 / +55 (31) 3235-5066

sac@cedro.com.br / www.cedro.com.br

**CEDRO**  
TEXTIL



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE**  
**SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT**  
**DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 45.723**  
**VÁLIDO**

**Validade:** 26/11/2025

**Nº. do Processo:** 19964.121526/2022-86

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** CALÇA

**Descrição:** Calça de segurança confeccionada com uma camada de tecido Jupiter FR, composição 88% algodão e 12% poliamida, sarja 3x1, ATPV 11 cal/cm<sup>2</sup>, fabricado pela Cia de Fiação e Tecidos Cedro Cachoeira com gramatura 7,67 oz/yd<sup>2</sup> (260 g/m<sup>2</sup>).

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE ARCO ELÉTRICO E FOGO REPENTINO

**Observação:** A seleção e o uso deste equipamento devem ser precedidos de análise de risco da atividade que considere demais equipamentos necessários para proteção completa do usuário.

**Marcação do CA:** Na etiqueta, silkado ou bordado.

**Referências:** Calça FR.

**Tamanhos:** PP a EXGG; 01 a 12; 34 a 70

**Normas técnicas:** ASTM F 1506-10a, ASTM F2621-12, ASTM F1959/F1959M-14, ASTM D 6413:2015, ASTM F 1930:2018

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** 84.788; 84.789; 84.814.

**Laboratório:** IEE/USP

**Nº. Laudo:** 3506-20-1/2; 3507-20; 3509-20-1/2; 408-22; 412-22; 417-22; 420-22; 421-22; 422-22; 423-22; 991-22

**Laboratório:** SENAI CETIQT

**Empresa:** ELISIL UNIFORMES LTDA

**CNPJ:** 33.841.838/0001-67 **CNAE:** 1413 - Confecção de roupas profissionais

**Endereço:** ZEQUINHA BRAGA 240 COMERCIO

**Bairro:** SAO VICENTE

**Cidade:** ITAJUBA

**CEP:** 37502064

**UF:** MG



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT  
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

**EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 45.722  
VÁLIDO**

**Validade:** 26/11/2025

**Nº. do Processo:** 19964.121525/2022-31

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** VESTIMENTA TIPO CAMISA

**Descrição:** Camisa de segurança confeccionada de tecido Jupiter FR, composição de 88% algodão e 12% poliamida, sarja 3x1, ATPV 11 cal/cm<sup>2</sup>, fabricado pela Cia de Fiação e Tecidos Cedro Cachoeira com gramatura 7,67 oz/yd<sup>2</sup> (260 g/m<sup>2</sup>).

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DO TRONCO E MEMBROS SUPERIORES DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE ARCO ELÉTRICO E FOGO REPENTINO

**Observação:** A seleção e o uso deste equipamento devem ser precedidos de análise de risco da atividade que considere demais equipamentos necessários para proteção completa do usuário.

**Marcação do CA:** Na etiqueta, silkado ou bordado.

**Referências:** Camisa FR.

**Tamanhos:** PP ao EXGG; 01a12; 34 a 70

**Normas técnicas:** ASTM F 1506-10a, ASTM F2621-12, ASTM F1959/F1959M-14, ASTM D 6413:2015, ASTM F 1930:2018

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** 84.814; 84.788; 84.789

**Laboratório:** IEE/USP

**Nº. Laudo:** 3506-20-1/2; 3507-20; 3510-20-1/2; 408-22; 412-22; 417-22; 420-22; 421-22; 422-22; 423-22; 991-22 CNPJ do Laboratório

**Laboratório:** SENAI CETIQT

**Empresa:** ELISIL UNIFORMES LTDA

**CNPJ:** 33.841.838/0001-67 **CNAE:** 1413 - Confeção de roupas profissionais

**Endereço:** ZEQUINHA BRAGA 240 COMERCIO

**Bairro:** SAO VICENTE

**Cidade:** ITAJUBA

**CEP:** 37502064

**UF:** MG



À  
**COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL**  
**Ref.: LICITAÇÃO N.º 007/2025**

Prezados Senhores:

Tem a presente a finalidade de apresentar a nossa proposta para Registro de Preços para futuro e eventual fornecimento de uniformes e equipamentos de proteção, de acordo com as quantidades estimadas e características constantes do Anexo I, do Edital de Licitação n.º 006/2025, considerando:

1. que o prazo de validade da Proposta, contado a partir da data de sua apresentação, é de 12 (doze) meses;
2. que o local de entrega é na Rua Bom Jesus, n.º 1099 - Almoarifado da COCEL, c/descarga, sendo frete CIF;
3. que o prazo de entrega é de até 60 (sessenta) dias, da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;
4. que o prazo de pagamento é de 30 (trinta), 60 (sessenta) e 90 (noventa) dias a contar da data da entrega da mercadoria;
5. que o material em questão terá garantia mínima de 12 meses;
6. que concordamos em firmar a ata de registro de preços futuro e eventual a 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 2						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	MARCA/CA	PREÇO UNIT. EQUALIZADO	PREÇO TOTAL EQUALIZADO
1	<b>SUBITEM 01 - 02 (DOIS) PARES DE MANGA ISOLANTE 20KV CLASSE 2 TAM. M. KIT DE MANGA ISOLANTE 20KV COR LARANJA - PAR DE MANGAS ISOLANTES TAMANHO M, CLASSE 2, ESTILO B, TIPO II, ACOMPANHIA ALÇA E BOTÕES, TESTADO EM 20KV TENSÃO MÁXIMA DE USO EM 17KV. FABRICADAS E ENSAIADAS CONFORME ABNT NBR 10623 E ANSI ASTM D1051. CÓDIGO COCEL 2524.</b>	PAR	2	ORION S/A CA Nº 25.589	R\$ 1.340,00	R\$ 2.680,00
2	<b>SUBITEM 02 - 02 (DOIS) PARES DE MANGA ISOLANTE 20KV CLASSE 2 TAM. G. MANGA ISOLANTE 20KV COR LARANJA - PAR DE MANGAS ISOLANTES TAMANHO G, CLASSE 2, ESTILO B, TIPO II, ACOMPANHIA ALÇA E BOTÕES, TESTADO EM 20KV TENSÃO MÁXIMA DE USO EM 17KV. FABRICADAS E ENSAIADAS CONFORME ABNT NBR 10623 E ANSI ASTM D1051. CÓDIGO COCEL 2527.</b>	PAR	2	ORIONS/A CA Nº 25.589	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00

R

J



3	<b>SUBITEM 03 - 04 (QUATRO) PARES DE MANGA ISOLANTE 40KV CLASSE 4 TAM. M.</b> MANGA ISOLANTE 40KV COR LARANJA - PAR DE MANGAS ISOLANTES TAMANHO M, CLASSE 4, ESTILO B, TIPO II, ACOMPANHA ALÇA E BOTÕES, TESTADO EM 40KV TENSÃO MÁXIMA DE USO EM 36KV. FABRICADAS E ENSAIADAS CONFORME ABNT NBR 10623 E ANSI ASTM D1051. CÓDIGO COCEL 2529.	PAR	4	ORIONS/A CA Nº 35724	<b>R\$ 1.980,00</b>	<b>R\$ 7.920,00</b>
4	<b>SUBITEM 04 - 02 (DOIS) PARES DE MANGA ISOLANTE 40KV CLASSE 4 TAM. G. MANGA</b> ISOLANTE 40KV COR LARANJA - PAR DE MANGAS ISOLANTES TAMANHO G, CLASSE 4, ESTILO B, TIPO II, ACOMPANHA ALÇA E BOTÕES, TESTADO EM 40KV TENSÃO MÁXIMA DE USO EM 36KV. FABRICADAS E ENSAIADAS CONFORME ABNT NBR 10623 E ANSI ASTM D1051. CÓDIGO COCEL 2531.	PAR	2	ORIONS/A CA Nº 35.724	<b>R\$ 2.800,00</b>	<b>R\$ 5.600,00</b>
<b>VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 2</b>						<b>R\$ 13.800,00</b>

#### IMPOSTOS:

(1) VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 2: R\$ 13.800,00 (TREZE MIL E OITOCENTOS REAIS) PARA O ITEM 2.

(1) 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	Alíquota	IPI	ICMS	Subst. Tributária
1	4015.19.00	Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
2	4015.19.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
3	4015.19.00	Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
4	4015.19.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica

OBS: fator de equalização - 1,08641975308642

R

2



(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. declaramos que entregaremos os itens em sua totalidade referenciada, salvo autorização expressa da contratante, bem como identificaremos em sua área externa o "CÓDIGO COCEL" do item.

11. 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.

São Paulo, 18 de fevereiro de 2025.

**TATIANA ESTEVES  
FERNANDES:**

**Assinado de forma digital por  
TATIANA ESTEVES  
FERNANDES**

**Dados: 2025.02.17 10:50:25 -03'00'**



À  
**COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL**  
**Ref.: LICITAÇÃO N.º 007/2025**

Prezados Senhores:

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 - Almoarifado da COCEL, c/descarga, sendo frete CIF;
3. que o prazo de entrega é de até 60 (sessenta) dias da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;
4. que o prazo de pagamento é de 30 (trinta), 60 (sessenta), 90 (noventa) e 120 (cento e vinte) dias a contar da data da entrega da mercadoria;
5. que o material em questão terá garantia de no mínimo 12 meses, 01 (UM) ano;
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 5						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	MARCA/CA	PREÇO UNIT. EQUALIZADO	PREÇO TOTAL EQUALIZADO
1	SUBITEM 01 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 00 - 2,5KV TAMANHO 10 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 00 - 2,5KV, TIPO II, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 10. CÓDIGO COCEL 22110.	PAR	10	ORION CA 2.178	R\$ 330,00	R\$ 3.300,00
2	SUBITEM 02 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA CLASSE 00 - 2,5KV TAMANHO 8 / 12 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 00 - 2,5KV, TIPO II, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 8 / 12. CÓDIGO COCEL 22113.	PAR	15	ORION CA 2.178	R\$ 330,00	R\$ 4.950,00
3	SUBITEM 03 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 00 - 2,5KV TAMANHO 9 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 00 - 2,5KV, TIPO II, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 9. CÓDIGO COCEL 22114	PAR	10	ORION CA 2.178	R\$ 330,00	R\$ 3.300,00
4	SUBITEM 04 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 00 - 2,5KV TAMANHO 9 1/2 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 00 - 2,5KV, TIPO II, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 9 1/2. CÓDIGO COCEL 22116.	PAR	10	ORION CA 29.773	R\$ 330,00	R\$ 3.300,00
5	SUBITEM 05 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 2 TAMANHO 10 1/2" DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 2, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 20KV, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 10 1/2. CÓDIGO COCEL 22135.	PAR	10	ORION CA 29.773	R\$ 750,00	R\$ 7.500,00



6	SUBITEM 06 – 10 (DEZ) PARES DE LUIA CLASSE 2 TAMANHO 9 1/2" DE BORRACHA. LUIA DE BORRACHA CLASSE 2, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 20KV, COMPRIMENTO: 356MM, TAMANHO 9 1/2. CÓDIGO COCEL 22138.	PAR	10	ORION CA 29.773	R\$ 750,00	R\$ 7.500,00
7	SUBITEM 07 – 15 (QUINZE) PARES DE LUIA CLASSE 2 TAMANHO 8 1/2 DE BORRACHA. LUIA DE BORRACHA CLASSE 2, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 20KV, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 8 1/2. CÓDIGO COCEL 22143.	PAR	15	ORION CA 29.773	R\$ 750,00	R\$ 11.250,00
8	SUBITEM 08 – 10 (DEZ) PARES DE LUIA CLASSE 2 TAMANHO 9 DE BORRACHA. LUIA DE BORRACHA CLASSE 2, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 20KV, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 9. CÓDIGO COCEL 22144.	PAR	10	ORION CA 29.773	R\$ 750,00	R\$ 7.500,00
9	SUBITEM 09 – 05 (CINCO) PARES DE LUIA CLASSE 4 TAMANHO 9 1/2 DE BORRACHA. LUIA DE BORRACHA CLASSE 4, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40KV, COMPRIMENTO: 406mm, TAMANHO 9 1/2. CÓDIGO COCEL 22140.	PAR	5	ORION CA 29.771	R\$ 1.900,00	R\$ 9.500,00
10	SUBITEM 10 – 10 (DEZ) PARES DE LUIA CLASSE 4 TAMANHO 10 DE BORRACHA. LUIA DE BORRACHA CLASSE 4, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40KV, COMPRIMENTO: 457mm, TAMANHO 10. CÓDIGO COCEL 22145.	PAR	10	ORION CA 29.771	R\$ 1.900,00	R\$ 19.000,00
11	SUBITEM 11 – 10 (DEZ) PARES DE LUIA CLASSE 4 TAMANHO 9 DE BORRACHA. LUIA DE BORRACHA CLASSE 4, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40KV, COMPRIMENTO: 406MM, TAMANHO 9. CÓDIGO COCEL 22148.	PAR	10	ORION CA 29.771	R\$ 1.900,00	R\$ 19.000,00
12	SUBITEM 12 – 15 (QUINZE) PARES DE LUIA CLASSE 4 TAMANHO 8 1/2 DE BORRACHA. PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40KV, COMPRIMENTO: 406MM, TAMANHO 8 1/2. CÓDIGO COCEL 22151.	PAR	15	ORION CA 29.771	R\$ 1.900,00	R\$ 28.500,00
13	SUBITEM 13 – 05 (CINCO) PARES DE LUIA CLASSE 4 TAMANHO 11 DE BORRACHA. LUIA DE BORRACHA CLASSE 4, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40KV, COMPRIMENTO: 406mm, TAMANHO 11. CÓDIGO COCEL 22155.	PAR	5	ORION CA 29.771	R\$ 1.900,00	R\$ 9.500,00
14	SUBITEM 14 – 15 (QUINZE) PARES DE LUIA COBERTURA PROTEÇÃO LUIA ISOLANTE TAMANHO 10-G P/ CLASSE 2 - 20KV. CÓDIGO COCEL 22130.	PAR	15	VALCAN CA 25.387	R\$ 50,00	R\$ 750,00
15	SUBITEM 15 – 15 (QUINZE) PARES DE LUIA COBERTURA PROTETORA TAMANHO 10 1/2 P/ CLASSE 2 - 20KV. CÓDIGO COCEL 22131.	PAR	15	VALCAN CA 25.387	R\$ 50,00	R\$ 750,00
16	SUBITEM 16 – 15 (QUINZE) PARES DE LUIA COBERTURA PROTEÇÃO LUIA ISOLANTE TAMANHO 8-P P/ CLASSE 2 - 20KV. CÓDIGO COCEL 22132.	PAR	15	VALCAN CA 25.387	R\$ 50,00	R\$ 750,00
17	SUBITEM 17 – 15 (QUINZE) PARES DE LUIA COBERTURA PROTEÇÃO LUIA ISOLANTE TAMANHO 9 1/2 P/ CLASSE 2 - 20KV. CÓDIGO COCEL 22134.	PAR	15	VALCAN CA 25.387	R\$ 50,00	R\$ 750,00
18	SUBITEM 18 – 15 (QUINZE) PARES DE LUIA DE COBERTURA PROT LUIA ISOLANTE 34KV TAMANHO 11-GG P/ CLASSE 4 - 40KV. CÓDIGO COCEL 22160.	PAR	15	VALCAN CA 25.387	R\$ 50,00	R\$ 750,00
VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 5						R\$ 134.100,00





**IMPOSTOS:**

(1) VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 5: R\$ 134.100,00 (CENTRO E TRINTA E QUATRO MIL E CEM REIAS) PARA O ITEM 5.

(1) 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	4015.19.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
2	4015.19.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
3	4015.19.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
4	4015.19.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
5	4015.19.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
6	4015.19.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
7	4015.19.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
8	4015.19.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
9	4015.19.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
10	4203.29.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
11	4203.29.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
12	4203.29.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
13	4203.29.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica

R



14	4203.29.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
15	4203.29.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
16	4203.29.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
17	4203.29.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica
18	4203.29.00	Alíquota	0%	12%	Não se aplica
		Base de cálculo	0%	12%	Não se aplica

OBS: fator de equalização = 1,08641975308642

- (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. declaramos que entregaremos os itens em sua totalidade referenciada, salvo autorização expressa da contratante, bem como identificaremos em sua área externa o "CÓDIGO COCEL" do item.
- 11. 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.

TATIANA ESTEVES  
FERNANDES

Assinado de forma digital por TATIANA  
ESTEVES FERNANDES;

Dados: 2025.02.17 11:00:57 -03'00'



## PROPOSTA

À

**COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL**

**Ref.: LICITAÇÃO N.º 007/2025**

Prezados Senhores:

Tem a presente a finalidade de apresentar a nossa proposta para eventual fornecimento de MATERIAIS DE SEGURANÇA, de acordo com as quantidades e características constantes do Anexo I, do Edital de Licitação n.º 007/2025, 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 60 (sessenta) dias da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;
4. que o prazo de pagamento é de 30 (trinta), 60 (sessenta), 90 (noventa) dias a contar da data da entrega da mercadoria;
5. que o material em questão terá garantia de no mínimo 1 (um) ano;
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:

### AMPLA PARTICIPAÇÃO

**ITEM 01 – 15 (QUINZE) CONJUNTOS DE ATERRAMENTO P/REDE PRIMÁRIA 34,5KV 1800MM. CONJUNTO DE ATERRAMENTO E CURTO-CIRCUITAMENTO TEMPORÁRIO PARA REDES PRIMÁRIAS DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 34,5KV COM BASTÃO DE FIBER-GLASS-EPÓXI, TELESCÓPICO ANTIDERRAPANTE NO PUNHO COM COMPRIMENTO EXTENDIDO 1.800MM COM 03 GRAMPOS DE ATERRAMENTO POR TORÇÃO; 01 GRAMPO DE FIXAÇÃO, PARA SER CONECTADO AO TRADO; 01 TRAPÉZIO DE SUSPENSÃO PARA ELEVAÇÃO DOS GRAMPOS À LINHA; 01 HASTE DE ATERRAMENTO, EM AÇO SEXTAVADO COBREADO, Ø DE NO MÍNIMO 19MM, COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 1,000MM, COM CABEÇA SEXTAVADA PARA RECEBER IMPACTO E PUNHO EM FORMA DE "T" PARA FACILITAR A RETIRADA DO SOLO; 02 CABOS DE COBRE ULTRAFLEXÍVEL, DE CURTO CIRCUITAMENTO, ISOLAMENTO TRANSPARENTE, DE NO MÍNIMO 25MM E COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 2,000MM CADA; 01 CABO DE COBRE ULTRAFLEXÍVEL DE ATERRAMENTO, ISOLAMENTO TRANSPARENTE DE NO MÍNIMO 25MM E COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 12,000MM CADA; COM BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO EQUIPAMENTO; GARANTIA E DEMAIS CONDIÇÕES CONFORME A NR 10. CÓDIGO COCEL 2351. MARCA SE É DE:**

**PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 6000,00**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$**

**90.000,00**

### AMPLA PARTICIPAÇÃO ITEM 02

**SUBITEM 01 – 02 (DOIS) PARES DE MANGA ISOLANTE 20KV CLASSE 2 TAM. M. KIT DE MANGA ISOLANTE 20KV COR LARANJA - PAR DE MANGAS ISOLANTES TAMANHO M, CLASSE 2, ESTILO B, TIPO II, ACOMPANHA ALÇA E BOTÕES, TESTADO EM 20KV TENSÃO MÁXIMA DE USO EM 17KV. FABRICADAS E ENSAIADAS CONFORME ABNT NBR 10623 E ANSI ASTM D1051.**

**CÓDIGO COCEL 2524. MARCA ORION É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 1400,00**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) =**

**R\$ 2.800,00**

**SUBITEM 02 – 02 (DOIS) PARES DE MANGA ISOLANTE 20KV CLASSE 2 TAM. G. MANGA ISOLANTE 20KV COR LARANJA - PAR DE MANGAS ISOLANTES TAMANHO G, CLASSE 2, ESTILO B, TIPO II, ACOMPANHA ALÇA E BOTÕES, TESTADO EM 20KV TENSÃO MÁXIMA DE USO EM 17KV. FABRICADAS E ENSAIADAS CONFORME ABNT NBR 10623 E ANSI ASTM D1051. CÓDIGO COCEL 2527.**

**MARCA ORION É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 1700,00**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 02 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) =**

**R\$ 3.400,00**

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209/250/0001-67

Rua Blumenau, 3754/4 - CEP: 89120-000 - Timbó - SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



SUBITEM 03 – 04 (QUATRO) PARES DE MANGA ISOLANTE 40KV CLASSE 4 TAM. M. MANGA ISOLANTE 40KV COR LARANJA - PAR DE MANGAS ISOLANTES TAMANHO M, CLASSE 4, ESTILO B, TIPO II, ACOMPANHA ALÇA E BOTÕES, TESTADO EM 40KV TENSÃO MÁXIMA DE USO EM 36KV. FABRICADAS E ENSAIADAS CONFORME ABNT NBR 10623 E ANSI ASTM D1051. CÓDIGO COCEL 2529. **MARCA ORION É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 2700,00**  
**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 03 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 10.800,00**

SUBITEM 04 – 02 (DOIS) PARES DE MANGA ISOLANTE 40KV CLASSE 4 TAM. G. MANGA ISOLANTE 40KV COR LARANJA - PAR DE MANGAS ISOLANTES TAMANHO G, CLASSE 4, ESTILO B, TIPO II, ACOMPANHA ALÇA E BOTÕES, TESTADO EM 40KV TENSÃO MÁXIMA DE USO EM 36KV. FABRICADAS E ENSAIADAS CONFORME ABNT NBR 10623 E ANSI ASTM D1051. CÓDIGO COCEL 2531.

**MARCA ORION É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 2700,00**  
**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 04 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 5400,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 02 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 22.400,00**

### **AMPLA PARTICIPAÇÃO ITEM 03**

SUBITEM 01 – 03 (TRÊS) UNIDADES DE VARA DE MANOBRA FABRICADA EM FIBRA DE VIDRO, COM 3 ELEMENTOS SECCIONÁVEL, COMPRIMENTO TOTAL 3.950MM; TENSÃO MÁXIMA 300KV COM CABEÇOTE DE BRONZE SILÍCIO, COM HASTE PARA MANOBRA DE CHAVES CORTA CIRCUITO ENCAIXE PARA LINGÜETA PORTA FUSÍVEL (NBR 11854). O FORNECEDOR DEVERÁ APRESENTAR JUNTO COM A NOTA FISCAL RELATÓRIOS DE ENSAIOS DE TIPO DIELETRICOS E MECÂNICOS DOS TUBOS ISOLANTES, REALIZADOS EM LABORATÓRIO OFICIAL. DEVERÁ ACOMPANHAR SACOLA EM LONA PARA ACONDICIONAMENTO, SERIGRAFADA COM LOGOTIPO DA COCEL. CÓDIGO COCEL 22030. **MARCA RITZ É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 2000,00**  
**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 6000,00.**

SUBITEM 02 – 12 (DOZE) UNIDADES DE VARA DE MANOBRA TRIANGULAR TELESCÓPICA, DE 04 ELEMENTOS, REFORÇADA, COM ANÉIS DE REFORÇO PARA AS JANELAS DOS PINOS PARA ENGATE, EM CADA EXTREMIDADE DOS ELEMENTOS, COMPOSTA POR ELEMENTOS FABRICADOS EM TUDOS DE FIBRA DE VIDRO IMPREGNADA COM RESINA EPÓXI. A SEÇÃO DA PONTA 3HD DEVE SER FLUORESCENTE, COM TONALIDADE DE ALTA VISIBILIDADE, CUJO NÚCLEO EM ESPUMA DE POLIURETANO QUE GARANTA TOTAL ISOLAMENTO. COMPRIMENTO ESTENDIDO 4,76MM E COMPRIMENTO RECOLHIDO 1,62MM. DIÂMETRO SEÇÃO BASE 41MM. EQUIPADA COM CABEÇOTE UNIVERSAL CS-U E CABEÇOTE DE MANOBRA CP-11/U. COM PARAFUSO DE APERTO TIPO BORBOLETA EM AÇO, PINOS PARA ENGATE EM PLÁSTICO REFORÇADO, FECHO E TERMINAL DE BORRACHA. O FORNECEDOR DEVERÁ APRESENTAR JUNTO COM A NOTA FISCAL, RELATÓRIOS DE ENSAIOS DE TIPO DIELETRICOS E MECÂNICOS DOS TUBOS ISOLANTES, REALIZADOS EM LABORATÓRIO OFICIAL, CONFORME A NORMA ASTM F1826-00. DEVERÁ ACOMPANHAR SACOLA EM LONA ENCERADA Nº10, NA COR VERDE, PARA ACONDICIONAMENTO, SERIGRAFADA COM LOGOTIPO DA COCEL. CÓDIGO COCEL 22031. **MARCA SE É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 2500,00.**  
**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 02 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 30.000,00**

SUBITEM 03 – 20 (VINTE) UNIDADES DE VARA DE MANOBRA TRIANGULAR TELESCÓPICA, DE 07 ELEMENTOS, REFORÇADA COM ANÉIS DE REFORÇO PARA AS JANELAS DOS PINOS PARA ENGATE, EM CADA EXTREMIDADE DOS ELEMENTOS, COMPOSTA POR ELEMENTOS FABRICADOS EM TUDOS DE FIBRA DE VIDRO IMPREGNADA COM RESINA EPÓXI. A SEÇÃO DA PONTA 3HD, DEVE SER FLUORESCENTE, COM TONALIDADE DE ALTA VISIBILIDADE, CUJO NÚCLEO

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 – Timbó – SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



EM ESPUMA DE POLIURETANO QUE GARANTA TOTAL ISOLAMENTO. COMPRIMENTO ESTENDIDO 8,63MM E COMPRIMENTO RECOLHIDO 2,00MM. DIÂMETRO SEÇÃO BASE DE 52MM. EQUIPADA COM CABEÇOTE UNIVERSAL CS-U E CABEÇOTE DE MANOBRA CP-11/U. COM PARAFUSO DE APERTO TIPO BORBOLETA EM AÇO, PINOS PARA ENGATE EM PLÁSTICO REFORÇADO, FECHO E TERMINAL DE BORRACHA. O FORNECEDOR DEVERÁ APRESENTAR JUNTO COM A NOTA FISCAL, RELATÓRIOS DE ENSAIOS DE TIPO DIELÉTRICOS E MECÂNICOS DOS TUBOS ISOLANTES, REALIZADOS EM LABORATÓRIO OFICIAL, CONFORME A NORMA ASTM F1826-00. DEVERÁ ACOMPANHAR SACOLA DE LONA ENCERADA Nº10, NA COR VERDE, PARA ACONDICIONAMENTO.

SERIGRAFADA COM LOGOTIPO DA COCEL. CÓDIGO COCEL 22032.

**MARCA SE É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 3500,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 03 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 70.000,00.**

SUBITEM 04 – 04 (QUATRO) UNIDADES DE BASTÃO DE MANOBRA GARRA VIVA COMP. 2.580MM X 25MM. BASTÃO DE MANOBRA EM FIBRA DE VIDRO, PARA OPERAÇÃO DE GRAMPO DE LINHA VIVA E GRAMPOS DE ATERRAMENTOS, COMPRIMENTO 2,58M. DIÂMETRO 25MM. DEVERÁ ACOMPANHAR SACOLA EM LONA PARA ACONDICIONAMENTO, SERIGRAFADA COM LOGOTIPO DA COCEL. CÓDIGO COCEL 22045.

**MARCA RITZ É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 2.500,00**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 04 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 10.000,00**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 03 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 116.000,00**

#### **AMPLA PARTICIPAÇÃO**

ITEM 04 – 36 (TRINTA E SEIS) UNIDADES DE CINTO TIPO PARÁ-QUEDISTA COM CINTURÃO ABDOMINAL.

CARACTERÍSTICAS: CONFECCIONADO EM CADARÇO DE MATERIAL SINTÉTICO, COM PROPRIEDADES ANTICHAMA, E O CADARÇO DO SUSPENSÓRIO EM POLIAMIDA COM TRAMA ELÁSTICA DE ALTA RESISTÊNCIA, ACOLCHOADO NA CINTURA, DOTADO DE CINCO FIVELAS DUPLAS SEM PINO EM AÇO, SENDO UMA NA LATERAL DO CINTURÃO PARA REGULAGEM DA CORREIA DA CINTURA, DUAS PARA AJUSTE DOS SUSPENSÓRIOS FRONTAIS E DUAS UTILIZADAS PARA AJUSTE NAS PERNAS. TRÊS MEIAS ARGOLAS EM "D" DE AÇO INOX, SENDO UMA NA PARTE TRASEIRA, NA ALTURA DOS OMBROS (PONTO DE ANCORAGEM DORSAL), REGULÁVEL AO CINTO ATRAVÉS DE UM PASSANTE PLÁSTICO PRETO E DUAS NAS LATERAIS NA POSIÇÃO FRONTAL (PONTO DE ANCORAGEM DE POSICIONAMENTO), LAÇOS FRONTAIS (PONTO DE ANCORAGEM FRONTAL), E UMA FITA ELÁSTICA COM ENGATE RÁPIDO DE PLÁSTICO PARA REGULAGEM NA ALTURA DO PEITO. O FORNECEDOR DEVERÁ SUBMETTER NO PRAZO DE 07 DIAS, APÓS A ASSINATURA DO CONTRATO, AMOSTRA PARA APROVAÇÃO E FORMAÇÃO DA GRADE DE TAMANHOS A SEREM ENTREGUES. DEVERÁ VIR ACOMPANHADO COM OS SEGUINTE DISPOSITIVOS AUXILIARES: TALABARTES DE POSICIONAMENTO: CONFECCIONADO EM CORDA EM POLIAMIDA DIÂMETRO DE 12MM E RESISTÊNCIA SUPERIOR A 1500 KGF, COM COMPRIMENTO DE 2 METROS, E COBERTURA EMBORRACHADA PARA PROTEGER A CORDA CONTRA DESGASTE E ABRASÃO, COM COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 70CM. ACOMPANHADO DE SISTEMA DE REGULADOR, PARA O AJUSTE CORRETO DO COMPRIMENTO DA CORDA, COM APENAS UMA DAS MÃOS, EM UM ÚNICO MOVIMENTO, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL, COM TENSÃO DE RUPTURA DE 1500KGF., COM MOSQUETÃO EM SEU OLHAL FORMATO OVAL, CONFECCIONADO EM AÇO GALVANIZADO, DUPLA TRAVA DE SEGURANÇA, COM ABERTURA DE NO MÍNIMO 18MM E RESISTÊNCIA 2200KGF., NA EXTREMIDADE DA CORDA POSSUI MOSQUETÃO, FORMATO GANCHO, CONFECCIONADO EM AÇO FORJADO, DUPLA TRAVA, COM ABERTURA DE NO MÍNIMO 19MM. E RESISTÊNCIA 2220KGF., FIXADO A CORDA ATRAVÉS DE OLHAL PROTEGIDO POR ANILHAS PLÁSTICAS E ENTRELAÇAMENTO DA CORDA E PROTEÇÃO ATRAVÉS DE MATERIAL TERMO CONTRÁTIL PERFEITAMENTE MOLDADO A ESTA. TRAVA QUEDAS: EM AÇO INOX, COM DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE SUBIDA E DESCIDA SEM NECESSIDADE DE INTERFERÊNCIA DO USUÁRIO. O SISTEMA POSSUI TRAVA INTERNA COM ESTRIAS ARREDONDADAS, ROLDANA GUIA DA CORDA, DUPLA TRAVA DE FECHAMENTO DE CORPO, UM DE ENCAIXE E OUTRA DE PARAFUSO ROSQUEADO E É UTILIZADO COM CORDA DE NYLON DE 12MM DE DIÂMETRO. O TRAVA QUEDAS

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-200 - Timbó- SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



É CONECTADO A UM CINTO DE SEGURANÇA POR MEIO DE UM DISTANCIADOR CONFECCIONADO DE FITA DE MATERIAL SINTÉTICO DE NO MÍNIMO DE 240MM DE COMPRIMENTO COM UMA EXTREMIDADE FIXADA DIRETAMENTE AO DISPOSITIVO TRAVA QUEDAS E A OUTRA EXTREMIDADE COM OLHAL ASSIMÉTRICO DE 30CM EM FITA DE POLIAMIDA INTERNAMENTE E REVESTIDO COM FITA TUBULAR EM POLIAMIDA DE 25mm DE LARGURA. DISPOSITIVO DE ANCORAGEM MÃO FRANCESA: . CORDA LINHA DE VIDA: ESTÁTICA EM NYLON DE 12mm E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE NO MÍNIMO 2200kgf., SENDO CONSTITUÍDAS DE UMA CAPA TRANÇADA COM 48 FIOS NO MÍNIMO PARA PROTEGER A CORDA DA ABRASÃO E DE UM ALMA COMPOSTA DE VÁRIOS FEIXES CONTÍNUOS DE FIBRAS DE NYLON 6.6 DE FORMATO ESPIRALADO QUE SERVIRÃO PARA ABSORVER O IMPACTO COM ELASTICIDADE DE CERCA DE 3% COM LANCES DE 25 METROS CADA. DISPOSITIVO DE ANCORAGEM AGULHÃO: FABRICADO EM AÇO COM DIÂMETRO DE 11mm RECOBERTO DE RESINA DE PVC COM NO MÍNIMO 2,8mm DE ESPESSURA, COM OLHAL CONFORMADO A FRIO COM SOLDA TIPO MIG E TAMBÉM REVESTIDO DE PVC COM RESISTÊNCIA DE NO MÍNIMO 8kv; UTILIZADO PARA FIXAR A LINHA DE VIDA EM POSTES DUPLO "T" PARA PROTEÇÃO CONTRA QUEDAS DO USUÁRIO, COM APRESENTAÇÃO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A.) VÁLIDO, LAUDO DE ENSAIO DE TODOS OS ITENS, ATENDENDO A NR 10, NR 18 E NR 35 EM TODAS AS SUAS DISPOSIÇÕES, BEM COMO ESTAR GRAVADO O N.º DO C.A., NBR ABNT, LOTE, SÉRIE, TAMANHO, FABRICANTE NO EQUIPAMENTO, E CÓDIGO COCEL 22081.

**MARCA MG É DE:**

**PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 4.500,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 04 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) =**

**R\$ 162.000,00.**

#### **AMPLA PARTICIPAÇÃO ITEM 05**

SUBITEM 01 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 00 - 2,5KV TAMANHO 10 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 00 - 2,5KV, TIPO II, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 10", COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELÉTRICA CONFORME NBR 10624 - ASTM-D AMERICANA - EN60903 EUROPÉIA OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA - APRESENTAR OS LAUDOS, CONFORME AS NORMAS ASTM D120 / NBR 10622: INSPEÇÃO VISUAL (FORMATO, DIMENSIONAL); TENSÃO ELÉTRICA APLICADA (CORRENTE ALTERNADA); ABSORÇÃO DE UMIDADE / TENSÃO ELÉTRICA APLICADA; TENSÃO ELÉTRICA DE PERFURAÇÃO; RESISTÊNCIA À TRAÇÃO; RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO; ALONGAMENTO NA RUPTURA; DEFORMAÇÃO PERMANENTE; PERFURAÇÃO MECÂNICA; RESISTÊNCIA AO OZÔNIO (LUVAS TIPO II); DUREZA; ENVELHECIMENTO ACELERADO. O PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO PELO INMETRO - AS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA DEVERÃO SER FABRICADAS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 10622 E ASTM D120 E OFERECER PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS, LESÕES SÉRIAS OU ATÉ FATAIS. PRODUZIDAS COM COMPOSTOS RESISTENTES A OZÔNIO (TIPO II), QUE GARANTAM MAIOR VIDA ÚTIL MANTENDO A PERFORMANCE DE PROTEÇÃO. NAS CORES PRETA E BICOLOR (LADO EXTERNO PRETO E LADO INTERNO AMARELO). A MARCAÇÃO DEVERÁ CONTER AS SEGUINTE INDICAÇÕES: NOME DO FABRICANTE; TIPO; CLASSE; TAMANHO; NÚMERO DA NORMA; NÚMERO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A.); NÚMERO DE SÉRIE. CÓDIGO COCEL 22110.

**MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 450,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) =**

**R\$ 4.500,00**

SUBITEM 02 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA CLASSE 00 - 2,5KV TAMANHO 8 /12 DE BORRACHA . LUVA DE BORRACHA CLASSE 00 - 2,5KV, TIPO II, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 8 1/2", COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELÉTRICA CONFORME NBR 10624 - ASTM-D AMERICANA - EN60903 EUROPÉIA OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. CÓDIGO COCEL 22113.

**MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 450,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) =**

**R\$ 6.750,00**

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 - Timbó - SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulafety.com.br](mailto:licitacao@sulafety.com.br)



SUBITEM 03 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 00 - 2,5KV TAMANHO 9 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 00 - 2,5KV., TIPO II, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 9", COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELÉTRICA CONFORME NBR 10624 - ASTM-D AMERICANA - EN60903 EUROPÉIA OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA - APRESENTAR OS LAUDOS, CONFORME AS NORMAS ASTM D120 / NBR 10622: INSPEÇÃO VISUAL (FORMATO, DIMENSIONAL); TENSÃO ELÉTRICA APLICADA (CORRENTE ALTERNADA); ABSORÇÃO DE UMIDADE / TENSÃO ELÉTRICA APLICADA; TENSÃO ELÉTRICA DE PERFURAÇÃO; RESISTÊNCIA À TRAÇÃO; RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO; ALONGAMENTO NA RUPTURA; DEFORMAÇÃO PERMANENTE; PERFURAÇÃO MECÂNICA; RESISTÊNCIA AO OZÔNIO (LUVAS TIPO II); DUREZA; ENVELHECIMENTO ACELERADO. O PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO PELO INMETRO - AS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA DEVERÃO SER FABRICADAS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 10622 E ASTM D120 E OFERECER PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS, LESÕES SÉRIAS OU ATÉ FATAIS. PRODUZIDAS COM COMPOSTOS RESISTENTES A OZÔNIO (TIPO II), QUE GARANTAM MAIOR VIDA ÚTIL MANTENDO A PERFORMANCE DE PROTEÇÃO. NAS CORES PRETA E BICOLOR (LADO EXTERNO PRETO E LADO INTERNO AMARELO). A MARCAÇÃO DEVERÁ CONTER AS SEGUINTE INDICAÇÕES: NOME DO FABRICANTE; TIPO; CLASSE; TAMANHO; NÚMERO DA NORMA; NÚMERO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A.); NÚMERO DE SÉRIE. CÓDIGO COCEL 22114. **MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 450,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 4.500,00**

SUBITEM 04 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 00 - 2,5KV TAMANHO 9 1/2 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 00 - 2,5KV, TIPO II, COMPRIMENTO: 356MM, TAMANHO 9 1/2", COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELÉTRICA CONFORME NBR 10624 - ASTM-D AMERICANA - EN60903 EUROPÉIA OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA APRESENTAR OS LAUDOS, CONFORME AS NORMAS ASTM D120 / NBR 10622: INSPEÇÃO VISUAL (FORMATO, DIMENSIONAL); TENSÃO ELÉTRICA APLICADA (CORRENTE ALTERNADA); ABSORÇÃO DE UMIDADE / TENSÃO ELÉTRICA APLICADA; TENSÃO ELÉTRICA DE PERFURAÇÃO; RESISTÊNCIA À TRAÇÃO; RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO; ALONGAMENTO NA RUPTURA; DEFORMAÇÃO PERMANENTE; PERFURAÇÃO MECÂNICA; RESISTÊNCIA AO OZÔNIO (LUVAS TIPO II); DUREZA; ENVELHECIMENTO ACELERADO. O PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO PELO INMETRO. AS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA DEVERÃO SER FABRICADAS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 10622 E ASTM D120 E OFERECER PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS, LESÕES SÉRIAS OU ATÉ FATAIS. PRODUZIDAS COM COMPOSTOS RESISTENTES A OZÔNIO (TIPO II), QUE GARANTAM MAIOR VIDA ÚTIL MANTENDO A PERFORMANCE DE PROTEÇÃO. NAS CORES PRETA E BICOLOR (LADO EXTERNO PRETO E LADO INTERNO AMARELO). A MARCAÇÃO DEVERÁ CONTER AS SEGUINTE INDICAÇÕES: O NOME DO FABRICANTE; O TIPO; O CLASSE; O TAMANHO; O NÚMERO DA NORMA; O NÚMERO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A.); O NÚMERO DE SÉRIE. CÓDIGO COCEL 22116.

**MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 450,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 4.500,00**

SUBITEM 05 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 2 TAMANHO 10 1/2" DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 2, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 20KV, COMPRIMENTO: 356MM, TAMANHO 10 1/2", COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELÉTRICA; CONFORME NBR 10624 - ASTM-D (AMERICANA) - EN60903 (EUROPÉIA) OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA - APRESENTAR OS LAUDOS, CONFORME AS NORMAS ASTM D120 / NBR 10622: INSPEÇÃO VISUAL (FORMATO, DIMENSIONAL); TENSÃO ELÉTRICA APLICADA (CORRENTE ALTERNADA); ABSORÇÃO DE UMIDADE / TENSÃO ELÉTRICA APLICADA; TENSÃO ELÉTRICA DE PERFURAÇÃO; RESISTÊNCIA À TRAÇÃO; RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO; ALONGAMENTO NA RUPTURA; DEFORMAÇÃO PERMANENTE; PERFURAÇÃO MECÂNICA; RESISTÊNCIA AO OZÔNIO (LUVAS TIPO II); DUREZA; ENVELHECIMENTO ACELERADO. O PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO PELO INMETRO - AS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA DEVERÃO SER FABRICADAS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 10622 E ASTM D120 E OFERECER PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS, LESÕES SÉRIAS OU ATÉ FATAIS. PRODUZIDAS COM COMPOSTOS RESISTENTES A OZÔNIO (TIPO II), QUE GARANTAM MAIOR VIDA ÚTIL MANTENDO A PERFORMANCE DE PROTEÇÃO. NAS

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 - Timbó- SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



CORES PRETA E BICOLOR (LADO EXTERNO PRETO E LADO INTERNO AMARELO). A MARCAÇÃO DEVERÁ CONTER AS SEGUINTE INDICAÇÕES: NOME DO FABRICANTE; TIPO; CLASSE; TAMANHO; NÚMERO DA NORMA; NÚMERO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A.); NÚMERO DE SÉRIE. CÓDIGO COCEL 22135.

**MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 900,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 9.000,00**

SUBITEM 06 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 2 TAMANHO 9 1/2" DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 2, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 20KV, COMPRIMENTO: 356MM, TAMANHO 9 1/2", COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELÉTRICA; CONFORME NBR 10624 - ASTM-D (AMERICANA) - EN60903 (EUROPÉIA) OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA - APRESENTAR OS LAUDOS, CONFORME AS NORMAS ASTM D120 / NBR 10622: INSPEÇÃO VISUAL (FORMATO, DIMENSIONAL); TENSÃO ELÉTRICA APLICADA (CORRENTE ALTERNADA); ABSORÇÃO DE UMIDADE / TENSÃO ELÉTRICA APLICADA; TENSÃO ELÉTRICA DE PERFURAÇÃO; RESISTÊNCIA À TRAÇÃO; RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO; ALONGAMENTO NA RUPTURA; DEFORMAÇÃO PERMANENTE; PERFURAÇÃO MECÂNICA; RESISTÊNCIA AO OZÔNIO (LUVAS TIPO II); DUREZA; ENVELHECIMENTO ACELERADO. O PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO PELO INMETRO - AS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA DEVERÃO SER FABRICADAS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 10622 E ASTM D120 E OFERECER PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS, LESÕES SÉRIAS OU ATÉ FATAIS. PRODUZIDAS COM COMPOSTOS RESISTENTES A OZÔNIO (TIPO II), QUE GARANTAM MAIOR VIDA ÚTIL MANTENDO A PERFORMANCE DE PROTEÇÃO. NAS CORES PRETA E BICOLOR (LADO EXTERNO PRETO E LADO INTERNO AMARELO). A MARCAÇÃO DEVERÁ CONTER AS SEGUINTE INDICAÇÕES: NOME DO FABRICANTE; TIPO; CLASSE; TAMANHO; NÚMERO DA NORMA; NÚMERO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A.); NÚMERO DE SÉRIE. CÓDIGO COCEL 22138.

**MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 900,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 9.000,00**

SUBITEM 07 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA CLASSE 2 TAMANHO 8 1/2 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 2, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 20kv, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 8 1/2", COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELETRICA; CONFORME NBR 10624 - ASTM-D (AMERICANA) - EN60903 (EUROPÉIA) OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. CÓDIGO COCEL 22143.

**MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 900,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 13.500,00**

SUBITEM 08 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 2 TAMANHO 9 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 2, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 20kv, COMPRIMENTO: 356mm, TAMANHO 9", COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELETRICA; CONFORME NBR 10624 - ASTM-D (AMERICANA) - EN60903 (EUROPÉIA) OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA - APRESENTAR OS LAUDOS, CONFORME AS NORMAS ASTM D120 / NBR 10622: INSPEÇÃO VISUAL (FORMATO, DIMENSIONAL); TENSÃO ELÉTRICA APLICADA (CORRENTE ALTERNADA); ABSORÇÃO DE UMIDADE / TENSÃO ELÉTRICA APLICADA; TENSÃO ELÉTRICA DE PERFURAÇÃO; RESISTÊNCIA À TRAÇÃO; RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO; ALONGAMENTO NA RUPTURA; DEFORMAÇÃO PERMANENTE; PERFURAÇÃO MECÂNICA; RESISTÊNCIA AO OZÔNIO (LUVAS TIPO II); DUREZA; ENVELHECIMENTO ACELERADO. O PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO PELO INMETRO - AS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA DEVERÃO SER FABRICADAS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 10622 E ASTM D120 E OFERECER PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS, LESÕES SÉRIAS OU ATÉ FATAIS. PRODUZIDAS COM COMPOSTOS RESISTENTES A OZÔNIO (TIPO II), QUE GARANTAM MAIOR VIDA ÚTIL MANTENDO A PERFORMANCE DE PROTEÇÃO. NAS CORES PRETA E BICOLOR (LADO EXTERNO PRETO E LADO INTERNO AMARELO). A MARCAÇÃO DEVERÁ CONTER AS SEGUINTE INDICAÇÕES: NOME DO FABRICANTE; TIPO; CLASSE;

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 - Timbó - SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)





TAMANHO; NÚMERO DA NORMA; NÚMERO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A.); NÚMERO DE SÉRIE. CÓDIGO COCEL 22144.

**MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 900,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 9.000,00**

SUBITEM 09 – 05 (CINCO) PARES DE LUVA CLASSE 4 TAMANHO 9 1/2 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 4, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40kv, COMPRIMENTO: 406mm, TAMANHO 9 1/2", COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELETRICA; CONFORME NBR 10624 - ASTM-D (AMERICANA) - EN60903 (EUROPÉIA) OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. CÓDIGO COCEL 22140.

**MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 3000,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 15.000,00**

SUBITEM 10 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 4 TAMANHO 10 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 4, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40kv, COMPRIMENTO: 457mm, TAMANHO 10", COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELETRICA; CONFORME NBR 10624 - ASTM-D (AMERICANA) - EN60903 (EUROPÉIA) OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA - APRESENTAR OS LAUDOS, CONFORME AS NORMAS ASTM D120 / NBR 10622: INSPEÇÃO VISUAL (FORMATO, DIMENSIONAL); TENSÃO ELÉTRICA APLICADA (CORRENTE ALTERNADA); ABSORÇÃO DE UMIDADE / TENSÃO ELÉTRICA APLICADA; TENSÃO ELÉTRICA DE PERFURAÇÃO; RESISTÊNCIA À TRAÇÃO; RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO; ALONGAMENTO NA RUPTURA; DEFORMAÇÃO PERMANENTE; PERFURAÇÃO MECÂNICA; RESISTÊNCIA AO OZÔNIO (LUVAS TIPO II); DUREZA; ENVELHECIMENTO ACELERADO. O PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO PELO INMETRO - AS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA DEVERÃO SER FABRICADAS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 10622 E ASTM D120 E OFERECER PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS, LESÕES SÉRIAS OU ATÉ FATAIS. PRODUZIDAS COM COMPOSTOS RESISTENTES A OZÔNIO (TIPO II), QUE GARANTAM MAIOR VIDA ÚTIL MANTENDO A PERFORMANCE DE PROTEÇÃO. NAS CORES PRETA E BICOLOR (LADO EXTERNO PRETO E LADO INTERNO AMARELO). A MARCAÇÃO DEVERÁ CONTER AS SEGUINTE INDICAÇÕES: NOME DO FABRICANTE; TIPO; CLASSE; TAMANHO; NÚMERO DA NORMA; NÚMERO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A.); NÚMERO DE SÉRIE. CÓDIGO COCEL 22145.

**MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 3000,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 30.000,00**

SUBITEM 11 – 10 (DEZ) PARES DE LUVA CLASSE 4 TAMANHO 9 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 4, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40KV, COMPRIMENTO: 406MM, TAMANHO 9 , COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELETRICA; CONFORME NBR 10624 - ASTM-D (AMERICANA) - EN60903 (EUROPÉIA) OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA. APRESENTAR OS LAUDOS, CONFORME AS NORMAS ASTM D120 / NBR 10622: INSPEÇÃO VISUAL (FORMATO, DIMENSIONAL); TENSÃO ELÉTRICA APLICADA (CORRENTE ALTERNADA); ABSORÇÃO DE UMIDADE / TENSÃO ELÉTRICA APLICADA; TENSÃO ELÉTRICA DE PERFURAÇÃO; RESISTÊNCIA À TRAÇÃO; RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO; ALONGAMENTO NA RUPTURA; DEFORMAÇÃO PERMANENTE; PERFURAÇÃO MECÂNICA; RESISTÊNCIA AO OZÔNIO (LUVAS TIPO II); DUREZA; ENVELHECIMENTO ACELERADO. O PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO PELO INMETRO. AS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA DEVERÃO SER FABRICADAS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 10622 E ASTM D120 E OFERECER PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS, LESÕES SÉRIAS OU ATÉ FATAIS. PRODUZIDAS COM COMPOSTOS RESISTENTES A OZÔNIO (TIPO II), QUE GARANTAM MAIOR VIDA ÚTIL MANTENDO A PERFORMANCE DE PROTEÇÃO. NAS CORES PRETA E BICOLOR (LADO EXTERNO PRETO E LADO INTERNO AMARELO). A MARCAÇÃO DEVERÁ CONTER AS SEGUINTE INDICAÇÕES: O NOME DO FABRICANTE; O TIPO; O CLASSE; O

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 - Timbó - SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



TAMANHO; O NÚMERO DA NORMA; O NÚMERO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A.); O NÚMERO DE SÉRIE. CÓDIGO COCEL 22148.

**MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 3000,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 30.000,00**

SUBITEM 12 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA CLASSE 4 TAMANHO 8 1/2 DE BORRACHA. PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40KV, COMPRIMENTO: 406MM, TAMANHO 8 1/2, COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELÉTRICA; CONFORME NBR 10624 - ASTM-D (AMERICANA) - EN60903 (EUROPÉIA) OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA. APRESENTAR OS LAUDOS, CONFORME AS NORMAS ASTM D120 / NBR 10622: INSPEÇÃO VISUAL (FORMATO, DIMENSIONAL); TENSÃO ELÉTRICA APLICADA (CORRENTE ALTERNADA); ABSORÇÃO DE UMIDADE / TENSÃO ELÉTRICA APLICADA; TENSÃO ELÉTRICA DE PERFURAÇÃO; RESISTÊNCIA À TRAÇÃO; RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO; ALONGAMENTO NA RUPTURA; DEFORMAÇÃO PERMANENTE; PERFURAÇÃO MECÂNICA; RESISTÊNCIA AO OZÔNIO (LUVAS TIPO II); DUREZA; ENVELHECIMENTO ACELERADO. O PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO PELO INMETRO. AS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA DEVERÃO SER FABRICADAS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 10622 E ASTM D120 E OFERECER PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS, LESÕES SÉRIAS OU ATÉ FATAIS. PRODUZIDAS COM COMPOSTOS RESISTENTES A OZÔNIO (TIPO II), QUE GARANTAM MAIOR VIDA ÚTIL MANTENDO A PERFORMANCE DE PROTEÇÃO. NAS CORES PRETA E BICOLOR (LADO EXTERNO PRETO E LADO INTERNO AMARELO). A MARCAÇÃO DEVERÁ CONTER AS SEGUINTE INDICAÇÕES: NOME DO FABRICANTE; TIPO; CLASSE; TAMANHO; NÚMERO DA NORMA; NÚMERO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A.). CÓDIGO COCEL 22151.

**MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 3000,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 45.000,00**

SUBITEM 13 – 05 (CINCO) PARES DE LUVA CLASSE 4 TAMANHO 11 DE BORRACHA. LUVA DE BORRACHA CLASSE 4, PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO 40kv, COMPRIMENTO: 406mm, TAMANHO 11", COM CÓPIA DE C.A VÁLIDO E ACOMPANHADO DE LAUDO DE ENSAIOS DE ISOLAÇÃO ELÉTRICA; CONFORME NBR 10624 - ASTM-D (AMERICANA) - EN60903 (EUROPÉIA) OU OUTRAS NORMAS QUE ASSEGUREM IGUAL OU SUPERIOR QUALIDADE. LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA - APRESENTAR OS LAUDOS, CONFORME AS NORMAS ASTM D120 / NBR 10622: INSPEÇÃO VISUAL (FORMATO, DIMENSIONAL); TENSÃO ELÉTRICA APLICADA (CORRENTE ALTERNADA); ABSORÇÃO DE UMIDADE / TENSÃO ELÉTRICA APLICADA; TENSÃO ELÉTRICA DE PERFURAÇÃO; RESISTÊNCIA À TRAÇÃO; RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO; ALONGAMENTO NA RUPTURA; DEFORMAÇÃO PERMANENTE; PERFURAÇÃO MECÂNICA; RESISTÊNCIA AO OZÔNIO (LUVAS TIPO II); DUREZA; ENVELHECIMENTO ACELERADO. O PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO PELO INMETRO - AS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA DEVERÃO SER FABRICADAS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 10622 E ASTM D120 E OFERECER PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS, LESÕES SÉRIAS OU ATÉ FATAIS. PRODUZIDAS COM COMPOSTOS RESISTENTES A OZÔNIO (TIPO II), QUE GARANTAM MAIOR VIDA ÚTIL MANTENDO A PERFORMANCE DE PROTEÇÃO. NAS CORES PRETA E BICOLOR (LADO EXTERNO PRETO E LADO INTERNO AMARELO). A MARCAÇÃO DEVERÁ CONTER AS SEGUINTE INDICAÇÕES: NOME DO FABRICANTE; TIPO; CLASSE; TAMANHO; NÚMERO DA NORMA; NÚMERO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A.); NÚMERO DE SÉRIE. CÓDIGO COCEL 22155. **MARCA PROTS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 3000,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 15.000,00**

SUBITEM 14 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA COBERTURA PROTEÇÃO LUVA ISOLANTE TAMANHO 10-G. LUVA DE COBERTURA PARA PROTEÇÃO DA LUVA ISOLANTE DE BORRACHA CLASSE 2 - 20KV, CONFECCIONADA EM VAQUETA NA PALMA, DORSO E DEDOS, COM TIRA DE AJUSTE EM VAQUETA NO DORSO, COM FECHAMENTO EM FIVELA DE PLÁSTICO, PUNHO EM RASPA. TAMANHO 10-G; COM CÓPIA DE C.A. VÁLIDA E QUE ATENDA A NR-10 EM TODAS AS SUAS DISPOSIÇÕES. CÓDIGO COCEL 22130.

**MARCA CONFORTO É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 100,00.**

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 - Timbó - SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 14 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 1500,00.**

SUBITEM 15 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA COBERTURA PROTETORA TAMANHO 10 1/2 P/ LUVA DE BORRACHA. LUVA DE COBERTURA PARA PROTEÇÃO DA LUVA ISOLANTE DE BORRACHA CLASSE 2 - 20KV, CONFECCIONADA EM VAQUETA NA PALMA, DORSO E DEDOS, COM TIRA DE AJUSTE EM VAQUETA NO DORSO, COM FECHAMENTO EM FIVELA DE PLÁSTICO, PUNHO EM RASPA. TAMANHO 10 1/2". COM CÓPIA DE C.A. VÁLIDA E QUE ATENDA A NR-10 EM TODAS AS SUAS DISPOSIÇÕES. CÓDIGO COCEL 22131.

**MARCA CONFORTO É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 100,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 14 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 1500,00.**

SUBITEM 16 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA COBERTURA PROTEÇÃO LUVA ISOLANTE TAMANHO 8-P. LUVA DE COBERTURA PARA PROTEÇÃO DA LUVA ISOLANTE DE BORRACHA CLASSE 2 - 20KV, CONFECCIONADA EM VAQUETA NA PALMA, DORSO E DEDOS, COM TIRA DE AJUSTE EM VAQUETA NO DORSO, COM FECHAMENTO EM FIVELA DE PLÁSTICO, PUNHO EM RASPA; TAMANHO 8-P; COM CÓPIA DE C.A. VÁLIDA E QUE ATENDA A NR 10 EM TODAS AS SUAS DISPOSIÇÕES. CÓDIGO COCEL 22132.

**MARCA CONFORTO É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 100,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 14 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 1500,00.**

SUBITEM 17 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA COBERTURA PROTEÇÃO LUVA ISOLANTE TAMANHO 9 1/2. LUVA DE COBERTURA PARA PROTEÇÃO DA LUVA ISOLANTE DE BORRACHA CLASSE 2 - 20KV, CONFECCIONADA EM VAQUETA NA PALMA, DORSO E DEDOS, COM TIRA DE AJUSTE EM VAQUETA NO DORSO, COM FECHAMENTO EM FIVELA DE PLÁSTICO, PUNHO EM RASPA. TAMANHO 9 1/2". COM CÓPIA DE C.A. VÁLIDA E QUE ATENDA A NR-10 EM TODAS AS SUAS DISPOSIÇÕES. CÓDIGO COCEL 22134. **MARCA CONFORTO É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 100,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 14 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 1500,00.**

SUBITEM 18 – 15 (QUINZE) PARES DE LUVA DE COBERTURA PROT LUVA ISOLANTE 34KV TAM.11-GG. LUVA DE COBERTURA PARA PROTEÇÃO DA LUVA ISOLANTE DE BORRACHA CLASSE 4 - 40KV, CONFECCIONADA EM VAQUETA NA PALMA, DORSO E DEDOS, COM TIRA DE AJUSTE EM VAQUETA NO DORSO, COM FECHAMENTO EM FIVELA DE PLÁSTICO, PUNHO EM RASPA ; TAMANHO: 11; COM CÓPIA DE C.A. VÁLIDA E QUE ATENDA A NR 10 EM TODAS AS SUAS DISPOSIÇÕES. CÓDIGO COCEL 22160. **MARCA CONFORTO É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 100,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 14 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 1500,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 05 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 203.250,00.**

**ITEM RESERVADO ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE**

**ITEM 06 (LOTE)**

SUBITEM 01 – 10 (DEZ) UNIDADES DE LENÇOL DE BORRACHA ISOLANTE, PARA BAIXA TENSÃO, FECHAMENTO EM VELCRO CLASSE 00 - 800X330MM, SÃO UTILIZADOS PARA PROTEÇÃO PESSOAL CONTRA O CONTATO ACIDENTAL EM CONDUTORES OU OUTROS EQUIPAMENTOS ENERGIZADOS NOS TRABALHOS EM LINHA VIVA EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO. OS LENÇÓIS DEVEM SER FABRICADO POR 1 PROCESSO ADEQUADO DE VULCANIZAÇÃO DE MODO A RESULTAR NUM PRODUTO SEM EMENDAS E DE ACABAMENTO UNIFORME, COM BORDAS RETAS E ACABAMENTO SUAVE, DEVEM SER ISENTOS DE IRREGULARIDADES FÍSICAS, TAIS COMO PEQUENOS FUROS, BOLHAS, CORTES INCLUSÕES OU OUTRAS QUE POSSAM CAUSAR DANOS OU POTENCIAL PERIGO AO USUÁRIO. O VELCRO NÃO PODERÁ

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 - Timbó- SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



SER COSTURADO, DEVERÁ SER COLOCADO COM UMA COLA ESPECIAL NÃO CONDUTIVA. MATERIAL: COMPOSTO ELASTOMÉRICO DE ALTA QUALIDADE, ISENTOS DE MATERIAL RECUPERADO OU SOBRAS, E TER CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS E ELÉTRICAS QUE SATISFAÇAM AOS REQUISITOS EXIGIDOS. OS LENÇÓIS DEVEM ATENDER AO TAMANHO INDICADO. O MATERIAL DOS LENÇÓIS DEVE SER RESISTENTE AO OZÔNIO QUANDO ENSAIADO CONF. A ASTM D1048, DEVEM SER SUBMETIDOS AO ENSAIO DE ENVELHECIMENTO ACELERADO CONF. A ASTM D573, APÓS 7 DIAS A UMA TEMPERATURA DE + - 1°C COM CIRCULAÇÃO DE AR A RESISTÊNCIA À TRAÇÃO E O ALONGAMENTO NA RUPTURA NÃO DEVEM SER INFERIORES A 80% DO VALORES OBTIDOS COM OS CORPOS-DE-PROVA NÃO ENVELHECIDOS; QUANDO ENSAIADO CONFORME A ASTM D570 E APÓS IMERSÃO POR 24HS NUMA TEMPERATURA DE 24°C O LENÇOL DEVE ATENDER MÁXIMO VALOR DE ABSORÇÃO. TODOS OS LENÇÓIS DEVEM SUPORTAR APLICAÇÃO (POR PELO MENOS 3 MINUTOS ) DE UMA TENSÃO ALTERNADA (VALOR EFICAZ) A FREQUÊNCIA DE 60HZ, A TENSÃO ELÉTRICA DE PERFURAÇÃO DOS LENÇÓIS DEVE SER APLICADO A UMA TAXA DE 3000V/S. A AMOSTRA DEVE SER SUFICIENTE PARA REALIZAR 5 TESTE DE ACORDO COM A ASTM D148. O LENÇOL NÃO DEVE APRESENTAR EFEITOS VISÍVEIS DA APLICAÇÃO DO OZÔNIO QUANDO ENSAIADO CONFORME A ASTM D1048. QUALQUER SINAL VISÍVEL DE DETERIORAÇÃO POR OZÔNIO, TAIS COMO RACHADURAS OU PERFURAÇÕES É CONSIDERADO COM EVIDÊNCIA DE FALHA. EMBALAGEM E ACONDICIONAMENTO DEVERÃO CONSTAR ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO COM O N.º. DE ODC/ITEM E CÓDIGO DOS MATERIAIS. CÓDIGO COCEL 2074.

**MARCA RITZ É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 500,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 01 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 5.000,00.**

SUBITEM 02 – 15 (QUINZE) UNIDADES DE BOLSA EM LONA PARA ELETRICISTA, COM TAMPA NO MESMO MATERIAL TIPO ENVELOPE, FECHO FRONTAL COM ENGATE RÁPIDO OU VELCRO. COM DIVISORIA INTERNA, REFORÇO INTERNO EM COURO NAS LATERAIS E FUNDO; CARACTERÍSTICAS DA BOLSA: ALTURA 380MM X LARGURA 300MM; LARGURA DA LATERAL 160MM; 01 BOLSO LATERAL EM LONA PARA ACONDICIONAMENTO DE GARRAFA; . CARACTERÍSTICAS DA ALÇA: ALÇA DE NYLON ALMOFADADA NA ALTURA DO OMBRO, REGULÁVEL COM 1.000MM DE COMPRIMENTO E NO MÍNIMO 5CM DE LARGURA . COM LOGO DA COCEL SERIGRAFADO. CÓDIGO COCEL 2120.

**MARCA RESTART É DE:**

**PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 500,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 02 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 7.500,00.**

SUBITEM 03 – 15 (QUINZE) UNIDADES DE BOLSA PARA CAPACETE - RECIPIENTE DESTINADO AO ACONDICIONAMENTO, TRANSPORTE E PROTEÇÃO DO CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA FRONTAL E ABAFADOR ACOPLADO. PARTE DA SACOLA COM A FORMA DO CAPACETE DE SEGURANÇA. ALÇA PARTE DA SACOLA DESTINADA AO MANUSEIO E TRANSPORTE. FUNDO PARTE DA SACOLA FIXADA AO CORPO E QUE SERVE COMO BASE. O CORPO DEVE SER CONFECCIONADO EM LONA. ALÇA EM FITA DE POLIAMIDA (NYLON) DE 25 MM DE LARGURA. ZÍPER DEVE SER DE POLIÉSTER E O ACABAMENTO DO CURSOR DEVE SER ACERTADO ENTRE A COCEL E O FORNECEDOR. OBS.: OUTROS MATERIAIS PODERÃO SER ACEITOS COMO ALTERNATIVA, DESDE QUE ACERTADOS ENTRE COCEL E FORNECEDOR. AS COSTURAS DEVEM SER FEITAS COM LINHA DE NYLON TORCIDO Nº. 210/80 COM 0,5 MM DE DIÂMETRO, COM FIOS DE ALTA TENACIDADE E LIVRES DE DEFEITOS. PODEM TER VARIAÇÃO DE 2 A 3 PONTOS POR CENTÍMETRO. A BOLSA PARA CAPACETE DEVE TER FORMATO DO CAPACETE E TEM QUE CABER PERFEITAMENTE UM CAPACETE E O ABAFADOR DE RUÍDO TIPO CONCHA. DEVE SER FORNECIDA CONFORME AMOSTRA APROVADA PELA COCEL. ACABAMENTO: AS PEÇAS DE LONA E AS FITAS DE POLIAMIDA NÃO DEVEM APRESENTAR CORTES, DESGASTES, FIBRAS OU LINHAS SOLTAS. AS COSTURAS DEVEM SER UNIFORMES E ALINHADAS EM RELAÇÃO ÀS BORDAS DO MATERIAL COSTURADO, TENDO AS EXTREMIDADES FIRMEMENTE ARREMATADAS PELO AVESSO. OS ZÍPERES DEVEM CORRER LIVREMENTE SEM TRAVAMENTOS EM TODO O SEU CURSO. IDENTIFICAÇÃO DEVE ESTAR SERIGRAFADO EXTERNAMENTE EM AMBOS OS LADOS, O LOGOTIPO COCEL NA COR VERMELHA E BRANCA. A BOLSA DE PROTEÇÃO PARA CAPACETE DEVE SER IDENTIFICADA TAMBÉM COM O NOME OU MARCA COMERCIAL DO FABRICANTE, A DATA DE FABRICAÇÃO NO FORMATO MÊS E ANO DE FORMA A NÃO DESAPARECER COM O TEMPO. NBR 5426 - 01/1985. CÓDIGO COCEL 2122.

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 – Timbó – SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



**MARCA RESTART É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 300,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 03 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 4.500,00.**

SUBITEM 04 – 100 (CEM) METROS DE CORDA LINHA DE VIDA CABO DE FIBRA SINTÉTICA. CABO DE FIBRA SINTÉTICA UTILIZADA NA SEGURANÇA DE TRABALHOS EM ALTURA, COMO LINHA DE VIDA E/OU RESGATE DE VÍTIMAS DE ACIDENTES, NAS ESTRUTURAS DA EMPRESA. ESPECIFICAÇÕES: 1- DEVE SER CONSTITUÍDA EM TRANÇADO TRIPLO E ALMA CENTRAL; 2- TRANÇADO EXTERNO EM MULTIFILAMENTO DE POLIAMIDA; 3- TRANÇADO INTERMEDIÁRIO E O ALERTA VISUAL DE COR AMARELA EM MULTIFILAMENTO DE PROPILENO OU POLIAMIDA NA COR AMARELA COM O MÍNIMO DE 50% DE IDENTIFICAÇÃO, NÃO PODENDO ULTRAPASSAR 10% DE DENSIDADE LINEAR; 4- TRANÇADO INTERNO EM MULTIFILAMENTO DE POLIAMIDA; 5- ALMA CENTRAL TORCIDA EM MULTIFILAMENTO DE POLIAMIDA; 6- CONSTRUÇÃO DOS TRANÇADOS EM MÁQUINA COM 16, 24, 32 OU 36 FUSOS; 7- NÚMERO DE REFERÊNCIA 12MM (DIÂMETRO NOMINAL); 8- DENSIDADE LINEAR 95 + 5KTEX - (IGUAL 95 + 5G/M); 9- CARGA DE RUPTURA MÍNIMA 20KN; 10- CARGA DE RUPTURA MÍNIMA DE SEGURANÇA SEM O TRANÇADO EXTERNO 15 KN. A CORDA DE FIBRA SINTÉTICA DEVE TER INSERIDO NO INTERIOR DO TRANÇADO INTERNO, MARCAÇÃO COM FITA GRAVADA NR 18.16.5 - ISSO 1140 1990 E O NOME DO FABRICANTE COM CNPJ. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER RÓTULO FIRMEMENTE FIXADO COM AS SEGUINTE INFORMAÇÕES: 1- MATERIAL CONSTITUINTE; POLIAMIDA; 2- NÚMERO DE REFERÊNCIA: DIÂMETRO 12 MM; 3- COMPRIMENTO EM METROS. 3 OBSERVAÇÕES: A) INCLUIR O AVISO: "CUIDADO: CORDA PARA USO ESPECÍFICO EM CADEIRAS SUSPENSAS E CABO GUIA DE SEGURANÇA PARA FIXAÇÃO DE TRAVA QUEDAS."; B) A CORDA SINTÉTICA DEVERÁ SER SUBMETIDA A ENSAIO CONFORME NOTA TÉCNICA ISO 2307/1990 E TER AVALIAÇÃO DE CARGA DE RUPTURA E MATERIAL CONSTITUINTE, PELA REDE BRASILEIRA DE LABORATÓRIOS DE ENSAIOS E CALIBRAÇÃO DO SISTEMA BRASILEIRO DE METROLOGIA E QUALIDADE INDUSTRIAL. C) ESTAS ESPECIFICAÇÕES DEVEM SER COMPROVADAS ATRAVÉS DE LAUDO EMITIDO POR LABORATÓRIO RECONHECIDO NACIONALMENTE, A SER ENTREGUE QUANDO DO FORNECIMENTO DA AMOSTRA. (EMBALADA EM BOBINA DE MADEIRA / CARRETEL PLÁSTICO OU CARRETEL DE MADEIRA COM A QUANTIDADE DE METROS SOLICITADA QUE ASSEGURE SUA PROTEÇÃO CONTRA POEIRA, UMIDADE OU OUTROS AGENTES CONTAMINANTES) CÓDIGO COCEL 2354.

**MARCA PLASMODIA É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 10,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 04 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 1.000,00.**

SUBITEM 05 – 20 (VINTE) UNIDADES DE CAPACETE DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA. CAPACETE DE SEGURANÇA TIPO II, CLASSE B, COM ABA FRONTAL, COM JUGULAR FIXA NA PRÓPRIA CARNEIRA DE FORMA QUE NÃO SE SOLTE FACILMENTE, A JUGULAR DEVE SER REGULÁVEL DE FORMA QUE O USUÁRIO CONSIGA AJUSTAR DE ACORDO COM A SUA NECESSIDADE, A CARNEIRA DEVE TER QUATRO PONTOS DE SUSTENTAÇÃO FIXADA NO CASCO. O CAPACETE DE SEGURANÇA, É UM EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, É UTILIZADO PARA PROTEÇÃO DA CABEÇA CONTRA IMPACTOS E PENETRAÇÕES PROVENIENTES DE QUEDAS OU BATIDAS DE OBJETOS SOBRE O CRÂNIO, E CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS ATÉ 30 MIL VOLTS; AS NORMAS APLICÁVEIS, DEVE ATENDER AS EXIGÊNCIAS DA NR-06, COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EXPEDIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO COM O RESPECTIVO CA, E PORTARIA Nº 118 05 DE MAIO DE 2009-INMETRO. SUSPENSÃO PUSH-KEY, AJUSTE PRÁTICO E ÁGIL POR MEIO DE SISTEMA DESLIZANTE; CARNEIRA COMPOSTA POR UMA CINTA DUPLA DE POLIAMIDA COM TRATAMENTO ANTIALÉRGICO POSICIONADO EM FORMA DE CRUZ, COSTURADA E COM 4 PONTOS DE SUSTENTAÇÃO, PARTE DA SUSPENSÃO QUE CIRCUNDA A CABEÇA CONFECCIONADA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE, O REVESTIMENTO DA PARTE FRONTAL DA CARNEIRA QUE FICA EM CONTATO COM A TESTA DO USUÁRIO, DEVE SER PRODUZIDA DE MATERIAL DUPLA FACE, NA FRENTE DEVE SER LISA E PERFURADA E NA PARTE INTERNA DEVE SER ACOLCHOADA EM FORMA DE ESPUMA PERFURADA PARA ABSORVER O SUOR. CASCO RÍGIDO NA COR BRANCA, LEVE, INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SEM POROSIDADE, E COM ALTA RESISTÊNCIA DIELETRICA; DEVE POSSUIR FENDAS LATERAIS PARA ACOPLAR ABAFADORES DE RUÍDO; DEVE ACOMPANHAR ALÉM DA JUGULAR JÁ FIXADA MAIS UMA SOBRESSALENTE; CA DE REFERÊNCIA 498. PORTARIA DO INMETRO Nº 118/2009 E PORTARIA DO INMETRO Nº 502/2021. CÓDIGO COCEL 22004.

**MARCA M.S.A. É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 300,00.**

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 – Timbó – SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 18 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 6.000,00.**

SUBITEM 06 – 04 (QUATRO) UNIDADES DE TALABARTE DE SEGURANÇA DUPLO Y EM FITA ELÁSTICA RETARDANTE A CHAMA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA PARA IMPEDIR IMPACTO ACIMA DE 6KN. COM CONECTORES DIELÉTRICO, POSSUI DOIS CONECTORES CLASSE A COM ABERTURA DE 55MM E 1 CONECTOR CLASSE T DUPLA TRAVA COM ABERTURA DE 18MM, CAPACIDADE PARA USUÁRIOS ATÉ 140 KG, COMPRIMENTO 1,30M. 3M ALTSEG OU SIMILAR. CÓDIGO COCEL 22006.

**MARCA MG É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 3.000,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 06 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 12.000,00.**

SUBITEM 07 – 12 (DOZE) KITS DE FAIXA REFLETIVA PARA CONE DE SINALIZAÇÃO DE 75CM. KIT DE FAIXA RETRORREFLETIVA, SUPERIOR E INFERIOR, COMEIA NA COR BRANCA, PELÍCULA RETRORREFLETIVA PRISMÁTICA - TIPO I, ADESIVA PARA CONE DE SINALIZAÇÃO DE 75 CM; MEDIDAS DA FAIXA SUPERIOR DO CONE: COMPRIMENTO ACIMA 32cm, COMPRIMENTO ABAIXO 42cm, LARGURA 10,2 cm. CONFORME FORMATO GEOMÉTRICO DO CONE; MEDIDAS DA FAIXA INFERIOR DO CONE: COMPRIMENTO ACIMA 54 CM, COMPRIMENTO ABAIXO 63 cm, LARGURA 10,2 cm. CONFORME FORMATO GEOMÉTRICO DO CONE. CÓDIGO COCEL 22009.

**MARCA KTELI É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 100,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 07 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 1.200,00.**

SUBITEM 08 – 30 (TRINTA) UNIDADES DE BANDEIROLA P/ESCADA 40 X 30CM EM PVC REFLETIVO. BANDEIROLA P/ESCADA 40 X 30CM COM BOTÃO DE PRESSÃO NOS 10 CM PARA SER FIXADO NO DEGRAU DA ESCADA FICANDO LIVRE 30 CM E COM 02 FAIXAS DE +/- 5CM EM PVC REFLETIVO FIXADAS UMA ABAIXO O BOTÃO E A OUTRO NA PARTE INFERIOR DA BANDEIROLA. CÓDIGO COCEL 22050.

**MARCA RESTART É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 150,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 08 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 4.500,00.**

SUBITEM 09 – 80 (OITENTA) UNIDADES DE CONE PARA SINALIZAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA BRANCO E LARANJA 75CM DE ALTURA. CONFECCIONADO EM PVC EXTRA FLEXÍVEL OU BORRACHA NA COR LARANJA FLUORESCENTE, MOLDADO EM PEÇA ÚNICA, SEM EMENDAS. DEVE POSSUIR DUAS FAIXAS RETROFLETIVAS MICRO PRISMÁTICAS OU OUTRO MATERIAL SIMILAR SEM PERDER A REFLETIVIDADE NA COR PRATA OU OUTRA COR QUE SEJA VISÍVEL DE LONGA DISTÂNCIA E A NOITE. COM SECÇÕES PARA INSERÇÃO DE ELEMENTOS DE ISOLAMENTO DE ÁREAS COMO FENDAS PARA FITA ZEBRADA, ORIFÍCIOS PARA CORDAS, PINOS PARA CORRENTES, ORIFÍCIO CENTRAL PARA ENCAIXE DE SINALIZADOR, PLACA PRONTA E BANDEIROLAS, ELIMINANDO O USO DO PORTA TUDO. AS BASES DEVEM SER SEXTAVADA DE NO MÍNIMO 40CM PARA O CONE DE 75CM DE ALTURA. COM LOGOTIPO COCEL IMPRESSO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 10 CM DE COMPRIMENTO X 3 CM DE LARGURA, NAS CORES PRETO, VERMELHO E BRANCO COM DIMENSÕES PROPORCIONAIS AS LARGURAS DAS FAIXAS DO CONE. DEVE ATENDER A NORMA ABNT NBR 15071 PARA O CONE EM PVC E A ASTM 2000 PARA O CONE DE BORRACHA. SER EXTREMAMENTE RESISTENTE E DURÁVEL, SUPORTANDO OS MAIS SEVEROS TESTES SEM O MENOR COMPROMETIMENTO DA SUA ESTRUTURA; COM PESO APROXIMADO DE 4KG. CÓDIGO COCEL 22065.

**MARCA KTELI É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 300,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 19 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 24.000,00.**

SUBITEM 10 – 30 (TRINTA) UNIDADES DE PLACA EM PVC REFLETIVO ATENÇÃO NÃO OPERE ESTE EQUIPAMENTO. PLACA EM PVC/ACRÍLICO 2MM DE ESPESSURA, NA COR BRANCA, COM ESCRITA REFLETIVA "ATENÇÃO NÃO OPERE ESTE EQUIPAMENTO" E COM LOGOTIPO COCEL.

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 – Timbó – SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



TAMANHO 25CM x 20CM. CÓDIGO COCEL 22069.

**MARCA GS É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 200,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 10 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 6.000,00.**

SUBITEM 11 – 10 (DEZ) UNIDADES DE LUVA LATEX NATURAL MULTIUSO AMARELA TAMANHO G. LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM LÁTEX DE BORRACHA NATURAL DE ALTA QUALIDADE, ANATÔMICO, COM BAINHA, SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE COM TEXTURIZAÇÃO EM TODA PALMA DA MÃO. INTERNAMENTE FORRADA COM FLOCOS DE ALGODÃO, DEVE SER DE EXCELENTE ACABAMENTO. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO E C.A. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COR: AMARELA; ACABAMENTO INTERNO: FLOCOS DE ALGODÃO; TEXTURIZAÇÃO: TODA A PALMA DA MÃO; TAMANHOS: G; ESPESSURA MÉDIA NA PALMA: 0,54 MM COM FLOCOS; COMPRIMENTO TOTAL DA LUVA: 300 MM; UTILIZAÇÃO DE PÓ/TALCO: SIM; ACABAMENTO NO PUNHO: COM BORDA (VIROLA); FORMATO: ANATÔMICO; FORMATO DEDOS: CURVOS; EMBALAGEM INDIVIDUAL: SACO PLÁSTICO; CÓDIGO COCEL 22100.

**MARCA VOLK É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 12,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 11 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 120,00.**

SUBITEM 12 – 100 (CEM) PARES DE LUVA DE VAQUETA TIPO PETROLEIRO Nº 8 COM ACABAMENTO EM DEBRUM. CARACTERÍSTICAS: LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM VAQUETA, CANO CURTO TIPO PETROLEIRO, TIRA DE REFORÇO INTERNO EM VAQUETA NA PALMA DA MÃO, REFORÇO EXTERNO ENTRE O DEDO POLEGAR E O DEDO INDICADOR, COM ELÁSTICO NO DORSO. PELO LADO INTERNO DAS LUVAS, NÃO DEVERÁ HAVER REBARBAS OU PARTES SALIENTES QUE POSSAM GERAR DESCONFORTO OU IRRITAÇÃO NA PELE DO USUÁRIO. APLICAÇÕES: SERVIÇOS QUE REQUEIRAM PROTEÇÃO COM O MAIOR TATO, NO MANUSEIO DE MATERIAIS, FERRAMENTAS E OUTROS. DEVE SER FABRICADA SEGUNDO A NORMA EN 388/2016 -RISCOS MECÂNICOS, RESISTÊNCIA À ABRASÃO, RESISTÊNCIA AO CORTE POR LÂMINA; RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO; RESISTÊNCIA À PERFURAÇÃO POR PUNÇÃO. IDENTIFICAÇÃO: DEVEM SER MARCADAS NO PUNHO, DE FORMA INDELÉVEL E PERMANENTE O NOME DO FABRICANTE, ANO DE FABRICAÇÃO, TAMANHO E O NÚMERO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A) VÁLIDO, DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE) GARANTIA DE 06 (SEIS) MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. CÓDIGO COCEL 22104. **MARCA CONFORTO É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 55,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 12 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 5.500,00.**

SUBITEM 13 – 80 (OITENTA) PARES DE LUVA DE VAQUETA TIPO PETROLEIRO Nº 9 COM ACABAMENTO EM DEBRUM. CARACTERÍSTICAS: LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM VAQUETA, CANO CURTO TIPO PETROLEIRO, TIRA DE REFORÇO INTERNO EM VAQUETA NA PALMA DA MÃO, REFORÇO EXTERNO ENTRE O DEDO POLEGAR E O DEDO INDICADOR, COM ELÁSTICO NO DORSO. PELO LADO INTERNO DAS LUVAS, NÃO DEVERÁ HAVER REBARBAS OU PARTES SALIENTES QUE POSSAM GERAR DESCONFORTO OU IRRITAÇÃO NA PELE DO USUÁRIO. APLICAÇÕES: SERVIÇOS QUE REQUEIRAM PROTEÇÃO COM O MAIOR TATO, NO MANUSEIO DE MATERIAIS, FERRAMENTAS E OUTROS. DEVE SER FABRICADA SEGUNDO A NORMA EN 388/2016 -RISCOS MECÂNICOS, RESISTÊNCIA À ABRASÃO, RESISTÊNCIA AO CORTE POR LÂMINA; RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO; RESISTÊNCIA À PERFURAÇÃO POR PUNÇÃO. IDENTIFICAÇÃO: DEVEM SER MARCADAS NO PUNHO, DE FORMA INDELÉVEL E PERMANENTE O NOME DO FABRICANTE, ANO DE FABRICAÇÃO, TAMANHO E O NÚMERO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A) VÁLIDO, DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE) GARANTIA DE 06 (SEIS) MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. CÓDIGO COCEL 22105.

**MARCA CONFORTO É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 60,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 12 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 4.800,00.**

SUBITEM 14 – 10 (DEZ) UNIDADES DE TALABARTE DE POSICIONAMENTO DE SEGURANÇA REGULÁVEL. TALABARTE DE POSICIONAMENTO, COM SISTEMA AUTOBLOCANTE DE REGULAGEM EM AÇO INOX E LIGA DE ALUMÍNIO, COM EMPUNHADURA. CORDA TORCIDA EM POLIAMIDA. DIMENSÕES DE 12MM DE DIÂMETRO E 2,00M DE COMPRIMENTO.

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 – Timbó – SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



COBERTURA EMBORRACHADA PARA PROTEGER A CORDA CONTRA DESGASTE E ABRASÃO, COM COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 70CM. UM MOSQUETÃO OVAL TRAVA ROSCA NO SISTEMA BLOCANTE E UM MOSQUETÃO DE 16MM DUPLA TRAVA. O FORNECEDOR DEVE SUBMETTER AMOSTRA DO EQUIPAMENTO PARA APROVAÇÃO PRÉVIA DA SEGURANÇA DO TRABALHO DA COCEL, JUNTAMENTE COM CÓPIA DO RESPECTIVO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA), EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO, CONFORME EXIGIDO PELAS NORMAS REGULAMENTADORAS NR-06 E NR-10. CÓDIGO COCEL 22176.

**MARCA MG É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 500,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 14 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 4.000,00.**

SUBITEM 15 – 20 (VINTE) UNIDADES DE ÓCULOS DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA LENTE DE CRISTAL CLARA. ÓCULOS DE PROTEÇÃO PARA ELETRICISTAS OU USUÁRIOS QUE TRABALHEM COM ARCO ELÉTRICO A SER UTILIZADOS EM TRABALHOS EM REDE DE DISTRIBUIÇÃO AÉREAS. MATERIAL: LENTES INTEIRIÇAS

CONFECCIONADAS EM POLICARBONATO COM ARMAÇÃO EM ELASTÔMERO SUAVE E SUPORTE NASAL, COM PROTEÇÃO AOS RAIOS UVA/UVB. ACABAMENTO: LENTES INTEIRIÇAS SEM GRAU, SUBSTITUÍVEIS A FRIO, COM HASTES TIPO ESPÁTULA COM ARMAÇÃO NA COR PRETA. LENTES INCOLORES (CRISTAL CLARO). AS LENTES DEVEM TER TRATAMENTO ANTI RISCOS E ARRANHÕES EM AMBAS AS FACES. IDENTIFICAÇÃO: DEVE TER NA SUA SUPERFÍCIE, IMPRESSO DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL O NOME DO FABRICANTE, O LOTE DE FABRICAÇÃO, O NÚMERO DO CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) OU NO CASO DE EPI IMPORTADO, NOME DO IMPORTADOR, O LOTE DE FABRICAÇÃO E O NÚMERO DO CA, CONFORME ITEM 6.9.3 DA NR 6. ATENDER A NR 10 EM TODAS AS SUAS DISPOSIÇÕES. CAPA PARA ACONDICIONAMENTO: DEVE SER ENTREGUE COM CAPA PARA PROTEÇÃO E TRANSPORTE DOS ÓCULOS. INSPEÇÃO NO RECEBIMENTO: INSPEÇÃO SERÁ VISUAL CONFORME DESCRIÇÃO DESTA ESPECIFICAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA VALIDADE DO C.A. PRAZO DE GARANTIA: O PRAZO DE GARANTIA PARA O PRODUTO SERÁ DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO FICANDO ESTE OBRIGADO A REPOR O EQUIPAMENTO DANIFICADO SEM QUALQUER ÔNUS A COCEL. CÓDIGO COCEL 22180.

**MARCA LEAL É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 80,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 15 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 1.600,00.**

SUBITEM 16 – 20 (VINTE) UNIDADES DE ÓCULOS DE PROTEÇÃO PARA ELETRICISTAS LENTE ESCURA A SER UTILIZADOS EM TRABALHOS EM REDE DE DISTRIBUIÇÃO AÉREAS. MATERIAL: LENTES INTEIRIÇAS CONFECCIONADAS EM POLICARBONATO COM ARMAÇÃO EM ELASTÔMERO SUAVE E SUPORTE NASAL, COM PROTEÇÃO AOS RAIOS UVA/UVB. ACABAMENTO: LENTES INTEIRIÇAS FECHANDO ATÉ A LATERAL, SEM GRAU, SUBSTITUÍVEIS A FRIO, COM HASTES AJUSTÁVEIS TIPO ESPÁTULA COM ARMAÇÃO NA COR PRETA. LENTES ESCURAS (TIPO RAY BAN). AS LENTES DEVEM TER TRATAMENTO ANTI-RISCOS E ARRANHÕES EM AMBAS AS FACES. IDENTIFICAÇÃO DEVE TER NA SUA SUPERFÍCIE, IMPRESSO DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL O NOME DO FABRICANTE, O LOTE DE FABRICAÇÃO, O NÚMERO DO CA (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO) OU NO CASO DE EPI IMPORTADO, NOME DO IMPORTADOR, O LOTE DE FABRICAÇÃO E O NÚMERO DO CA, CONFORME ITEM 6.9.3 DA NR 6. ATENDER A NR 10 EM TODAS AS SUAS DISPOSIÇÕES. CAPA PARA ACONDICIONAMENTO: DEVE SER ENTREGUE COM CAPA PARA PROTEÇÃO E TRANSPORTE DOS ÓCULOS. INSPEÇÃO NO RECEBIMENTO: INSPEÇÃO SERÁ VISUAL CONFORME DESCRIÇÃO DESTA ESPECIFICAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA VALIDADE DO C.A. PRAZO DE GARANTIA: O PRAZO DE GARANTIA PARA O PRODUTO SERÁ DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO FICANDO ESTE OBRIGADO A REPOR O EQUIPAMENTO DANIFICADO SEM QUALQUER ÔNUS A COCEL. CÓDIGO COCEL 22185.

**MARCA LEAL É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 80,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 15 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 1.600,00.**

SUBITEM 17 – 30 (TRINTA) UNIDADES DE FITA ZEBRADA ESPESURA DE 0,075MM, LARGURA DE 7CM E COMPRIMENTO DO ROLO DE 180M. APLICAÇÃO: ISOLAR, DELIMITAR E SINALIZAR ÁREAS QUE OFEREÇAM PERIGO OU DE ACESSO PROIBIDO. CÓDIGO COCEL 22190.

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 – Timbó– SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)





**MARCA VONDER É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 50,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 17 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 1.500,00.**

SUBITEM 18 – 20 (VINTE) UNIDADES DE BALACLAVA TIPO GORRO ANTICHAMA. BALACLAVA DE SEGURANÇA FR, TIPO CAPUZ PARA PROTEÇÃO DO CRÂNIO, FACE E PESCOÇO, MINIMIZANDO OS EFEITOS TÉRMICOS DO ARCO ELÉTRICO, EM MALHA FR ANTICHAMA, COM 1 ORIFICO; DEVE ATINGIR ATPV MÍNIMO DE 10,9 CAL/CM<sup>2</sup>, RISCO 2 - COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO- CA, A CLASSE DE PROTEÇÃO DEVERÁ ESTAR IDENTIFICADA EM CADA BALACLAVA SEGUNDO ANORMA DE ENSAIO; OS AVIAMENTOS DA BALACLAVA DE DEVEM TER PROPRIEDADES FR ANTICHAMA, COM MANUAL DE INSTRUÇÕES PARA CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO, FABRICADO COM MALHA FR ANTICHAMA DE SECAGEM ULTRA RÁPIDA, ABSORVENDO O SUOR E EXPELINDO-O COM RAPIDEZ, COM O MÍNIMO DE COSTURA TRAZENDO CONFORTO ANATÔMICO, COM ELASTICIDADE QUE PROPORCIONE CONFORTO E ALTA MOBILIDADE. CÓDIGO COCEL 22254.

**MARCA GUARDIAN É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 300,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 18 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 6.000,00.**

SUBITEM 19 – 80 (OITENTA) UNIDADES DE BLOQUEADOR SOLAR USO PROFISSIONAL FPS50. BLOQUEADOR SOLAR PARA PELE NORMAL, DE USO PROFISSIONAL, QUE PROTEJA DOS RAIOS ULTRAVIOLETAS DOS TIPOS UVA/UVB, COM NO MÍNIMO DE FATOR DE PROTEÇÃO SOLAR FPS 50, EMBALAGENS COM 120 ML, SEM PERFUME; RESISTENTE À ÁGUA. REFERÊNCIA LUVEX OU SIMILAR. COM PROTEÇÃO DE 4H A 6H. A PARTIR DA ENTREGA DO PRODUTO, A VALIDADE DEVERÁ SER DE 2 (DOIS) ANOS. COMPOSIÇÃO: POTASSIUM CETHYL PHOSPHATE, CETOESTEARYL ALCOHOL, OCTYL PALMITATE, OCTYL METHOXYCINNAMATE, BUTYL METHOXYDIBENZOYLMETHANE, TITANIUM DIOXIDE, METHYLBENZILIDENE CAMPHOR, GLYCERIN, MAGNESIUM ALUMINUM SILICATE, DIAZOLIDINYL UREA, CYCLOMETHICONE, EDTA, CEATEARYL ISONONANOATE, CAPRYLIC/CAPRIC TRYGLICERIDE, AQUA. CÓDIGO COCEL 98397.

**MARCA LUVEX É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 85,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 19 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 6.800,00.**

SUBITEM 20 – 30 (TRINTA) UNIDADES DE CANTIL TÉRMICO 1 LITRO EM POLIURETANO, COM ALÇA FLEXÍVEL PARA TRANSPORTE. CARACTERÍSTICAS: RECIPIENTE TÉRMICO DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, ALÉM DE UMA ÓTIMA PERFORMANCE DEVE SER RESISTENTE A QUEDAS E IMPACTOS. PREENCHIMENTO TOTAL DE PU (POLIURETANO); INTERNO BRANCO; MATERIAL RECICLÁVEL E NÃO TÓXICO; DEVE CONSERVAR LÍQUIDOS QUENTES E FRIOS POR LONGO TEMPO, MARCA TERMOLAR OU SIMILAR. CÓDIGO COCEL 98470.

**MARCA TERMOLAR É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 90,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O SUBITEM 20 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 2.700,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 06 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 106.320,00.**

#### **AMPLA PARTICIPAÇÃO**

ITEM 07 (LOTE) - 155 (CENTO E CINQUENTA E CINCO) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA. TECIDO ANTICHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO II DO EDITAL. SENDO:

SUBITEM 01 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (P). CÓDIGO COCEL 22247.

SUBITEM 02 – 50 (CINQUENTA) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (M); DE CALÇA PARA ELETRICISTA (P). CÓDIGO COCEL 22248.

SUBITEM 03 – 35 (TRINTA E CINCO) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (G); CÓDIGO COCEL 22241.

SUBITEM 04 – 20 (VINTE) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (GG); CÓDIGO COCEL 22242.

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 – Timbó – SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



SUBITEM 05 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CALÇA PARA ELETRICISTA (XG); CÓDIGO COCEL 22244.

**MARCA GUARDIAN É DE:**

**PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 350,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 07 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 54.250,00.**

#### **AMPLA PARTICIPAÇÃO**

ITEM 08 (LOTE) – 115 (CENTO E QUINZE) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA. TECIDO ANTI CHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO II DO EDITAL. SENDO:

SUBITEM 01 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA (P). CÓDIGO COCEL 22246.

SUBITEM 02 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA (M).

CÓDIGO COCEL 22249.

SUBITEM 03 – 25 (VINTE E CINCO) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA (G). CÓDIGO COCEL 22251.

SUBITEM 04 – 40 (QUARENTA) UNIDADES DE CAMISA PARA ELETRICISTA (GG). CÓDIGO COCEL 22252.

**MARCA GUARDIAN É DE:**

**PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 400,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 08 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 46.000,00.**

#### **AMPLA PARTICIPAÇÃO**

ITEM 09 (LOTE) – 39 (TRINTA E NOVE) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA. BOTINA DE SEGURANÇA MODELO MEIA BOTA PARA ELETRICISTA COM CADARÇO, DE ACORDO COM A ABNT NBR 16.603 - EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL CALÇADO ISOLANTE ELÉTRICO PARA TRABALHOS EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO ATÉ 500 V EM AMBIENTE SECO. REQUISITOS E METODOS DE ENSAIOS, SEM COMPONENTES METÁLICOS, PALMILHA DE MONTAGEM ANTIPERFURO RESISTENTE A PERFURAÇÃO, REQUISITOS DO SOLADO IDENTIFICADOS- OI-E-CR- SRC- P, O FORNECEDOR DEVE SUBMETTER AMOSTRA DA MEIA BOTA À APROVAÇÃO DA COCEL NOS TAMANHO 39 A 42, COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) CORRESPONDENTE À MEIA BOTA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA, EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO, CONFORME EXIGIDO PELA NORMA REGULAMENTADORA NR-06. O CALÇADO DEVE TER BOM ACABAMENTO, SEM CANTOS VIVOS, FALHAS NO COURO OU NO SOLADO, A COSTURA E TRAVAMENTO DO CABEDAL COM A LINGUA EM FOLE ATÉ O ÚLTIMO FURO SUPERIOR, DEVE SER DE MODO QUE PROPICIE RESISTÊNCIA A PASSAGEM DE ÁGUA EM SITUAÇÕES DE CHUVA DURANTE AS ATIVIDADES NORMAIS DO ELETRICISTA, O PICTOGRAMA DEVE SER COLOCADO NA PARTE DO CABEDAL, EM CADA PÉ DO CALÇADO, DE FORMA PERMANENTE E INDELÉVEL, DEVE APRESENTAR DIMENSÕES E CORES CONFORME ESTABELECIDOS NA NBR- 16.603, O PICTOGRAMA DEVERÁ SER ACOMPANHADO DO NÚMERO DA NORMA, DA MÁXIMA TENSÃO DE USO (500V) E DO TIPO DE AMBIENTE (SECO).

SENDO:

SUBITEM 01 – 10 (DEZ) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 39.

CÓDIGO COCEL 22310.

SUBITEM 02 – 05 (CINCO) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 40.

CÓDIGO COCEL 22315.

SUBITEM 03 – 10 (DEZ) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 41.

CÓDIGO COCEL 22320.

SUBITEM 04 – 05 (CINCO) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 42.

CÓDIGO COCEL 22325.

SUBITEM 05 – 05 (CINCO) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 43.

CÓDIGO COCEL 22330.

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 – Timbó– SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



SUBITEM 06 – 04 (QUATRO) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 44.

CÓDIGO COCEL 22335.

**MARCA VIPOSA É DE:**

**PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 550,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 09 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$**

**21.450,00.**

### **AMPLA PARTICIPAÇÃO**

ITEM 10 (LOTE) – 38 (TRINTA E OITO) PARES DE BOTA CANO LONGO PARA ELETRICISTA. BOTA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA, QUE ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA ABNT NBR- 16603, QUE ATENDA AS EXIGÊNCIAS DA NR-10, CANO ALTO, FECHAMENTO EM ZÍPER E VELCRO, MATERIAL EM COURO VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA COM ESTAMPA LISA ESPESSURA 1,9MM +OU- 1, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO ABNT NBR ISSO 12594, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS 80N. BIQUEIRA EM POLIPROPILENO, ANATÔMICA, SOMENTE PARA REFORÇO FRONTAL, MANTENDO A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. 100% IMPERMEÁVEL E TRANSPIRÁVEL, A MEMBRANA COM TECNOLOGIA DRY, IMPEDE QUE AS PARTÍCULAS DE ÁGUA ENTREM, MAS PERMITE QUE OS PÉS TRANSPIREM ELIMINANDO O SUOR. A BOTA DEVE ATENDER AO RISCO DE ANIMAIS PEÇONHENTOS, COMO POR EXEMPLO: MORDIDA DE COBRA E VIR ACOMPANHADO DE LAUDO. FORRAÇÃO EM MEMBRANA IMPERMEÁVEL COM TECNOLOGIA DRY EM POLIÉTER/POLIÉSTER, COM 5 MICROMECS DE ESPESSURA, HIDROBÓICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRÁVEL). PROCESSO DE CONSTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTE INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DIM 53929 E DIM EN. ISSO 14268, APROVADA NO REQUERIMENTO DE PERMEABILIDADE A VAPOR ( $\geq 2\text{MG}/\text{CM}^2\text{H}$ ). PALMILHA DE CONFORTO ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO, DE POLIPROPILENO ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO BIDENSIDADE DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, DESENHO ANTIDERRAPANTE, CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMOTECEDOR SCHOCK ABSORBER DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO, ABSORÇÃO DE IMPACTOS DE 90%, NÍVEL DE ADERÊNCIA DA SOLA SRC. MODELO VIPOSA OU SIMILAR. SENDO:

SUBITEM 01 – 02 (DOIS) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 38 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22342.

SUBITEM 02 – 11 (ONZE) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 39 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22343.

SUBITEM 03 – 07 (SETE) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 40 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22344.

SUBITEM 04 – 07 (SETE) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 41 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22348.

SUBITEM 05 – 07 (SETE) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 42 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22349.

SUBITEM 06 – 02 (DOIS) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 43 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22351.

SUBITEM 07 – 02 (DOIS) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 44 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22352.

**MARCA VIPOSA É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 1000,00.**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 10 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 38.000,00.**

### **ITEM RESERVADO ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE**

**ITEM 12 (LOTE) – 55 (CINQUENTA E CINCO) UNIDADES DE CONJUNTO IMPERMEÁVEL.**

CONFECCIONADO EM TECIDO SINTÉTICO DE POLIAMIDA, REVESTIDO DE FILME DE PVC, FILME DE POLIVINIL, NA COR AZUL MARINHO COM FAIXA REFLETIVAS NA JAQUETA E CALÇA; JAQUETA SERIGRAFADA COM LOGO TIPO DA COCEL NAS CORES VERMELHO E BRANCO, NAS COSTAS COM TAMANHO DE 0,15CM DE COMPRIMENTO E 0,8CM DE ALTURA, NA FRENTE DO LADO ESQUERDO NA ALTURA DO PEITO SERIGRAFADO NO TAMANHO 0,7 CM DE COMPRIMENTO E 0,4 CM DE ALTURA. CALÇA SERIGRAFADA COM LOGO TIPO DA COCEL NAS CORES VERMELHO E BRANCO, NA REGIÃO DA PERNA NA ALTURA DA COXA COM TAMANHO DE 0,7CM DE COMPRIMENTO E 0,4CM DE ALTURA. -- (A) JAQUETA; DEVERÁ SER DE 1ª QUALIDADE, COM FECHAMENTO FRONTAL ATRAVÉS DE ZÍPER EM POLIACETAL, PADRÃO IKK, MODELO VSO-56 OU SIMILAR, DEVIDEMENTE PROTEGIDO POR UMA ABA, DE MODO A PROVER PROTEÇÃO ADICIONAL

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 – Timbó – SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



CONTRA INFILTRAÇÃO D'ÁGUA E C/ MANGAS COMPRIDAS E CAPUZ; TODA COSTURA DEVE TER O MESMO FATOR DE IMPERMEABILIDADE QUE O TECIDO; O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS COSTURAS; AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER CHULEADAS OU OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE SUPERIOR QUALIDADE, FINO ACABAMENTO E ÓTIMO ASPECTO; O CAPUZ DEVERÁ POSSUIR ABA E SER AJUSTÁVEL POR CORDEL PASSANTE E QUE NÃO APRESENTE DESFIAMENTO E PRESILHAS DE REGULAGEM VARIÁVEL, DE MODO A PERMITIR UM PERFEITO AJUSTE; A ABA DE PROTEÇÃO DO ZÍPER DEVERÁ TER FECHAMENTO EM VELCRO; A MANGA PODERÁ SER DO TIPO RAGLAN OU C/CAVA RETA, PERMITINDO AMPLO MOVIMENTO DOS BRAÇOS; O PUNHO DEVERÁ SER C/FECHAMENTO C/ELÁSTICO; DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE VENTILAÇÃO, NAS COSTAS E NA FRENTE, DE MODO A DIMINUIR A CONDENSAÇÃO DE UMIDADE NO SEU INTERIOR. B) CALÇA: DEVERÁ SER DE 1ª QUALIDADE, SEM BRAGUILHA E COM COSTURA TIPO FOLE NO GANCHO; A CINTURA DEVERÁ SER COM ELÁSTICO E SER AJUSTÁVEL POR CORDEL PASSANTE E QUE NÃO APRESENTE DESFIAMENTO E PRESILHAS DE REGULAGEM VARIÁVEL, DE MODO A PERMITIR UM PERFEITO AJUSTE; TODA COSTURA DEVE TER O MESMO FATOR DE IMPERMEABILIDADE QUE O TECIDO; O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS COSTURAS; AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER CHULEADAS OU OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE SUPERIOR QUALIDADE, FINO ACABAMENTO E ÓTIMO ASPECTO. COSTURA: AS BAINHAS E BARRAS DEVERÃO SER EM COSTURA DUPLA; DEVERÁ HAVER TOTAL RESISTÊNCIA MECÂNICA; IMPERMEABILIDADE: NÃO DEVE HAVER PENETRAÇÃO OU VAZAMENTO DE ÁGUA A 1 METRO COLUNA DE ÁGUA (MCA); RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO NÃO DEVERÁ ROMPER SOB UM CARGA DE NO MÍNIMO 1,4KG DURANTE 30 SEGUNDOS. SENDO:

SUBITEM 01 – 10 (DEZ) UNIDADES DE CONJUNTO IMPERMEÁVEL - TAMANHO P. CÓDIGO 22414.

SUBITEM 02 – 10 (DEZ) UNIDADES DE CONJUNTO IMPERMEÁVEL - TAMANHO M. CÓDIGO COCEL 22409.

SUBITEM 03 – 10 (DEZ) UNIDADES DE CONJUNTO IMPERMEÁVEL - TAMANHO G. CÓDIGO COCEL 22413.

SUBITEM 04 – 10 (DEZ) UNIDADES DE CONJUNTO IMPERMEÁVEL - TAMANHO GG. CÓDIGO COCEL 22412.

SUBITEM 05 – 15 (QUINZE) UNIDADES DE CONJUNTO IMPERMEÁVEL - TAMANHO XG.

CÓDIGO COCEL 22414.

MARCA RIONEIRA É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) 400,00.

VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 12 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 22.000,00.

#### TABELA TRIBUTÁRIA:

ITEM	NCM		IPI*	ICMS*	ICMS-ST Relativo ao DIFAL*
1	85352900	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
2	40159000	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
3.1	85359090	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
3.2	85352900	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
3.3	85352900	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
3.4	85352900	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
4	63072000	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
5	40151900	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			

6.10	39204390	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.11	40151900	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.12	42032900	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.13	42032900	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.14	63072000	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.15	90049020	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.16	90049020	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.17	39189000	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.18	62171000	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			

#### Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 - Timbó - SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)



		Base de cálculo (2)			
6.1	40082900	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.2	63079090	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.3	63079090	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.4	56075090	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.5	65061000	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.6	63072000	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.7	39199020	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.8	63079090	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.9	85352900	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			

6.19	33049990	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
6.20	39249000	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
7	62034300	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
8	62034300	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
9	64039990	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
10	64039990	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			
12	62104000	Alíquota (1)	N/A	N/A	7,5
		Base de cálculo (2)			

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.

\* 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.

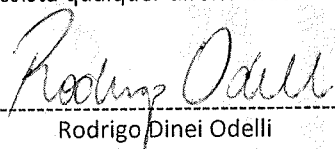
Informações Adicionais:

**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 comovencedor 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.

Timbó, 20 de fevereiro de 2025



Rodrigo Dinei Odelli

CPF:

Representante Legal

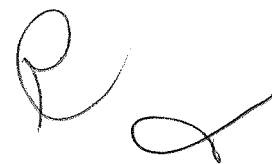
**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 - Timbó - SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)





**Dados da empresa para formalização do contrato caso sejamos vencedores:**

Razão Social: SUL SAFETY DISTRIBUIDORA DE MERCADORIAS LTDA

Endereço: Rua Blumenau, 3754A –

Município: TIMBÓ

UF: SC

CEP:89120-000

Telefone: 47 98877-0340

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Insc. Est.: 258.070.579

E-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)

- 1.1. REPRESENTANTE LEGAL:  
Nome: RODRIGO DINEI ODELLI

SUL SAFETY

**Sul Safety Distribuidora de Mercadorias LTDA**

CNPJ: 25.209.250/0001-67

Rua Blumenau, 3754A - CEP: 89120-000 – Timbó- SC - Brasil.

Fone: 47 98877-0340 / 47 98811-0318

e-mail: [licitacao@sulsafety.com.br](mailto:licitacao@sulsafety.com.br)

## ANEXO VI

## PROPOSTA

À  
COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL  
Ref.: LICITAÇÃO N.º 006/2025



Objeto: Constitui objeto da presente licitação o Registro de Preços para o fornecimento de uniformes equipamentos de proteção, para a COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA-COCEL, conforme indicado no Anexo I deste Edital, visando aquisições futuras.

A empresa **PARABELLUM COTURNOS E UNIFORMES LTDA**, sediada na Rua Professor João Barcelo N.º. 2342, bairro Boqueirão, Cidade de Curitiba/PR, CEP: 81.670-080, com o telefone (41) 3123-9777, inscrita no CNPJ/MF sob n.º **02.386.325/0001-80**, neste ato representado por Sr. **Ilton Machado Martins**, portador do CPF nº **042.064.629-92**, RG: **8.560.006-0**, abaixo assinado, vem por meio desta apresentar Proposta de Preços para **LICITAÇÃO N.º 006/2025 da COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA – COCEL**, acatando todas as estipulações consignadas no respectivo edital e seus anexos.

## 1. Preços unitários e total dos produtos/serviços:

ITEM	PRODUTO	QUANTD	PREÇO UN	TOTAL
1	22242 -CALÇA PARA ELETRICISTA (GG) - CALÇA PARA ELETRICISTA (GG). TECIDO ANTI CHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO DE 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO. CÓDIGO COCEL 22242.	20	285,00	5.700,00
2	22241 -CALÇA PARA ELETRICISTA (G) - CALÇA PARA ELETRICISTA (G). TECIDO ANTI CHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA. FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO. CÓDIGO COCEL 22241.	35	285,00	9.975,00
3	22248 -CALÇA PARA ELETRICISTA (M) - CALÇA PARA ELETRICISTA (P). TECIDO ANTI CHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO. CÓDIGO COCEL 22247.	50	285,00	14.250,00
4	22247 -CALÇA PARA ELETRICISTA (P) - CALÇA PARA ELETRICISTA (P). TECIDO ANTI CHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO. CÓDIGO COCEL 22247.	25	285,00	7.125,00
5	22244 -CALÇA PARA ELETRICISTA (XG) - CALÇA PARA ELETRICISTA (XG). TECIDO ANTI CHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO DE 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO. CÓDIGO COCEL 22244.	25	285,00	7.125,00
6	22246 -CAMISA PARA ELETRICISTA (P) - CAMISA PARA ELETRICISTA (P). TECIDO ANTI CHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO. CÓDIGO COCEL 22246.	25	275,00	6.875,00
7	22251 -CAMISA PARA ELETRICISTA (G) - CAMISA PARA ELETRICISTA (G). TECIDO ANTI CHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO. CÓDIGO COCEL 22251.	25	275,00	6.875,00



Rua Prof. Soares Barcelos, 2342 Boqueirão – Curitiba/PR  
98840-1998 SAC | (41) 3123-9777

  /botasvento

  
**PARABELLUM**  
VENTO

8	22252 -CAMISA PARA ELETRICISTA (GG) - CAMISA PARA ELETRICISTA (GG). TECIDO ANTI CHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA COM TRATAMENTO ANTICHAMA EXCLUSIVO NA FIBRA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO. CÓDIGO COCEL 22252.	40	275,00	11.000,00
9	22249 -CAMISA PARA ELETRICISTA (M) - CAMISA PARA ELETRICISTA (M). TECIDO ANTI CHAMA E ANTI ARCO ELÉTRICO, CONFECCIONADO NO MÍNIMO 88% DE ALGODÃO E 12% DE FIBRAS SINTÉTICAS DE ALTA RESISTÊNCIA, FAIXA REFLETIVA NA COR PRATA ANTICHAMA, CONFORME DESCRITO NO ANEXO. CÓDIGO COCEL 22249.	25	275,00	6.875,00
10	22004 -CAPACETE DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA - CAPACETE DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Capacete de segurança tipo II, classe B, com aba frontal, com jugular fixa na própria carneira de forma que não se solte facilmente, a jugular deve ser regulável	20	360,00	7.200,00

Rua Prof. Soares Barcelos, 2342 Boqueirão – Curitiba/PR  
98840-1998 SAC | (41) 3123-9777

  /botasvento



*P*

  
**PARABELLUM**  
VENTO




	<p>de forma que o usuário consiga ajustar de acordo com a sua necessidade, a carneira deve ter quatro pontos de sustentação fixada no casco. O capacete de segurança, é um Equipamento de Proteção Individual, é utilizado para proteção da cabeça contra impactos e penetrações provenientes de quedas ou batidas de objetos sobre o crânio, e contra choques elétricos até 30 mil volts; As Normas aplicáveis, deve atender as exigências da NR-06, com Certificado de Aprovação expedido pelo Ministério do Trabalho e Emprego com o respectivo CA, e Portaria Nº 118 05 de maio de 2009-INMETRO. Suspensão Push-Key, ajuste prático e ágil por meio de sistema deslizante; Carneira composta por uma cinta dupla de poliamida com tratamento antialérgico posicionado em forma de cruz, costurada e com 4 pontos de sustentação, parte da suspensão que circunda a cabeça confeccionada de polietileno de baixa densidade, o revestimento da parte frontal da carneira que fica em contato com a testa do usuário, deve ser produzida de material dupla face, na frente deve ser lisa e perfurada e na parte interna deve ser acolchoada em forma de espuma perfurada para absorver o suor. Casco rígido na cor branca, leve, injetado em uma única peça em polietileno de alta densidade, sem porosidade, e com alta resistência dielétrica; deve possuir fendas laterais para acoplar abafadores de ruído; Deve acompanhar além da jugular já fixada mais uma sobressalente; CA de referência 498. CÓDIGO COCEL: Portaria do Inmetro nº 118/2009 e Portaria do Inmetro nº 502/2021.</p>			
11	<p>22081 -CINTO TIPO PARÁ QUEDISTA COM CINTURÃO ABDOMINAL - CINTO TIPO PARÁ-QUEDISTA COM CINTURÃO ABDOMINAL. CARACTERÍSTICAS: CONFECCIONADO EM CADARÇO DE MATERIAL SINTÉTICO, COM PROPRIEDADES ANTI-CHAMA, E O CADARÇO DO SUSPENSÓRIO EM POLIAMIDA COM TRAMA ELÁSTICA DE ALTA RESISTÊNCIA, ACOLCHOADO NA CINTURA, DOTADO DE CINCO FIVELAS DUPLAS SEM PINO EM AÇO, SENDO UMA NA LATERAL DO CINTURÃO PARA REGULAGEM DA CORREIA DA CINTURA, DUAS PARA AJUSTE DOS SUSPENSÓRIOS FRONTAIS E DUAS UTILIZADAS PARA AJUSTE NAS PERNAS. TRÊS MEIAS ARGOLAS EM " D" DE AÇO INOX, SENDO UMA NA PARTE TRASEIRA, NA ALTURA DOS OMBROS (PONTO DE ANCORAGEM DORSAL), REGULÁVEL AO CINTO ATRAVÉS DE UM PASSANTE PLÁSTICO PRETO E DUAS NAS LATERAIS NA POSIÇÃO FRONTAL (PONTO DE ANCORAGEM DE POSICIONAMENTO), LAÇOS FRONTAIS (PONTO DE ANCORAGEM FRONTAL), E UMA FITA ELÁSTICA COM ENGATE RÁPIDO DE PLÁSTICO PARA REGULAGEM NA ALTURA DO PEITO. O FORNECEDOR DEVERÁ SUBMETTER NO PRAZO DE 07 DIAS, APÓS A ASSINATURA DO CONTRATO, AMOSTRA PARA APROVAÇÃO E FORMAÇÃO DA GRADE DE TAMANHOS A SEREM ENTREGUES. DEVERÁ VIR ACOMPANHADO COM OS SEGUINTEIS DISPOSITIVOS AUXILIARES:</p> <p>TALABARTES DE POSICIONAMENTO: CONFECCIONADO EM CORDA EM POLIAMIDA DIÂMETRO DE 12MM E RESISTÊNCIA SUPERIOR A 1500 KGF, COM COMPRIMENTO DE 2 METROS, E COBERTURA EMBORRACHADA PARA PROTEGER A CORDA CONTRA DESGASTE E ABRASÃO, COM COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 70CM. ACOMPANHADO DE SISTEMA DE REGULADOR, PARA O AJUSTE CORRETO DO COMPRIMENTO DA CORDA, COM APENAS UMA DAS MÃOS, EM UM ÚNICO MOVIMENTO, FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL, COM TENSÃO DE RUPTURA DE 1500KGF., COM MOSQUETÃO EM SEU OLHAL FORMATO OVAL, CONFECCIONADO EM AÇO GALVANIZADO, DUPLA TRAVA DE SEGURANÇA, COM ABERTURA DE NO MÍNIMO 18MM E RESISTÊNCIA 2200KGF., NA EXTREMIDADE DA CORDA POSSUI MOSQUETÃO, FORMATO GANCHO, CONFECCIONADO EM AÇO FORJADO, DUPLA TRAVA, COM ABERTURA DE NO MÍNIMO 19MM. E RESISTÊNCIA 2220KGF., FIXADO A CORDA ATRAVÉS DE OLHAL PROTEGIDO POR ANILHAS PLÁSTICAS E ENTRELAÇAMENTO DA CORDA E PROTEÇÃO ATRAVÉS DE MATERIAL TERMO CONTRÁTIL PERFEITAMENTE MOLDADO A ESTA. TRAVA QUEDAS: EM AÇO INOX, COM DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE SUBIDA E DESCIDA SEM NECESSIDADE DE INTERFERÊNCIA DO USUÁRIO. O SISTEMA POSSUI TRAVA INTERNA COM ESTRIAS ARREDONDADAS, ROLDANA GUIA DA CORDA, DUPLA TRAVA DE FECHAMENTO DE CORPO, UM DE ENCAIXE E OUTRA DE PARAFUSO ROSQUEADO E É UTILIZADO COM CORDA DE NYLON DE 12MM DE DIÂMETRO. O TRAVA QUEDAS É CONECTADO A UM CINTO DE SEGURANÇA POR MEIO DE UM DISTANCIADOR CONFECCIONADO DE FITA DE MATERIAL SINTÉTICO DE NO MÍNIMO DE 240MM DE COMPRIMENTO COM UMA</p>	36	2.053,98	73.943,28

Rua Prof. João Soares Barcelos, 2342 Boqueirão – Curitiba/PR (41)  
98840-1998 SAC | (41) 3123-9777

  /botasvento





  
**PARABELLUM**  
VENTO

	<p>EXTREMIDADE FIXADA DIRETAMENTE AO DISPOSITIVO TRAVA QUEDAS E A OUTRA EXTREMIDADE COM OLHAL ASSIMÉTRICO DE 30CM EM FITA DE POLIAMIDA INTERNAMENTE E REVESTIDO COM FITA TUBULAR EM POLIAMIDA DE 25mm DE LARGURA. DISPOSITIVO DE ANCORAGEM MÃO FRANCESA: CORDA LINHA DE VIDA: ESTÁTICA EM NYLON DE 12mm E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE NO MÍNIMO 2200kgf., SENDO CONSTITUÍDAS DE UMA CAPA TRANÇADA COM 48 FIOS NO MÍNIMO PARA PROTEGER A CORDA DA ABRASÃO E DE UM ALMA COMPOSTA DE VÁRIOS FEIXES CONTÍNUOS DE FIBRAS DE NYLON 6.6 DE FORMATO ESPIRALADO QUE SERVIRÃO PARA ABSORVER O IMPACTO COM ELASTICIDADE DE CERCA DE 3% COM LANCES DE 25 METROS CADA. DISPOSITIVO DE ANCORAGEM AGULHÃO: FABRICADO EM AÇO COM DIÂMETRO DE 11mm RECOBERTO DE RESINA DE PVC COM NO MÍNIMO 2,8mm DE ESPESSURA, COM OLHAL CONFORMADO A FRIJO COM SOLDA TIPO MIG E TAMBÉM REVESTIDO DE PVC COM RESISTÊNCIA DE NO MÍNIMO 8Kv; UTILIZADO PARA FIXAR A LINHA DE VIDA EM POSTES DUPLO "T" PARA PROTEÇÃO CONTRA QUEDAS DO USUÁRIO, COM APRESENTAÇÃO DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (C.A.) VÁLIDO, LAUDO DE ENSAIO DE TODOS OS ITENS, ATENDENDO A NR 10, NR 18 E NR 35 EM TODAS AS SUAS DISPOSIÇÕES, BEM COMO ESTAR GRAVADO O N.º DO C.A., NBR ABNT, LOTE, SERIE, TAMANHO, FABRICANTE NO EQUIPAMENTO, E CÓDIGO COCEL 22081.</p>			
<p>12</p> <p></p>	<p>22413 -Conjunto Impermeavel TAMANHO G - CONJUNTO IMPERMEÁVEL - TAMANHO G - CONFECCIONADO EM TECIDO SINTÉTICO DE POLIAMIDA, REVESTIDO DE FILME DE PVC, FILME DE POLIVINIL, NA COR AZUL MARINHO COM FAIXA REFLETIVAS NA JAPONA E CALÇA. JAPONA SERIGRAFADA COM LOGO TIPO DA COCEL NAS CORES VERMELHO E BRANCO, NAS COSTAS COM TAMANHO DE 0,15CM DE COMPRIMENTO E 0,8CM DE ALTURA, NA FRENTE DO LADO ESQUERDO NA ALTURA DO PEITO SERIGRAFADO NO TAMANHO 0,7 CM DE COMPRIMENTO E 0,4 CM DE ALTURA. CALÇAS SERIGRAFADA COM LOGO TIPO DA COCEL NAS CORES VERMELHO E BRANCO, NA REGIÃO DA PERNA NA ALTURA DA COXA COM TAMANHO DE 0,7CM DE COMPRIMENTO E 0,4CM DE ALTURA.. JAPONA: DEVERÁ SER DE 1ª QUALIDADE, COM FECHAMENTO FRONTAL ATRAVÉS DE ZIPER EM POLIACETAL, PADRÃO IKK, MODELO VSO-56 OU SIMILAR, DEVIDEMENTE PROTEGIDO POR UMA ABA, DE MODO A PROVER PROTEÇÃO ADICIONAL CONTRA INFILTRAÇÃO D'ÁGUA E COM MANGAS COMPRIDAS E CAPUZ; TODA COSTURA DEVE TER O MESMO FATOR DE IMPERMEABILIDADE QUE O TECIDO; O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS COSTURAS; AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER CHULEADAS OU OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE SUPERIOR QUALIDADE, FINO ACABAMENTO E ÓTIMO ASPECTO; O CAPUZ DEVERÁ POSSUIR ABA E SER AJUSTÁVEL POR CORDEL PASSANTE E QUE NÃO APRESENTE DESFIAMENTO E PRESILHAS DE REGULAGEM VARIÁVEL, DE MODO A PERMITIR UM PERFEITO AJUSTE; A ABA DE PROTEÇÃO DO ZIPER DEVERÁ TER FECHAMENTO EM VELCRO; A MANGA PODERÁ SER DO TIPO RAGLAN OU COM CAVA RETA, PERMITINDO AMPLO MOVIMENTO DOS BRAÇOS; O PUNHO DEVERÁ SER EM FECHAMENTO COM ELÁSTICO E VELCRO; DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE VENTILAÇÃO, NAS COSTAS E NA FRENTE, DE MODO A DIMINUIR A CONDENSACÃO DE UMIDADE NO SEU INTERIOR. CALÇA: DEVERÁ SER DE 1ª QUALIDADE, SEM BRAGUILHA E COM COSTURA TIPO FOLE NO GANCHO; A CINTURA DEVERÁ SER COM ELÁSTICO E SER AJUSTÁVEL POR CORDEL PASSANTE E QUE NÃO APRESENTE DESFIAMENTO E PRESILHAS DE REGULAGEM VARIÁVEL, DE MODO A PERMITIR UM PERFEITO AJUSTE; TODA COSTURA DEVE TER O MESMO FATOR DE IMPERMEABILIDADE QUE O TECIDO; O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS COSTURAS; AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER CHULEADAS OU OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE SUPERIOR QUALIDADE, FINO ACABAMENTO E ÓTIMO ASPECTO. COSTURA: AS BAINHAS E BARRAS DEVERÃO SER EM COSTURA DUPLA, DEVERÁ HAVER TOTAL RESISTÊNCIA MECÂNICA. IMPERMEABILIDADE: NÃO DEVE HAVER PENETRAÇÃO OU VAZAMENTO DE ÁGUA A 1 METRO COLUNA DE ÁGUA(MCA); RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO NÃO DEVERÁ ROMPER SOB</p>	10	645,00	6.450,00

Rua Prof. João Soares Barcelos, 2342 Boqueirão - Curitiba/PR (41)

98840-1998 SAC | (41) 3123-9777

  /botasvento







**PARABELLUM**  
VENTO

	UM CARGA DE NO MÍNIMO 1,4KG DURANTE 30 SEGUNDOS. CÓDIGO COCEL 22413.			
X 13	<p>22412 -Conjunto Impermeavel TAMANHO GG - CONJUNTO IMPERMEÁVEL - TAMANHO GG - CONFECCIONADO EM TECIDO SINTÉTICO DE POLIAMIDA, REVESTIDO DE FILME DE PVC, FILME DE POLIVINIL, NA COR AZUL MARINHO COM FAIXA REFLETIVAS NA JAPONA E CALÇA. JAPONA SERIGRAFADA COM LOGO TIPO DA COCEL NAS CORES VERMELHO E BRANCO, NAS COSTAS COM TAMANHO DE 0,15CM DE COMPRIMENTO E 0,8CM DE ALTURA, NA FRENTE DO LADO ESQUERDO NA ALTURA DO PEITO SERIGRAFADO NO TAMANHO 0,7 CM DE COMPRIMENTO E 0,4 CM DE ALTURA. CALÇAS SERIGRAFADA COM LOGO TIPO DA COCEL NAS CORES VERMELHO E BRANCO, NA REGIÃO DA PERNA NA ALTURA DA COXA COM TAMANHO DE 0,7CM DE COMPRIMENTO E 0,4CM DE ALTURA.. JAPONA: DEVERÁ SER DE 1ª QUALIDADE, COM FECHAMENTO FRONTAL ATRAVÉS DE ZÍPER EM POLIACETAL, PADRÃO IKK, MODELO VSO-56 OU SIMILAR, DEVIDEMENTE PROTEGIDO POR UMA ABA, DE MODO A PROVER PROTEÇÃO ADICIONAL CONTRA INFILTRAÇÃO D'ÁGUA E COM MANGAS COMPRIDAS E CAPUZ; TODA COSTURA DEVE TER O MESMO FATOR DE IMPERMEABILIDADE QUE O TECIDO; O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS COSTURAS; AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER CHULEADAS OU OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE SUPERIOR QUALIDADE, FINO ACABAMENTO E ÓTIMO ASPECTO; O CAPUZ DEVERÁ POSSUIR ABA E SER AJUSTÁVEL POR CORDEL PASSANTE E QUE NÃO APRESENTE DESFIAMENTO E PRESILHAS DE REGULAGEM VARIÁVEL, DE MODO A PERMITIR UM PERFEITO AJUSTE; A ABA DE PROTEÇÃO DO ZÍPER DEVERÁ TER FECHAMENTO EM VELCRO; A MANGA PODERÁ SER DO TIPO RAGLAN OU COM CAVA RETA, PERMITINDO AMPLO MOVIMENTO DOS BRAÇOS; O PUNHO DEVERÁ SER EM FECHAMENTO COM ELÁSTICO; DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE VENTILAÇÃO, NAS COSTAS E NA FRENTE, DE MODO A DIMINUIR A CONDENSACÃO DE UMIDADE NO SEU INTERIOR. CALÇA: DEVERÁ SER DE 1ª QUALIDADE, SEM BRAGUILHA E COM COSTURA TIPO FOLE NO GANCHO; A CINTURA DEVERÁ SER COM ELÁSTICO E SER AJUSTÁVEL POR CORDEL PASSANTE E QUE NÃO APRESENTE DESFIAMENTO E PRESILHAS DE REGULAGEM VARIÁVEL, DE MODO A PERMITIR UM PERFEITO AJUSTE; TODA COSTURA DEVE TER O MESMO FATOR DE IMPERMEABILIDADE QUE O TECIDO; O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS COSTURAS; AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER CHULEADAS OU OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE SUPERIOR QUALIDADE, FINO ACABAMENTO E ÓTIMO ASPECTO. COSTURA: AS BAINHAS E BARRAS DEVERÃO SER EM COSTURA DUPLA, DEVERÁ HAVER TOTAL RESISTÊNCIA MECÂNICA. IMPERMEABILIDADE: NÃO DEVE HAVER PENETRAÇÃO OU VAZAMENTO DE ÁGUA A 1 METRO COLUNA DE ÁGUA(MCA); RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO NÃO DEVERÁ ROMPER SOB UM CARGA DE NO MÍNIMO 1,4KG DURANTE 30 SEGUNDOS. CÓDIGO COCEL 22412.</p>	10	645,00	6.450,00
X 14	<p>22409 -Conjunto Impermeavel TAMANHO M - CONJUNTO IMPERMEAVEL - TAMANHO M - CONFECCIONADO EM TECIDO SINTÉTICO DE POLIAMIDA, REVESTIDO DE FILME DE PVC, FILME DE POLIVINIL, NA COR AZUL MARINHO COM FAIXA REFLETIVAS NA JAPONA E CALÇA; JAPONA SERIGRAFADA COM LOGO TIPO DA COCEL NAS CORES VERMELHO E BRANCO, NAS COSTAS COM TAMANHO DE 0,15CM DE COMPRIMENTO E 0,8CM DE ALTURA, NA FRENTE DO LADO ESQUERDO NA ALTURA DO PEITO SERIGRAFADO NO TAMANHO 0,7 CM DE COMPRIMENTO E 0,4 CM DE ALTURA. CALÇA SERIGRAFADA COM LOGO TIPO DA COCEL NAS CORES VERMELHO E BRANCO, NA REGIÃO DA PERNA NA ALTURA DA COXA COM TAMANHO DE 0,7CM DE COMPRIMENTO E 0,4CM DE ALTURA. -- A) JAPONA; DEVERÁ SER DE 1ª QUALIDADE, COM FECHAMENTO FRONTAL ATRAVÉS DE ZÍPER EM POLIACETAL, PADRÃO IKK, MODELO VSO-56 OU SIMILAR, DEVIDEMENTE PROTEGIDO POR UMA ABA, DE MODO A PROVER PROTEÇÃO ADICIONAL CONTRA INFILTRAÇÃO D'ÁGUA E C/ MANGAS COMPRIDAS E CAPUZ; TODA COSTURA DEVE TER O MESMO FATOR DE IMPERMEABILIDADE QUE O TECIDO; O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS</p>	10	645,00	6.450,00

Rua Prof. João Soares Barcelos, 2342 Boqueirão – Curitiba/PR (41)

98840-1998 SAC | (41) 3123-9777



  /botasvento




**PARABELLUM**  
VENTO

X	COSTURAS; AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER CHULEADAS OU OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE SUPERIOR QUALIDADE, FINO ACABAMENTO E ÓTIMO ASPECTO; O CAPUZ DEVERÁ POSSUIR ABA E SER AJUSTÁVEL POR CORDEL PASSANTE E QUE NÃO APRESENTE DESFIAMENTO E PRESILHAS DE REGULAGEM VARIÁVEL, DE MODO A PERMITIR UM PERFEITO AJUSTE; A ABA DE PROTEÇÃO DO ZÍPER DEVERÁ TER FECHAMENTO EM VELCRO; A MANGA PODERÁ SER DO TIPO RAGLAN OU C/CAVA RETA, PERMITINDO AMPLO MOVIMENTO DOS BRAÇOS; O PUNHO DEVERÁ SER C/ FECHAMENTO C/ELÁSTICO; DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE VENTILAÇÃO, NAS COSTAS E NA FRENTE, DE MODO A DIMINUIR A CONDENSAÇÃO DE UMIDADE NO SEU INTERIOR. B) CALÇA: DEVERÁ SER DE 1ª QUALIDADE, SEM BRAGUILHA E COM COSTURA TIPO FOLE NO GANCHO; A CINTURA DEVERÁ SER COM ELÁSTICO E SER AJUSTÁVEL POR CORDEL PASSANTE E QUE NÃO APRESENTE DESFIAMENTO E PRESILHAS DE REGULAGEM VARIÁVEL, DE MODO A PERMITIR UM PERFEITO AJUSTE; TODA COSTURA DEVE TER O MESMO FATOR DE IMPERMEABILIDADE QUE O TECIDO; O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS COSTURAS; AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER CHULEADAS OU OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE SUPERIOR QUALIDADE, FINO ACABAMENTO E ÓTIMO ASPECTO. COSTURA: AS BAINHAS E BARRAS DEVERÃO SER EM COSTURA DUPLA; DEVERÁ HAVER TOTAL RESISTÊNCIA MECÂNICA; IMPERMEABILIDADE: NÃO DEVE HAVER PENETRAÇÃO OU VAZAMENTO DE ÁGUA A 1 METRO COLUMNA DE ÁGUA (MCA); RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO NÃO DEVERÁ ROMPER SOB UM CARGA DE NO MÍNIMO 1,4KG DURANTE 30 SEGUNDOS. CÓDIGO COCEL 22409.			
15	22409 - Conjunto Impermeável TAMANHO XG - CONJUNTO IMPERMEÁVEL - TAMANHO M - CONFECCIONADO EM TECIDO SINTÉTICO DE POLIAMIDA, REVESTIDO DE FILME DE PVC, FILME DE POLIVINIL, NA COR AZUL MARINHO COM FAIXA REFLETIVAS NA JAPONA E CALÇA; JAPONA SERIGRAFADA COM LOGO TIPO DA COCEL NAS CORES VERMELHO E BRANCO, NAS COSTAS COM TAMANHO DE 0,15CM DE COMPRIMENTO E 0,8CM DE ALTURA, NA FRENTE DO LADO ESQUERDO NA ALTURA DO PEITO SERIGRAFADO NO TAMANHO 0,7 CM DE COMPRIMENTO E 0,4 CM DE ALTURA. CALÇA SERIGRAFADA COM LOGO TIPO DA COCEL NAS CORES VERMELHO E BRANCO, NA REGIÃO DA PERNA NA ALTURA DA COXA COM TAMANHO DE 0,7CM DE COMPRIMENTO E 0,4CM DE ALTURA. -- A) JAPONA; DEVERÁ SER DE 1ª QUALIDADE, COM FECHAMENTO FRONTAL ATRAVÉS DE ZÍPER EM POLIACETAL, PADRÃO IKK, MODELO VSO-56 OU SIMILAR, DEVIDAMENTE PROTEGIDO POR UMA ABA, DE MODO A PROVER PROTEÇÃO ADICIONAL CONTRA INFILTRAÇÃO D'ÁGUA E C/ MANGAS COMPRIDAS E CAPUZ; TODA COSTURA DEVE TER O MESMO FATOR DE IMPERMEABILIDADE QUE O TECIDO; O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS COSTURAS; AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER CHULEADAS OU OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE SUPERIOR QUALIDADE, FINO ACABAMENTO E ÓTIMO ASPECTO; O CAPUZ DEVERÁ POSSUIR ABA E SER AJUSTÁVEL POR CORDEL PASSANTE E QUE NÃO APRESENTE DESFIAMENTO E PRESILHAS DE REGULAGEM VARIÁVEL, DE MODO A PERMITIR UM PERFEITO AJUSTE; A ABA DE PROTEÇÃO DO ZÍPER DEVERÁ TER FECHAMENTO EM VELCRO; A MANGA PODERÁ SER DO TIPO RAGLAN OU C/CAVA RETA, PERMITINDO AMPLO MOVIMENTO DOS BRAÇOS; O PUNHO DEVERÁ SER C/ FECHAMENTO C/ELÁSTICO; DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE VENTILAÇÃO, NAS COSTAS E NA FRENTE, DE MODO A DIMINUIR A CONDENSAÇÃO DE UMIDADE NO SEU INTERIOR. B) CALÇA: DEVERÁ SER DE 1ª QUALIDADE, SEM BRAGUILHA E COM COSTURA TIPO FOLE NO GANCHO; A CINTURA DEVERÁ SER COM ELÁSTICO E SER AJUSTÁVEL POR CORDEL PASSANTE E QUE NÃO APRESENTE DESFIAMENTO E PRESILHAS DE REGULAGEM VARIÁVEL, DE MODO A PERMITIR UM PERFEITO AJUSTE; TODA COSTURA DEVE TER O MESMO FATOR DE IMPERMEABILIDADE QUE O TECIDO; O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS COSTURAS; AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER CHULEADAS OU OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE SUPERIOR QUALIDADE, FINO ACABAMENTO E ÓTIMO ASPECTO. COSTURA: AS	15	645,00	9.675,00

Rua Prof. João Soares Barcelos, 2342 Boqueirão - Curitiba/PR (41)  
98840-1998 SAC | (41) 3123-9777

  /botasvento







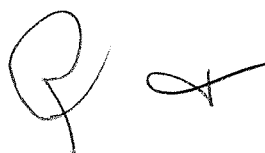
**PARABELLUM**  
VENTO

	BAINHAS E BARRAS DEVERÃO SER EM COSTURA DUPLA; DEVERÁ HAVER TOTAL RESISTÊNCIA MECÂNICA; IMPERMEABILIDADE: NÃO DEVE HAVER PENETRAÇÃO OU VAZAMENTO DE ÁGUA A 1 METRO COLUNA DE ÁGUA(MCA); RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO NÃO DEVERÁ ROMPER SOB UM CARGA DE NO MÍNIMO 1,4KG DURANTE 30 SEGUNDOS. CÓDIGO COCEL 22409.			
16 X	22254 -BALACLAVA TIPO GORRO ANTICHAMA - BALACLAVA DE SEGURANÇA FR, TIPO CAPUZ PARA PROTEÇÃO DO CRÂNIO, FACE E PESCOÇO, MINIMIZANDO OS EFEITOS TÉRMICOS DO ARCO ELÉTRICO, EM MALHA FR ANTICHAMA, COM 1 ORIFICO; DEVE ATINGIR ATPV MÍNIMO DE 10,9 CAL/CM², RISCO 2 - COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO- CA, A CLASSE DE PROTEÇÃO DEVERÁ ESTAR IDENTIFICADA EM CADA BALACLAVA SEGUNDO ANORMA DE ENSAIO; OS AVIAMENTOS DA BALACLAVA DE DEVEM TER PROPRIEDADES FR ANTICHAMA, COM MANUAL DE INSTRUÇÕES PARA CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO, FABRICADO COM MALHA FR ANTICHAMA DE SECAGEM ULTRA RÁPIDA, ABSORVENDO O SUOR E EXPELINDO-O COM RAPIDEZ, COM O MÍNIMO DE COSTURA TRAZENDO CONFORTO ANATÔMICO, COM ELASTICIDADE QUE PROPORCIONE CONFORTO E ALTA MOBILIDADE. CÓDIGO COCEL 22254.	20	180,00	3.600,00
17 X	22006 -TALABARTE DE SEGURANÇA DUPLO Y - TALABARTE DE SEGURANÇA DUPLO Y EM FITA ELÁSTICA RETARDANTE A CHAMA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA PARA IMPEDIR IMPACTO ACIMA DE 6KN. COM CONECTORES DIELÉTRICO, POSSUI DOIS CONECTORES CLASSE A COM ABERTURA DE 55MM E 1 CONECTOR CLASSE T DUPLA TRAVA COM ABERTURA DE 18MM, CAPACIDADE PARA USUÁRIOS ATÉ 140 KG, COMPRIMENTO 1,30M. 3M ALTSEG OU SIMILAR. CÓDIGO COCEL 22006.	4	3.084,70	12.338,80
18 X	22414 -Conjunto Impermeável TAMANHO P - CONJUNTO IMPERMEÁVEL - . TAMANHO P - CONFECCIONADO EM TECIDO SINTÉTICO DE POLIAMIDA, REVESTIDO DE FILME DE PVC, FILME DE POLIVINIL, NA COR AZUL MARINHO COM FAIXA REFLETIVAS NA JAPONA E CALÇA; JAPONA SERIGRAFADA COM LOGO TIPO DA COCEL NAS CORES VERMELHO E BRANCO, NAS COSTAS COM TAMANHO DE 0,15CM DE COMPRIMENTO E 0,8CM DE ALTURA, NA FRENTE DO LADO ESQUERDO NA ALTURA DO PEITO SERIGRAFADO NO TAMANHO 0,7 CM DE COMPRIMENTO E 0,4 CM DE ALTURA. CALÇAS SERIGRAFADA COM LOGO TIPO DA COCEL NAS CORES VERMELHO E BRANCO, NA REGIÃO DA PERNA NA ALTURA DA COXA COM TAMANHO DE 0,7CM DE COMPRIMENTO E 0,4CM DE ALTURA. - A) JAPONA; DEVERÁ SER DE 1ª QUALIDADE, COM FECHAMENTO FRONTAL ATRAVÉS DE ZÍPER EM POLIACETAL, PADRÃO IKK, MODELO VSO-56 OU SIMILAR, DEVIDEMENTE PROTEGIDO POR UMA ABA, DE MODO A PROVER PROTEÇÃO ADICIONAL CONTRA INFILTRAÇÃO D'ÁGUA E C/ MANGAS COMPRIDAS E CAPUZ; TODA COSTURA DEVE TER O MESMO FATOR DE IMPERMEABILIDADE QUE O TECIDO; O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS COSTURAS; AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER CHULEADAS OU OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE SUPERIOR QUALIDADE, FINO ACABAMENTO E ÓTIMO ASPECTO; O CAPUZ DEVERÁ POSSUIR ABA E SER AJUSTÁVEL POR CORDEL PASSANTE E QUE NÃO APRESENTE DESFIAMENTO E PRESILHAS DE REGULAGEM VARIÁVEL, DE MODO A PERMITIR UM PERFEITO AJUSTE; A ABA DE PROTEÇÃO DO ZÍPER DEVERÁ TER FECHAMENTO EM VELCRO; A MANGA PODERÁ SER DO TIPO RAGLAN OU C/CAVA RETA, PERMITINDO AMPLO MOVIMENTO DOS BRAÇOS; O PUNHO DEVERÁ SER C/ FECHAMENTO C/ELÁSTICO; DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE VENTILAÇÃO, NAS COSTAS E NA FRENTE, DE MODO A DIMINUIR A CONDENSAÇÃO DE UMIDADE NO SEU INTERIOR. B) CALÇA: DEVERÁ SER DE 1ª QUALIDADE, SEM BRAGUILHA E COM COSTURA TIPO FOLE NO GANCHO; A CINTURA DEVERÁ SER COM ELÁSTICO E SER AJUSTÁVEL POR CORDEL PASSANTE E QUE NÃO APRESENTE DESFIAMENTO E PRESILHAS DE REGULAGEM VARIÁVEL, DE MODO A PERMITIR UM PERFEITO AJUSTE; TODA COSTURA DEVE TER O MESMO FATOR DE IMPERMEABILIDADE QUE O TECIDO; O PRODUTO NÃO DEVERÁ APRESENTAR DESFIAMENTO DO TECIDO NEM O ESGARÇAMENTO DAS COSTURAS; AS BORDAS DO TECIDO DEVERÃO SER CHULEADAS OU OVERLOCADAS, DE MODO A OBTER-SE UM ARTIGO DE SUPERIOR QUALIDADE, FINO ACABAMENTO E ÓTIMO ASPECTO. COSTURA: AS	10	645,00	6.450,00

Rua Prof. João Soares Barcelos, 2342 Boqueirão – Curitiba/PR (41)

98840-1998 SAC | (41) 3123-9777

  /botasvento





**PARABELLUM**  
VENTO

	BAINHAS E BARRAS DEVERÃO SER EM COSTURA DUPLA; DEVERÁ HAVER TOTAL RESISTÊNCIA MECÂNICA; IMPERMEABILIDADE: NÃO DEVE HAVER PENETRAÇÃO OU VAZAMENTO DE ÁGUA A 1 METRO COLUNA DE ÁGUA(MCA); RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO NÃO DEVERÁ ROMPER SOB UM CARGA DE NO MÍNIMO 1,4KG DURANTE 30 SEGUNDOS. CÓDIGO COCEL 22414.			
19	<p><b>22176 -TALABARTE DE POSICIONAMENTO DE SEGURANÇA REGULÁVEL</b> - Talabarte de posicionamento, com sistema autoblocante de regulagem em aço inox e liga de alumínio, com empunhadura. Corda torcida em poliamida. Dimensões de 12mm de diâmetro e 2,00m de comprimento. Cobertura emborrachada para proteger a corda contra desgaste e abrasão, com comprimento de no mínimo 70cm. Um mosquetão oval trava rosca no sistema blocante e um mosquetão de 16mm dupla trava. O fornecedor deve submeter amostra do equipamento para aprovação prévia da Segurança do Trabalho da COCEL, juntamente com cópia do respectivo Certificado de Aprovação (CA), emitido pelo Ministério do Trabalho e Emprego, conforme exigido pelas Normas Regulamentadoras NR-06 e NR-10. CÓDIGO COCEL 22176.</p>	10	427,68	4.276,80
20	<p><b>2354 -CORDA LINHA DE VIDA CABO DE FIBRA SINTÉTICA - CORDA LINHA DE VIDA CABO DE FIBRA SINTÉTICA.</b> CABO DE FIBRA SINTÉTICA utilizada na segurança de trabalhos em altura, como Linha de Vida e/ou resgate de vítimas de acidentes, nas estruturas da Empresa. ESPECIFICAÇÕES: 1- Deve ser constituída em trançado triplo e alma central; 2- Trançado externo em multifilamento de Poliamida; 3- Trançado intermediário e o alerta visual de cor amarela em multifilamento de propileno ou poliamida na cor amarela com o mínimo de 50% de identificação, não podendo ultrapassar 10% de densidade linear; 4- Trançado interno em multifilamento de Poliamida; 5- Alma central torcida em multifilamento de Poliamida; 6- Construção dos trançados em máquina com 16, 24, 32 ou 36 fusos; 7- Número de referência 12mm (diâmetro nominal); 8- Densidade linear 95 + 5KTEX - (igual 95 + 5g/m); 9- Carga de ruptura mínima 20KN; 10- Carga de ruptura mínima de segurança sem o trançado externo 15 KN. A CORDA DE FIBRA SINTÉTICA DEVE TER INSERIDO NO INTERIOR DO TRANÇADO INTERNO, MARCAÇÃO COM FITA GRAVADA NR 18.16.5 - ISSO 1140 1990 E O NOME DO FABRICANTE COM CNPJ. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER RÓTULO FIRMEMENTE FIXADO COM AS SEGUINTE INFORMAÇÕES: 1- Material constituinte; POLIAMIDA; 2- Número de referência: Diâmetro 12 mm; 3- Comprimento em metros. 3 OBSERVAÇÕES: a) Incluir o aviso: "CUIDADO: CORDA PARA USO ESPECÍFICO EM CADEIRAS SUSPENSAS E CABO GUIA DE SEGURANÇA PARA FIXAÇÃO DE TRAVA QUEDAS."; b) A Corda Sintética deverá ser submetida a Ensaio conforme Nota Técnica ISO 2307/1990 e ter avaliação de carga de ruptura e material constituinte, pela rede brasileira de laboratórios de ensaios e calibração do Sistema Brasileiro de Metrologia e Qualidade Industrial. c) Estas especificações devem ser comprovadas através de laudo emitido por laboratório reconhecido nacionalmente, a ser entregue quando do fornecimento da amostra. ( EMBALADA EM BOBINA DE MADEIRA / CARRETEL PLÁSTICO OU CARRETEL DE MADEIRA COM A QUANTIDADE DE METROS SOLICITADA QUE ASSEGURE SUA PROTEÇÃO CONTRA POEIRA, UMIDADE OU OUTROS AGENTES CONTAMINANTES ) CÓDIGO COCEL 2354</p>	100	79,92	7.992,00
21	<p><b>22376 -CAMISETA MANGA CURTA TAMANHO P - CAMISETA MANGA CURTA TAMANHO P COM GOLA REDONDA DE RIBANA, NA COR AZUL CLARO, TECIDO MATERIAL MISTO, SINTÉTICO (67% poliéster, 33% viscose, anti-pilling fio 180gr tendo como referencia produto produzido por Itatiba Textil/Malhas Elizabeth ou similar, costurada em máquina overlocke e acabamento com costura dupla de golas e barras em máquina galoneira). LOGOTIPO DA COCEL SERIGRAFADO NO LADO ESQUERDO E NA PARTE POSTERIOR (COSTAS) CENTRALIZADO. CONDIÇÕES DE GARANTIA: O fornecedor deve dar garantia</b></p>	20	59,00	1.180,00

Rua Prof. João Soares Barcelos, 2342 Boqueirão – Curitiba/PR (41)

98840-1998 SAC | (41) 3123-9777

  /botasvento





**PARABELLUM**  
VENTO

	de reposição contra quaisquer defeitos de fabricação das respectivas camisetas ofertadas: rasgos, encolhimento ou alongamento, deslocamento e manchas, rompimento de costuras, defeitos de confecção, enrugamentos. O produto não deverá apresentar desfiamento do tecido nem o esgarçamento das costuras. As bordas do tecido deverão ser overlocadas, de modo a obter-se um artigo de ótimo aspecto visual. Encolhimento máximo após 5 lavadas= 5%, tanto no comprimento quanto na largura. O tecido deve ser lavado antes da confecção. Costuras: as bainhas e barras deverão ser em costura dupla, em galoneira. As costuras das ribanas da gola deverão ser do tipo "rebatida" ou fechada na galoneira. AVALIAÇÃO DE AMOSTRA: O FORNECEDOR DEVE SUBMETER UMA AMOSTRA DA VESTIMENTA PARA APROVAÇÃO DO SETOR DE SEGURANÇA DO TRABALHO DA COCEL. CÓDIGO COCEL 22376.			
22	22377 -CAMISETA MANGA CURTA TAMANHO M - CAMISETA MANGA CURTA TAMANHO M COM GOLA REDONDA DE RIBANA, NA COR AZUL CLARO, TECIDO MATERIAL MISTO, SINTÉTICO (67% poliéster, 33% viscose, anti-pilling fio 180gr tendo como referencia produto produzido por Itatiba Textil/Malhas Elizabeth ou similar, costurada em máquina overloque e acabamento com costura dupla de golas e barras em máquina galoneira). LOGOTIPO DA COCEL SERIGRAFADO NO LADO ESQUERDO E NA PARTE POSTERIOR (COSTAS) CENTRALIZADO. CONDIÇÕES DE GARANTIA: O fornecedor deve dar garantia de reposição contra quaisquer defeitos de fabricação das respectivas camisetas ofertadas: rasgos, encolhimento ou alongamento, deslocamento e manchas, rompimento de costuras, defeitos de confecção, enrugamentos. O produto não deverá apresentar desfiamento do tecido nem o esgarçamento das costuras. As bordas do tecido deverão ser overlocadas, de modo a obter-se um artigo de ótimo aspecto visual. Encolhimento máximo após 5 lavadas= 5%, tanto no comprimento quanto na largura. O tecido deve ser lavado antes da confecção. Costuras: as bainhas e barras deverão ser em costura dupla, em galoneira. As costuras das ribanas da gola deverão ser do tipo "rebatida" ou fechada na galoneira. AVALIAÇÃO DE AMOSTRA: O FORNECEDOR DEVE SUBMETER UMA AMOSTRA DA VESTIMENTA PARA APROVAÇÃO DO SETOR DE SEGURANÇA DO TRABALHO DA COCEL. CÓDIGO COCEL 22377.	50	59,00	2.950,00
23	22378 -CAMISETA MANGA CURTA TAMANHO G - CAMISETA MANGA CURTA TAMANHO G COM GOLA REDONDA DE RIBANA, NA COR AZUL CLARO, TECIDO MATERIAL MISTO, SINTÉTICO (67% poliéster, 33% viscose, anti-pilling fio 180gr tendo como referencia produto produzido por Itatiba Textil/Malhas Elizabeth ou similar, costurada em máquina overloque e acabamento com costura dupla de golas e barras em máquina galoneira). LOGOTIPO DA COCEL SERIGRAFADO NO LADO ESQUERDO E NA PARTE POSTERIOR (COSTAS) CENTRALIZADO. CONDIÇÕES DE GARANTIA: O fornecedor deve dar garantia de reposição contra quaisquer defeitos de fabricação das respectivas camisetas ofertadas: rasgos, encolhimento ou alongamento, deslocamento e manchas, rompimento de costuras, defeitos de confecção, enrugamentos. O produto não deverá apresentar desfiamento do tecido nem o esgarçamento das costuras. As bordas do tecido deverão ser overlocadas, de modo a obter-se um artigo de ótimo aspecto visual. Encolhimento máximo após 5 lavadas= 5%, tanto no comprimento quanto na largura. O tecido deve ser lavado antes da confecção. Costuras: as bainhas e barras deverão ser em costura dupla, em galoneira. As costuras das ribanas da gola deverão ser do tipo "rebatida" ou fechada na galoneira. AVALIAÇÃO DE AMOSTRA: O FORNECEDOR DEVE SUBMETER UMA AMOSTRA DA VESTIMENTA PARA APROVAÇÃO DO SETOR DE SEGURANÇA DO TRABALHO DA COCEL. CÓDIGO COCEL 22378.	55	59,00	3.245,00
24	22380 -CAMISETA MANGA CURTA TAMANHO XG - CAMISETA MANGA CURTA TAMANHO XG COM GOLA REDONDA DE RIBANA, NA COR AZUL CLARO, TECIDO MATERIAL MISTO, SINTÉTICO (67% poliéster, 33% viscose, anti-pilling fio 180gr tendo como referencia produto produzido por Itatiba Textil/Malhas Elizabeth ou similar, costurada em máquina overloque e acabamento com costura dupla de golas e barras em máquina galoneira). LOGOTIPO DA COCEL SERIGRAFADO NO LADO ESQUERDO E NA PARTE POSTERIOR (COSTAS) CENTRALIZADO. CONDIÇÕES DE GARANTIA: O fornecedor deve dar garantia de reposição contra quaisquer defeitos de fabricação das respectivas camisetas ofertadas: rasgos, encolhimento ou alongamento, deslocamento e manchas, rompimento de costuras, defeitos de confecção, enrugamentos. O produto não deverá apresentar desfiamento do tecido nem o esgarçamento das costuras. As bordas do tecido deverão ser overlocadas, de modo a obter-se um artigo de ótimo	20	59,00	1.180,00

Rua Prof. João Soares Barcelos, 2342 Boqueirão – Curitiba/PR (41)

98840-1998 SAC | (41) 3123-9777

  /botasvento



**PARABELLUM**  
VENTO



aspecto visual. Encolhimento máximo após 5 lavadas= 5%, tanto no comprimento quanto na largura. O tecido deve ser lavado antes da confecção. Costuras: as bainhas e barras deverão ser em costura dupla, em galoneira. As costuras das ribanas da gola deverão ser do tipo "rebatida" ou fechada na galoneira. AVALIAÇÃO DE AMOSTRA: O FORNECEDOR DEVE SUBMETER UMA AMOSTRA DA VESTIMENTA PARA APROVAÇÃO DO SETOR DE SEGURANÇA DO TRABALHO DA COCEL.. CÓDIGO COCEL 22380.			
			R\$ 229.180,88

Valor total da Proposta: R\$ 229.180,88 (duzentos e vinte e nove mil cento e oitenta reais e oitenta e oi centavos).

#### Demais Condições:

1. que o prazo de validade da Proposta, contado a partir da data de sua apresentação, é de 12 (doze) meses;
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 60 (sessenta) dias, da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;
4. que o prazo de pagamento é de 30 (trinta), 60 (sessenta) e 90 (noventa) dias a contar da data da entrega da mercador;
5. que o material em questão terá garantia mínima de 12 meses;
6. que concordamos em firmar a ata de registro de preços futuro e eventual fornecimento do(s) objeto(s) relacionad nesta proposta, pelo(s) preço(s) apresentado através do lance registrado e oferecido por nosso representante credenciad
7. que o preço ofertado é de R\$ 229.180,88 (duzentos e vinte e nove mil cento e oitenta reais e oitenta e oito centavo:

Para contato informamos:

Rosilda Vieira de Melo

e-mail: [licitacao@parabellum-vento.com](mailto:licitacao@parabellum-vento.com)

#### Dados Bancários Do Licitante:

**PARABELLUM  
COTURNOS E  
UNIFORMES**  
LTDA:02386325000180

Assinado digitalmente por PARABELLUM COTURNOS E UNIFORMES LTDA:02386325000180  
ND: C=BR, S=PR, L=CURITIBA, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=AR SENH/DIGITAL PLUS, OU=Videoconferência, OU=47182942000133, CN=PARABELLUM COTURNOS E UNIFORMES LTDA:02386325000180  
Razão: Eu atesto a precisão e a integridade deste documento  
Localização:  
Data: 2025.02.19 09:38:07-03'00'  
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0

Curitiba, 19 de fevereiro de 2025.

**ILTON MACHADO  
MARTINS**

Assinado digitalmente por ILTON MACHADO MARTINS  
ND: C=BR, S=PR, L=CURITIBA, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=AR SENH/DIGITAL PLUS, OU=Videoconferência, OU=47182942000133, CN=PARABELLUM COTURNOS E UNIFORMES LTDA:02386325000180  
Razão: Eu atesto a precisão e a integridade deste documento  
Localização:  
Data: 2025.02.19 09:38:07-03'00'  
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0

**PARABELLUM COTURNOS E UNIFORMES LTDA**



**Iilton Machado Martins**

**Administrador**

**CPF nº:**

Rua Prof. João Soares Barcelos, 2342 Boqueirão -- Curitiba/PR (41)

98840-1998 SAC | (41) 3123-9777

  /botasvento





**PARABELLUM**  
VENTO



Rua Prof. João Soares Barcelos, 2342 Boqueirão - Curitiba/PR (41)

98840-1998 SAC | (41) 3123-9777

  /botasvento



**PARABELLUM**  
VENTO

PROPOSTA

À

COMPANHIA CAMPOLARGUENSE DE ENERGIA - COCEL

**Ref.: LICITAÇÃO N.º 007/2025**

Prezados Senhores:

Tem a presente a finalidade de apresentar a nossa proposta para **Registro de Preços para futuro e eventual** fornecimento de uniformes e equipamentos de proteção, de acordo com as quantidades estimadas e características constantes do Anexo I, do **Edital de Licitação n.º 007/2025**, considerando:

1. que o prazo de validade da Proposta, contado a partir da data de sua apresentação, é de 12 (doze) meses;
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 60 (sessenta) dias, da assinatura do contrato ou da emissão da ordem de compra;
4. que o prazo de pagamento é de 30 (trinta), 60 (sessenta) e 90 (noventa) dias a contar da data da entrega da mercadoria;
5. que o material em questão terá garantia mínima de 12 meses;
6. que concordamos em firmar a ata de registro de preços futuro e eventual 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:

**AMPLA PARTICIPAÇÃO**

**ITEM 09 (LOTE) – 39 (TRINTA E NOVE) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA. BOTINA DE SEGURANÇA MODELO MEIA BOTA PARA ELETRICISTA COM CADARÇO, DE ACORDO COM A ABNT NBR 16.603 - EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL CALÇADO ISOLANTE ELÉTRICO PARA TRABALHOS EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO ATÉ 500 V EM AMBIENTE SECO. REQUISITOS E METODOS DE ENSAIOS, SEM COMPONENTES METÁLICOS, PALMILHA DE MONTAGEM ANTIPERFURO RESISTENTE A PERFURAÇÃO, REQUISITOS DO SOLADO IDENTIFICADOS- OI-E- CR- SRC- P, O FORNECEDOR DEVE SUBMETTER AMOSTRA DA MEIA BOTA À APROVAÇÃO DA COCEL NOS TAMANHO 39 A 42, COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) CORRESPONDENTE À MEIA BOTA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA, EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO, CONFORME EXIGIDO PELA NORMA REGULAMENTADORA NR-06. O CALÇADO DEVE TER BOM ACABAMENTO, SEM CANTOS VIVOS, FALHAS NO COURO OU NO SOLADO, A COSTURA E TRAVAMENTO DO CABEDAL COM A LINGUA EM FOLE ATÉ O ÚLTIMO FURO SUPERIOR, DEVE SER DE MODO QUE PROPICIE RESISTÊNCIA A PASSAGEM DE ÁGUA EM SITUAÇÕES DE CHUVA DURANTE AS ATIVIDADES NORMAIS DO ELETRICISTA, O PICTOGRAMA DEVE SER COLOCADO NA PARTE DO CABEDAL, EM CADA PÉ DO CALÇADO, DE FORMA PERMANENTE E INDELÉVEL, DEVE APRESENTAR DIMENSÕES E CORES CONFORME ESTABELECIDOS NA NBR- 16.603, O PICTOGRAMA DEVERÁ SER**

Viposa S/A

CNPJ 03.054.437/0001-95

📍 Cuiabá (49) 3561-0000

WhatsApp (49) 3561-1003

📍 Dr. Manoel Sampaio, 532, Cacador/SC, CEP 88500-255



ACOMPANHADO DO NÚMERO DA NORMA, DA MÁXIMA TENSÃO DE USO (500V) E DO TIPO DE AMBIENTE (SECO). SENDO:

SUBITEM 01 – 10 (DEZ) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 39. CÓDIGO COCEL 22310.

SUBITEM 02 – 05 (CINCO) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 40. CÓDIGO COCEL 22315.

SUBITEM 03 – 10 (DEZ) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 41. CÓDIGO COCEL 22320.

SUBITEM 04 – 05 (CINCO) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 42. CÓDIGO COCEL 22325.

SUBITEM 05 – 05 (CINCO) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 43. CÓDIGO COCEL 22330.

SUBITEM 06 – 04 (QUATRO) PARES DE BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA Nº 44. CÓDIGO COCEL 22335.

**MARCA VIPOSA É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (R\$) 220,27 (duzentos e vinte reais com vinte e sete centavos)**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 09 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$ 8.590,53 (oito mil, quinhentos e noventa reais com cinquenta e três centavos)**

#### **AMPLA PARTICIPAÇÃO**

**ITEM 10 (LOTE) – 38 (TRINTA E OITO) PARES DE BOTA CANO LONGO PARA ELETRICISTA.** BOTA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA, QUE ATENDA AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA ABNT NBR- 16603, QUE ATENDA AS EXIGÊNCIAS DA NR-10, CANO ALTO, FECHAMENTO EM ZÍPER E VELCRO, MATERIAL EM COURO VAQUETA NATURAL HIDROFUGADA COM ESTAMPA LISA ESPESURA 1,9MM +OU- 1, RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO CONTINUADO ABNT NBR ISSO 12594, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS 80N. BIQUEIRA EM POLIPROPILENO, ANATÔMICA, SOMENTE PARA REFORÇO FRONTAL, MANTENDO A ESTRUTURA NA REGIÃO DO BICO. 100% IMPERMEÁVEL E TRANSPIRÁVEL, A MEMBRANA COM TECNOLOGIA DRY, IMPEDE QUE AS PARTÍCULAS DE ÁGUA ENTREM, MAS PERMITE QUE OS PÉS TRANSPIREM ELIMINANDO O SUOR. A BOTA DEVE ATENDER AO RISCO DE ANIMAIS PEÇONHENTOS, COMO POR EXEMPLO: MORDIDA DE COBRA E VIR ACOMPANHADO DE LAUDO. FORRAÇÃO EM MEMBRANA IMPERMEÁVEL COM TECNOLOGIA DRY EM POLIÉTER/POLIÉSTER, COM 5 MICROMECROS DE ESPESURA, HIDROBÓLICA, DUBLADA EM TECIDO DE ALTA CAPILARIDADE, COM PROPRIEDADE DE IMPERMEABILIDADE A FLUIDOS LÍQUIDOS E PERMEABILIDADE AO VAPOR (TRANSPIRÁVEL). PROCESSO DE CONSTRUÇÃO TIPO BOOT INTEGRAL, REVESTE INTERNAMENTE TODA GÁSPEA. TESTADA SOB AS NORMAS DIM 53929 E DIM EN. ISSO 14268, APROVADA NO REQUERIMENTO DE PERMEABILIDADE A VAPOR ( $\geq 2\text{MG}/\text{CM}^2\text{H}$ ). PALMILHA DE CONFORTO ANATÔMICA, BACTERICIDA, EM EVA COM PERFUROS QUE PROPORCIONAM MELHOR ELIMINAÇÃO DO SUOR. BARRA ANTITORÇÃO, DE POLIPROPILENO ENTRE O SOLADO E A PALMILHA DE CONSTRUÇÃO PARA DAR ESTABILIDADE AO CALÇADO, MINIMIZA A FLEXÃO INVERTIDA NA ATIVIDADE DE SUBIR ESCADAS, DIRECIONA A PISADA, CORRIGE A PRONAÇÃO E A SUPINAÇÃO E DIMINUI O RISCO DE TORÇÃO. SOLADO BIDENSIDADE DUAS CAMADAS DE POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, DESENHO ANTIDERRAPANTE,

CANAIS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA E AMOTECEDOR SCHOCK ABSORBER DE ENERGIA NA ÁREA DO SALTO, ABSORÇÃO DE IMPACTOS DE 90%, NÍVEL DE ADERÊNCIA DA SOLA SRC. MODELO VIPOSA OU SIMILAR. SENDO:

SUBITEM 01 – 02 (DOIS) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 38 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22342.

SUBITEM 02 – 11 (ONZE) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 39 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22343.

SUBITEM 03 – 07 (SETE) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 40 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22344.

SUBITEM 04 – 07 (SETE) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 41 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22348.

SUBITEM 05 – 07 (SETE) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 42 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22349.

SUBITEM 06 – 02 (DOIS) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 43 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22351.

SUBITEM 07 – 02 (DOIS) PARES DE BOTA CANO LONGO Nº 44 PARA ELETRICISTA. CÓDIGO COCEL 22352.

**MARCA VIPOSA É DE: PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO EQUALIZADO (1) R\$813,86 (oitocentos e treze reais com oitenta e seis centavos)**

**VALOR TOTAL PROPOSTO EQUALIZADO PARA O ITEM 10 (C/ PIS, COFINS, ICMS, IPI E ST QUANDO APLICÁVEL) = R\$30.926,68 (trinta mil, novecentos e vinte e seis reais com sessenta e oito centavos)**

#### IMPOSTOS:

Valor proposto UNITÁRIO EQUALIZADO para o item 9 = R\$220,27; e

Valor proposto UNITÁRIO EQUALIZADO para o item 10 = R\$813,86

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*
9	64039990	1 Alíquota (1)	NA	12%	NA
		Base de cálculo (2)		100%	
10	64039990	1 Alíquota (1)	NA	12%	NA
		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:

Neste caso, não incidirá Substituição Tributária. O ICMS destacado em NF será de 12%, conforme demonstrado acima.

Viposa S/A

CNPJ 03.054.457/0001-35

Endereço: [48] 3561-7000

WhatsApp: [48] 3561-1023

Dr. Moacyr Sampaio 532, Caçador/SC, CEP: 89500-265

*R*

*[assinatura]*



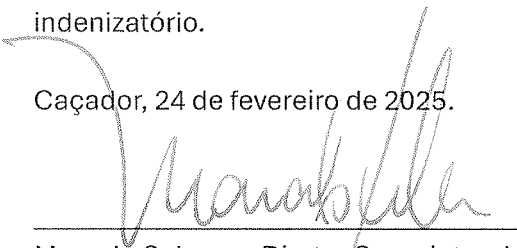
8. declaramos que confirmaremos com nova proposta, no prazo de até 03 (três) dias úteis, os itens que foram apresentados lances com novos preços, e julgado como vencedor do certame;

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. declaramos que entregaremos os itens em sua totalidade referenciada, salvo autorização expressa da contratante, bem como identificaremos em sua área externa o "CÓDIGO COCEL" do item.

11. 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.

Caçador, 24 de fevereiro de 2025.

  
Marcelo Seleme - Diretor Superintendente

**Dados da empresa para formalização do contrato caso sejamos vencedores:**

Razão Social: VIPOSA S.A.

Endereço: Rua Dr. Moacir Sampaio, 532 – Bairro: Berger

Município: Caçador UF: SC CEP: 89.500-253

Telefone: 49 3561-1070 Fax: -

CNPJ: 83.054.437/0001-35 Insc. Est.: 250.006.065

E-mail: [suzane.balzan@viposa.com.br](mailto:suzane.balzan@viposa.com.br)

**REPRESENTANTE LEGAL:**

Nome: Marcelo Seleme

**REPRESENTANTE LEGAL:**

Nome: Eduardo Seleme

