

## RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00002/2022-000 SRP

1 - Itens da Licitação**1 - Pilha**

**Descrição Detalhada:** Pilha Modelo: Aa , Tamanho: Pequena , Características Adicionais: Cartela Com 2 Unidades , Tensão Nominal: 1,5 V, Sistema Eletroquímico: Alcalina

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1644

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Embalagem 4,00 UN

**Valor Unitário (R\$):** 12,99

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (1644)

**2 - Pilha**

**Descrição Detalhada:** Pilha Modelo: Aaa , Tipo: Alcalina , Tamanho: Pequena

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1721

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Embalagem 4,00 UN

**Valor Unitário (R\$):** 7,13

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (1721)

**3 - Pilha Recarregavel**

**Descrição Detalhada:** Pilha Recarregavel Modelo: Aa , Tamanho Pilha: Pequena , Capacidade Corrente: 2000 MAH, Tensão: 1,2

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 65

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Embalagem 2,00 UN

**Valor Unitário (R\$):** 28,71

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (65)

**4 - Pilha Recarregavel**

**Descrição Detalhada:** Pilha Recarregavel Modelo: Aaa , Capacidade Corrente: 900 MAH, Tensão: 1,2 V, Composição: Níquel Metal Hidreto (Nimh)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 85

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Embalagem 2,00 UN

**Valor Unitário (R\$):** 13,63

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (85)

#### 5 - Bateria - Computador

**Descrição Detalhada:** Bateria - Computador Aplicação: Para Setup (Bios) , Tipo: Lithium , Tensão Alimentação: 3v

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 41

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 9,40

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (41)

#### 6 - Bateria - Computador

**Descrição Detalhada:** Bateria - Computador Modelo: Cr-2032 , Aplicação: Para Setup (Bios) , Tipo: Lithium , Tensão Alimentação: 3v

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1037

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 8,45

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (1037)

#### 7 - Bateria Não Recarregável

**Descrição Detalhada:** Bateria Não Recarregável Aplicação: Aparelho Eletro-Eletrônico , Tipo: Alcalina , Voltagem: 9

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 392

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 14,80

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (392)

#### 8 - Bateria Recarregável

**Descrição Detalhada:** Bateria Recarregável Aplicação: Equipamentos Eletrônicos , Dimensões: 47 X 25,5 X 16,5 MM, Tensão Nominal: 9 V, Sistema Eletroquímico: Alcalina , Capacidade Nominal: 565 MA

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 148

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 17,17

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (148)

#### 9 - Estabilizador Tensão

**Descrição Detalhada:** BATERIA SELADA, tensão: 12 v, capacidade: 7 Ah, comprimento: 150 mm, largura: 64,5 mm, altura: 101 mm, peso: 2,50 kg, frequência: 60 Hz, frequência saída: 60 Hz, aplicação: "no-break" potência 50 KVA

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 71

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 90,00

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (71)

**10 - Estabilizador Tensão**

**Descrição Detalhada:** BATERIA SELADA PARA NO-BREAK 12V Característica/Configurações/Requisitos mínimos: Bateria selada com tensão de 12V e corrente de 7A. Ideal para ser usada em no-breaks. Compostas de chumbo-ácido reguladas por válvulas (VRLA) "seladas". Conectores tipo A (Faston-T1) em cobre. Nunca necessitam reposição de água e podem operar em várias posições. Tensão: 12V; Corrente máxima de fornecimento: 7A; Corrente máxima de carga: 2,1A; Resistência interna: 18 mOhm; Dimensões: 7/15, 5/10 cm (Profundidade/Largura/Altura); Peso: 2,8 Kg. Garantia: 1 ano do fabricante.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 390

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 93,56

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (390)

**11 - Carregador Bateria**

**Descrição Detalhada:** Carregador Bateria Frequência: 50/60 HZ, Capacidade: 4 Pilhas E 2 Baterias, Velocidade Carga: Rápida, Tensão Bateria: 9 V, Tipo: Universal Automático, Características Adicionais: Proteção P/Inversão Polaridade E Aumento Temperat., Tensão Alimentação: 100/240 VC

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 21

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 82,96

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (21)

**12 - Carregador Bateria**

**Descrição Detalhada:** Carregador Bateria Capacidade: 2 Ou 4 Pilhas Aa, Tipo: Portátil, Características Adicionais: Desligamento Automático, Função Autodescarga, Tensão Alimentação: 110 / 220

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 88,01

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (4)

**13 - Álcool Propílico**

**Descrição Detalhada:** Álcool Propílico Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9%, Característica Adicional: Grau Lc-Ms, Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol), Número De Referência Química: Cas 67-63-0, Peso Molecular\*: 60,10 G/MO

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 85

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Valor Unitário (R\$):** 34,20

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (85)

**14 - Alicates descascar fio**

**Descrição Detalhada:** Alicates Descascar Fio Material: Metal, Componentes: Lâmina Decapar Cabo Ajustável, Aplicação: Descascador Cabo Par Trançado

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 18

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 21,00

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (18)

**15 - Alicate Para Climpar**

**Descrição Detalhada:** Alicate Para Climpar Tipo Corte: Reto , Material: Aço Cromo Vanádio , Aplicação: Rj45 (8 Contatos) , Comprimento: 203 MM, Características Adicionais: Função Corte Decape/Sistema Molas Reabertura Autom , Tipo Cabo: Isolado , Material Cabo: Plástico

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 48

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 47,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (48)

**16 - Alicate Empalmador De Terminal**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Alicate Pushdown de Inserção (profissional) - Referencia EHT-324B. Alicate empalmador de terminal, nome alicate empalmador de terminal - Com regulador de pressão / dispositivo de corte do fio automaticamente/

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 9

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 71,31

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (9)

**17 - Alicate Bico**

**Descrição Detalhada:** Alicate Bico Material: Aço Cromo Vanádio , Acabamento Superficial: Fosfatizado , Comprimento: 6 POL, Tipo: Chato E Longo , Tipo Cabo: Isolado 1.000 Volts

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 69

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 152,62

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (69)

**18 - Alicate De Corte**

**Descrição Detalhada:** Alicate De Corte Material: Aço Cromo Vanádio , Tipo Corte: Diagonal , Tipo Cabo: Isolado , Comprimento: 160 M

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 64

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 151,41

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (64)

**19 - Alicate para climpar**

**Descrição Detalhada:** Alicate Para Climpar Material: Metal , Aplicação: Conector Rj45 Macho , Características Adicionais: Categoria 6, C/ Sistema Compressão, Number 7901631 , Tipo Cabo: Utp, 4 Pares

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 14

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 299,70

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (14)

**20 - Anticorrosivo**

**Descrição Detalhada:** Anticorrosivo Aspecto Físico: Líquido , Aplicação: Metais Em Geral , Características Adicionais: Wd-40

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 58

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 29,58

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (58)

**21 - Acessórios Para Estudo/Treinamento**

**Descrição Detalhada:** Acessórios Para Estudo/Treinamento Aplicação: Kit Prototipagem , Tipo: Kit Arduino Mega 2560 R3 , Características Adicionais: Tensão De Operação: 5vcc, Tensão De Entrada: 5-12v , Apresentação: 5 Arduino, Cabo Usb. Microcontrolador: Atmega2560,

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 264

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 114,90

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (264)

**22 - Acessórios Para Estudo/Treinamento**

**Descrição Detalhada:** Acessórios Para Estudo/Treinamento Aplicação: Curso De Robótica , Tipo: Kit Arduino Stander R3 , Apresentação: Cabo Uno R3, Cabo Usb, Placa E Sensor

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 220

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 74,94

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (220)

**23 - Cabo Conexão**

**Descrição Detalhada:** Cabo Conexão Comprimento Cabo: 1 M, Uso: Para Gerador De Função , Aplicação: Práticas Eletrônicas , Isolação: 10000kohms \* Km , Atenuação: 0.1db/M(30mhz)0.264db/M(200mhz) , Características Técnicas: Padrão De Conexão Bnc-Jacaré Pequeno, Cabo Injetad , Diâmetro Externo Do Condutor: 5.0mm +/- 0.15 MM, Características Adicionais: Abertura Do Jacaré: 6 Mm , Impedância: 500hms +/- 2.5 Ohms/115pf

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 109

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 42,20

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (109)

**24 - Cabo Coaxial**

**Descrição Detalhada:** Cabo Coaxial Material Cobertura: Pvc , Aplicação: Ligação De Câmera De Cftv , Material Do Condutor: Cobre Estanhado , Características Adicionais: Tubulaçã Flexível, Tripolar , Material Dielétrico: Polietileno

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 111

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M

**Valor Unitário (R\$):** 124,56

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (111)

**25 - Cabo Rede Computador**

**Descrição Detalhada:** Cabo Rede Computador Cor: Azul , Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama , Material Condutor: Cobre , Bitola Condutor: 24 AWG, Tipo Condutor: Trançado , Tipo Cabo: 4 P

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 71

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Caixa 100,00 M

**Valor Unitário (R\$):** 399,90

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (71)

**26 - Fio Elétrico Isolado**

**Descrição Detalhada:** Fio Elétrico Isolado Temperatura Operação: 70 °C, Tensão Isolamento: 300 V, Seção Nominal: 0,20 MM2, Cor Do Isolamento: Verde , Material Do Condutor: Cobre Estanhado , Tipo: Flexível/Cabinho , Características Adicionais: 7 Fios , Diâmetro Nominal: 0,20 MM, Bitola: 24 AWG, Material Isolamento: Pvc

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M

**Valor Unitário (R\$):** 183,80

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (3)

**27 - Fio Elétrico Isolado**

**Descrição Detalhada:** Fio Elétrico Isolado Temperatura Operação: 70 °C, Tensão Isolamento: 300 V, Seção Nominal: 0,20 MM2, Cor Do Isolamento: Verde , Material Do Condutor: Cobre Estanhado , Tipo: Flexível/Cabinho , Características Adicionais: 7 Fios , Diâmetro Nominal: 0,20 MM, Bitola: 24 AWG, Material Isolamento: Pvc

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M

**Valor Unitário (R\$):** 183,80

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (3)

**28 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Aplicação: Eletrônica , Capacitância: 82 NF, Tipo: Cerâmico , Tensão Nominal: 50

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 220

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,08

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (220)

**29 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 2200 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 25 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,79

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (250)

**30 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 0,47 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 100v

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,24

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (250)

**31 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 0,47 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 100v

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,20

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (250)

**32 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Capacitância: 10 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 250

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,39

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (200)

**33 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Capacitância: 10 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 25 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 330

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,18

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (330)

**34 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 100 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 25 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 332

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,27

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (332)

**35 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 1000 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 25 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 330

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,92

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (330)

**36 - Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio Tipo Terminais: Radial , Características Adicionais: Bipolar , Tensão Nominal: 100 V, Capacitância Nominal: 10 MICRO

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 350

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,21

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (350)

**37 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Aplicação: Equipamentos Eletrônicos Em Geral , Capacitância: 1 MF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 100v

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 350

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,20

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (350)

**38 - Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio Características Adicionais: Bipolar , Tensão Nominal: 100 V, Capacitância Nominal: 22 MICRO

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,17

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (250)

**39 - Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio Tensão Nominal: 100 V, Capacitância Nominal: 220 M

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,32

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (250)

**40 - Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio Características Adicionais: Bipolar , Tensão Nominal: 100 V, Capacitância Nominal: 22 MICRO

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,28

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (250)



**41 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 330 V, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 220 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,33

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (250)

**42 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 330 V, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 220 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 4,56

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (250)

**43 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 330 V, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 220 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,55

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (250)

**44 - Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio Tipo Terminais: Radial , Características Adicionais: Montagem Em Pé , Tensão Nominal: 80 V, Capacitância Nominal: 4,7 M

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 240

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,19

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (240)

**45 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 470 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 25 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 140

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 26,80

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (140)

**46 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 470 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 25 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 222

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (222)

**47 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 47 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 50 Vac

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 222

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,92

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (222)

**48 - Capacitor Fixo Cerâmico**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Cerâmico Aplicação: Práticas Eletrônicas , Tensão Nominal: 50 V, Capacitância Nominal: 47 P

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 240

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,07

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (240)

**49 - Capacitor Fixo Poliéster**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Poliéster Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Capacitância Nominal: 1 N

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 220

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,42

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (220)

**50 - Capacitor Fixo Poliéster**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Poliéster Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 50 V, Capacitância Nominal: 10 N

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 220

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,68

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (220)

**51 - Capacitor Fixo Poliéster**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Poliéster Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Capacitância Nominal: 100 N

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 170

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,43

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (170)

**52 - Capacitor Fixo Poliéster**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Poliéster Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Capacitância Nominal: 100 N

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 230

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,44

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (230)

**53 - Capacitor Fixo Poliéster**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Poliéster Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Capacitância Nominal: 10 N

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 230

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,27

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (230)

**54 - Capacitor Fixo Poliéster**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Poliéster Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 50 V, Capacitância Nominal: 10 N

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 230

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,26

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (230)

**55 - Capacitor Fixo Poliéster**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Poliéster Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Capacitância Nominal: 470 N

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 230

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,44

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (230)

**56 - Capacitor Fixo Poliéster**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Poliéster Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 400 V, Capacitância Nominal: 47 N

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 230

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,28

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (230)

**57 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Capacitância: 22 NF, Tipo: Cerâmico , Tolerância: +/- 10 PER, Tensão Nominal: 50

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 222

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,11

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (222)

**58 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Aplicação: Eletrônica , Capacitância: 220 PF, Tipo: Cerâmico , Tensão Nominal: 50

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 240

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,08

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (240)

**59 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Capacitância: 4,7 NF, Tipo: Cerâmico , Tolerância: +/- 10 PER, Tensão Nominal: 50

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 222

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,05

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (222)

**60 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Aplicação: Eletrônica , Capacitância: 820 PF, Tipo: Cerâmico , Tensão Nominal: 50

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 240

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,09

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (240)

**61 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 1000 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 25 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 222

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,18

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (222)

**62 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Capacitância: 10 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 25 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,18

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (150)

**63 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Alumínio Eletrolítico , Aplicação: Equipamentos Eletrônicos Em Geral , Capacitância: 1,00 MF, Tipo: Eletrolítico , Características Adicionais: Impedância De 0,1 Ohms, 50/60 Hertz , Tensão: 50 Vac

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,69

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (250)

**64 - Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio Tensão Nominal: 25 V, Capacitância Nominal: 220 M

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 340

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,35

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (340)

**65 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 22 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 25 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 382

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,12

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (382)

**66 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Material: Carvão , Capacitância: 47 MICROF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 25 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 322

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,19

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (322)

**67 - Capacitor**

**Descrição Detalhada:** Capacitor Aplicação: Equipamentos Eletrônicos Em Geral , Capacitância: 100 MF, Tipo: Eletrolítico , Tensão: 63

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 340

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,39

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (340)

**68 - Chave Elétrica**

**Descrição Detalhada:** Chave Elétrica Tipo: Bli

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 40

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,00

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (40)

**69 - Chave Elétrica**

**Descrição Detalhada:** Chave Elétrica Tipo: Bli

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 40

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,71

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (40)

**70 - Chave Elétrica**

**Descrição Detalhada:** Chave Elétrica Tipo: Bli

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 430

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (430)

**71 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Referência: 7400 , Aplicação: Eletrônica , Quantidade Pinos: 14

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 320

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,32

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)

**72 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Referência: Ttl 7402 , Aplicação: Eletrônica , Quantidade Pinos: 14

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 320

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,45

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)

**73 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 60

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,70

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (60)

**74 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Referência: 7404 , Aplicação: Eletrônica , Quantidade Pinos: 14

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 310

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,15

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (310)

**75 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 60

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 4,08

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (60)

**76 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 60

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,68

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (60)

**77 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 310

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,86

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (310)

**78 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,60

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (50)

**79 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 4,09

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (150)

**80 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 14,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (50)

**81 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,46

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (50)

**82 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,92

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (50)

**83 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 3,30

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (150)

**84 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 300

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 6,05

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (300)

**85 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,13

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (50)

**86 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 4,68

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (150)

**87 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 8,80

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (150)

**88 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 310

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,21

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (310)



**89 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 157

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 6,23

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (157)

**90 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 157

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 16,40

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (157)

**91 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 10,98

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (100)

**92 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 317

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 3,44

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (317)

**93 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 57

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 4,93

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (57)

**94 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,58

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (50)

**95 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 6,70

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (50)

**96 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,43

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (50)

**97 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Encapsulamento: To-220 , Referência 2: Lm317t , Corrente Nominal: 1,5 A, Tipo: Regulador Tensão , Tensão Saída: 1,25 - 33

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 307

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,40

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (307)

**98 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 87

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 9,57

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (87)

**99 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Referência: Lm 555 , Aplicação: Eletrônica , Quantidade Pinos: 8

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 307

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,03

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (307)

**100 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 577

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,64

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (577)

**101 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 67

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 4,40

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (67)

**102 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 267

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,66

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (267)

**103 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 257

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,82

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (257)

**104 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Referência: Pic 16f628 (Microcontrolador) , Aplicação: Eletrônica , Quantidade Pinos: 18

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 162

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 18,90

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (162)

**105 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 60

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 3,38

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (60)

**106 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 70

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,25

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (70)

**107 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Aplicação: Equipamentos Elétricos , Tipo: Smd

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 70

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,52

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (70)

**108 - Circuito Integrado**

**Descrição Detalhada:** Circuito Integrado Referência 3: Referência 6612fng , Sub-Família: Driver Duplos Ponte H , Corrente Nominal: 1 A, Tipo: Passo Com Base Em Mosfet, 16 Pinos , Características Adicionais: Frequencia Maxima De Pwm 100 Khz , Tensão Alimentação: 4,5 Va 13,5

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 90

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,82

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (90)

**109 - Conector Cabo Coaxial**

**Descrição Detalhada:** Conector Cabo Coaxial Material: Latão Zincado , Tipo: Clamp Macho , Características Adicionais: Rg-58, Modelo Bnc, Contato Central Em Brenze, Para , Impedância: 50 OHM

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 11,76

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (150)

**110 - Conector cabo par trançado**

**Descrição Detalhada:** Conector Cabo Par Trançado Modelo: Rj45 , Aplicação: Para Cabo Utp , Categoria: 5e , Tipo: Macho , Características Adicionais: Padrão T568 A/B , Quantidade Vias: 8

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2730

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,29

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2730)

**111 - Cristal Quartzo**

**Descrição Detalhada:** Cristal Quartzo Aplicação: Eletrônica , Tipo: Ocilador , Frequência Nominal: 20 MH

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 80

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,05

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (80)

**112 - Cristal Quartzo**

**Descrição Detalhada:** Cristal Quartzo Frequência: 4 MHZ, Tipo Uso: Eletrônica

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 94

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (94)

**113 - Cristal Quartzo**

**Descrição Detalhada:** Cristal Quartzo Aplicação: Oscilador , Frequência Operação: 16 MHZ, Tipo Uso: Eletrônica

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 70

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,24

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (70)

**114 - Diodo Retificador**

**Descrição Detalhada:** Diodo Retificador Material: Plástico , Aplicação: Retificação De Sinal , Tipo: 1n 4007 , Potência: 02 W, Tensão: Vdc 1000

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 620

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,20

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (620)

**115 - Diodo Retificador**

**Descrição Detalhada:** Diodo Retificador Material: Silício , Aplicação: Retificação De Sinal , Tipo: 1n 4148 , Tensão: Vdc 75

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 625

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,10

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (625)

**116 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo 1N4446

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 125

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,24

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (125)

**117 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo 1N4936

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 125

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,33

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (125)

**118 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo 1N4937

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 125

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,17

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (125)

**119 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo 1N5408

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,47

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**120 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo 1N5817

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,40

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**121 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo 1N5819

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,29

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**122 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo 1N5822

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,77

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**123 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo 6A10

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,57

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**124 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo 6A40

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,41

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**125 - Diodo Emissor Luz**

**Descrição Detalhada:** Diodo Emissor Luz Aplicação: Eletrônica , Tensão Máxima: 5 V, Cor: Branca , Corrente Nominal: 20 MA, Tipo: Alto Brilho , Invólucro: Translúcido , Diâmetro Nominal: 5 M

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 910

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,25

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (910)

**126 - Diodo Emissor Luz**

**Descrição Detalhada:** Diodo Emissor Luz Aplicação: Eletrônica , Tensão Máxima: 3,5 V, Cor: Verde , Corrente Nominal: 20 MA, Invólucro: Translúcido , Diâmetro Nominal: 5 M

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2910

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,22

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2910)

**127 - Diodo Emissor Luz**

**Descrição Detalhada:** Diodo Emissor Luz Material: Cristal Líquido , Aplicação: Montagem De Circuitos Impressos , Cor: Vermelho , Diâmetro: 5 MM, Tipo: Lente , Características Adicionais: Com Terminais , Tensão: Vdc 2,20

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2910

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,39

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2910)

**128 - Diodo Emissor Luz**

**Descrição Detalhada:** Diodo Emissor Luz Aplicação: Eletrônica , Tensão Máxima: 3,5 V, Cor: Verde , Corrente Nominal: 20 MA, Invólucro: Translúcido , Diâmetro Nominal: 5 M

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2920

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,25

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2920)

**129 - Diodo Emissor Luz**

**Descrição Detalhada:** Diodo Emissor Luz Material: Cristal Líquido , Aplicação: Montagem De Circuitos Impressos , Cor: Vermelho , Diâmetro: 5 MM, Tipo: Lente , Características Adicionais: Com Terminais , Tensão: Vdc 2,20

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2920

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,25

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2920)

**130 - Diodo Emissor Luz**

**Descrição Detalhada:** Diodo Emissor Luz Aplicação: Eletrônica , Tensão Máxima: 3,5 V, Cor: Verde , Corrente Nominal: 20 MA, Invólucro: Translúcido , Diâmetro Nominal: 5 M

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 660

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,61

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (660)

**131 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo Zener 10V 1W (1N4740A)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 125

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,15

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (125)



**132 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo Zener 11V 1W (1N4741)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 125

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,27

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (125)

**133 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo Zener 12V 1W (1N4742A)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 125

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,24

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (125)

**134 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo Zener 13V 1W (1N4743A)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 125

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,21

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (125)

**135 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo Zener 15V 1W (1N4744A)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 125

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,25

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (125)

**136 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo Zener 16V 1W (1N4745)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,21

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**137 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo Zener 18V 1W (1N4746A)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,18

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**138 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo Zener 20V (1N4747)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,21

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**139 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo Zener 22V 1W (1N4748)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,21

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**140 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

Diodo Zener 24V 1W (1N4749A)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,20

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**141 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Diodo Zener 27V 1W (1N4750)

Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,22

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**142 - Valvula Diodo****Descrição Detalhada:** Diodo Zener 30V 1W (1N4751)

Em caso de divergência entre as especificações/locais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Quantidade Total:** 120**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Valor Unitário (R\$):** 0,20**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)**143 - Valvula Diodo****Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/locais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 33V 1W (1N4752)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Quantidade Total:** 120**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Valor Unitário (R\$):** 0,22**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)**144 - Valvula Diodo****Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/locais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 3V3 1W (1N4728)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Quantidade Total:** 320**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Valor Unitário (R\$):** 0,26**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)**145 - Valvula Diodo****Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/locais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 3V6 1W (1N4729)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Quantidade Total:** 320**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Valor Unitário (R\$):** 0,21**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)**146 - Valvula Diodo****Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/locais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 3V9 1W (1N4730)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Quantidade Total:** 320**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável**Quantidade Máxima para Adesões:** 0**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Valor Unitário (R\$):** 0,15**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)

**147 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 4V3 1W (1N4731)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 320

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,19

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)

**148 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 4V7 1W (1N4732)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 320

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,15

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)

**149 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 5V1 1W (1N4733)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 320

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,27

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)

**150 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 5V6 1W (1N4734A)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 320

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,25

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)

**151 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 6V2 1W (1N4735)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 320

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,20

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)

**152 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 6V8 1W (1N4736)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 320

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,19

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)

**153 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 7V5 1W (1N4737A)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,18

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (120)

**154 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 8V2 1W (1N4738)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 320

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,27

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)

**155 - Valvula Diodo**

**Descrição Detalhada:** Em caso de divergência entre as especificações/loais de entrega do Portal Compras Governamentais e o edital, este último sempre prevalecerá

Diodo Zener 9V1 1W (1N4739)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 320

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,27

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (320)

**156 - Componente Eletrônico - Display 7 Segmentos**

**Descrição Detalhada:** Componente Eletrônico - Display 7 Segmentos Modelo: Anodo Comum A551e , Uso: Visor Calculadora, Relógio Digital E Telefone Digi , Aplicação: Eletrônica Digital, Lógica Sequencial

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 144

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 3,34

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (144)

**157 - Componente Eletrônico - Display 7 Segmentos**

**Descrição Detalhada:** Componente Eletrônico - Display 7 Segmentos Modelo: Catodo Comum , Aplicação: Eletrônica Digital, Lógica Sequencial

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 180

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 3,34

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (180)

**158 - Ferro de soldar**

**Descrição Detalhada:** Ferro De Soldar Potência: 30 W, Tensão: 127 V, Aplicação: Industrial , Formato Ponta: Cônica , Material Ponta: Estanho , Características Adicionais: Resistência Porcelana

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 45

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 35,71

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (45)

**159 - Ferro de soldar**

**Descrição Detalhada:** Ferro De Soldar Potência: 40 W, Tensão: 127 V, Aplicação: Industrial , Formato Ponta: Metalizada , Material Ponta: Estanho , Características Adicionais: Resistência Convencional

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 54

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 34,46

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (54)

**160 - Filtro Linha**

**Descrição Detalhada:** Filtro Linha Comprimento Cabo: 5 M, Características Adicionais: Chave On/Off/Fusíveis E Led Indicador , Quantidade Saída: 6 Tomadas Padrão Nbr14136 , Tensão Alimentação: 127/220 V, Corrente Máxima: 10 A, Potência Máxima: 1.500 V

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 194

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 42,00

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (194)

**161 - Fio Telefônico**

**Descrição Detalhada:** Fio Telefônico Aplicação: Montagem Protoboard , Comprimento: 200 MM, Cor: Multicolorido , Tipo: Jumper , Características Adicionais: Destacáveis , Material Condutor: Cobre , Conectores: Macho-Fêmea , Bitola: 24 AW

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2615

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,28

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2615)

**162 - Fio Telefônico**

**Descrição Detalhada:** Fio Telefônico Aplicação: Montagem Protoboard , Comprimento: 150 MM, Tipo: Jumper Trançado , Material Condutor: Cobre , Conectores: Macho-Macho , Bitola: 22 AWG, Material Isolamento: Pvc

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2765

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,26

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2765)

**163 - Fio Telefônico**

**Descrição Detalhada:** Fio Telefônico Aplicação: Montagem Protoboard , Comprimento: 150 MM, Tipo: Jumper Trançado , Material Condutor: Cobre , Conectores: Macho-Macho , Bitola: 22 AWG, Material Isolamento: Pvc

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2565

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,29

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2565)

**164 - Fio Solda**

**Descrição Detalhada:** Fio Solda Teor Estanho: 60 PER, Teor Chumbo: 40 PER, Diâmetro: 0,75 MM, Material Núcleo: Resina Ativada

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 39

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 140,74

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (39)

**165 - Fita isolante elétrica**

**Descrição Detalhada:** Comprimento: 20 M, Cor: Preta, Largura: 19 MM,

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 171

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 18,70

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (171)

**166 - Fita Isolante Elétrica**

**Descrição Detalhada:** Fita Isolante Elétrica Largura Nominal: 19 MM, Características Adicionais: Auto Fusão , Comprimento Nominal: 10

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 115

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,45

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (115)

**167 - Fluxo Solda**

**Descrição Detalhada:** Fluxo Solda Aspecto Físico: Pastoso , Prazo Validade: 12 Meses , Composto Básico: Cloreto Zinco E Cloreto Amônia , Aplicação: Cabos Terminais , Densidade: Não Conhecido G/CM

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 51

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 14,04

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (51)

**168 - Fonte Alimentação**

**Descrição Detalhada:** Fonte Alimentação Modelo: 3ps01 , Compatibilidade: Arduino Uno , Tensão Saída: 9 V, Corrente Saída: 1

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 226

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 15,43

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (226)

**169 - Fusível Vidro**

**Descrição Detalhada:** Fusível Vidro Aplicação: Eletrônica , Corrente Nominal: 0,50 A, Tipo: 20 Ag , Voltagem: 250

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 230

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,29

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (230)

**170 - Fusível Vidro**

**Descrição Detalhada:** Fusível Vidro Aplicação: Eletrônica , Corrente Nominal: 1 A, Tipo: 20 Ag , Voltagem: 250

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 230

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,20

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (230)

**171 - Fusível Vidro**

**Descrição Detalhada:** Fusível Vidro Aplicação: Eletrônica , Corrente Nominal: 5 A, Tipo: 20 Ag , Voltagem: 250

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,30

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (200)