



**5 - Cabo Elétrico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 450/750 V, Tipo: Unipolar, Cor Da Cobertura: Preta, Material Do Condutor: Cobre, Material Cobertura: Composto Termoplástico Antichama, Bitola: 4,0 MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 6.108,20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (20)

**6 - Cabo Elétrico Isolado**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Isolado Material Condutor: Cobre, Seção Nominal: 4 MM2, Tensão Isolamento: 750 V, Características Adicionais: Singelo, Com Dupla Camada De Revestimento, Material Isolamento: Termoplástico De Pvc Antichama

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 5.681,20

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

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (20)

**7 - Cabo Elétrico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Flexível Material: Cobre Eletrolítico, Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila, Temperatura: 70 °C, Tensão Isolamento: 750 V, Cor: Verde, Seção Nominal Condutor: 4 MM2, Bitola Condutor: 4 MM2, Quantidade Fios: 1

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.662,35

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**8 - Cabo Elétrico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Bwf, Aplicação: Instalação Elétrica, Normas Técnicas: Nbr 247-3, Cor Da Cobertura: Azul, Seção Nominal: 4 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc/A Anti-Chama, Classe 70°C, Classe Encordoamento: 4, Temperatura Operação: 70 °C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 7.976,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (20)

**9 - Cabo Elétrico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Unipolar, Características Adicionais: Extra Flexível, Cor Da Cobertura: Preta, Material Do Condutor: Cobre, Bitola: 6 MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.312,70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**10 - Cabo Elétrico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Manutenção Elétrica, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Normas Técnicas: Nbr13248, Cor Da Cobertura: Azul Claro, Seção Nominal: 6 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Composto Termoplástico (Lshf), Não Halogenado, Classe Encordoamento: 4

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.291,25

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**11 - Cabo Elétrico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Unipolar, Características Adicionais: Extra Flexível, Cor Da Cobertura: Vermelha, Material Do Condutor: Cobre, Bitola: 6 MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.337,25

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**12 - Cabo Elétrico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Paralelo, Cor Da Cobertura: Branca, Seção Nominal: 2,5 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila, Classe Encordoamento: 4

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 16.178,70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (30)

**13 - Cabo Elétrico Nú Cobre**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Nú Cobre Material: Cobre Eletrolítico, Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila, Temperatura: 70 °C, Tensão Isolamento: 1 KV, Cor: Preta, Seção Nominal Condutor: 25 MM2, Quantidade Fios: 1

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 13.817,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**14 - Cabo Elétrico Nú Cobre**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Nú Cobre Classe Encordoamento: 5, Têmpera Condutor: Mole, Aplicação: Sistema De Aterramento, Características Adicionais: Tipo Cordoalha, Seção Nominal: 25 MM2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 15.150,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**15 - Cabo Elétrico Nú Cobre**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Nú Cobre Material: Cobre Eletrolítico, Classe Encordoamento: 2, Têmpera Condutor: Meio-Duro, Formação Condutor: 37 Fios, Seção Nominal: 35 MM2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 10.764,60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (3)

**16 - Cabo Elétrico Nú Cobre**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Nú Cobre Tensão Isolamento: 750 V, Têmpera Condutor: Meio-Duro, Aplicação: Sistema De Aterramento, Formação Condutor: 7 Fios, Seção Nominal: 50 MM2, Diâmetro Nominal: 3 MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 13.917,45

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (3)

**17 - Cabo Elétrico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Flexível Tipo: Pp, Formação Do Cabo: 3 X 2,5 MM2, Material Do Condutor: Cobre

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 35

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 21.251,30

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (35)

**18 - Cabo Elétrico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Multipolar, Aplicação: Instalação Elétrica, Normas Técnicas: Nbr 15443, Nbr 6148, Formação Condutor: 4 X 4 MM, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Pvc Anti-Chama, Temperatura Operação: 70 °C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 48.773,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (20)

**19 - Fita Isolante Elétrica**

**Descrição Detalhada:** Fita Isolante Elétrica Material Básico: Filme De Pvc Antichama, Cor: Preta, Comprimento: 20 M, Largura: 19 MM, Aplicação: Instalações Elétricas

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 300

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 10.419,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (300)

**20 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Emergência, Material Corpo: Plástico Abs Alto Impacto, Formato: Retangular, Tipo Lâmpada: Led, Quantidade Lâmpadas: 30 UN, Características Adicionais: 2 Refletores Com 15 Lâmpadas, Autonomia 12 Horas, Dimensões: (Lxaxp) 320 X 160 X 80 Mm MM, Aplicação: Sistema De Iluminação De Emergência Predial

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 4.194,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (150)

**21 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Material Corpo: Alumínio, Tipo Lâmpada: Led

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 9.383,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (50)

**22 - Lâmpada Led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada Led Modelo: Led, Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 9 W, Tipo Base: G13, Cor: Branca, Fluxo Luminoso: 900 LM, Aplicação: Iluminação, Formato: Tubular T8, Vida Média: 25.000 H

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 7500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 125.925,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (7500)

**23 - Lâmpada Led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada Led Modelo: Led, Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 9 W, Tipo Base: G13, Cor: Branca, Fluxo Luminoso: 900 LM, Aplicação: Iluminação, Formato: Tubular T8, Vida Média: 25.000 H

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 41.975,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (2500)

**24 - Lâmpada Led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada Led Modelo: Led, Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 18 W, Tipo Base: G13, Cor: Branca, Fluxo Luminoso: 1.750 LM, Aplicação: Iluminação, Formato: Tubular T8, Vida Média: 25.000 H

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 18750

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 339.187,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (18750)

**25 - Lâmpada Led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada Led Modelo: Led, Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 18 W, Tipo Base: G13, Cor: Branca, Fluxo Luminoso: 1.750 LM, Aplicação: Iluminação, Formato: Tubular T8, Vida Média: 25.000 H

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 6250

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 113.062,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (6250)

**26 - Refletor**

**Descrição Detalhada:** Refletor Material Corpo: Alumínio, Material Refletor: Alumínio, Quantidade Lâmpadas: 4 UN, Tipo: Flood Light, Aplicação: Sistema De Iluminação, Tipo Lâmpada: Led, Potência Lâmpada: 200 W, Tensão Alimentação: Bivolt, Grau Proteção: Ip-67

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 300

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 28.605,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (300)

**27 - Refletor**

**Descrição Detalhada:** Refletor Material Corpo: Alumínio Blindado, Tipo Lâmpada: Led Cob (Chip On Board), Potência Lâmpada: 100 W, Tensão Alimentação: Bivolt V, Grau Proteção: Ip65 (Tabela Ingress Protection), Ângulo De Abertura Da Lente: 120°, Temperatura De Cor: 6000/4000 K

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 400

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 43.208,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (400)

**28 - Refletor**

**Descrição Detalhada:** Refletor Material Corpo: Alumínio, Formato: Retangular, Tipo: Rgb Colorido, Aplicação: Sistema De Iluminação, Tipo Lâmpada: Led, Potência Lâmpada: 200 W, Tensão Alimentação: Bivolt, Grau Proteção: Ip-66, Características Adicionais: Com Controle Remoto, Ângulo De Abertura Da Lente: 120°

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 14.205,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (100)

**29 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Sobrepor, Material Corpo: Policarbonato, Tipo Lâmpada: Led, Dimensões: 30 X 30 X 4 CM, Aplicação: Ambientes Internos E Externos, Material Difusor: Policarbonato, Tensão Nominal: 100/240 V, Potência Nominal Lâmpada: 24 W

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 4.218,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (100)

**30 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Material Corpo: Alumínio/Acrílico, Formato: Quadrado, Tipo Lâmpada: Led, Cor: Luz Branca Frio, Posição Relativa: Embutir, Aplicação: Iluminação Interna, Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal Lâmpada: 24 W, Componentes: Drive Interno, Instalação: Teto Ou Parede, Fluxo Luminoso: 1.840 LM, Temperatura De Cor: 6.000 K

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.607,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (100)

**31 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Embutir, Material Corpo: Alumínio E Pvc, Material Refletor: Acrílico, Formato: Quadrado, Potência Nominal Lâmpada: 48 W

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 12.286,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (100)

**32 - Lâmpada Led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada Led Modelo: Led, Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 10 W, Tipo Base: E-27, Cor: Branca, Tipo Bulbo: A60 Global, Temperatura De Cor: 6000 A 6500 K, Frequência Nominal: 60 HZ

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 12.000,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (1000)

**33 - Lâmpada Led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada Led Modelo: Led, Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 10 W, Tipo Base: E-27, Cor: Branca, Tipo Bulbo: A60 Global, Temperatura De Cor: 6000 A 6500 K, Frequência Nominal: 60 HZ

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 9.710,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (500)

**34 - Lâmpada Led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 5 W, Tipo Base: E-27, Cor: Branco Quente, Aplicação: Ambiente Interno, Tipo Bulbo: Vela Cristal, Temperatura De Cor: 3000 K

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 690,30

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (30)

**35 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Spot, Formato: Redondo, Tipo Lâmpada: Led, Posição Relativa: Embutir, Aplicação: Iluminação Direcionada, Potência Nominal Lâmpada: 5 W, Temperatura De Cor: 6.500 K

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 205,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)



**36 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Spot, Formato: Redondo, Tipo Lâmpada: Led, Posição Relativa: Embutir, Aplicação: Iluminação Direcionada, Potência Nominal Lâmpada: 5 W, Temperatura De Cor: 6.500 K

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 378,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (10)

**37 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Spot, Material Corpo: Alumínio, Formato: Quadrado, Tipo Lâmpada: Dicroica, Quantidade Lâmpadas: 1 UN, Características Adicionais: Com Borda Branca E Recuado Preto, Dimensões: 10 X 10 CM, Posição Relativa: Embutir, Aplicação: Iluminação Interna, Tipo Bulbo: Spot

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 79,20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**38 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Pendente, Material Corpo: Alumínio, Formato: Redondo, Tipo Lâmpada: Led, Aplicação: Ambientes Internos E Externos, Potência Nominal Lâmpada: 100 W

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 558,36

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (2)

**39 - Lâmpada Led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada Led Modelo: Led Smd 3528, Tensão Nominal: 12 Vdc, Potência Nominal: 4,8 W, Características Adicionais: Flexível E Auto-Adesiva Dupla Face, Cor: Branco Quente, Quantidade Leds: 60 Leds/Metro, Aplicação: Ambiente Interno, Abertura Facho: 120°, Tipo: Fita De Led, Temperatura Operação: -20° C A 60° C °C, Grau Proteção: Ip20 (Uso Interno)

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.425,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**40 - Lâmpada Led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada Led Modelo: Led Smd 3528, Tensão Nominal: 12 Vdc, Potência Nominal: 4,8 W, Características Adicionais: Flexível E Auto-Adesiva Dupla Face, Cor: Branco Quente, Quantidade Leds: 60 Leds/Metro, Aplicação: Ambiente Interno, Abertura Facho: 120°, Tipo: Fita De Led, Temperatura Operação: -20° C A 60° C °C, Grau Proteção: Ip20 (Uso Interno)

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 264,72

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (4)

**41 - Arandela**

**Descrição Detalhada:** Arandela Material: Metal, Aplicação: Uso Interno

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.800,36

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (4)

**42 - Lâmpada Led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada Led Modelo: Led Smd 3528, Tensão Nominal: 12 Vdc, Potência Nominal: 4,8 W, Características Adicionais: Flexível E Auto-Adesiva Dupla Face, Cor: Branco Quente, Quantidade Leds: 60 Leds/Metro, Aplicação: Ambiente Interno, Abertura Facho: 120°, Tipo: Fita De Led, Temperatura Operação: -20° C A 60° C °C, Grau Proteção: Ip20 (Uso Interno)

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 930,75

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**43 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Pendente, Formato: Tubular, Tipo Lâmpada: Led, Cor: Branca, Quantidade Lâmpadas: 30 UN, Características Adicionais: Plug Adaptador P/Acendedor, Modelo: Portátil, Aplicação: Inspeção Automotiva, Tensão Nominal: Bivolt V, Fixação: Gancho

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 231,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (3)

**44 - Lâmpada Led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 20 W, Tipo Base: E-27, Tipo Bulbo: A60

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 7

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 506,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (7)

**45 - Arandela**

**Descrição Detalhada:** Arandela Material: Metal, Aplicação: Uso Interno

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 507,45

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (3)

**46 - Plafonier**

**Descrição Detalhada:** Plafonier Material Corpo: Alumínio E Acrílico, Formato: Quadrado, Tipo Lâmpada: Led, Potência Lâmpada: 12 W, Cor: Amarela

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 299,95

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**47 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Pendente, Material Corpo: Alumínio, Formato: Redondo, Tipo Lâmpada: Led, Aplicação: Ambientes Internos E Externos, Potência Nominal Lâmpada: 100 W

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 657,94

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (1)

**48 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: De Embutir, Material Corpo: Chapa Aço Galvanizado, Material Refletor: Alumínio Anodizado Alta Pureza Refletância, Tipo Lâmpada: Fluorescente Tubular, Potência Lâmpada: 40 W, Cor: Branca, Quantidade Lâmpadas: 2 UN, Características Adicionais: Interna, Com Aletas, Sem Reator

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 554,37

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (3)

**49 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: De Embutir, Material Corpo: Chapa Aço, Material Refletor: Alumínio, Formato: Quadrado, Tipo Lâmpada: Fluorescente, Potência Lâmpada: 16 W, Cor: Branca, Quantidade Lâmpadas: 4 UN

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 435,70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**50 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Sobrepor, Material Corpo: Policarbonato, Tipo Lâmpada: Led, Dimensões: 30 X 30 X 4 CM, Aplicação: Ambientes Internos E Externos, Material Difusor: Policarbonato, Tensão Nominal: 100/240 V, Potência Nominal Lâmpada: 24 W

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 70,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (4)

**51 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Pendente, Material Corpo: Alumínio, Formato: Redondo, Tipo Lâmpada: Led, Aplicação: Ambientes Internos E Externos, Potência Nominal Lâmpada: 100W

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 291,89

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (1)

**52 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Calha, Material Corpo: Chapa De Aço, Formato: Tubular, Tipo Lâmpada: Fluorescente Tubular, Quantidade Lâmpadas: 2 UN, Posição Relativa: Sobrepor, Acabamento Superficial Corpo: Pintura Em Epóxi, Potência Nominal Lâmpada: 20 W, Componentes: Reator Partida Rápida E Lâmpadas

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.120,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (4)

**53 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária Tipo: Pendente, Formato: Tubular, Tipo Lâmpada: Led, Cor: Branca, Quantidade Lâmpadas: 30 UN, Características Adicionais: Plug Adaptador P/Acendedor, Modelo: Portátil, Aplicação: Inspeção Automotiva, Tensão Nominal: Bivolt V, Fixação: Gancho

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 203,76

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (1)

**54 - Chave Elétrica Tipo Bóia**

**Descrição Detalhada:** Chave Elétrica Tipo Bóia Aplicação: Poço/Reservatório/Caixa D'Água, Corrente Nominal: 25 A, Tensão Nominal: 125/250 V, Características Adicionais: Alimentação Cabo 3 X 1, Material Bóia: Polipropileno

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 9.269,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (100)

**55 - Tomada**

**Descrição Detalhada:** Tomada Modelo: Simples, Tipo: Embutir, Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Com Placa, Aplicação: Instalação Elétrica, Número Pólos: 3 P

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.320,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (100)

**56 - Tomada**

**Descrição Detalhada:** Tomada Modelo: Dupla, Formato Contato: 2p + T, Cor Corpo: Branca, Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Completa(Caixa, Espelho E Tomada), Aplicação: Condulete Instalação Elétrica, Material: Pvc - Cloreto De Polivinila

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 80

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.338,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (80)

**57 - Tomada**

**Descrição Detalhada:** Tomada Modelo: Simples, Tipo: Módulo, Formato Contato: 2p + T, Cor Corpo: Branca, Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V, Aplicação: Condulete Instalação Elétrica, Material: Pvc - Cloreto De Polivinila

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.085,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (150)

**58 - Tomada**

**Descrição Detalhada:** Tomada Modelo: Dupla, Formato Contato: 2p + T, Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 80

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.267,20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (80)

**59 - Tomada**

**Descrição Detalhada:** Tomada Modelo: 2p+T, Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Tomada Padrão Novo, Normas Técnicas: Nbr 14136, Aplicação: Instalação Elétrica, Formato Corpo: Retangular, Posição Relativa: Sobrepor

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 3.205,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (500)

**60 - Tomada**

**Descrição Detalhada:** Tomada Modelo: Dupla, Tipo: Externa, Cor Corpo: Branca, Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Sistema X, 2 Pinos + Terra, Normas Técnicas: Nbr 14136, Aplicação: Instalação Elétrica, Material: Termoplástico

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 400

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 7.084,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (400)

**61 - Tomada**

**Descrição Detalhada:** Tomada Modelo: Simples, Tipo: Externa, Cor Corpo: Branca, Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Sistema X, 2 Pinos + Terra, Normas Técnicas: Nbr 14136, Aplicação: Instalação Elétrica, Material: Termoplástico

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 300

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.247,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (300)

**62 - Tomada**

**Descrição Detalhada:** Tomada Modelo: Dupla, Formato Contato: 2p + T, Cor Corpo: Branca, Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 250 V, Aplicação: Instalação Elétrica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.762,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (100)

**63 - Interruptor**

**Descrição Detalhada:** Interruptor Tipo: Simples, Quantidade Pólos: 1 UN, Tipo Acionamento: Tecla Simples Horizontal, Tensão Nominal: 250 V, Corrente Nominal: 10 A, Material: Termoplástico Auto-Extinguível

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 80

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 807,20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (80)

**64 - Interruptor**

**Descrição Detalhada:** Interruptor Tipo: Simples, Quantidade Alavancas: 2 UN, Características Adicionais: Conjugado Com Espelho, Cor: Branca, Dimensões: 4 X 2 POL, Tensão Nominal: 250 V, Corrente Nominal: 10 A, Material: Termoplástico

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 40

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 578,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (40)

**65 - Interruptor**

**Descrição Detalhada:** Interruptor Tipo: Simples, Quantidade Alavancas: 3 UN, Características Adicionais: Conjugado Com Espelho, Cor: Branca, Dimensões: 4 X 2 POL, Tensão Nominal: 250 V, Corrente Nominal: 10 A, Material: Termoplástico

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 424,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (20)

**66 - Interruptor**

**Descrição Detalhada:** Interruptor Tipo: Interno, Quantidade Seções: 1 UN, Características Adicionais: Sistema X, Cor: Branca, Tensão Máxima Permitida: 250 V, Dimensões: 75 X 75 MM, Posição Relativa: Sobrepor, Tensão Nominal: 220 V, Corrente Nominal: 10 A, Normas Técnicas: Nbr-6527 E Iec 60669-1

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 40

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 393,20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (40)

**67 - Interruptor**

**Descrição Detalhada:** Interruptor Características Adicionais: Espelho, Conjugado Com Tomada Universal, Cor: Branca, Posição Relativa: Embutir, Tensão Nominal: 250 V, Corrente Nominal: 10 A, Formato: Quadrada

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 60

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.509,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (60)

**68 - Placa Cega**

**Descrição Detalhada:** Placa Cega Material: Aço Inoxidável, Formato: Quadrado, Aplicação: Tampa Caixa Rede Elétrica, Dimensões: 4 X 4 POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 703,20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (30)

**69 - Filtro Linha**

**Descrição Detalhada:** Filtro Linha Tensão Alimentação: 110/220 V, Quantidade Saída: 8 Tomadas Com 3 Pinos, Características Adicionais: Interruptor Liga/Desliga E Fusível De Proteção, Potência Mínima: 1.200 W

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 5.594,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (100)

**70 - Conduite Flexível / Eletroduto Metálico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Conduite Flexível / Eletroduto Metálico Flexível Tipo: Flexível, Material: Pvc, Diâmetro Nominal: 3/4 POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 3.482,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (20)

**71 - Pilha Recarregável**

**Descrição Detalhada:** Pilha Recarregável Modelo: 6f22, Sistema Eletroquímico: Lithium, Capacidade Nominal: 500 MAH, Tensão Nominal: 9 V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.669,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (50)



**72 - Pilha Recarregavel**

**Descrição Detalhada:** Pilha Recarregavel Tamanho Pilha: Palito, Modelo: Aaa, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos, Sistema Eletroquímico: Níquel Metal Hidreto (Ni-Mh), Capacidade Nominal: 1000 MAH, Tensão Nominal: 1,2 V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.099,70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (30)

**73 - Pilha Recarregavel**

**Descrição Detalhada:** Pilha Recarregavel Tamanho Pilha: Pequena, Modelo: Aa, Sistema Eletroquímico: Níquel Metal Hidreto (Ni-Mh), Capacidade Nominal: 2600 MAH, Tensão Nominal: 1,2 V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 60

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 6.954,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (60)

**74 - Carregador Bateria**

**Descrição Detalhada:** Carregador Bateria Tipo: Duplo, Velocidade Carga: Rápida, Tensão Alimentação: Bivolt V, Capacidade: 8 Pilhas: 4 Tipo Aa E 4 Tipo Aaa

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.050,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (10)

**75 - Carregador Bateria**

**Descrição Detalhada:** Carregador Bateria Tipo: Portátil, Tensão Alimentação: 100/240 V, Características Adicionais: Microcontrolador Que Carrega Pilhas Ni-Cd Ou Nimh,, Tipo Bateria: Recarregáveis Aa, Aaa E 9 Volts

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 776,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (10)

**76 - Pilha**

**Descrição Detalhada:** Pilha Tamanho: Palito, Modelo: Aaa, Características Adicionais: Não Recarregável, Sistema Eletroquímico: Alcalina, Tensão Nominal: 1,5 V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 9.345,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (500)

**77 - Pilha**

**Descrição Detalhada:** Pilha Tamanho: Pequena, Modelo: Aa, Características Adicionais: Não Recarregável, Sistema Eletroquímico: Alcalina, Tensão Nominal: 1,5 V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 7.565,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (500)

**78 - Pilha**

**Descrição Detalhada:** Pilha Tamanho: Média, Sistema Eletroquímico: Alcalina, Tensão Nominal: 9 V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.040,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (100)

**79 - Pilha**

**Descrição Detalhada:** Pilha Tamanho: Média, Modelo: C, Características Adicionais: Não Contém Mercúrio E Cádmiu, Sistema Eletroquímico: Alcalina, Tensão Nominal: 1,5 V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 515,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (50)

**80 - Pilha**

**Descrição Detalhada:** Pilha Tamanho: Grande, Modelo: D, Características Adicionais: Não Recarregável, Sistema Eletroquímico: Alcalina, Tensão Nominal: 1,5 V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 728,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (50)

**81 - Bateria Não Recarregável**

**Descrição Detalhada:** Bateria Não Recarregável Tipo: Lithium, Aplicação: Máquina Fotográfica, Características Adicionais: Modelo Cr2032, Voltagem: 3 V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 228,30

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (10)

**82 - Pilha**

**Descrição Detalhada:** Pilha Tamanho: Pequena, Modelo: A23, Sistema Eletroquímico: Alcalina, Tensão Nominal: 12 V

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 274,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (10)

**83 - Quadro Distribuição**

**Descrição Detalhada:** Quadro Distribuição Barramento: De Neutro E De Terra, Quantidade Circuitos: 12 Disjuntores Em Linha Reta, Cor: Cinza, Material: Termoplástico, Acessórios: Com Porta Frontal Com Trilhos Din, Com Etiqueta De, Fixação: Trilho Din, Posição Relativa: Sobrepor, Grau Proteção: Ip 40

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 8

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.056,08

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (8)

**84 - Quadro Distribuição**

**Descrição Detalhada:** Quadro Distribuição Barramento: Cobre Eletrolítico, Cor: Preta, Características Adicionais: Parede, Material: Pvc Rígido, Quantidade De Disjuntores: 24 UI, Posição Relativa: Sobrepor

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 893,10

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**85 - Quadro Distribuição**

**Descrição Detalhada:** Quadro Distribuição Quantidade Fases: 3, Barramento: Cobre Eletrolítico + Neutro Isolado E Terra, Revestimento: Chapa Metálica, Tipo: Embutir, Referência Fabricante: Moratori, Corrente Nominal: 200 A, Quantidade De Disjuntores: 24

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 3.372,10

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**86 - Disjuntor Baixa Tensão**

**Descrição Detalhada:** Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 16 A, Tensão Nominal: 127/220 V, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 60

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 625,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (60)

**87 - Disjuntor Baixa Tensão**

**Descrição Detalhada:** Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Monopolar, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 60

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 483,60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (60)

**88 - Disjuntor Baixa Tensão**

**Descrição Detalhada:** Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 25 A, Número De Fases: Monopolar, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 81,70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (10)

**89 - Disjuntor Baixa Tensão**

**Descrição Detalhada:** Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Número Pólos: 2, Corrente Nominal: 20 A, Normas Técnicas: Nbr 5.283/73, Curva De Disparo: C, Padrão: Din

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 872,70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (30)

**90 - Disjuntor Baixa Tensão**

**Descrição Detalhada:** Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Número Pólos: 2, Corrente Nominal: 32 A, Normas Técnicas: Nbr 5.283/73, Curva De Disparo: C, Padrão: Din

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 572,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (20)

**91 - Disjuntor Baixa Tensão**

**Descrição Detalhada:** Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 32 A, Tensão Nominal: 127/220 V, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 418,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (10)

**92 - Disjuntor Baixa Tensão**

**Descrição Detalhada:** Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 40 A, Número De Fases: Tripolar, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 884,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (20)

**93 - Disjuntor Baixa Tensão**

**Descrição Detalhada:** Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 63 A, Número De Fases: Tripolar, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 8

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 538,56

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (8)

**94 - Disjuntor Baixa Tensão**

**Descrição Detalhada:** Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 70 A, Tensão Nominal: 127/220 V, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 506,20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (5)

**95 - Disjuntor Baixa Tensão**

**Descrição Detalhada:** Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 100 A, Número De Fases: Tripolar, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.714,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (10)

**96 - Disjuntor Baixa Tensão**

**Descrição Detalhada:** Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Magnético, Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 125 A, Número De Fases: Tripolar, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.829,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (10)

**97 - Contato Elétrico**

**Descrição Detalhada:** Contato Elétrico Tipo: Jogo De Contatos, Aplicação: P/Contadoras De 50a, 380v, Comando 110v

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 6

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.678,02

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (6)

**98 - Fusível Limitador Corrente**

**Descrição Detalhada:** Fusível Limitador Corrente Tensão Nominal: 17,5 KV, Corrente Nominal: 20 A, Capacidade Interrupção: 63 KA, Diâmetro Contato: 45 MM, Comprimento: 325 MM, Normas Técnicas: Din, Tipo: Hh

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 806,73

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Belém/PA (3)