

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90081/2024-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Anel proteção fusível d

Descrição Detalhada: Anel Proteção Fusível D Material: Porcelana, Tipo Rosca: Edson - 27 Mm, Tensão Nominal: 500V, Corrente: 6A
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 2,00
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (3)

2 - Sensor corrente tensão

Descrição Detalhada: Sensor Corrente Tensão Compatibilidade: Arduino, Raspberry Pi, Pic, Amr, Aplicação: Microcontroladores, Sensor De Tensão: 0 / 25V, Dimensões Aproximadas: 28 X 14 X 14MM
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 16 **Quantidade Mínima Cotada:** 16
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 294,72
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 32
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (16)

3 - Soquete componente eletrônico

Descrição Detalhada: Soquete Componente Eletrônico Aplicação: Circuito Integrado, Quantidade Vias: 1 X 40, Tipo: Barra, Tipo Pino: Bspt Torneado, Posição Contato: 180GRA
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 4,75
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

4 - Soquete componente eletrônico

Descrição Detalhada: Soquete Componente Eletrônico Aplicação: Circuito Integrado, Quantidade Vias: 1 X 40, Tipo: Barra, Tipo Pino: Bspt Torneado, Posição Contato: 180GRA
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 6,00
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

5 - Base fusível diazed

Descrição Detalhada: Base Fusível Diazed Material: Porcelana, Corrente Nominal: 2 A 25A, Tamanho: D li

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	40,03		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	6

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (3)

6 - Bateria Recarregável

Descrição Detalhada: Bateria Recarregável Uso: Equipamento Médico Hospitalar, Sistema Eletroquímico: Ni-Mh, Tensão Nominal: 12V, Capacidade Nominal 1: 3.000MAH

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.858,75		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	4

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (2)

7 - Bateria recarregável

Descrição Detalhada: Bateria Recarregável Aplicação: Equipamentos Eletrônicos, Sistema Eletroquímico: Ni-Mh, Tensão Nominal: 9V, Capacidade Nominal 1: 450MAH

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	34,95		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	40

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

8 - Acessório,componente elétrico eletrônico

Descrição Detalhada: Acessório/Componente Elétrico Eletrônico Tipo: Placa De Painel De Comando, Material: Alumínio, Aplicação: Painel De Comando, Acessórios: Chave Botoeira On/Off, Características Adicionais: Iluminação Em Led

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	46,12		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (1)

9 - Conexão eletroduto

Descrição Detalhada: Conexão Eletroduto Material: Alumínio, Tipo: Box Reto, Bitola: 1 1/2POL

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	32,98		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	20

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (10)

10 - Conexão eletroduto

Descrição Detalhada: Conexão Eletroduto Material: Alumínio, Tipo: Box Reto, Bitola: 1POL

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	23,43		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	40

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

11 - Acessórios para estudo,treinamento

Descrição Detalhada: Acessórios Para Estudo/Treinamento Tipo: Acelerômetro E Giroscópio, Apresentação: 3 Eixos 6 Dof Mpu-6050, Aplicação: Sensores E Acessórios Para Prototipagem

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	65,90		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	4

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (2)

12 - Cabo extensor

Descrição Detalhada: Cabo Extensor Tipo: Blindado Reforçado, Tipo Saída: Hdmi Macho X Hdmi Macho 19 Pinos, Comprimento: 3M, Material Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc, Diâmetro Nominal: 26AWG, Material Conector: Latão Banhado A Ouro

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	95	Quantidade Mínima Cotada:	95
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	30,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	190

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (95)

13 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Aplicação: Microfone, Tipo Cabo: Blindado E Balanceado

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	58	Quantidade Mínima Cotada:	58
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	23,50		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	116

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (58)

14 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Características Adicionais: Profissional, Comprimento: 10M, Conectores: Xlr Fêmea-Xlr Macho

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	56,18		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (1)

15 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Material Isolamento Condutor: Polietileno, Aplicação: Externa, Material Capa Externa: Polietileno, Diâmetro Condutor: 0,1MM, Diâmetro Externo: 0,5MM, Quantidade Pares: 2, Material Isolamento Núcleo: Polietileno, Características Adicionais: Flexível

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 35,50

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (4)

16 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Aplicação: Para Datashow, Tipo Cabo: Vga, Quantidade De Vias: 15

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

Valor Unitário (R\$): 13,75

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

17 - Cabo elétrico alta temperatura

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Alta Temperatura Material Do Condutor: Cobre Estanhado, Têmpera Do Condutor: Mole, Formação Do Cabo: 1 X 16MM2, Tensão Isolamento: 750V, Material Isolamento: Epr, Cor Da Isolação: Preta, Temperatura Trabalho: 130°C, Normas Técnicas: Nbr 9114, Bitola: Fios 0,30MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Valor Unitário (R\$): 8,35

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 10

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (5)

18 - Conector áudio-vídeo

Descrição Detalhada: Conector Áudio-Vídeo Tipo: Hdmi X Vga-Fêmea, Padrão: Hdmi/Vga, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Valor Unitário (R\$): 23,50

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 10

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (5)

19 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Bwf, Comprimento: 100M, Aplicação: Instalação Elétrica, Seção Nominal: 4MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Composto Termoplástico Pvc Antichama, Temperatura Operação: 70°C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100

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

Valor Unitário (R\$): 1,70

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 200

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (100)

20 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Bwf, Comprimento: 100M, Aplicação: Instalação Elétrica, Seção Nominal: 4MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Composto Termoplástico Pvc Antichama, Temperatura Operação: 70° C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Valor Unitário (R\$): 8,35

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 30

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (15)

21 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Bwf, Comprimento: 100M, Aplicação: Instalação Elétrica, Seção Nominal: 4MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Composto Termoplástico Pvc Antichama, Temperatura Operação: 70° C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Valor Unitário (R\$): 16,00

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 10

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (5)

22 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Bwf, Comprimento: 100M, Aplicação: Instalação Elétrica, Seção Nominal: 4MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Composto Termoplástico Pvc Antichama, Temperatura Operação: 70° C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Valor Unitário (R\$): 16,00

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 10

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (5)

23 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Bwf, Comprimento: 100M, Aplicação: Instalação Elétrica, Seção Nominal: 4MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Composto Termoplástico Pvc Antichama, Temperatura Operação: 70° C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Valor Unitário (R\$): 16,00

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 30

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (15)

24 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Bwf, Comprimento: 100M, Aplicação: Instalação Elétrica, Seção Nominal: 4MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Composto Termoplástico Pvc Antichama, Temperatura Operação: 70° C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Valor Unitário (R\$): 8,35

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 10

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (5)

25 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 1KV, Tipo: Unipolar, Características Adicionais: Extra Flexível, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preto, Azul-Claro E Verde, Seção Nominal: 50MM2, Material Do Condutor: Cobre Nu, Referência: Cabo Exprotemax Gsett Iris Tech Epr 06/1kv, Material Cobertura: Epr Anti-Chama

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200 **Quantidade Mínima Cotada:** 200

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

Valor Unitário (R\$): 1,54

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 400

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (200)

26 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Bwf, Comprimento: 100M, Aplicação: Instalação Elétrica, Seção Nominal: 4MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Composto Termoplástico Pvc Antichama, Temperatura Operação: 70° C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200 **Quantidade Mínima Cotada:** 200

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

Valor Unitário (R\$): 1,26

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 400

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (200)

27 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 1KV, Tipo: Unipolar, Características Adicionais: Extra Flexível, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preto, Azul-Claro E Verde, Seção Nominal: 50MM2, Material Do Condutor: Cobre Nu, Referência: Cabo Exprotemax Gsett Iris Tech Epr 06/1kv, Material Cobertura: Epr Anti-Chama

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200 **Quantidade Mínima Cotada:** 200

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

Valor Unitário (R\$): 1,41

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 400

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (200)

28 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Bwf, Comprimento: 100M, Aplicação: Instalação Elétrica, Seção Nominal: 4MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Composto Termoplástico Pvc Antichama, Temperatura Operação: 70° C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	100	Quantidade Mínima Cotada:	100
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1,70		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	200

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (100)

29 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 1KV, Tipo: Unipolar, Características Adicionais: Extra Flexível, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preto, Azul-Claro E Verde, Seção Nominal: 50MM2, Material Do Condutor: Cobre Nu, Referência: Cabo Exprotemax Gsett Iris Tech Epr 06/1kv, Material Cobertura: Epr Anti-Chama

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2,23		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	400

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (200)

30 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 1KV, Tipo: Unipolar, Características Adicionais: Extra Flexível, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preto, Azul-Claro E Verde, Seção Nominal: 50MM2, Material Do Condutor: Cobre Nu, Referência: Cabo Exprotemax Gsett Iris Tech Epr 06/1kv, Material Cobertura: Epr Anti-Chama

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	400	Quantidade Mínima Cotada:	400
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1,70		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	800

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (400)

31 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 1KV, Tipo: Unipolar, Características Adicionais: Extra Flexível, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preto, Azul-Claro E Verde, Seção Nominal: 50MM2, Material Do Condutor: Cobre Nu, Referência: Cabo Exprotemax Gsett Iris Tech Epr 06/1kv, Material Cobertura: Epr Anti-Chama

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	400	Quantidade Mínima Cotada:	400
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1,70		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	800

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (400)

32 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Bwf, Comprimento: 100M, Aplicação: Instalação Elétrica, Seção Nominal: 4MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Composto Termoplástico Pvc Antichama, Temperatura Operação: 70° C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	5,33		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	400

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (200)

33 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 1KV, Tipo: Unipolar, Características Adicionais: Extra Flexível, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preto, Azul-Claro E Verde, Seção Nominal: 50MM2, Material Do Condutor: Cobre Nu, Referência: Cabo Exprotemax Gsett Iris Tech Epr 06/1kv, Material Cobertura: Epr Anti-Chama

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	600	Quantidade Mínima Cotada:	600
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	5,33		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	1200

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (600)

34 - Cabo extensor

Descrição Detalhada: Cabo Extensor Tipo: Blindado, Tipo Saída: Hdmi Macho X Hdmi Macho, Comprimento: 20M, Aplicação: Uso Em Vídeo, Características Adicionais: Resolução 4k, Padrão: Hdmi 2.0

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6	Quantidade Mínima Cotada:	6
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	117,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	12

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (6)

35 - Garra jacaré

Descrição Detalhada: Garra Jacaré Material: Bronze, Material Isolamento: Borracha, Cor: Vermelha, Comprimento: 2,50CM, Características Adicionais: Capacidade 500a, Material Bronze, Cabo De Fixação

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	5	Quantidade Mínima Cotada:	5
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	13,90		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	10

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (5)

36 - Chave eletrônica

Descrição Detalhada: Chave Eletrônica Tipo: Tátil, Aplicação: Práticas Eletrônicas, Número E Tipo De Contatos Principais: 1na, Corrente Máxima: 50MA, Quantidade Terminais: 4, Dimensões: 12x12x5MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50

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

Valor Unitário (R\$): 0,20

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 100

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (50)

37 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Aplicação: Práticas Eletrônicas, Tipo: Optoacoplador Transistorizado, Tensão Saída: -5 Até 20V, Tensão Alimentação: -5 Até 30V, Tecnologia: Ttl (Transistor-Transistor Logic), Características Adicionais: Tx Transmissão De 1mbit/s

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Valor Unitário (R\$): 6,15

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (15)

38 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 40, Tipo: Microcontrolador, Encapsulamento: Pdp, Tecnologia: Cmos (Complementary Metal Oxide Silicon), Referência 3: Pic 16f870

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50

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

Valor Unitário (R\$): 19,90

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 100

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (50)

39 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 8, Tipo: Amplificador Operacional, Encapsulamento: Dip, Referência 2: Lm741

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50

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

Valor Unitário (R\$): 0,73

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 100

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (50)

40 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Referência: 74ls00, Quantidade Pinos: 14, Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 2,35

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 60

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (30)

41 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 8, Tipo: Amplificador Operacional, Encapsulamento: Dip, Referência 2: Lm741

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	15	Quantidade Mínima Cotada:	15
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1,60		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	30

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (15)

42 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 14, Aplicação: Eletrônica, Corrente Nominal: 8MA, Tensão Saída: 5V, Encapsulamento: Dip, Tensão Alimentação: 5V, Características Adicionais: 4 Portas Lógicas Nor, Referência 4: 74hc02

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	15	Quantidade Mínima Cotada:	15
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	7,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	30

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (15)

43 - Conector áudio-vídeo

Descrição Detalhada: Conector Áudio-Vídeo Tipo: Bnc Macho, Padrão: Catv, Aplicação: Uso Em Rádio, Material: Latão, Características Adicionais: Plugues Jacks, Impedância Nominal: 50OHMS

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	7	Quantidade Mínima Cotada:	7
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	4,50		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	14

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (7)

44 - Conector áudio-vídeo

Descrição Detalhada: Conector Áudio-Vídeo Tipo: P4 Macho, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	7	Quantidade Mínima Cotada:	7
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	14

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (7)

45 - Conector áudio-vídeo

Descrição Detalhada: Conector Áudio-Vídeo Tipo: P4 Macho, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	16	Quantidade Mínima Cotada:	16
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	32

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (16)

46 - Conector áudio-vídeo

Descrição Detalhada: Conector Áudio-Vídeo Tipo: P4 Macho, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	18	Quantidade Mínima Cotada:	18
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	36

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (18)

47 - Conector cabo par trançado

Descrição Detalhada: Conector Cabo Par Trançado Tipo: Keystone Fêmea, Modelo: RJ45, Categoria: 5e, Código De Cor: Branco

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	7,20		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	40

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

48 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Tipo: Macho, Aplicação: Cabo De Rede, Categoria: 6, Padrão: RJ45

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	5	Quantidade Mínima Cotada:	5
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	29,50		
Unidade de Fornecimento:	Pacote 100,00 UN	Quantidade Máxima para Adesões:	10

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (5)

49 - Conector cabo par trançado

Descrição Detalhada: Conector Cabo Par Trançado Tipo: Macho, Modelo: RJ45, Quantidade Vias: 8, Categoria: 6, Características Adicionais: Padrão T568 A/B, Aplicação: Cabo De Rede, Material: Termoplástico Anti-Chama (UI94 V-0)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	100	Quantidade Mínima Cotada:	100
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	6,50		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	200

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (100)

50 - Fonte alimentação ininterrupta

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Ininterrupta Tipo: No-Break, Tensão Entrada: Bivolt AutomáticoV, Tensão Saída: Bivolt 110/220V, Tipo Alarme: Audiovisual, Características Adicionais: Garantia Mínima De 12 Meses, Tipo Onda: Senoidal Pura, Software: Com Software De Gerenciamento Em Português, Autonomia Bateria: 15 Min Em Plena Carga, Capacidade Nominal: 3,2, Características Adicionais 1: 6 Tomadas Padrão Abnt

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.684,95		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	4

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (2)

51 - Conversor impedância

Descrição Detalhada: Conversor Impedância Velocidade Transferência: 2048 Mbps, Tipo: Balun G.703 Rj45/Bnc, Tipo Operação: Sem Fonte De Alimentação, Características Adicionais: Possuir Interface Desbalanceada C/ Impedancia De 7, Tensão Isolamento: 1000V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 16 **Quantidade Mínima Cotada:** 16

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

Valor Unitário (R\$): 17,50

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 32

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (16)

52 - Conversor impedância

Descrição Detalhada: Conversor Impedância Velocidade Transferência: 2048 Mbps, Tipo: Balun G.703 Rj45/Bnc, Tipo Operação: Sem Fonte De Alimentação, Características Adicionais: Possuir Interface Desbalanceada C/ Impedancia De 7, Tensão Isolamento: 1000V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 18 **Quantidade Mínima Cotada:** 18

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

Valor Unitário (R\$): 31,43

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 36

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (18)

53 - Conversor

Descrição Detalhada: Conversor Referência: Df58 (Smar), Tipo: Eia232/Eia485, Características Adicionais: Interface Serial Rs232/Rs485 P/ Interface De Rede

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

Valor Unitário (R\$): 3,25

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

54 - Cristal quartzo

Descrição Detalhada: Cristal Quartzo Tipo: Oscilador, Encapsulamento: Hc49

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60 **Quantidade Mínima Cotada:** 60

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

Valor Unitário (R\$): 0,71

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 120

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (60)

55 - Cristal quartzo

Descrição Detalhada: Cristal Quartzo Tipo: Oscilador, Encapsulamento: Hc49

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 1,09

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 60

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (30)

56 - Cristal quartzo

Descrição Detalhada: Cristal Quartzo Tipo: Oscilador, Encapsulamento: Hc49

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

Valor Unitário (R\$): 0,99

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

57 - Diodo emissor luz

Descrição Detalhada: Diodo Emissor Luz Cor: Verde/Vermelha, Características Adicionais: Foco Difuso, Intensidade Luminosa: 1000 Mcd, Quantidade Terminais: 2, Diâmetro Nominal: 5MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200 **Quantidade Mínima Cotada:** 200

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

Valor Unitário (R\$): 0,20

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 400

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (200)

58 - Diodo emissor luz

Descrição Detalhada: Diodo Emissor Luz Cor: Verde/Vermelha, Características Adicionais: Foco Difuso, Intensidade Luminosa: 1000 Mcd, Quantidade Terminais: 2, Diâmetro Nominal: 5MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200 **Quantidade Mínima Cotada:** 200

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

Valor Unitário (R\$): 0,28

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 400

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (200)

59 - Diodo emissor luz

Descrição Detalhada: Diodo Emissor Luz Cor: Verde/Vermelha, Características Adicionais: Foco Difuso, Intensidade Luminosa: 1000 Mcd, Quantidade Terminais: 2, Diâmetro Nominal: 5MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200 **Quantidade Mínima Cotada:** 200

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

Valor Unitário (R\$): 0,20

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 400

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (200)

60 - Diodo retificador

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100

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

Valor Unitário (R\$): 0,08

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 200

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (100)

61 - Peça / acessório disjuntor

Descrição Detalhada: Peça / Acessório Disjuntor Tipo: Acionamento, Componente: Disparador De Sobrecorrente
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 341,73
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (2)

62 - Peça / acessório disjuntor

Descrição Detalhada: Peça / Acessório Disjuntor Tipo: Acionamento, Componente: Disparador De Sobrecorrente
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 28,32
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (1)

63 - Peça / acessório disjuntor

Descrição Detalhada: Peça / Acessório Disjuntor Tipo: Acionamento, Componente: Disparador De Sobrecorrente
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 28,16
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (10)

64 - Peça / acessório disjuntor

Descrição Detalhada: Peça / Acessório Disjuntor Tipo: Acionamento, Componente: Disparador De Sobrecorrente
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 71,20
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

65 - Peça / acessório disjuntor

Descrição Detalhada: Peça / Acessório Disjuntor Tipo: Acionamento, Componente: Disparador De Sobrecorrente
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 70,93
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (1)

66 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Modelo: Lcd Shield Com Teclado Rc, Uso: Placa Shield Interface Arduino, Aplicação: Display Lcd, Características Adicionais: Tamanho 16 X 2cm Backlight, Componentes: 5 Botões Multipropósito Integrados; Botão Reset

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

Valor Unitário (R\$): 23,94

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (10)

67 - Filtro linha

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

Valor Unitário (R\$): 26,43

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

68 - Fio telefônico

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

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

Valor Unitário (R\$): 10,90

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (8)

69 - Fio telefônico

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

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

Valor Unitário (R\$): 13,99

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (8)

70 - Fio telefônico

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

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

Valor Unitário (R\$): 10,99

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (8)

71 - Fio telefônico

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

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

Valor Unitário (R\$): 12,95

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (8)

72 - Fio telefônico

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 13 **Quantidade Mínima Cotada:** 13

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

Valor Unitário (R\$): 6,70

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 26

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (13)

73 - Fio telefônico

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 13 **Quantidade Mínima Cotada:** 13

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

Valor Unitário (R\$): 12,90

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 26

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (13)

74 - Fita isolante elétrica

Descrição Detalhada: Fita Isolante Elétrica Material Básico: Borracha Etileno-Propileno (Epr), Resistência À Tensão: Até 69.000V, Classe Temperatura: 105°C, Características Adicionais: Autofusão, Largura Nominal: 19MM, Comprimento Nominal: 10M, Aplicação: Isolação Primária E Vedação De Emendas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

Valor Unitário (R\$): 17,75

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (10)

75 - Fita isolante elétrica adesiva

Descrição Detalhada: Fita Isolante Elétrica Adesiva Material Dorso: Filme De Pvc Anti-Chama, Tipo Adesivo: À Base De Resina E Borracha, Largura Nominal: 19MM, Espessura Nominal: 0,19MM, Cor: Preta, Resistência À Tensão: Até 8,5KV, Alongamento: Mínimo De 150%, Resistência A Tração: Mínimo De 27,3 N/Cm, Características Adicionais: Adesão Ao Aço Mínima De 2,70 N/Cm

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25 **Quantidade Mínima Cotada:** 25

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

Valor Unitário (R\$): 14,18

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 50

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (25)

76 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Corrente Alimentação: 5A, Características Adicionais: Estabilizada, C/Proteção Sobrecarga E Sobretensão,, Tensão Alimentação: 110/240V, Tensão Saída: 11,8/13,8VDC, Dimensões: 78,5 X 36,5 X 113,6MM, Aplicação: Câmera De Cftv (Câmera De Vigilância), Temperatura Operação: 0 A 40°C, Frequência Nominal: 50/60HZ, Potência Nominal: 64W

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 68,89

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (4)

77 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tensão Saída: 12V, Corrente Saída: 2A, Aplicação: Câmera De Vigilância

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

Valor Unitário (R\$): 26,41

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (10)

78 - Fonte Alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tipo: Fonte Blindada A Prova D´Água, Potência: 120W, Tensão Alimentação: 110/275V, Tensão Saída: 12V, Corrente Saída: 10A, Aplicação: Led, Características Adicionais 1: Automática, Proteção: Ip67

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12

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

Valor Unitário (R\$): 37,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 24

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (12)

79 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tipo: Chaveada, Características Adicionais: Estabilizada, Tensão Alimentação: 110/240VCA, Tensão Saída: 12VDC, Dimensões: 200 X 100 X 50MM, Aplicação: Microcâmeras Cftv, Corrente Nominal: 10A, Referência Fabricante: Vivatec, Acessórios: Fonte Ac/Dc 12v, Frequência Nominal: 50/60HZ, Potência Nominal: 120W

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

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

Valor Unitário (R\$): 246,36

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (2)

80 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tipo: Chaveada, Tensão Alimentação: 100/240V, Tensão Saída: 12V, Corrente Saída: 10A

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 39,99

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (1)

81 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Potência: 750W, Compatibilidade: Processador Xeon Do Servidor Hp-DI380(G4 E G5), Características Adicionais: Atx 24 Pinos/2 Conectores Sata/Ventoinha Única De, Tensão Alimentação: 12V, Aplicação: Microcomputador

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 531,54

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (1)

82 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Quantidade Conexão Alimentação: 8, Tensão Alimentação: 100/240V, Aplicação: Notebook

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 132,50

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (1)

83 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Corrente Alimentação: 1A, Tensão Alimentação: 220 VcaV, Tensão Saída: 5 VdcV, Aplicação: Telefone Voip

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

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

Valor Unitário (R\$): 35,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 6

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (3)

84 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,315A, Tipo: Ação Rápida, Tamanho: 20 X 5MM, Tensão Nominal: 250V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100

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

Valor Unitário (R\$): 2,50

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 200

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (100)

85 - Fusível diazed

Descrição Detalhada: Fusível Diazed Corrente Nominal: 2A, Tensão Nominal: 500 Vca / 220 Vcc, Normas Técnicas: Iec 269 / Nbr 11.841, Tamanho: D li

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 28,77

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (1)

86 - Fusível diazed

Descrição Detalhada: Fusível Diazed Corrente Nominal: 2A, Tensão Nominal: 500 Vca / 220 Vcc, Normas Técnicas: Iec 269 / Nbr 11.841, Tamanho: D li

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

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

Valor Unitário (R\$): 28,77

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (2)

87 - Fusível diazed

Descrição Detalhada: Fusível Diazed Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal: 500V, Tipo: Retardado

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Valor Unitário (R\$): 6,50

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (15)

88 - Fusível diazed

Descrição Detalhada: Fusível Diazed Corrente Nominal: 2A, Tensão Nominal: 500V, Tipo: Retardado, Características Adicionais: P/ Base E-27

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Valor Unitário (R\$): 4,75

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (15)

89 - Fusível Diazed

Descrição Detalhada: Fusível Diazed Corrente Nominal: 4A, Tipo: Retardado
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 7,50
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (15)

90 - Fusível diazed

Descrição Detalhada: Fusível Diazed Corrente Nominal: 6A, Tensão Nominal: 500V, Tipo: Retardado
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 7,25
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (15)

91 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,315A, Tipo: Ação Rápida, Tamanho: 20 X 5MM, Tensão Nominal: 250V
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 0,51
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 200
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (100)

92 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,315A, Tipo: Ação Rápida, Tamanho: 20 X 5MM, Tensão Nominal: 250V
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 0,86
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 200
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (100)

93 - Interruptor

Descrição Detalhada: Interruptor Tipo: Triplo, Quantidade Pólos: 3UN, Tipo Acionamento: Tecla Simples Horizontal, Tensão Nominal: 250V, Corrente Nominal: 10A, Material: Termoplástico Auto-Extinguível
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 20,48
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (1)

94 - Ponte conectora

Descrição Detalhada: Ponte Conectora Material: Cobre, Tipo: Fixa Jumpers, Modelo: Q4, Uso: Caixa Conexão

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	320	Quantidade Mínima Cotada:	320
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	0,20		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	640

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (320)

95 - Ponte conectora

Descrição Detalhada: Ponte Conectora Material: Cobre, Tipo: Fixa Jumpers, Modelo: Q4, Uso: Caixa Conexão

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	320	Quantidade Mínima Cotada:	320
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	0,21		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	640

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (320)

96 - Ponte conectora

Descrição Detalhada: Ponte Conectora Material: Cobre, Tipo: Fixa Jumpers, Modelo: Q4, Uso: Caixa Conexão

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	520	Quantidade Mínima Cotada:	520
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	9,90		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	1040

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (520)

97 - Lâmpada halógena

Descrição Detalhada: Lâmpada Halógena Tensão Nominal: 240V, Potência Nominal: 1.000W, Tipo Base: Soquete Bipino Gx 9,5, Tipo Bulbo: T19

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	260,59		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	40

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

98 - Lâmpada halógena

Descrição Detalhada: Lâmpada Halógena Tensão Nominal: 230V, Potência Nominal: 750W, Tipo Bulbo: Palito, Aplicação: Equipamento Projeção, Referência: Hpl

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	250,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	40

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

99 - Lâmpada halógena

Descrição Detalhada: Lâmpada Halógena Tensão Nominal: 12V, Potência Nominal: 50W, Referência: Ar 111, Abertura Facho: 24GRA

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 83,38
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Quantidade Mínima Cotada: 30
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 60

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (30)

100 - Lâmpada halógena

Descrição Detalhada: Lâmpada Halógena Tensão Nominal: 12V, Potência Nominal: 50W, Referência: Ar 70, Abertura Facho: 24GRA

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 50,81
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Quantidade Mínima Cotada: 30
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 60

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (30)

101 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: BivoltV, Potência Nominal: 50W, Tipo Base: E-27, Fluxo Luminoso: 4500LM, Tipo: Super Led (Alta Potência)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 37,82
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Quantidade Mínima Cotada: 4
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 8

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (4)

102 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Modelo: Led, Fluxo Luminoso: 3800LM, Tipo Bulbo: T8, Temperatura De Cor: 6000K, Abertura Facho: 120°, Formato: Tubular, Comprimento: 2.400MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 14,90
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Quantidade Mínima Cotada: 30
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 60

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (30)

103 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Módulo Bluetooth Rs232 Hc-05, Modelo: Versão: V2.0 + Edr, Uso: Comunicação S/Fio Entre Dispositivos Móveis, Frequência: 2,4GHZ, Tensão Operação: 3,3V, Componentes: Firmware: Linvor 1.8, Protocolo: 9600,8,1,N

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 38,21
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Margem de Preferência Normal (%): 10,00
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (10)

Quantidade Mínima Cotada: 10
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 20
Margem de Preferência Adicional (%):

104 - Parafuso com porca

Descrição Detalhada: Parafuso Com Porca Material: Metal Zincado, Tipo Cabeça: Panela, Tipo Fenda: Reta, Diâmetro: 5MM, Comprimento: 15MM, Características Adicionais: Arruela Lisa/Porta Gaiola/ Padrão M5, Tipo Rosca: Total

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100

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

Valor Unitário (R\$): 1,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 200

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (100)

105 - Pino para transmissão

Descrição Detalhada: Pino Para Transmissão Tipo: Banana Com Furo, Cor: Preta, Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100

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

Valor Unitário (R\$): 7,38

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 200

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (100)

106 - Pino para transmissão

Descrição Detalhada: Pino Para Transmissão Tipo: Banana Com Furo, Cor: Vermelha, Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100

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

Valor Unitário (R\$): 10,10

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 200

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (100)

107 - Plugue

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Fêmea, Cor Corpo: Preta, Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal: 250V, Número Pólos: 2 P, Material: Plástico Poliamida Anti-Chama

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100

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

Valor Unitário (R\$): 14,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 200

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (100)

108 - Plugue

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Macho, Formato: Triangular, Cor Corpo: Branca, Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal: 250V, Número Pólos: 2 P, Material: Plástico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 120 **Quantidade Mínima Cotada:** 120

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

Valor Unitário (R\$): 3,80

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 240

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (120)

109 - Ponta prova osciloscópio

Descrição Detalhada: Ponta Prova Osciloscópio Atenuação: 1:1 E 10:1, Frequência: 60MHZ, Modelo: Lf 101e

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	156,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	40

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

110 - Potenciômetro

Descrição Detalhada: Potenciômetro Características Adicionais: 0,25% De Linearidade, Impedância: 10k Ohms +-20%, Material: Plástico Condensado, Aplicação: Monitor De Velocidade De Direção De Vento Marca Yo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	17,96		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	8

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (4)

111 - Régua elétrica

Descrição Detalhada: Régua Elétrica Material: Chapa Aço Sae 1010, Acabamento Superficial: Pintura Epóxi, Quantidade Tomadas Saída: 12 (2p+T), Comprimento Cabo: 2,5M, Tensão Alimentação: 110/220V, Aplicação: Rack Padrão 19"

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	82,99		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	4

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (2)

112 - Relé comutação

Descrição Detalhada: Relé Comutação Quantidade Contatos Reversíveis: 2UN, Tensão Nominal Contatos: 250VCA, Corrente Nominal Contatos: 10A, Tensão Nominal Bobina: 5VCC, Quantidade Pinos: 5UN, Montagem: Circuito Impresso, Características Adicionais: Selada

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	8,70		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	20

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

Margem de Preferência Normal (%): 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):**

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (10)

113 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 10.000OHM, Tolerância: +/- 5PER, Potência Nominal: 0,25W

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	500	Quantidade Mínima Cotada:	500
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	0,10		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	1000

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (500)

114 - Resistor Carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 56OHM, Potência Nominal: 1/2W, Tipo: Fixo, Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	0,06		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	400
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (200)

115 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 1k8OHM, Potência Nominal: 1/4W, Tipo: Fixo, Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	0,06		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	400
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (200)

116 - Resistor Carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 1k8OHM, Potência Nominal: 1W, Tipo: Fixo, Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	0,03		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	400
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (200)

117 - Resistor Carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 1k8OHM, Potência Nominal: 1W, Tipo: Fixo, Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	0,04		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	400
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (200)

118 - Sensor eletrônico

Descrição Detalhada: Sensor Eletrônico Tipo Sensor: Ultrassônico, Referência: Hc-Sr04, Características Adicionais: Circuito Emissor E Receptor Acoplado, Tipo: Eletrônico, Tensão Operação: 5V, Aplicação: Detecção E Alarme

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	7,95		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	20
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Margem de Preferência Normal (%):	10,00	Margem de Preferência Adicional (%):	
Local de Entrega (Quantidade):	Goiânia/GO (10)		

119 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Tipo: Steck, Formato Contato: 2p + T, Cor Corpo: Azul, Corrente Nominal: 32A, Tensão Nominal: 220/240V, Características Adicionais: Caixa Termoplástica Autoextinguível, Normas Técnicas: Abnt Nbr 5410, Nbr 5419, Nbr 14136 E Nr 10, Aplicação: Instalação De Tomadas Industriais Em Geral, Grau Proteção: Ip 44

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 17,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (4)

120 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Dupla, Formato Contato: 2p + T, Cor Corpo: Branca, Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal: 250V, 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: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

Valor Unitário (R\$): 24,20

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)

121 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Dupla, Formato Contato: 2p + T, Cor Corpo: Branca, Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal: 250V, 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: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

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

Valor Unitário (R\$): 24,20

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (6)

122 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Referência: 2n2222, Encapsulamento: To-92, Aplicação: Práticas Eletrônicas, Material: Silício, Tensão Coletor-Emissor Base Aberta-Vce0: 40V, Corrente Máxima De Coletor (Ic): 800MA, Potência Dissipação Máxima (Pd Máxima): 40MW

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100

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

Valor Unitário (R\$): 0,45

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 200

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

Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (100)

123 - Transistor		
Descrição Detalhada: Transistor Referência: Bc548, Encapsulamento: To-92, Tensão Trabalho: Vcbo 50v,Vceo 45V, Aplicação: Amplificador De Baixa Frequência		
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.		
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não		
Quantidade Total:	400	Quantidade Mínima Cotada: 400
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	0,25	
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 800
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01		
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (400)		

124 - Trimpot multivoltas		
Descrição Detalhada: Trimpot Multivoltas Modelo: 3386f, Resistência: 50KOHM		
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.		
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada: 20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1,90	
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 40
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01		
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)		

125 - Trimpot multivoltas		
Descrição Detalhada: Trimpot Multivoltas Modelo: 3386f, Resistência: 50KOHM		
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.		
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada: 20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1,31	
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 40
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01		
Local de Entrega (Quantidade): Goiânia/GO (20)		