

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00036/2023-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Adaptador

Descrição Detalhada: Adaptador Tipo: Externo , Tensão Entrada: 110/220 V, Tensão Saída: 7-9 V, Modelo: Ca , Aplicação: Rotuladores

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 31 **Quantidade Mínima Cotada:** 31

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 62

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (31)

2 - Adaptador conector

Descrição Detalhada: Adaptador Conector Tipo Conectores: Adaptador Usb Para Rj45 , Aplicação: Informática , Características Adicionais: Interface Usb 2.0 A 3.0 , Velocidade: 100/1000 MBP

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 83 **Quantidade Mínima Cotada:** 83

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 166

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (83)

3 - Adaptador conector

Descrição Detalhada: Adaptador Conector Tipo Conectores: Mini Displayport/Hdmi , Aplicação: Monitor , Características Adicionais: Cabo Min. 1,8 M

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 640

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (320)

4 - Adaptador

Descrição Detalhada: Adaptador Conexão: Hdmi Macho X Vga Fêmea , Características Adicionais: Resolução Mínima: 1080p , Aplicação: Uso Em Vídeo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 853 **Quantidade Mínima Cotada:** 853

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 1706

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (853)

5 - Adaptador

Descrição Detalhada: Adaptador Conexão: Tomada 2p+T Para 2p

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 787

Quantidade Mínima Cotada: 787

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1574

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (787)

6 - Adaptador

Descrição Detalhada: Adaptador Conexão: Vga Macho X Hdmi Femea , Aplicação: Equipamentos Eletrônicos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 302

Quantidade Mínima Cotada: 302

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 604

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (302)

7 - Adaptador

Descrição Detalhada: Adaptador Quantidade Pinos: 2 UN, Conexão: Tomada Universal Para Padrão Brasileiro , Corrente Nominal: 20 A, Posição Relativa: Sobrepor

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 810

Quantidade Mínima Cotada: 810

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1620

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (810)

8 - Adaptador

Descrição Detalhada: Adaptador Quantidade Pólos: 2 P + T , Tipo: Plugue , Conexão: Tomada 2p + T Novo Padrão(Velho Para Novo) , Aplicação: Rede Elétrica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 570

Quantidade Mínima Cotada: 570

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (570)

9 - Amplificador de áudio

Descrição Detalhada: Amplificador De Áudio Tipo: Amplificador Portátil Auxiliar De Voz , Potência Saída: 18 W, Tempo Recarga: 10 Horas , Características Adicionais: Digital Portátil Com Microfone E Adaptador De Ener

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 36

Quantidade Mínima Cotada: 36

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 72

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (36)

Grupo: G1

10 - Célula carga

Descrição Detalhada: Capacidade: 500 N, Aplicação: Calibração De Máquinas De Ensaio Emic,

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 41

Quantidade Mínima Cotada: 41

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 82

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (41)

Grupo: G1

11 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Aplicação: Práticas Eletrônicas , Tipo: Amplificador De Instrumentação , Encapsulamento: Soic , Referência 3: Ad620a

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 45

Quantidade Mínima Cotada: 45

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 90

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (45)

Grupo: G1

12 - 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: 37

Quantidade Mínima Cotada: 37

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 74

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (37)

Grupo: G1

13 - 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: 163

Quantidade Mínima Cotada: 163

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 326

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (163)

Grupo: G1

14 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 8 , Tipo: Amplificador Operacional Jfet , Encapsulamento: Dip , Referência 3: TI071

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 193

Quantidade Mínima Cotada: 193

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 386

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (193)

Grupo: G1

15 - Amplificador operacional

Descrição Detalhada: Amplificador Operacional Referência: TI074 , Encapsulamento: Dip , Número Pinos: 14

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 103

Quantidade Mínima Cotada: 103

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 206

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (103)

Grupo: G1

16 - Sensor

Descrição Detalhada: Sensor Tipo: Sensor De Vento , Aplicação: Estação Meteorológica , Tipo Sensor: Ultrassônico , Modelo: Com Transdutores Norte, Sul, Leste E Oeste , Faixa De Medição: Direção De 359° Com Precisão De $\pm 3^\circ$. Velocidade , Características Adicionais: Cabo De Conexão Com 10 Metros Com Conector Macho

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 11

Quantidade Mínima Cotada: 11

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 22

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (11)

17 - Atuador damper

Descrição Detalhada: Atuador Damper Torque Mínimo: 35 In-Lb , Ângulo Rotação: 95 GRA, Faixa Entrada: 2 A 10 VDC, Dimensões: 115x58,9x65 MM, Características Adicionais: Indicador Visual Posição , Tensão Alimentação: 24 VCA/VC

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (10)

18 - Soquete componente eletrônico

Descrição Detalhada: Soquete Componente Eletrônico Aplicação: Ci De 8 Até 40 Pinos , Característica Adicionais: Fácil Remoção , Quantidade Pinos: 40 , Tipo: Estampado , Encapsulamento: Zif

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 135

Quantidade Mínima Cotada: 135

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 270

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (135)

Grupo: G2

19 - Soquete componente eletrônico

Descrição Detalhada: Soquete Componente Eletrônico Aplicação: Ci De 8 Até 40 Pinos , Característica Adicionais: Fácil Remoção , Quantidade Pinos: 40 , Tipo: Estampado , Encapsulamento: Zif

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 155

Quantidade Mínima Cotada: 155

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 310

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (155)

Grupo: G2

20 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Chip Led , Modelo 1: Portela Sem Necessidade De Reator , Aplicação: Para Refletor , Tensão Alimentação: 220/240 V , Características Adicionais: Ângulo De Luz: 120º, Lumens: 1.800 Lm, Cor: 6000/ , Potência Nominal: 50

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 65

Quantidade Mínima Cotada: 65

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 130

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (65)

21 - Bateria rádio transceptor

Descrição Detalhada: Bateria Rádio Transceptor Modelo: Cb-2590 , Aplicação: Rádio Transceptor Portátil , Tensão Bateria: 15 - 30

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

Quantidade Mínima Cotada: 42

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 84

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (42)

22 - Bateria não recarregável

Descrição Detalhada: Bateria Não Recarregável Tipo: Alcalina , Voltagem: 9 V, Aplicação: Multímetro E Testador De Cabo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 710

Quantidade Mínima Cotada: 710

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (710)

23 - Motor Elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Tipo: Eletrobomba , Aplicação: Refresqueira Elétrica , Características Adicionais: Com Canopla E Proteção Por Fusível , Potência Nominal: 34 W, Tensão Nominal: 220 V, Material Carcaça: Termoplástico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 71

Quantidade Mínima Cotada: 71

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 142

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (71)

24 - Cabo conexão

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 89

Quantidade Mínima Cotada: 89

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 178

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (89)

25 - Capa conector

Descrição Detalhada: Capa Conector Material: Borracha , Tipo Conector: Rj-45 , Comprimento: 2,80 CM, Largura: 1,20 CM, Cor: Azul , Aplicação: Instalação Ponto De Rede

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2613

Quantidade Mínima Cotada: 2613

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 5226

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (2613)

26 - Capa protetora

Descrição Detalhada: Capa Protetora Material: Plástico , Aplicação: Sugador Solda

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 265

Quantidade Mínima Cotada: 265

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 530

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (265)

27 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 82

Quantidade Mínima Cotada: 82

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 164

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (82)

Grupo: G3

28 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 38

Quantidade Mínima Cotada: 38

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 76

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (38)

Grupo: G3

29 - Capacitor fixo cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 50 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Capacitância Nominal: 470 P

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 440

Quantidade Mínima Cotada: 440

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 880

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (440)

Grupo: G4

30 - Capacitor fixo poliéster

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Poliéster Capacitância Nominal: 100 NF, Tensão Nominal: 100 V, Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 310

Quantidade Mínima Cotada: 310

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 620

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (310)

Grupo: G4

31 - Capacitor Fixo Cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 2 KV, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Capacitância Nominal: 680 P

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 470

Quantidade Mínima Cotada: 470

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 940

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (470)

Grupo: G4

32 - Capacitor Fixo Cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 63 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Capacitância Nominal: 100 N

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G4

33 - Capacitor fixo cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 50 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Capacitância Nominal: 6,8 N

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 310

Quantidade Mínima Cotada: 310

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 620

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (310)

Grupo: G4

34 - Capacitor Fixo Cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 50 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Capacitância Nominal: 56 N

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 640

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (320)

Grupo: G4

35 - Capacitor fixo cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 1 KV, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Capacitância Nominal: 3,3 N

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 340

Quantidade Mínima Cotada: 340

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 680

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (340)

Grupo: G4

36 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 420

Quantidade Mínima Cotada: 420

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 840

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (420)

Grupo: G5

37 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 460

Quantidade Mínima Cotada: 460

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 920

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (460)

Grupo: G5

38 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 410

Quantidade Mínima Cotada: 410

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (410)

Grupo: G5

39 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

40 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 450

Quantidade Mínima Cotada: 450

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 900

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (450)

Grupo: G5

41 - Capacitor

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 410

Quantidade Mínima Cotada: 410

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (410)

Grupo: G5

42 - Capacitor

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 400

Quantidade Mínima Cotada: 400

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 800

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (400)

Grupo: G5

43 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 10 MICROF, Tensão: 50 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

44 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 10 MICROF, Tensão: 50 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 420

Quantidade Mínima Cotada: 420

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 840

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (420)

Grupo: G5

45 - Capacitor

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

46 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 1,00 MICROF, Tensão: 50 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

47 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 2,20 MICROF, Tensão: 50 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

48 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 2200 MICROF, Tensão: 63 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 110

Quantidade Mínima Cotada: 110

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 220

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (110)

Grupo: G5

49 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 410

Quantidade Mínima Cotada: 410

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (410)

Grupo: G5

50 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

51 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 350

Quantidade Mínima Cotada: 350

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 700

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (350)

Grupo: G5

52 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 2200 MICROF, Tensão: 63 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 120

Quantidade Mínima Cotada: 120

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 240

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (120)

Grupo: G5

53 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 220 MICROF, Material: Alumínio , Tensão Nominal: 63

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 330

Quantidade Mínima Cotada: 330

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 660

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (330)

Grupo: G5

54 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 415

Quantidade Mínima Cotada: 415

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 830

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (415)

Grupo: G5

55 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 440

Quantidade Mínima Cotada: 440

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 880

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (440)

Grupo: G5

56 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 410

Quantidade Mínima Cotada: 410

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (410)

Grupo: G5

57 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 220 MICROF, Material: Alumínio , Tensão Nominal: 63

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 410

Quantidade Mínima Cotada: 410

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (410)

Grupo: G5

58 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 22 MF, Tensão: 50 V, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos Em Geral

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

59 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

60 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

61 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 22 MF, Tensão: 50 V, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos Em Geral

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

62 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 3.300 MICROF, Tensão: 63 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 95

Quantidade Mínima Cotada: 95

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 190

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (95)

Grupo: G5

63 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 380

Quantidade Mínima Cotada: 380

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 760

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (380)

Grupo: G5

64 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (260)

Grupo: G5

65 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Quantidade Mínima Cotada: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 400

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (200)

Grupo: G5

66 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 3.300 MICROF, Tensão: 63 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 135

Quantidade Mínima Cotada: 135

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 270

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (135)

Grupo: G5

67 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

68 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 390

Quantidade Mínima Cotada: 390

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 780

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (390)

Grupo: G5

69 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

70 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 33 MICROF, Tensão: 25 V , Material: Carvão

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

71 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

72 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 33 MICROF, Tensão: 25 V , Material: Carvão

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

73 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 4,70 MICROF, Tensão: 250 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (260)

Grupo: G5

74 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 4,70 MICROF, Tensão: 50

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

75 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 4700 MICROF, Tensão: 63 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Quantidade Mínima Cotada: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (100)

Grupo: G5

76 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 190

Quantidade Mínima Cotada: 190

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 380

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (190)

Grupo: G5

77 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 180

Quantidade Mínima Cotada: 180

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 360

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (180)

Grupo: G5

78 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 230

Quantidade Mínima Cotada: 230

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 460

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (230)

Grupo: G5

79 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 4700 MICROF, Tensão: 63 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 310

Quantidade Mínima Cotada: 310

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 620

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (310)

Grupo: G5

80 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

81 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

82 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 470 MF, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 25

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

83 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 47 MF, Tensão: 100v , Aplicação: Equipamentos Eletrônicos Em Geral

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 365

Quantidade Mínima Cotada: 365

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 730

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (365)

Grupo: G5

84 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 390

Quantidade Mínima Cotada: 390

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 780

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (390)

Grupo: G5

85 - Capacitor

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

86 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 47 MICROF, Tensão: 50 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

87 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 310

Quantidade Mínima Cotada: 310

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 620

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (310)

Grupo: G5

88 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 280

Quantidade Mínima Cotada: 280

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 560

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (280)

Grupo: G5

89 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G5

90 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 310

Quantidade Mínima Cotada: 310

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 620

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (310)

Grupo: G5

91 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 340

Quantidade Mínima Cotada: 340

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 680

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (340)

Grupo: G5

92 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 310

Quantidade Mínima Cotada: 310

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 620

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (310)

Grupo: G5

93 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Cerâmico , Capacitância: 120 PF, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 50

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 760

Quantidade Mínima Cotada: 760

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (760)

Grupo: G6

94 - Capacitor fixo cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 50 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Capacitância Nominal: 100 P

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 760

Quantidade Mínima Cotada: 760

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (760)

Grupo: G6

95 - Capacitor fixo cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 50 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Capacitância Nominal: 22 P

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 760

Quantidade Mínima Cotada: 760

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (760)

Grupo: G6

96 - Capacitor fixo cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 50 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Capacitância Nominal: 33 P

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 760

Quantidade Mínima Cotada: 760

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (760)

Grupo: G6

97 - Capacitor fixo cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 50 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Capacitância Nominal: 56 P

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 760

Quantidade Mínima Cotada: 760

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (760)

Grupo: G6

98 - Capacitor fixo cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 50 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Capacitância Nominal: 560 P

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 760

Quantidade Mínima Cotada: 760

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (760)

Grupo: G6

99 - Capacitor fixo cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 50 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Capacitância Nominal: 820 P

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 760

Quantidade Mínima Cotada: 760

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (760)

Grupo: G6

100 - Capacitor fixo cerâmico

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Cerâmico Tensão Nominal: 50 V, Capacitância Nominal: 150 Pf , Tolerância: +/- 10% PE

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 760

Quantidade Mínima Cotada: 760

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (760)

Grupo: G6

101 - Capacitor fixo eletrolítico alumínio

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Eletrolítico Alumínio Tolerância: +/-20 PER, Capacitância Nominal: 10 MICROF, Tensão Nominal: 35

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 760

Quantidade Mínima Cotada: 760

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (760)

Grupo: G6

102 - Capacitor fixo poliéster

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Poliéster Capacitância Nominal: 150 NF, Tensão Nominal: 50 V, Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G6

103 - Capacitor fixo poliéster

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Poliéster Capacitância Nominal: 100 NF, Tensão Nominal: 100 V, Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G7

104 - Capacitor fixo poliéster

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Poliéster Capacitância Nominal: 100 NF, Tensão Nominal: 100 V, Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250

Quantidade Mínima Cotada: 250

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (250)

Grupo: G7

105 - Capacitor fixo poliéster

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 220

Quantidade Mínima Cotada: 220

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 440

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (220)

Grupo: G7

106 - Capacitor fixo poliéster

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G7

107 - Capacitor fixo poliéster

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 190

Quantidade Mínima Cotada: 190

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 380

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (190)

Grupo: G7

108 - Capacitor fixo poliéster

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 180

Quantidade Mínima Cotada: 180

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 360

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (180)

Grupo: G7

109 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico , Capacitância: 2200 MICROF, Tensão: 63 V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 310

Quantidade Mínima Cotada: 310

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 620

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (310)

Grupo: G7

110 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 16 , Aplicação: Eletroeletrônico , Corrente Nominal: 1,5 MA, Referência 3: Cd4029be

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150

Quantidade Mínima Cotada: 150

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 300

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (150)

Grupo: G8

111 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 16 , Aplicação: Eletroeletrônico , Corrente Nominal: 1,5 MA, Referência 3: Cd4029be

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 155

Quantidade Mínima Cotada: 155

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 310

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (155)

Grupo: G8

112 - Chave eletrônica

Descrição Detalhada: Chave Eletrônica Material: Metalplástico , Tipo: Botão De Ação Momentânea Para Circuito Impresso , Material Contato: Prata , Corrente: 50 MA, Tensão: 24 V, Aplicação: Laboratório Laser

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 240

Quantidade Mínima Cotada: 240

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 480

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (240)

Grupo: G9

113 - Chave liga,desliga

Descrição Detalhada: Chave Liga/Desliga Localização Chave: Painéis Ou Bastidores , Aplicação: Acionamento Circuito Elétrico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 240

Quantidade Mínima Cotada: 240

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 480

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (240)

Grupo: G9

114 - Chave liga,desliga

Descrição Detalhada: Chave Liga/Desliga Aplicação: Acionamento Circuito Elétrico , Quantidade Posições: 2 E 1 Pólo , Corrente Alimentação: 15 A, Tensão Alimentação: 220 V, Características Adicionais: Chave Alavanca

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 145

Quantidade Mínima Cotada: 145

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 290

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (145)

Grupo: G10

115 - Chave eletrônica

Descrição Detalhada: Chave Eletrônica Tipo: Tátil , Número E Tipo De Contatos Principais: 1na , Corrente Máxima: 50 MA, Quantidade Terminais: 2 , Curso Nominal: 0,25mm +/- 0,1 MM, Dimensões: 7 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 65

Quantidade Mínima Cotada: 65

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 130

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (65)

Grupo: G10

116 - Chave eletrônica

Descrição Detalhada: Chave Eletrônica Tipo: Tátil , Aplicação: Práticas Eletrônicas , Características Adicionais: Haste 3mm , Quantidade Terminais: 4 , Dimensões: 6 X 6 X 5 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 66

Quantidade Mínima Cotada: 66

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 132

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (66)

Grupo: G10

117 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Referência: TI494cn , Quantidade Pinos: 16 , Aplicação: Fonte Alimentação

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 55

Quantidade Mínima Cotada: 55

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 110

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (55)

118 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 16 , Aplicação: Eletroeletrônico , Corrente Nominal: 1,5 MA, Referência 3: Cd4029be

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G11

119 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Aplicação: Montagem Circuito Eletrônico , Tipo: Contador De Década , Características Adicionais: Mostrador De 7 Segmentos. Encapsulamento Dip-14 , Referência 4: Ci 7490

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 110

Quantidade Mínima Cotada: 110

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 220

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (110)

Grupo: G11

120 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Aplicação: Eletrônica , Referência 1: Cd4046

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 165

Quantidade Mínima Cotada: 165

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 330

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (165)

Grupo: G11

121 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Aplicação: Eletroeletrônico , Características Adicionais: Quad Bilateral Switch , Referência 4: 4016

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 165

Quantidade Mínima Cotada: 165

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 330

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (165)

Grupo: G11

122 - Circuito integrado

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 110

Quantidade Mínima Cotada: 110

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 220

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (110)

Grupo: G11

123 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Referência: Lm 35 , Quantidade Pinos: 3 , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 163

Quantidade Mínima Cotada: 163

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 326

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (163)

Grupo: G11

124 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Referência: Lm311 , Quantidade Pinos: 8 , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 240

Quantidade Mínima Cotada: 240

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 480

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (240)

Grupo: G11

125 - Sensor eletrônico

Descrição Detalhada: Sensor Eletrônico Tipo Sensor: Eletrônico , Referência: Rht-Dm , Tipo: Umidade E Temperatura , Temperatura Trabalho: -10 A +65 °C, Tensão Alimentação: 12 A 30 V, Faixa Umidade: 00 A 95 PE

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 110

Quantidade Mínima Cotada: 110

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 220

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (110)

Grupo: G11

126 - Coletor dados

Descrição Detalhada: Coletor Dados Material Gabinete: Plástico Abs De Alta Resistência Mecânica , Tipo: Portátil Com Leitor De Códigos De Barra , Capacidade Memória: 4 Mb MB, Tipo Memória: Ram + Armazenamento Em Massa , Tipo Comunicação: Serial Rs 232 , Tipo Teclado: Alfanumérico 35 Teclas , Bateria: Nimh 1500 Mahr , Capacidade Bateria: 8 Horas De Operação , Aplicação: Gerenciamento Inventário/Recebimento/Expedição , Características Adicionais: Acompanha Acessórios

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 26

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (13)

127 - Conector áudio-vídeo

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 113

Quantidade Mínima Cotada: 113

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 226

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (113)

Grupo: G12

128 - Conector elétrico

Descrição Detalhada: Conector Elétrico Tratamento Superficial: Niquelado , Material: Cobre , Bitola: 6 MM, Tipo: Conector De Emenda 2p , Corrente Nominal: 41 A, Tensão Nominal: 450 V, Aplicação: Instalações Elétricas , Montagem: Sobrepor , Conexão: Cabo A Cabo , Material Elemento Fixação: Aço Carbono Zincado A Quente , Material Isolamento: Pvc

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 225

Quantidade Mínima Cotada: 225

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 450

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (225)

Grupo: G12

129 - Conector elétrico

Descrição Detalhada: Conector Elétrico Tratamento Superficial: Niquelado , Material: Cobre , Bitola: 6 MM, Tipo: Conector De Emenda 2p , Corrente Nominal: 41 A, Tensão Nominal: 450 V, Aplicação: Instalações Elétricas , Montagem: Sobrepor , Conexão: Cabo A Cabo , Material Elemento Fixação: Aço Carbono Zincado A Quente , Material Isolamento: Pvc

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 226

Quantidade Mínima Cotada: 226

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 452

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (226)

Grupo: G12

130 - Conector cabo coaxial

Descrição Detalhada: Conector Cabo Coaxial Material: Aço Inoxidável , Tipo: Fêmea-Fêmea , Impedância: 75 OHM, Modelo: Uhf , Aplicação: Cabo Coaxial Rgc-6 90% Malha Ref. Eldtec

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 45

Quantidade Mínima Cotada: 45

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 90

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (45)

Grupo: G12

131 - Conector cabo par trançado

Descrição Detalhada: Conector Cabo Par Trançado Tipo: Fêmea , Modelo: Rj45 , Categoria: 6 , Características Adicionais: Montado Em Placa De Circuito Impresso Dupla Face , Material: Termoplástico Alto Impacto Anti-Chama (UI94 V-0) , Código De Cor: Branco , Bitola Condutor: 22 - 26 AWG, Material Contato: Bronze Fosforoso C/Camadas 2,54m Níquel/1,27m Ouro , Tipo Contato: 110 Idc C/Terminais Em Bronze Fosforoso Estanhado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 750

Quantidade Mínima Cotada: 750

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1500

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (750)

Grupo: G12

132 - Conector elétrico

Descrição Detalhada: Conector Elétrico Cor: Branca , Características Adicionais: Pino Banana 1561 , Material: Metálico , Bitola: 4 MM, Tipo: Pressão , Corrente Nominal: 10 A, Tipo Construtivo: Longo E Isolado , Aplicação: Régua Borner

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 475

Quantidade Mínima Cotada: 475

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 950

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (475)

Grupo: G12

133 - Conector elétrico

Descrição Detalhada: Conector Elétrico Cor: Branca , Características Adicionais: Pino Banana 1561 , Material: Metálico , Bitola: 4 MM, Tipo: Pressão , Corrente Nominal: 10 A, Tipo Construtivo: Longo E Isolado , Aplicação: Régua Borner

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 475

Quantidade Mínima Cotada: 475

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 950

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (475)

Grupo: G12

134 - Conector elétrico

Descrição Detalhada: Conector Elétrico Cor: Branca , Características Adicionais: Pino Banana 1561 , Material: Metálico , Bitola: 4 MM, Tipo: Pressão , Corrente Nominal: 10 A, Tipo Construtivo: Longo E Isolado , Aplicação: Régua Borner

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 475

Quantidade Mínima Cotada: 475

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 950

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (475)

Grupo: G12

135 - Conector elétrico

Descrição Detalhada: Conector Elétrico Cor: Branca , Características Adicionais: Pino Banana 1561 , Material: Metálico , Bitola: 4 MM, Tipo: Pressão , Corrente Nominal: 10 A, Tipo Construtivo: Longo E Isolado , Aplicação: Régua Borner

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 485

Quantidade Mínima Cotada: 485

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 970

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (485)

Grupo: G12

136 - Conector elétrico

Descrição Detalhada: Conector Elétrico Cor: Branca , Características Adicionais: Pino Banana 1561 , Material: Metálico , Bitola: 4 MM, Tipo: Pressão , Corrente Nominal: 10 A, Tipo Construtivo: Longo E Isolado , Aplicação: Régua Borner

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 465

Quantidade Mínima Cotada: 465

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 930

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (465)

Grupo: G12

137 - Placa eletrônica

Descrição Detalhada: Placa Eletrônica Aplicação: Sistema Eletroforese Ippphor 3 , Referência: 28918298 , Função: Controle

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 19

Quantidade Mínima Cotada: 19

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 38

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (19)

Grupo: G12

138 - Conversor cabo coaxial

Descrição Detalhada: Conversor Cabo Coaxial Aplicação: Equipamentos De Informática , Finalidade: Porta Usb Para Serial Rs-232

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (30)

Grupo: G13

139 - Conversor

Descrição Detalhada: Conversor Referência: 7898933000685 , Aplicação: Adaptador Displayport Para Hdmi , Potência: 1 ~ 1.5 W, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Tensão Nominal: 5 V, Características Adicionais: Compatível Displayport 1.2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 66

Quantidade Mínima Cotada: 66

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 132

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (66)

Grupo: G13

140 - Conversor

Descrição Detalhada: Conversor Referência: 7898933000685 , Aplicação: Adaptador Displayport Para Hdmi , Potência: 1 ~ 1.5 W, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Tensão Nominal: 5 V, Características Adicionais: Compatível Displayport 1.2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 63

Quantidade Mínima Cotada: 63

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 126

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (63)

Grupo: G13

141 - Diodo emissor luz

Descrição Detalhada: Diodo Emissor Luz Cor: Verde , Características Adicionais: Foco Difuso , Quantidade Terminais: 3 , Tensão Máxima: 2,1 V, Diâmetro Nominal: 3 MM, Corrente Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 61

Quantidade Mínima Cotada: 61

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 122

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (61)

Grupo: G13

142 - Cristal quartzo

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 83

Quantidade Mínima Cotada: 83

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 166

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (83)

143 - Diodo retificador

Descrição Detalhada: Diodo Retificador Tipo: 1n 4007 , Aplicação: Montagem De Circuitos Eletronicos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 680

Quantidade Mínima Cotada: 680

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1360

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (680)

Grupo: G14

144 - Diodo emissor luz

Descrição Detalhada: Diodo Emissor Luz Cor: Vermelha Verde E Azul , Características Adicionais: Foco Difuso , Quantidade Terminais: 3 , Tensão Máxima: 2,1 V, Diâmetro Nominal: 3 MM, Corrente Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 430

Quantidade Mínima Cotada: 430

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 860

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (430)

Grupo: G14

145 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Tensão Nominal: 3,3 V, Potência Máxima: 1 W, Invólucro: D 041 , Características Adicionais: Contatos Axiais , Material: Silício , Referência: 1n4728

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (260)

Grupo: G14

146 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Tensão Nominal: 3,3 V, Potência Máxima: 1 W, Invólucro: D 041 , Características Adicionais: Contatos Axiais , Material: Silício , Referência: 1n4728

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G14

147 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Tensão Nominal: 3,3 V, Potência Máxima: 1 W, Invólucro: D 041 , Características Adicionais: Contatos Axiais , Material: Silício , Referência: 1n4728

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G14

148 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Tensão Nominal: 5,10 V, Tolerância: -10 A 10 PER, Potência Máxima: 1 W, Invólucro: D0-41 , Características Adicionais: Contatos Axiais , Material: Silício , Referência: 1n4733

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250

Quantidade Mínima Cotada: 250

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (250)

Grupo: G14

149 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Tensão Nominal: 5,10 V, Tolerância: -10 A 10 PER, Potência Máxima: 1 W, Invólucro: D0-41 , Características Adicionais: Contatos Axiais , Material: Silício , Referência: 1n4733

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250

Quantidade Mínima Cotada: 250

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (250)

Grupo: G14

150 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Tensão Nominal: 5,10 V, Tolerância: -10 A 10 PER, Potência Máxima: 1 W, Invólucro: D0-41 , Características Adicionais: Contatos Axiais , Material: Silício , Referência: 1n4733

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (260)

Grupo: G14

151 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Tensão Nominal: 9,10 V, Tolerância: -10 A 10 PER, Potência Máxima: 1 W, Invólucro: D0-41 , Características Adicionais: Contatos Axiais , Material: Silício , Referência: 1n4739

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G14

152 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Tensão Nominal: 9,10 V, Tolerância: -10 A 10 PER, Potência Máxima: 1 W, Invólucro: D0-41 , Características Adicionais: Contatos Axiais , Material: Silício , Referência: 1n4739

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250

Quantidade Mínima Cotada: 250

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (250)

Grupo: G14

153 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Tensão Nominal: 9,10 V, Tolerância: -10 A 10 PER, Potência Máxima: 1 W, Invólucro: D0-41 , Características Adicionais: Contatos Axiais , Material: Silício , Referência: 1n4739

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250

Quantidade Mínima Cotada: 250

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (250)

Grupo: G14

154 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Tensão Nominal: 12 V, Tolerância: -10 A 10 PER, Potência Máxima: 1 W, Invólucro: D 041 , Características Adicionais: Contatos Axiais , Material: Silício , Referência: 1n4742

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G14

155 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Tensão Nominal: 12 V, Tolerância: -10 A 10 PER, Potência Máxima: 1 W, Invólucro: D 041 , Características Adicionais: Contatos Axiais , Material: Silício , Referência: 1n4742

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250

Quantidade Mínima Cotada: 250

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (250)

Grupo: G14

156 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Tensão Nominal: 12 V, Tolerância: -10 A 10 PER, Potência Máxima: 1 W, Invólucro: D 041 , Características Adicionais: Contatos Axiais , Material: Silício , Referência: 1n4742

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G14

157 - Diodo emissor luz

Descrição Detalhada: Diodo Emissor Luz Diâmetro Nominal: 5 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 420

Quantidade Mínima Cotada: 420

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 840

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (420)

Grupo: G15

158 - Diodo emissor luz

Descrição Detalhada: Diodo Emissor Luz Diâmetro Nominal: 5 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 430

Quantidade Mínima Cotada: 430

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 860

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (430)

Grupo: G15

159 - Diodo emissor luz

Descrição Detalhada: Diodo Emissor Luz Diâmetro Nominal: 5 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 420

Quantidade Mínima Cotada: 420

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 840

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (420)

Grupo: G15

160 - Diodo emissor luz

Descrição Detalhada: Diodo Emissor Luz Cor: Vermelho , Características Adicionais: Foco Difuso , Quantidade Terminais: 3 , Tensão Máxima: 2,1 V , Diâmetro Nominal: 3 MM, Corrente Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G15

161 - Diodo emissor luz infravermelha

Descrição Detalhada: Diodo Emissor Luz Infravermelha Tipo: Rápido , Modelo: Mur 460 , Características Adicionais: Retificador

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 175

Quantidade Mínima Cotada: 175

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 350

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (175)

Grupo: G15

162 - Diodo retificador

Descrição Detalhada: Diodo Retificador Tensão: 600 V, Características Adicionais: Rápido , Aplicação: Montagem De Circuitos Eletronicos , Referência Fabricante: Uf5406 (Vishay) , Corrente Nominal: 3

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 175

Quantidade Mínima Cotada: 175

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 350

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (175)

Grupo: G15

163 - Diodo retificador

Descrição Detalhada: Diodo Retificador Tensão: 600 V, Características Adicionais: Rápido , Aplicação: Montagem De Circuitos Eletronicos , Referência Fabricante: Uf5406 (Vishay) , Corrente Nominal: 3

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 160

Quantidade Mínima Cotada: 160

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 320

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (160)

Grupo: G15

164 - Diodo retificador

Descrição Detalhada: Diodo Retificador Tensão: 600 V, Características Adicionais: Rápido , Aplicação: Montagem De Circuitos Eletronicos , Referência Fabricante: Uf5406 (Vishay) , Corrente Nominal: 3

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 170

Quantidade Mínima Cotada: 170

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 340

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (170)

Grupo: G15

165 - Diodo retificador

Descrição Detalhada: Diodo Retificador Características Adicionais: Rápido , Aplicação: Montagem De Circuitos Eletronicos , Modelo: Mur4100 , Corrente Nominal: 4 A, Tensão Nominal: 1.000

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 165

Quantidade Mínima Cotada: 165

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 330

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (165)

Grupo: G15

166 - Diodo retificador

Descrição Detalhada: Diodo Retificador Características Adicionais: Rápido , Aplicação: Montagem De Circuitos Eletronicos , Modelo: Mur4100 , Corrente Nominal: 4 A, Tensão Nominal: 1.000

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 165

Quantidade Mínima Cotada: 165

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 330

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (165)

Grupo: G15

167 - Diodo zener

Descrição Detalhada: Diodo Zener Referência: In5711 , Aplicação: Práticas Eletrônicas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 710

Quantidade Mínima Cotada: 710

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (710)

Grupo: G15

168 - Disco magnético

Descrição Detalhada: Disco Magnético Memória: 60 GB, Velocidade Transferência: 450 MB/S, Aplicação: Armazenamento Dados , Tamanho: 2.5 POL, Modelo: Ssd , Interface: Sata , Tipo: Interno

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 307

Quantidade Mínima Cotada: 307

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 614

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (307)

169 - Placa controladora

Descrição Detalhada: Placa Controladora Padrão Interface: Arduino , Conectores: Conexão Ethernet , Aplicação: Plataforma Arduino , Componentes: Lcd Gráfico Colorido De 128x128 Pixels; Circuito P , Material: Plástico Disposto Base Metal Ou Madeira

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 116

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (58)

170 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 14 , Aplicação: Práticas Eletrônicas , Corrente Nominal: 2 A, Tipo: Acionador Mosfets Ou Igbts , Tensão Saída: 10 A 20 V, Encapsulamento: Dip , Referência 3: Ir 2113

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 38

Quantidade Mínima Cotada: 38

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 76

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (38)

171 - Driver De Led

Descrição Detalhada: Driver De Led Tipo: Controle Por Corrente , Fator De Potência: 0,98 , Eficiência Energética: 0,9 , Potência: 48 W, Sistema De Proteção: Contra Circuito Aberto E Contra Sobrecarga

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 23

Quantidade Mínima Cotada: 23

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 46

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (23)

172 - Modulo de circuito integrado

Descrição Detalhada: Modulo De Circuito Integrado Tipo: Digital , Número Pontos: 940 , Número Chaves Codificação: 10 , Número Leds Monitoração: 10 , Tensão: 110/220 V, Características Adicionais: 3 Ffontes Protegidas +5v;+12v E -12v / 1 Gerador

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 116

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (58)

173 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Módulo De Comunicação Interno , Modelo: Cb 1241 , Uso: Para Clp Siemens , Aplicação: Sistemas De Automação Industrial E Telemetria

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 27

Quantidade Mínima Cotada: 27

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 54

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (27)

174 - Tubo isolante

Descrição Detalhada: Tubo Isolante Tipo: Espaguete Termo-Retrátil , Espessura: 0,4 MM, Aplicação: Eletrônica , Diâmetro Nominal: 4 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 22

Quantidade Mínima Cotada: 22

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 44

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (22)

Grupo: G16

175 - Tubo Isolante

Descrição Detalhada: Tubo Isolante Tipo: Espaguete Termo-Retrátil , Espessura: 0,4 MM, Aplicação: Eletrônica , Diâmetro Nominal: 2,5 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 52

Quantidade Mínima Cotada: 52

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 104

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (52)

Grupo: G16

176 - Espiraduto

Descrição Detalhada: Espiraduto Material: Plástico , Diâmetro: 3/4 POL, Cor: Preta , Características Adicionais: Permite A Saída Da Fiação Em Qualquer Ponto Feixe , Modelo: Spiraduto Ou Similar , Tipo: Flexível

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 139

Quantidade Mínima Cotada: 139

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Rolo 50,00 M

Quantidade Máxima para Adesões: 278

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (139)

Grupo: G16

177 - Extensão óptica

Descrição Detalhada: Extensão Óptica Tipo Extensão: Multimodo Duplex , Tipo Conector: Sc/Lc , Comprimento: 2,5 M, Características Adicionais: Conectorizado, Cabeamento Patch Cord Óptico Duplex , Diâmetro Núcleo: 50/125 MICROM, Cor: Laranja

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 103

Quantidade Mínima Cotada: 103

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 206

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (103)

178 - Ferro de soldar

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 172

Quantidade Mínima Cotada: 172

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 344

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (172)

Grupo: G17

179 - Ferro de soldar

Descrição Detalhada: Ferro De Soldar Potência: 60 W, Tensão: 127 V, Aplicação: Industrial , Formato Ponta: Metalizada , Material Ponta: Estanho , Características Adicionais: Resistência Convencional

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 183

Quantidade Mínima Cotada: 183

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 366

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (183)

Grupo: G17

180 - Ferro de soldar

Descrição Detalhada: Ferro De Soldar Potência: 70 W, Tensão: 220 V, Aplicação: Serviços De Manutenção , Formato Ponta: Reta , Tipo Ponta: Removível , Material Cabo: Plástico , Comprimento Cabo: 100 CM, Características Adicionais: Com Suporte Para Descanso

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 28

Quantidade Mínima Cotada: 28

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 56

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (28)

Grupo: G17

181 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 230

Quantidade Mínima Cotada: 230

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 460

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (230)

Grupo: G18

182 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G18

183 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210 **Quantidade Mínima Cotada:** 210

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G18

184 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 230 **Quantidade Mínima Cotada:** 230

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 460

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (230)

Grupo: G18

185 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 470 **Quantidade Mínima Cotada:** 470

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 940

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (470)

Grupo: G18

186 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210 **Quantidade Mínima Cotada:** 210

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G18

187 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210 **Quantidade Mínima Cotada:** 210

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G18

188 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G18

189 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G18

190 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (260)

Grupo: G18

191 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (260)

Grupo: G18

192 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G18

193 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 360

Quantidade Mínima Cotada: 360

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 720

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (360)

Grupo: G18

194 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (260)

Grupo: G18

195 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 420

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (210)

Grupo: G18

196 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (260)

Grupo: G18

197 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 590

Quantidade Mínima Cotada: 590

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1180

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (590)

Grupo: G18

198 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (260)

Grupo: G18

199 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 460

Quantidade Mínima Cotada: 460

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 920

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (460)

Grupo: G18

200 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 275

Quantidade Mínima Cotada: 275

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 550

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (275)

Grupo: G18

201 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 290

Quantidade Mínima Cotada: 290

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 580

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (290)

Grupo: G18

202 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 240

Quantidade Mínima Cotada: 240

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 480

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (240)

Grupo: G18

203 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 290

Quantidade Mínima Cotada: 290

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 580

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (290)

Grupo: G18

204 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 400

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (200)

Grupo: G18

205 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250

Quantidade Mínima Cotada: 250

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (250)

Grupo: G18

206 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 400

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (200)

Grupo: G18

207 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 400

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (200)

Grupo: G18

208 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (260)

Grupo: G18

209 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 400

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (200)

Grupo: G18

210 - Fusível diazed

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

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (5)

Grupo: G18

211 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 195

Quantidade Mínima Cotada: 195

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 390

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (195)

Grupo: G18

212 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 10 A, Aplicação: Eletrônica , Tipo: 20 Ag , Voltagem: 250

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 700

Quantidade Mínima Cotada: 700

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1400

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (700)

Grupo: G19

213 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 430

Quantidade Mínima Cotada: 430

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 860

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (430)

Grupo: G19

214 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 15 A, Aplicação: Eletrônica , Tamanho: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 415

Quantidade Mínima Cotada: 415

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 830

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (415)

Grupo: G19

215 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 510

Quantidade Mínima Cotada: 510

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1020

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (510)

Grupo: G19

216 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 5 A, Ação: Retardada , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 490

Quantidade Mínima Cotada: 490

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 980

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (490)

Grupo: G19

217 - Fusível Vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,50 A, Aplicação: Proteção Circuito Elétrico , Tipo: 2ag , Tensão Nominal: 250

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 490

Quantidade Mínima Cotada: 490

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 980

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (490)

Grupo: G19

218 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 2 A, Aplicação: Eletrônica , Tamanho: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 245

Quantidade Mínima Cotada: 245

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 490

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (245)

Grupo: G19

219 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 315

Quantidade Mínima Cotada: 315

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 630

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (315)

Grupo: G19

220 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 180

Quantidade Mínima Cotada: 180

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 360

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (180)

Grupo: G19

221 - Fusível vidro

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 315

Quantidade Mínima Cotada: 315

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 630

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (315)

Grupo: G19

222 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 190

Quantidade Mínima Cotada: 190

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 380

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (190)

Grupo: G19

223 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 245

Quantidade Mínima Cotada: 245

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 490

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (245)

Grupo: G19

224 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 240

Quantidade Mínima Cotada: 240

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 480

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (240)

Grupo: G19

225 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 0,2 A, Aplicação: Eletrônica , Tensão Nominal: 250 V, Diâmetro Nominal: 5 MM, Comprimento Nominal: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 230

Quantidade Mínima Cotada: 230

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 460

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (230)

Grupo: G19

226 - Fusível limitador corrente

Descrição Detalhada: Fusível Limitador Corrente Tensão Nominal: 15 A 17,5 KV, Corrente Nominal: 20 A, Comprimento: 350 MM, Normas Técnicas: Din , Tipo: Hh

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (10)

Grupo: G20

227 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 1 A, Aplicação: Equipamentos Informática , Tipo: 3 Ag , Tamanho: Grande MM, Tensão Nominal: 250

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 90

Quantidade Mínima Cotada: 90

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 180

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (90)

Grupo: G20

228 - Fusível Ultra-Rápido Sitor

Descrição Detalhada: Fusível Ultra-Rápido Sitor Tensão Nominal: 690 V, Corrente Nominal: 80 A, Tipo: 3ne1 820-0 , Aplicação: Cabine Primária

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 14

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (7)

Grupo: G20

229 - Fusível vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 3 A, Aplicação: Equipamentos Informática , Tipo: 3 Ag , Tamanho: Grande MM, Tensão Nominal: 250

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 291

Quantidade Mínima Cotada: 291

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 582

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (291)

Grupo: G20

230 - Garra jacaré

Descrição Detalhada: Garra Jacaré Material: Metal , Material Isolamento: Borracha , Cor: Verde , Comprimento: 3,50 C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 73

Quantidade Mínima Cotada: 73

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 146

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (73)

Grupo: G21

231 - Garra jacaré

Descrição Detalhada: Garra Jacaré Material: Metal , Material Isolamento: Borracha , Cor: Preta , Diâmetro Condutor: 10 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 410

Quantidade Mínima Cotada: 410

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (410)

Grupo: G21

232 - Garra jacaré

Descrição Detalhada: Garra Jacaré Material: Bronze , Material Isolamento: Borracha , Cor: Vermelha , Comprimento: 2,50 CM, 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: 150

Quantidade Mínima Cotada: 150

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 300

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (150)

Grupo: G21

233 - Garra jacaré

Descrição Detalhada: Garra Jacaré Material: Metal , Material Isolamento: Borracha , Cor: Verde , Comprimento: 3,50 C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 232

Quantidade Mínima Cotada: 232

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 464

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (232)

Grupo: G21

234 - Garra jacaré

Descrição Detalhada: Garra Jacaré Material: Metal , Material Isolamento: Borracha , Cor: Preta , Diâmetro Condutor: 10 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 342

Quantidade Mínima Cotada: 342

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 684

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (342)

Grupo: G21

235 - Garra jacaré

Descrição Detalhada: Garra Jacaré Material: Metal , Material Isolamento: Borracha , Cor: Branca , Comprimento: 4,4 C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 140

Quantidade Mínima Cotada: 140

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 280

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (140)

Grupo: G21

236 - Indutor rádio-frequência

Descrição Detalhada: Indutor Rádio-Frequência Aplicação: Ensaio Em Circuitos Eletrônicos , Indutância: 3,3 UH, Tipo: Axial

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150

Quantidade Mínima Cotada: 150

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 300

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (150)

Grupo: G22

237 - Indutor Rádio-Frequência

Descrição Detalhada: Indutor Rádio-Frequência Aplicação: Ensaio Em Circuitos Eletrônicos , Indutância: 33 UH, Tipo: Axial

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 350

Quantidade Mínima Cotada: 350

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 700

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (350)

Grupo: G22

238 - Indutor rádio-frequência

Descrição Detalhada: Indutor Rádio-Frequência Aplicação: Ensaio Em Circuitos Eletrônicos , Indutância: 0,68 UH, Tipo: Axial

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250

Quantidade Mínima Cotada: 250

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (250)

Grupo: G22

239 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250

Quantidade Mínima Cotada: 250

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (250)

Grupo: G22

240 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (100)

Grupo: G22

241 - Indutor rádio-frequência

Descrição Detalhada: Indutor Rádio-Frequência Material Núcleo: Ferrite , Material Espiras: Cobre Eletrolítico Esmaltado , Aplicação: Montagem De Circuitos Impressos , Encapsulamento: Miniatura Axial , Indutância: 1uh Em 1khz , Tolerância: 10 PE

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (100)

Grupo: G22

242 - Kit eletrônico

Descrição Detalhada: Kit Eletrônico Componentes: 40 Jumper De Cobre, Cor Multicolorido, Bitola 24" , Tipo: Jumpers Femea-Femea Para Projetos Eletrônicos Com

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 33

Quantidade Mínima Cotada: 33

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 66

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (33)

243 - Equipamento , acessório robótico

Descrição Detalhada: Equipamento / Acessório Robótico Tipo: Kit Chassi 2wd Robo , Aplicação: Equipamentos De Robótica , Características Adicionais: Chassi, 1 Roda Boba Universal, 2 Rodas De Plastico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 24

Quantidade Mínima Cotada: 24

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 48

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (24)

244 - Resistor Carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 1k8 OHM, Potência Nominal: 1 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 14

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (7)

245 - Carregador bateria

Descrição Detalhada: Carregador Bateria Velocidade Carga: Extra Rápido , Tensão Alimentação: Bivolt V, Características Adicionais: Desligamento Automático; Com Padrão Novo Tomada , Tipo Bateria: Recarregáveis Aa, Aaa E 9 Volts , Tensão Bateria: 9 V, Capacidade Bateria: 2700 MA

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9

Quantidade Mínima Cotada: 9

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 18

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (9)

246 - Kit eletrônico

Descrição Detalhada: Kit Eletrônico Componentes: 65 Jumper De Cobre Bitola 22" (49 De 110mm, 8 De , Tipo: Jumpers Macho-Macho Para Projetos Eletrônicos Com

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 56

Quantidade Mínima Cotada: 56

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 112

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (56)

247 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Leitor De Dados Rfid , Modelo: Pistola , Uso: Leitura De Códigos De Barras , Aplicação: Gestão Patrimonial , Frequência: Rfid Uhf Entre 902-928mhz (Padrão Us) MHZ, Características Adicionais: Protocolos: Iso 18000-6c, Epc Class 1 Gen2, Blue

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 36

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (18)

248 - Trimpot multivoltas

Descrição Detalhada: Trimpot Multivoltas Tipo: Mini , Modelo: Wh188a , Características Adicionais: Vertical

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (6)

249 - Lâmpada halógena

Descrição Detalhada: Lâmpada Halógena Tensão Nominal: 127 V, Potência Nominal: 300 WATT, Tipo Base: R-7 S , Diâmetro Máximo: 12 MM, Tipo Bulbo: Palito , Comprimento Nominal: 114,20 MM, Características Adicionais: Vida Média 2.000 Horas

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (30)

250 - Componente Eletroeletrônico - Sistema Controle

Descrição Detalhada: Componente Eletroeletrônico - Sistema Controle Tipo: Cabo Comunicação Infravermelho , Aplicação: Comando Equipamentos Eletroeletrônico , Características Técnicas: Corrente De 14ma E Tensão De 5v , Dimensões: Comprimento 5 M, Uso: Módulo Eletrônico Albatross Master , Modelo: Albatross Cabo Ir

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (60)

251 - Diodo emissor luz

Descrição Detalhada: Diodo Emissor Luz Material: Cristal Líquido , Tensão: 20 MA, Tipo: Lente , Diâmetro: 5 MM, Cor: Azul , Características Adicionais: Com Terminais , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 270

Quantidade Mínima Cotada: 270

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 540

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (270)

Grupo: G23

252 - Diodo emissor luz

Descrição Detalhada: Diodo Emissor Luz Material: Cristal Líquido , Tensão: Vdc 2,50 V, Tipo: Lente , Diâmetro: 5 MM, Cor: Verde , Características Adicionais: Com Terminais , Aplicação: Montagem De Circuitos Impressos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 270

Quantidade Mínima Cotada: 270

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 540

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (270)

Grupo: G23

253 - Diodo emissor luz

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 270

Quantidade Mínima Cotada: 270

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 540

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (270)

Grupo: G23

254 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 520

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (260)

Grupo: G24

255 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 160

Quantidade Mínima Cotada: 160

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 320

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (160)

Grupo: G24

256 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 160

Quantidade Mínima Cotada: 160

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 320

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (160)

Grupo: G24

257 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (60)

Grupo: G24

258 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 160

Quantidade Mínima Cotada: 160

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 320

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (160)

Grupo: G24

259 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 160

Quantidade Mínima Cotada: 160

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 320

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (160)

Grupo: G24

260 - Display tipo led

Descrição Detalhada: Display Tipo Led Características Adicionais: Controlador Pcd8544 Com Retroiluminação Por Led , Material: Cristal Líquido , Referência: Nokia 5110 , Formação: 84x84

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 160

Quantidade Mínima Cotada: 160

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 320

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (160)

Grupo: G24

261 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (60)

Grupo: G24

262 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (60)

Grupo: G24

263 - Display tipo led

Descrição Detalhada: Display Tipo Led Características Adicionais: Controlador Paralelo Com Retroiluminação Por Led , Material: Cristal Líquido , Referência: Hitachi Hd44780 , Formação: 20x4

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 160

Quantidade Mínima Cotada: 160

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 320

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (160)

Grupo: G24

264 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (60)

Grupo: G24

265 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (60)

Grupo: G24

266 - Chave fim de curso

Descrição Detalhada: Chave Fim De Curso Nome: Chave. , Referência Fabricante: Ex Es 97 Tk-11 -60°C , Tipo Acionamento: Mola Com Ponta Plástica , Tensão Nominal: 500 VCA, Material Corpo: Termoplástico , Grau Proteção: Ip66/Ip67/Ip69 , Características Adicionais: 1 Ex"E" Prensa Cabo M20x1.5 Incluso

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

Quantidade Mínima Cotada: 42

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 84

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (42)

267 - Sensor eletrônico

Descrição Detalhada: Sensor Eletrônico Tipo Sensor: Fluxo De Água , Características Adicionais: Fluxo De Água: 1 A 30 Litros/Minuto , Tipo: Efeito Hall , Temperatura Trabalho: -25 A 80 °C, Tensão Operação: 3 A 18

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (10)

268 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Chip Led , Modelo 1: Portela Sem Necessidade De Reator , Aplicação: Para Refletor , Tensão Alimentação: 220/240 V, Características Adicionais: Ângulo De Luz: 120°, Lumens: 1.800 Lm, Cor: 6000/ , Potência Nominal: 50

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 66

Quantidade Mínima Cotada: 66

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 132

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (66)

269 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Interface De Áudio , Uso: Conectar Instrumentos , Referência Fabricante: 05720500 , Aplicação: Logger Teste 174t E Teste 174h , Compatibilidade: Usb

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (1)

Grupo: G25

270 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Mini Controlador Pnoz Pilz , Modelo: 4 Saídas De Semicondutor , Uso: Controlador Lógico Programável , Referência Fabricante: 772001,Pilz , Aplicação: Controle De Segurança De Equipamentos Eletro/Eletr , Tensão Alimentação: 24 V, Características Adicionais: Dimensões: 45 X 120 Mm , Temperatura Trabalho: 0° Até 60° °

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (1)

Grupo: G25

271 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Mini Controlador Pnoz Pilz , Modelo: 4 Saídas De Semicondutor , Uso: Controlador Lógico Programável , Referência Fabricante: 772001,Pilz , Aplicação: Controle De Segurança De Equipamentos Eletro/Eletr , Tensão Alimentação: 24 V, Características Adicionais: Dimensões: 45 X 120 Mm , Temperatura Trabalho: 0° Até 60° °

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (1)

Grupo: G25

272 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Expansão Para Controlador Lógico , Modelo: Clw-02/8er-A V1.2 C , Aplicação: Controlador Lógico Programavel , Faixa Corrente: 30 MA, Frequência: 50/60 H

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (1)

Grupo: G25

273 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Token, Capacidade 72kb , Modelo: Portátil , Uso: Usb , Aplicação: Armazenamento De Certificado Digital , Características Adicionais: Homologado Para Chaves Tipo Rsa 2048 E 409 6 Bits

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (1)

Grupo: G25

274 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Módulo Relé , Modelo: 5v 2 Canais , Uso: Arduino E Robotica

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (8)

Grupo: G25

275 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Modulo De Comunicação , Referência Fabricante: 20-Comm-E Allen Bradley , Tensão Alimentação: 5 VCA/VCC, Corrente Nominal: 43

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (1)

Grupo: G25

276 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Módulo De Expansão , Modelo: Sm 1234 , Aplicação: Sistemas De Automação Industrial E Telemetria , Características Adicionais: Entradas E Saídas Analógicas Siemens

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 55 **Quantidade Mínima Cotada:** 55

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 110

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (55)

Grupo: G25

277 - Placa controladora

Descrição Detalhada: Placa Controladora Padrão Interface: Arduino Shield , Aplicação: Celular E Gps , Componentes: Antena Alto Ganho Smd Para Gps E Gsm , Tecnologia: Gsm/Gprs/Gps , Frequência: Egsm 900mhz/Dcs 1800mhz E Gsm850mhz/Pcs 1900 MH

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (16)

Grupo: G25

278 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Módulo De Expansão , Modelo: Sm 1234 , Aplicação: Sistemas De Automação Industrial E Telemetria , Características Adicionais: Entradas E Saídas Analógicas Siemens

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 79 **Quantidade Mínima Cotada:** 79

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 158

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (79)

Grupo: G25

279 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Controlador , Uso: Arduino E Robotica , Referência Fabricante: 1203b , Aplicação: Motor Pwm , Tensão Operação: 6 A 28

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (20)

Grupo: G25

280 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Modelo: Wifi, Esp32 , Aplicação: Dispositivo Iot (Internet Das Coisas) , Características Adicionais: Memória Flash: 4 Mb; Memória Ram: 520 Kb , Componentes: Câmera Ov2640 Regulador De Tensão, Antena Embutida

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 24 **Quantidade Mínima Cotada:** 24

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 48

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (24)

Grupo: G25

281 - Sensor

Descrição Detalhada: Sensor Tipo: Kva , Aplicação: Controladores Kva Empregados Em Automação De Gera- , Referência: Ks3004 , Tipo Sensor: Sensor Pressão

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 19 **Quantidade Mínima Cotada:** 19

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 38

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (19)

Grupo: G26

282 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Módulo De Expansão , Modelo: Sm 1234 , Aplicação: Sistemas De Automação Industrial E Telemetria , Características Adicionais: Entradas E Saídas Analógicas Siemens

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 24

Quantidade Mínima Cotada: 24

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 48

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (24)

Grupo: G26

283 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Módulo De Expansão , Modelo: Sm 1234 , Aplicação: Sistemas De Automação Industrial E Telemetria , Características Adicionais: Entradas E Saídas Analógicas Siemens

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G26

284 - Sensor Eletrônico

Descrição Detalhada: Sensor Eletrônico Tipo Sensor: Magnético , Referência: Smt8g-Ps-24v-E-2,5q-Oe , Temperatura Trabalho: -20 A 70 °C, Tensão Operação: 10 A 30 V, Comprimento Cabo: 2,5 M, Tipo Conexão: 3 Fios , Fabricante: Festo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 44

Quantidade Mínima Cotada: 44

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 88

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (44)

285 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Aquisição De Dados , Uso: Usb , Características Adicionais: 8 Canais De Entrada Analógica, Até 12 Bits De Reso

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (4)

286 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 16 , Aplicação: Eletroeletrônico , Corrente Nominal: 1,5 MA, Referência 3: Cd4029be

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 81

Quantidade Mínima Cotada: 81

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 162

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (81)

287 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 16 , Aplicação: Eletroeletrônico , Corrente Nominal: 1,5 MA, Referência 3: Cd4029be

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 115

Quantidade Mínima Cotada: 115

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 230

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (115)

288 - Isolante térmico

Descrição Detalhada: Isolante Térmico Aspecto Físico: Pasta , Aplicação: Componentes Eletrônicos , Características Adicionais: Condutividade Térmica 0,4 W/Mk , Material: Silicone Alto Peso Molecular

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 123

Quantidade Mínima Cotada: 123

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 246

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (123)

289 - Pistola dessoldadora

Descrição Detalhada: Pistola Dessoldadora Potência: 70 W, Temperatura: 380 A 480 °C, Aplicação: Informática , Características Adicionais: Bomba De Duplo Diafragma

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 72

Quantidade Mínima Cotada: 72

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 144

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (72)

290 - Placa controladora

Descrição Detalhada: Placa Controladora Padrão Interface: Arduino Uno , Material: Plástico Disposto Base Metal Ou Madeira , Tecnologia: Sistema Embarcado Programável

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 83

Quantidade Mínima Cotada: 83

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 166

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (83)

291 - Plug Áudio

Descrição Detalhada: Plug Áudio Aplicação: Equipamentos Eletrônicos , Modelo: Canon Fêmea Paine

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 19

Quantidade Mínima Cotada: 19

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 38

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (19)

Grupo: G27

292 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Modelo: Wifi, Esp32 , Aplicação: Dispositivo Iot (Internet Das Coisas) , Características Adicionais: Memória Flash: 4 Mb; Memória Ram: 520 Kb , Componentes: Câmera Ov2640 Regulador De Tensão, Antena Embutida

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 45

Quantidade Mínima Cotada: 45

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 90

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (45)

Grupo: G27

293 - Placa controladora

Descrição Detalhada: Placa Controladora Padrão Interface: Arduino Uno , Material: Plástico Disposto Base Metal Ou Madeira , Tecnologia: Sistema Embarcado Programável

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 52

Quantidade Mínima Cotada: 52

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 104

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (52)

Grupo: G27

294 - Placa montagem circuito eletrônico

Descrição Detalhada: Placa Montagem Circuito Eletrônico Material: Fenolite Cobreado , Aplicação: Laboratório , Dimensões: 30 X 30 C

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 26

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (13)

Grupo: G27

295 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (60)

Grupo: G27

296 - Plug áudio

Descrição Detalhada: Plug Áudio Material: Ferro , Tipo: Xlr Fêmea , Modelo: Canon Fêmea

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 125

Quantidade Mínima Cotada: 125

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 250

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (125)

Grupo: G28

297 - Plug áudio

Descrição Detalhada: Plug Áudio Material: Ferro , Tipo: Xlr Macho , Modelo: Canon Macho

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 105

Quantidade Mínima Cotada: 105

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 210

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (105)

Grupo: G28

298 - Peças , acessórios equipamentos especializados

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 4: Ponteira , Aplicação 1: Coluna Cromatográfica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 75

Quantidade Mínima Cotada: 75

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 150

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (75)

299 - Ponta prova multímetro

Descrição Detalhada: Ponta Prova Multímetro Conexão: Banana 4 Mm Meia Isolação , Revestimento Cabo: Pvc - Cloreto De Polivinila Meia Flexibilidade , Tensão Isolamento: 1000 V, Corrente Máxima: 16 A / 30 Segundos , Resistência Ôhmica: 0,06 OHMS, Características Adicionais: Segurança Iec-1010-1 Categoria II , Cor: Vermelha

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Quantidade Mínima Cotada: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (25)

300 - Ponta prova multímetro

Descrição Detalhada: Ponta Prova Multímetro Conexão: Banana 4 Mm Meia Isolação , Revestimento Cabo: Pvc - Cloreto De Polivinila Meia Flexibilidade , Tensão Isolamento: 1000 V, Corrente Máxima: 16 A / 30 Segundos , Resistência Ôhmica: 0,06 OHMS, Comprimento Cabo: 920 MM, Características Adicionais: Segurança Iec-1010-1 Categoria II 1000 V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 36

Quantidade Mínima Cotada: 36

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 72

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (36)

301 - Potenciômetro Multivoltas

Descrição Detalhada: Potenciômetro Multivoltas Resistência Nominal: 10 KOHM, Comprimento: 30 MM, Largura: 2 MM, Referência: Wxd3-13-2w , Tipo: Multivoltas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 82

Quantidade Mínima Cotada: 82

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 164

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (82)

Grupo: G29

302 - Potenciômetro rotativo

Descrição Detalhada: Potenciômetro Rotativo Tipo: Miniatura Sem Chave , Resistência Nominal: 100 KOHM, Tipo Eixo: Com Ranhuras , Aplicação: Soldagem Placa De Ci

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 32

Quantidade Mínima Cotada: 32

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 64

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (32)

Grupo: G29

303 - Potenciômetro rotativo

Descrição Detalhada: Potenciômetro Rotativo Tipo: Miniatura Sem Chave , Resistência Nominal: 100 KOHM, Tipo Eixo: Com Ranhuras , Aplicação: Soldagem Placa De Ci

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 32

Quantidade Mínima Cotada: 32

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 64

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (32)

Grupo: G29

304 - Potenciômetro

Descrição Detalhada: Potenciômetro Tipo: Linear , Características Adicionais: Chave Liga E Desliga , Potência Nominal: 1 K

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 32

Quantidade Mínima Cotada: 32

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 64

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (32)

Grupo: G29

305 - Potenciômetro

Descrição Detalhada: Potenciômetro Tipo: Linear , Características Adicionais: Chave Liga E Desliga , Potência Nominal: 1 K

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 52

Quantidade Mínima Cotada: 52

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 104

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (52)

Grupo: G29

306 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 82

Quantidade Mínima Cotada: 82

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 164

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (82)

Grupo: G29

307 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 32

Quantidade Mínima Cotada: 32

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 64

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (32)

Grupo: G29

308 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 32

Quantidade Mínima Cotada: 32

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 64

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (32)

Grupo: G29

309 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 32

Quantidade Mínima Cotada: 32

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 64

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (32)

Grupo: G29

310 - Potenciômetro

Descrição Detalhada: Potenciômetro Tipo: Linear , Características Adicionais: Chave Liga E Desliga , Potência Nominal: 1 K

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 32

Quantidade Mínima Cotada: 32

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 64

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (32)

Grupo: G29

311 - Placa Montagem Circuito Eletrônico

Descrição Detalhada: Placa Montagem Circuito Eletrônico Material: Bronze-Fósforo Revestido De Prata-Níquel , Quantidade Furos: 840 UN, Bitola Fio: De 0,3 A 0,8 MM, Tensão Máxima: 250 V, Características Adicionais: Com Identificador De Linhas E Colunas , Aplicação: Laboratorial, Em Montagem De Protótipos E Auxílio

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 86

Quantidade Mínima Cotada: 86

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 172

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (86)

Grupo: G30

312 - Protoboard

Descrição Detalhada: Protoboard Material Corpo: Polímero Abs , Material Contato: Liga Prata E Níquel , Número Furos: 2.420 , Modelo: Mp-1680 , Dimensões: 220 X 127 X 18,50 MM, Aplicação: Laboratorial, Realização De Experiências Eletrôni-

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 240

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (120)

Grupo: G30

313 - Protoboard

Descrição Detalhada: Protoboard Material Corpo: Polímero Abs , Material Contato: Liga Prata E Níquel , Número Furos: 2.420 , Modelo: Mp-1680 , Dimensões: 220 X 127 X 18,50 MM, Aplicação: Laboratorial, Realização De Experiências Eletrôni-

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 62

Quantidade Mínima Cotada: 62

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 124

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (62)

Grupo: G30

314 - Acessórios para estudo,treinamento

Descrição Detalhada: Acessórios Para Estudo/Treinamento Tipo: Kit Raspberry Pi 3 Modelo B , Apresentação: 05 Raspberry Pi 3, 01 Processador Broadcom,Memória , Aplicação: Kit Prototipagem , Características Adicionais: Possui Adaptador Wifi 802.11 N Integrado, Bluetoo

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 48

Quantidade Mínima Cotada: 48

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 96

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (48)

315 - Modulo de circuito integrado

Descrição Detalhada: Modulo De Circuito Integrado Tipo: Digital , Número Pontos: 940 , Número Chaves Codificação: 10 , Número Leds Monitoração: 10 , Tensão: 110/220 V, Características Adicionais: 3 Ffontes Protegidas +5v;+12v E -12v / 1 Gerador

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

Quantidade Mínima Cotada: 42

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 84

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (42)

316 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 3 , Tipo: Regulador Tensão , Encapsulamento: To-220 , Referência 2: Lm 7805

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 62

Quantidade Mínima Cotada: 62

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 124

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (62)

Grupo: G31

317 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 3 , Tipo: Regulador Tensão , Encapsulamento: To-220 , Referência 2: Lm 7812

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 62

Quantidade Mínima Cotada: 62

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 124

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (62)

Grupo: G31

318 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 3 , Tipo: Regulador Tensão , Encapsulamento: To-220 , Referência 3: Lm7815

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 62

Quantidade Mínima Cotada: 62

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 124

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (62)

Grupo: G31

319 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 3 , Tipo: Regulador Tensão , Encapsulamento: To-220 , Referência 2: Lm7818

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

Quantidade Mínima Cotada: 42

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 84

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (42)

Grupo: G31

320 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Tipo: Regulador Tensão , Tensão Saída: 24 V, Encapsulamento: To-220 , Referência 2: 7824

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

Quantidade Mínima Cotada: 42

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 84

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (42)

Grupo: G31

321 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

Quantidade Mínima Cotada: 42

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 84

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (42)

Grupo: G31

322 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

Quantidade Mínima Cotada: 42

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 84

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (42)

Grupo: G31

323 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Referência: Lm7905 , Aplicação: Eletrônica , Corrente Nominal: 1,5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

Quantidade Mínima Cotada: 42

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 84

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (42)

Grupo: G31

324 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 3 , Tipo: Regulador Tensão , Encapsulamento: To-220 , Referência 2: Lm7909

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

Quantidade Mínima Cotada: 42

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 84

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (42)

Grupo: G31

325 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 3 , Tipo: Regulador Tensão , Encapsulamento: To-220 , Referência 2: Lm7912

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

Quantidade Mínima Cotada: 42

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 84

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (42)

Grupo: G31

326 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 3 , Tipo: Regulador Tensão , Encapsulamento: To-220 , Referência 3: Lm7915

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

Quantidade Mínima Cotada: 42

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 84

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (42)

Grupo: G31

327 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Referência: Lm 317 , Quantidade Pinos: 3 , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 92

Quantidade Mínima Cotada: 92

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 184

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (92)

Grupo: G31

328 - Regulador tensao

Descrição Detalhada: Regulador Tensao Tipo: Negativo Regulável , Corrente Nominal: 1,5 A, Tipo Isolação: Encapsulamento To-220 , Modelo: Lm337

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 87

Quantidade Mínima Cotada: 87

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 174

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (87)

Grupo: G31

329 - Relé Estado Sólido

Descrição Detalhada: Relé Estado Sólido Referência Fabricante: 2966618,Phoenix , Corrente Nominal: 0,1 A, Tensão De Controle: 24 VDC, Frequência Nominal: 300 HZ, Temperatura Operação: -25 A 60 °

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 22

Quantidade Mínima Cotada: 22

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 44

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (22)

Grupo: G32

330 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 128

Quantidade Mínima Cotada: 128

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 256

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (128)

Grupo: G32

331 - Relé fotelétrico

Descrição Detalhada: Relé Fotelétrico Tensão Nominal: 127/220 V, Potência Nominal: 1000/500 W, Características Adicionais: Liga A Luz Ao Anoitecer E Desliga Ao Amanhecer , Componentes: Base Fixa

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 26

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (13)

Grupo: G32

332 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (60)

Grupo: G32

333 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

Quantidade Mínima Cotada: 40

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 80

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (40)

Grupo: G32

334 - Placa montagem circuito eletrônico

Descrição Detalhada: Placa Montagem Circuito Eletrônico Quantidade Furos: 830 UN, Bitola Fio: De 0,3 A 0,8 MM, Tensão Máxima: 500 V, Características Adicionais: Com Identificador De Linhas E Colunas , Aplicação: Práticas Eletrônicas , Dimensões: 165x57x10 MM, Tipo: Protoboard

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 26

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (13)

Grupo: G33

335 - Resistor Carbono

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 90

Quantidade Mínima Cotada: 90

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 180

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (90)

Grupo: G33

336 - Resistor Carbono

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 270

Quantidade Mínima Cotada: 270

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 540

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (270)

Grupo: G33

337 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 100 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 640

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (320)

Grupo: G33

338 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 10.000 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 370

Quantidade Mínima Cotada: 370

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 740

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (370)

Grupo: G33

339 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 150 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 220

Quantidade Mínima Cotada: 220

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 440

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (220)

Grupo: G33

340 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 15 KOHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 170

Quantidade Mínima Cotada: 170

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 340

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (170)

Grupo: G33

341 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 1.000 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 420

Quantidade Mínima Cotada: 420

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 840

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (420)

Grupo: G33

342 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 2k2 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1040

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (520)

Grupo: G33

343 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 2k7 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1040

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (520)

Grupo: G33

344 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 3k3 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1040

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (520)

Grupo: G33

345 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 3k9 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 220

Quantidade Mínima Cotada: 220

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 440

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (220)

Grupo: G33

346 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 47.000 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 640

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (320)

Grupo: G33

347 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 4k7 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 430

Quantidade Mínima Cotada: 430

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 860

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (430)

Grupo: G33

348 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 6k8 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 370

Quantidade Mínima Cotada: 370

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 740

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (370)

Grupo: G33

349 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 8k2 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 270

Quantidade Mínima Cotada: 270

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 540

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (270)

Grupo: G33

350 - Resistor Carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 1k8 OHM, Potência Nominal: 1 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G34

351 - Resistor filme metálico

Descrição Detalhada: Resistor Filme Metálico Resistência Nominal: 10.000 OHMS, Tolerância: +/- 5 PER, Potência Nominal: 0,50 WAT

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2100

Quantidade Mínima Cotada: 2100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4200

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (2100)

Grupo: G34

352 - Resistor carbono

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G34

353 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 100 KOHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G34

354 - Peça mecânica,elétrica - veículo automotivo

Descrição Detalhada: Peça Mecânica/Elétrica - Veículo Automotivo Tipo 2: Reparo , Uso: Sistema De Freio , Aplicação: Veículo Agrale Marruá 4 X 4 Diesel , Referência 1: 6011.005.067.00.5

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (20)

Grupo: G34

355 - Resistor Fio

Descrição Detalhada: Resistor Fio Tipo Construtivo: Fixo , Tipo Terminais: Fio , Material Corpo: Cerâmica , Resistência Nominal: 56 KOHM, Potência Nominal: 5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 190

Quantidade Mínima Cotada: 190

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 380

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (190)

Grupo: G35

356 - Resistor Fio

Descrição Detalhada: Resistor Fio Tipo Construtivo: Fixo , Tipo Terminais: Fio , Material Corpo: Cerâmica , Resistência Nominal: 56 KOHM, Potência Nominal: 5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G35

357 - Resistor Fio

Descrição Detalhada: Resistor Fio Tipo Construtivo: Fixo , Tipo Terminais: Fio , Material Corpo: Cerâmica , Resistência Nominal: 56 KOHM, Potência Nominal: 5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 190

Quantidade Mínima Cotada: 190

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 380

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (190)

Grupo: G35

358 - Resistor Fio

Descrição Detalhada: Resistor Fio Tipo Construtivo: Fixo , Tipo Terminais: Fio , Material Corpo: Cerâmica , Resistência Nominal: 56 KOHM, Potência Nominal: 5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G35

359 - Resistor Carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 1k8 OHM, Potência Nominal: 1 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G36

360 - Resistor Carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 1k5 OHM, Potência Nominal: 1 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G36

361 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 100 OHM, Potência Nominal: 1/2 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G36

362 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 39 OHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G36

363 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 7k5 Ohm KOHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G36

364 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 330 KOHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G36

365 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 10 OHMS, Tolerância: +/- 5 PER, Potência Nominal: 1/4 W, Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G36

366 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 150 KOHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G36

367 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 12 KOHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 170

Quantidade Mínima Cotada: 170

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 340

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (170)

Grupo: G36

368 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 270 KOHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 140

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (70)

Grupo: G36

369 - Resistor carbono

Descrição Detalhada: Resistor Carbono Resistência Nominal: 220 KOHM, Potência Nominal: 1/4 W, Tipo: Fixo , Aplicação: Eletrônica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 170

Quantidade Mínima Cotada: 170

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 340

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (170)

Grupo: G36

370 - Equipamento , acessório robótico

Descrição Detalhada: Equipamento / Acessório Robótico Tipo: Roda Com Pneu Plástico , Aplicação: Equipamentos De Robótica , Características Adicionais: Diâmetro De 68mm, Largura De 26 Mm, Furo Central

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 54

Quantidade Mínima Cotada: 54

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 108

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (54)

371 - Sensor

Descrição Detalhada: Sensor Tipo: Temperatura Ambiente , Aplicação: Central Alarme De Incêndio , Tipo Sensor: Térmico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 45

Quantidade Mínima Cotada: 45

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 90

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (45)

Grupo: G37

372 - Resistor Idr

Descrição Detalhada: Resistência Nominal: 1 OHM, Diâmetro: 10 MM,

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 158

Quantidade Mínima Cotada: 158

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 316

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (158)

Grupo: G37

373 - Célula carga

Descrição Detalhada: Célula Carga Capacidade: 500 N, Aplicação: Calibração De Máquinas De Ensaio Emic

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 86

Quantidade Mínima Cotada: 86

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 172

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (86)

Grupo: G37

374 - Sensor

Descrição Detalhada: Sensor Tipo: Temperatura Ambiente , Aplicação: Central Alarme De Incêndio , Tipo Sensor: Térmico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 73

Quantidade Mínima Cotada: 73

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 146

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (73)

Grupo: G37

375 - Sensor

Descrição Detalhada: Sensor Tipo: Temperatura Ambiente , Aplicação: Central Alarme De Incêndio , Tipo Sensor: Térmico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 81

Quantidade Mínima Cotada: 81

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 162

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (81)

Grupo: G37

376 - Sensor

Descrição Detalhada: Sensor Tipo: Temperatura Ambiente , Aplicação: Central Alarme De Incêndio , Tipo Sensor: Térmico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 43

Quantidade Mínima Cotada: 43

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 86

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (43)

Grupo: G37

377 - Sensor

Descrição Detalhada: Sensor Tipo: Temperatura Ambiente , Aplicação: Central Alarme De Incêndio , Tipo Sensor: Térmico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 181

Quantidade Mínima Cotada: 181

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 362

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (181)

Grupo: G37

378 - Sensor

Descrição Detalhada: Sensor Tipo: Temperatura Ambiente , Aplicação: Central Alarme De Incêndio , Tipo Sensor: Térmico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 46

Quantidade Mínima Cotada: 46

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 92

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (46)

Grupo: G37

379 - Sensor

Descrição Detalhada: Sensor Tipo: Temperatura Ambiente , Aplicação: Central Alarme De Incêndio , Tipo Sensor: Térmico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 46

Quantidade Mínima Cotada: 46

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 92

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (46)

Grupo: G37

380 - Dispositivo optico - eletronico

Descrição Detalhada: Dispositivo Optico - Eletronico Tipo: Sensor De Infravermelho , Componentes: Led Infravermelho(Emissor) Fototransistor (Recepto , Distância A Sensora: 950 MM, Característica: Maxima Detecção: 25 Mm

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 220

Quantidade Mínima Cotada: 220

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 440

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (220)

Grupo: G37

381 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 32

Quantidade Mínima Cotada: 32

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 64

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (32)

382 - Solda estanho

Descrição Detalhada: Solda Estanho Aspecto Físico: Fio Sólido , Formato: Carretel , Teor Estanho: 60 PER, Característica Adicionais: 40% Chumbo, Trifluxo , Diâmetro: 0,50 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 39

Quantidade Mínima Cotada: 39

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 78

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (39)

Grupo: G38

383 - Solda estanho

Descrição Detalhada: Solda Estanho Aspecto Físico: Sólido , Formato: Carretel , Largura: 1 MM, Aplicação: Ferro De Solda , Característica Adicionais: Liga Metálica 60/40

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 47

Quantidade Mínima Cotada: 47

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 94

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (47)

Grupo: G38

384 - Solda estanho

Descrição Detalhada: Solda Estanho Aspecto Físico: Fio Sólido , Aplicação: Soldagem De Componentes Eletroeletrônico

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (25)

Grupo: G38

385 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 130

Quantidade Mínima Cotada: 130

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 260

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (130)

Grupo: G39

386 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 240

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (120)

Grupo: G39

387 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 240

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (120)

Grupo: G39

388 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 240

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (120)

Grupo: G39

389 - Sugador solda

Descrição Detalhada: Sugador Solda Tipo Funcionamento: Manual , Material Corpo: Plástico , Cor: Azul , Diâmetro Corpo: 22 MM, Comprimento: 192 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 144

Quantidade Mínima Cotada: 144

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 288

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (144)

390 - Acessório,componente elétrico eletrônico

Descrição Detalhada: Acessório/Componente Elétrico Eletrônico Tipo: Suporte Para Diodo Emissor De Luz (Led) , Material: Plástico , Diâmetro Rosca: 5 MM, Tipo Fixação: Em Chassi , Acessórios: Porcas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 160

Quantidade Mínima Cotada: 160

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 320

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (160)

391 - Suporte para placa

Descrição Detalhada: Suporte Para Placa Uso: Arduino E Protoboard , Tipo: 400 Furos , Componentes: Peça Única Composição Termoplástico, Com Parafuso

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 53

Quantidade Mínima Cotada: 53

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 106

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (53)

392 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Leitor De Dados Rfid , Modelo: Pistola , Uso: Leitura De Códigos De Barras , Aplicação: Gestão Patrimonial , Frequência: Rfid Uhf Entre 902-928mhz (Padrão Us) MHZ, Características Adicionais: Protocolos: Iso 18000-6c, Epc Class 1 Gen2, Blue

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 22

Quantidade Mínima Cotada: 22

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 44

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (22)

393 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Modelo: Wifi, Esp32 , Aplicação: Dispositivo Iot (Internet Das Coisas) , Características Adicionais: Memória Flash: 4 Mb; Memória Ram: 520 Kb , Componentes: Câmera Ov2640 Regulador De Tensão, Antena Embutida

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (25)

394 - Terminal cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Material: Cobre , Aplicação: Instalações Elétricas , Características Adicionais: Garfo-Tpf 23-4 , Seção Nominal Condutor: 2,5 A 4,0 Mm² MM2, Lingueta: Garfo

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 640

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (320)

Grupo: G40

395 - Terminal cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Material: Cobre , Aplicação: Instalações Elétricas , Características Adicionais: Garfo-Tpf 23-4 , Seção Nominal Condutor: 2,5 A 4,0 Mm² MM2, Lingueta: Garfo

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 640

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (320)

Grupo: G40

396 - Terminal cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Material: Cobre , Aplicação: Instalações Elétricas , Características Adicionais: Garfo-Tpf 23-4 , Seção Nominal Condutor: 2,5 A 4,0 Mm² MM2, Lingueta: Garfo

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 640

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (320)

Grupo: G40

397 - Terminal cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Material: Cobre , Aplicação: Instalações Elétricas , Características Adicionais: Garfo-Tpf 23-4 , Seção Nominal Condutor: 2,5 A 4,0 Mm² MM2, Lingueta: Garfo

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 640

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (320)

Grupo: G40

398 - Terminal cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Seção Nominal Condutor: 2,5 MM2, Lingueta: Olhal

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 850

Quantidade Mínima Cotada: 850

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1700

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (850)

Grupo: G40

399 - Terminal cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Seção Nominal Condutor: 2,5 MM2, Lingueta: Olhal

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 910

Quantidade Mínima Cotada: 910

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (910)

Grupo: G40

400 - Terminal cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Seção Nominal Condutor: 2,5 MM2, Lingueta: Olhal

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 910

Quantidade Mínima Cotada: 910

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (910)

Grupo: G40

401 - Terminal cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Seção Nominal Condutor: 2,5 MM2, Lingueta: Olhal

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 910

Quantidade Mínima Cotada: 910

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (910)

Grupo: G40

402 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 410

Quantidade Mínima Cotada: 410

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (410)

Grupo: G40

403 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 410

Quantidade Mínima Cotada: 410

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (410)

Grupo: G40

404 - Terminal elétrico

Descrição Detalhada: Terminal Elétrico Material: Cobre Estanhado , Tipo: Pré-Isolado , Aplicação: Cabo Elétrico , Lingueta: Olhal , Seção Nominal Condutor: 4 A 6 MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 910

Quantidade Mínima Cotada: 910

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (910)

Grupo: G40

405 - Terminal elétrico

Descrição Detalhada: Terminal Elétrico Material: Cobre Estanhado , Tipo: Pré-Isolado , Aplicação: Cabo Elétrico , Lingueta: Olhal , Seção Nominal Condutor: 1,5 A 2,5 MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 910

Quantidade Mínima Cotada: 910

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (910)

Grupo: G40

406 - Terminal elétrico

Descrição Detalhada: Terminal Elétrico Material: Cobre Eletrolítico , Tipo: Olhal , Características Adicionais: Corpo Isolado Pvc , Bitola Condutor: 0,25-1,5 MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 410

Quantidade Mínima Cotada: 410

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 820

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (410)

Grupo: G40

407 - Peças / acessórios equipamentos especializados

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 13: Termostato;200ºf , Aplicação 4: Agitador 436 , Referência 4: 400113, Thermo

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (12)

Grupo: G41

408 - Peças / acessórios equipamentos especializados

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 13: Termostato;200ºf , Aplicação 4: Agitador 436 , Referência 4: 400113, Thermo

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (12)

Grupo: G41

409 - Acessórios para estudo,treinamento

Descrição Detalhada: Acessórios Para Estudo/Treinamento Tipo: Kit Raspberry Pi 3 Modelo B , Apresentação: 05 Raspberry Pi 3, 01 Processador Broadcom,Memória , Aplicação: Kit Prototipagem , Características Adicionais: Possui Adaptador Wifi 802.11 N Integrado, Bluetoo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 59

Quantidade Mínima Cotada: 59

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 118

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (59)

410 - Tiristor potência

Descrição Detalhada: Tiristor Potência Tensão Máxima: 400 V, Corrente Entrada: 60 MICROA, Tensão Entrada: 1 V, Corrente Manutenção: 5 A 8 MICROA, Tipo: Scr Tic 126d

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 85

Quantidade Mínima Cotada: 85

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 170

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (85)

411 - Transceptor conversor cabo fibra ótica

Descrição Detalhada: Transceptor Conversor Cabo Fibra Ótica Padrão: Gbic , Tipo Conector: Lc , Compatibilidade: Ieee 802,3z Gigabit Ethernet 1000 Base-Sx , Velocidade Transferência: 1000 Base-Sx , Taxa Recepção: 1000 Base-Sx , Características Adicionais: Interface Mini-Gbic , Tipo Fibra: Multimodo

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

Quantidade Mínima Cotada: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (60)

412 - Capacitor fixo potência

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Potência Tensão Nominal: 220 V, Potência Nominal: 7,5 KVAR, Aplicação: Banco De Capacitores , Modelo: Weg, Delta Ou Similar , Frequência Nominal: 60 HZ, Capacitância: 137 MICRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (1)

Grupo: G42

413 - Transformador potencial

Descrição Detalhada: Transformador Potencial Classe De Isolamento: 15 KV, Classe De Exatidão: 0,3p75 (Medição) , Potência Térmica: 400 VA, Nível Isolamento: 34/95 KV, Frequência: 60 HZ, Normas Técnicas: Nbr 6855/6820 , Aplicação: Medição De Consumo De Energia Elétrica , Tensão Nominal: 13800 - 115

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12

Quantidade Mínima Cotada: 12

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (12)

Grupo: G42

414 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Aplicação: Práticas Eletrônicas , Referência 1: 2n2219

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300

Quantidade Mínima Cotada: 300

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 600

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (300)

Grupo: G43

415 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Referência: 2n3055 , Encapsulamento: To-3 , Tensão Trabalho: Vceo 60 V, Aplicação: Circuito Com Corrente De Coletor Alta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 75

Quantidade Mínima Cotada: 75

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 150

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (75)

Grupo: G43

416 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Referência: Bc327 , Encapsulamento: To-92 , Aplicação: Práticas Eletrônicas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 470

Quantidade Mínima Cotada: 470

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 940

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (470)

Grupo: G43

417 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Aplicação: Práticas Eletrônicas , Referência 1: Bc337-40

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 470

Quantidade Mínima Cotada: 470

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 940

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (470)

Grupo: G43

418 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Referência: Bd 139 , Encapsulamento: To-126 , Tensão Trabalho: 80 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Potência Máxima: 12,5 W, Corrente Saída: 1

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 270

Quantidade Mínima Cotada: 270

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 540

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (270)

Grupo: G43

419 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Referência: Bd 140 , Encapsulamento: To-126 , Tensão Trabalho: 80 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Potência Máxima: 12,5 W, Corrente Saída: 1,5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 270

Quantidade Mínima Cotada: 270

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 540

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (270)

Grupo: G43

420 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Encapsulamento: To-220 , Tipo: Tip31c , Polaridade: Npn , Tensão Coletor-Emissor Base Aberta-Vce0: 100 V, Corrente Máxima De Coletor (Ic): 3

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300

Quantidade Mínima Cotada: 300

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 600

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (300)

Grupo: G43

421 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Encapsulamento: To-220 , Tipo: Tip32c , Polaridade: Pnp , Tensão Coletor-Emissor Base Aberta-Vce0: 100 V, Corrente Máxima De Coletor (Ic): 3

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 220

Quantidade Mínima Cotada: 220

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 440

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (220)

Grupo: G43

422 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Referência: Irf640 , Encapsulamento: To-220 , Tensão Trabalho: Vds 200 V, Aplicação: Circuito Com Corrente De Dreno De 18a

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150

Quantidade Mínima Cotada: 150

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 300

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (150)

Grupo: G43

423 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Referência: Irf 9540

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150

Quantidade Mínima Cotada: 150

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 300

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (150)

Grupo: G43

424 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Aplicação: Práticas Eletrônicas , Referência 1: 2n2219

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 43

Quantidade Mínima Cotada: 43

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 86

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (43)

Grupo: G43

425 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Aplicação: Práticas Eletrônicas , Referência 1: 2n2219

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 470

Quantidade Mínima Cotada: 470

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 940

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (470)

Grupo: G43

426 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Aplicação: Práticas Eletrônicas , Referência 1: 2n2219

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 470

Quantidade Mínima Cotada: 470

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 940

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (470)

Grupo: G43

427 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Referência: Bc 547 , Tensão Trabalho: 45 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Potência Máxima: 500 MW, Corrente Saída: 200 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 670

Quantidade Mínima Cotada: 670

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1340

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (670)

Grupo: G43

428 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Referência: Bc 557 , Encapsulamento: To-92 , Tensão Trabalho: 45 V, Aplicação: Amplificador De Alta Frequência , Potência Máxima: 500 MW, Corrente Saída: 100 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 670

Quantidade Mínima Cotada: 670

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1340

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (670)

Grupo: G43

429 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Referência: Tip122 , Encapsulamento: To-220 , Tensão Trabalho: 100 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Potência Máxima: 65 W, Corrente Saída: 5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250

Quantidade Mínima Cotada: 250

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 500

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (250)

Grupo: G43

430 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Referência: Tip120 , Encapsulamento: To-220 , Tensão Trabalho: 60 V, Aplicação: Práticas Eletrônicas , Potência Máxima: 65 W, Corrente Saída: 5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80

Quantidade Mínima Cotada: 80

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 160

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (80)

Grupo: G43

431 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Potência Máxima: 65 W, Tipo: Tip125 , Polaridade: Pnp , Corrente Máxima De Coletor (Ic): 5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80

Quantidade Mínima Cotada: 80

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 160

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (80)

Grupo: G43

432 - Transistor

Descrição Detalhada: Transistor Aplicação: Práticas Eletrônicas , Referência 1: Tip142

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 75

Quantidade Mínima Cotada: 75

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 150

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (75)

Grupo: G43

433 - Tiristor potência

Descrição Detalhada: Tiristor Potência Tipo: Triac Tic 236d

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 170

Quantidade Mínima Cotada: 170

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 340

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (170)

434 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 16 , Aplicação: Eletroeletrônico , Corrente Nominal: 1,5 MA, Referência 3: Cd4029be

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 140

Quantidade Mínima Cotada: 140

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 280

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (140)

435 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 16 , Aplicação: Eletroeletrônico , Corrente Nominal: 1,5 MA, Referência 3: Cd4029be

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 140

Quantidade Mínima Cotada: 140

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 280

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (140)

436 - Válvula solenóide

Descrição Detalhada: Válvula Solenóide Material Corpo: Alumínio Revestido , Tipo: 3/2 Vias , Posição Operação: Fechada, Simples Solenoide, Semiautomática / 3/2 V , Diâmetro Interno: 3,5 MM, Características Adicionais: 2956784,Festo, Acionamento Elétrico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 212

Quantidade Mínima Cotada: 212

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 424

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (212)

437 - Circuito integrado

Descrição Detalhada: Circuito Integrado Quantidade Pinos: 16 , Aplicação: Eletroeletrônico , Corrente Nominal: 1,5 MA, Referência 3: Cd4029be

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 57

Quantidade Mínima Cotada: 57

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 114

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (57)

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
9	Amplificador de áudio	36	Unidade
10	Célula carga	41	Unidade
11	Circuito integrado	45	Unidade
12	Circuito integrado	37	Unidade
13	Circuito integrado	163	Unidade
14	Circuito integrado	193	Unidade
15	Amplificador operacional	103	Unidade

Grupo 2 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
18	Soquete componente eletrônico	135	Unidade
19	Soquete componente eletrônico	155	Unidade

Grupo 3 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
27	Capacitor fixo potência	82	Unidade
28	Capacitor fixo potência	38	Unidade

Grupo 4 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
29	Capacitor fixo cerâmico	440	Unidade
30	Capacitor fixo poliéster	310	Unidade
31	Capacitor Fixo Cerâmico	470	Unidade
32	Capacitor Fixo Cerâmico	210	Unidade
33	Capacitor fixo cerâmico	310	Unidade
34	Capacitor Fixo Cerâmico	320	Unidade
35	Capacitor fixo cerâmico	340	Unidade

Grupo 5			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
36	Capacitor fixo potência	420	Unidade
37	Capacitor fixo potência	460	Unidade
38	Capacitor fixo potência	410	Unidade
39	Capacitor fixo potência	360	Unidade
40	Capacitor fixo potência	450	Unidade
41	Capacitor	410	Unidade
42	Capacitor	400	Unidade
43	Capacitor	360	Unidade
44	Capacitor	420	Unidade
45	Capacitor	360	Unidade
46	Capacitor	360	Unidade
47	Capacitor	360	Unidade
48	Capacitor	110	Unidade
49	Capacitor fixo potência	410	Unidade
50	Capacitor fixo potência	360	Unidade
51	Capacitor fixo potência	350	Unidade
52	Capacitor	120	Unidade

53	Capacitor	330	Unidade
54	Capacitor fixo potência	415	Unidade
55	Capacitor fixo potência	440	Unidade
56	Capacitor fixo potência	410	Unidade
57	Capacitor	410	Unidade
58	Capacitor	360	Unidade
59	Capacitor fixo potência	360	Unidade
60	Capacitor fixo potência	360	Unidade
61	Capacitor	360	Unidade
62	Capacitor	95	Unidade
63	Capacitor fixo potência	380	Unidade
64	Capacitor fixo potência	260	Unidade
65	Capacitor fixo potência	200	Unidade
66	Capacitor	135	Unidade
67	Capacitor fixo potência	360	Unidade
68	Capacitor fixo potência	390	Unidade
69	Capacitor fixo potência	360	Unidade
70	Capacitor	360	Unidade
71	Capacitor fixo potência	360	Unidade
72	Capacitor	360	Unidade
73	Capacitor	260	Unidade
74	Capacitor	360	Unidade
75	Capacitor	100	Unidade
76	Capacitor fixo potência	190	Unidade
77	Capacitor fixo potência	180	Unidade
78	Capacitor fixo potência	230	Unidade
79	Capacitor	310	Unidade
80	Capacitor fixo potência	360	Unidade
81	Capacitor fixo potência	360	Unidade
82	Capacitor	360	Unidade
83	Capacitor	365	Unidade
84	Capacitor fixo potência	390	Unidade
85	Capacitor	360	Unidade
86	Capacitor	360	Unidade
87	Capacitor fixo potência	310	Unidade
88	Capacitor fixo potência	280	Unidade
89	Capacitor fixo potência	360	Unidade
90	Capacitor fixo potência	310	Unidade
91	Capacitor fixo potência	340	Unidade
92	Capacitor fixo potência	310	Unidade

Grupo 6 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
93	Capacitor	760	Unidade
94	Capacitor fixo cerâmico	760	Unidade
95	Capacitor fixo cerâmico	760	Unidade
96	Capacitor fixo cerâmico	760	Unidade
97	Capacitor fixo cerâmico	760	Unidade
98	Capacitor fixo cerâmico	760	Unidade
99	Capacitor fixo cerâmico	760	Unidade
100	Capacitor fixo cerâmico	760	Unidade
101	Capacitor fixo eletrolítico alumínio	760	Unidade
102	Capacitor fixo poliéster	360	Unidade

Grupo 7 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
103	Capacitor fixo poliéster	210	Unidade
104	Capacitor fixo poliéster	250	Unidade
105	Capacitor fixo poliéster	220	Unidade
106	Capacitor fixo poliéster	210	Unidade
107	Capacitor fixo poliéster	190	Unidade
108	Capacitor fixo poliéster	180	Unidade
109	Capacitor	310	Unidade

Grupo 8 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
110	Circuito integrado	150	Unidade
111	Circuito integrado	155	Unidade

Grupo 9 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
112	Chave eletrônica	240	Unidade
113	Chave liga,desliga	240	Unidade

Grupo 10 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
114	Chave liga,desliga	145	Unidade
115	Chave eletrônica	65	Unidade
116	Chave eletrônica	66	Unidade

Grupo 11 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
118	Circuito integrado	70	Unidade
119	Circuito integrado	110	Unidade
120	Circuito integrado	165	Unidade
121	Circuito integrado	165	Unidade
122	Circuito integrado	110	Unidade
123	Circuito integrado	163	Unidade
124	Circuito integrado	240	Unidade
125	Sensor eletrônico	110	Unidade

Grupo 12			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
127	Conector áudio-vídeo	113	Unidade
128	Conector elétrico	225	Unidade
129	Conector elétrico	226	Unidade
130	Conector cabo coaxial	45	Unidade
131	Conector cabo par trançado	750	Unidade
132	Conector elétrico	475	Unidade
133	Conector elétrico	475	Unidade
134	Conector elétrico	475	Unidade
135	Conector elétrico	485	Unidade
136	Conector elétrico	465	Unidade
137	Placa eletrônica	19	Unidade

Grupo 13 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
138	Conversor cabo coaxial	30	Unidade
139	Conversor	66	Unidade
140	Conversor	63	Unidade
141	Diodo emissor luz	61	Unidade

Grupo 14 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
143	Diodo retificador	680	Unidade
144	Diodo emissor luz	430	Unidade
145	Diodo zener	260	Unidade
146	Diodo zener	210	Unidade
147	Diodo zener	210	Unidade
148	Diodo zener	250	Unidade
149	Diodo zener	250	Unidade
150	Diodo zener	260	Unidade
151	Diodo zener	210	Unidade
152	Diodo zener	250	Unidade
153	Diodo zener	250	Unidade
154	Diodo zener	210	Unidade
155	Diodo zener	250	Unidade
156	Diodo zener	210	Unidade

Grupo 15 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
157	Diodo emissor luz	420	Unidade
158	Diodo emissor luz	430	Unidade
159	Diodo emissor luz	420	Unidade
160	Diodo emissor luz	210	Unidade
161	Diodo emissor luz infravermelha	175	Unidade
162	Diodo retificador	175	Unidade
163	Diodo retificador	160	Unidade
164	Diodo retificador	170	Unidade
165	Diodo retificador	165	Unidade
166	Diodo retificador	165	Unidade
167	Diodo zener	710	Unidade

Grupo 16 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
174	Tubo isolante	22	Unidade
175	Tubo Isolante	52	Unidade
176	Espiraduto	139	Rolo 50,00 M

Grupo 17 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
178	Ferro de soldar	172	Unidade
179	Ferro de soldar	183	Unidade
180	Ferro de soldar	28	Unidade

Grupo 18 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
181	Fusível vidro	230	Unidade
182	Fusível vidro	210	Unidade
183	Fusível vidro	210	Unidade
184	Fusível vidro	230	Unidade
185	Fusível vidro	470	Unidade
186	Fusível vidro	210	Unidade
187	Fusível vidro	210	Unidade
188	Fusível vidro	210	Unidade
189	Fusível vidro	210	Unidade
190	Fusível vidro	260	Unidade
191	Fusível vidro	260	Unidade
192	Fusível vidro	210	Unidade
193	Fusível vidro	360	Unidade
194	Fusível vidro	260	Unidade
195	Fusível vidro	210	Unidade
196	Fusível vidro	260	Unidade
197	Fusível vidro	590	Unidade
198	Fusível vidro	260	Unidade
199	Fusível vidro	460	Unidade
200	Fusível vidro	275	Unidade
201	Fusível vidro	290	Unidade
202	Fusível vidro	240	Unidade
203	Fusível vidro	290	Unidade
204	Fusível vidro	200	Unidade
205	Fusível vidro	250	Unidade
206	Fusível vidro	200	Unidade
207	Fusível vidro	200	Unidade
208	Fusível vidro	260	Unidade
209	Fusível vidro	200	Unidade
210	Fusível diazed	5	Unidade
211	Capacitor fixo potência	195	Unidade

Grupo 19 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
212	Fusível vidro	700	Unidade
213	Capacitor fixo potência	430	Unidade

214	Fusível vidro	415	Unidade
215	Fusível vidro	510	Unidade
216	Fusível vidro	490	Unidade
217	Fusível Vidro	490	Unidade
218	Fusível vidro	245	Unidade
219	Fusível vidro	315	Unidade
220	Fusível vidro	180	Unidade
221	Fusível vidro	315	Unidade
222	Fusível vidro	190	Unidade
223	Fusível vidro	245	Unidade
224	Fusível vidro	240	Unidade
225	Fusível vidro	230	Unidade

Grupo 20 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
226	Fusível limitador corrente	10	Unidade
227	Fusível vidro	90	Unidade
228	Fusível Ultra-Rápido Sitor	7	Unidade
229	Fusível vidro	291	Unidade

Grupo 21 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
230	Garra jacaré	73	Unidade
231	Garra jacaré	410	Unidade
232	Garra jacaré	150	Unidade
233	Garra jacaré	232	Unidade
234	Garra jacaré	342	Unidade
235	Garra jacaré	140	Unidade

Grupo 22 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
236	Indutor rádio-frequência	150	Unidade
237	Indutor Rádio-Frequência	350	Unidade
238	Indutor rádio-frequência	250	Unidade
239	Capacitor fixo potência	250	Unidade
240	Capacitor fixo potência	100	Unidade
241	Indutor rádio-frequência	100	Unidade

Grupo 23 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
251	Diodo emissor luz	270	Unidade
252	Diodo emissor luz	270	Unidade
253	Diodo emissor luz	270	Unidade

Grupo 24 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
254	Capacitor fixo potência	260	Unidade
255	Capacitor fixo potência	160	Unidade
256	Capacitor fixo potência	160	Unidade
257	Capacitor fixo potência	60	Unidade
258	Capacitor fixo potência	160	Unidade
259	Capacitor fixo potência	160	Unidade
260	Display tipo led	160	Unidade
261	Capacitor fixo potência	60	Unidade
262	Capacitor fixo potência	60	Unidade
263	Display tipo led	160	Unidade
264	Capacitor fixo potência	60	Unidade
265	Capacitor fixo potência	60	Unidade

Grupo 25 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
269	Módulo eletrônico	1	Unidade
270	Módulo eletrônico	1	Unidade
271	Módulo eletrônico	1	Unidade

272	Módulo Eletrônico	1	Unidade
273	Módulo eletrônico	1	Unidade
274	Módulo eletrônico	8	Unidade
275	Módulo eletrônico	1	Unidade
276	Módulo Eletrônico	55	Unidade
277	Placa controladora	16	Unidade
278	Módulo Eletrônico	79	Unidade
279	Módulo eletrônico	20	Unidade
280	Módulo Eletrônico	24	Unidade

Grupo 26 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
281	Sensor	19	Unidade
282	Módulo Eletrônico	24	Unidade
283	Módulo Eletrônico	70	Unidade

Grupo 27 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
291	Plug Audio	19	Unidade
292	Módulo Eletrônico	45	Unidade
293	Placa controladora	52	Unidade
294	Placa montagem circuito eletrônico	13	Unidade
295	Capacitor fixo potência	60	Unidade

Grupo 28 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
296	Plug áudio	125	Unidade
297	Plug áudio	105	Unidade

Grupo 29 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
301	Potenciômetro Multivoltas	82	Unidade
302	Potenciômetro rotativo	32	Unidade
303	Potenciômetro rotativo	32	Unidade
304	Potenciômetro	32	Unidade
305	Potenciômetro	52	Unidade
306	Capacitor fixo potência	82	Unidade
307	Capacitor fixo potência	32	Unidade
308	Capacitor fixo potência	32	Unidade
309	Capacitor fixo potência	32	Unidade
310	Potenciômetro	32	Unidade

Grupo 30 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
311	Placa Montagem Circuito Eletrônico	86	Unidade
312	Protoboard	120	Unidade
313	Protoboard	62	Unidade

Grupo 31 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
316	Circuito integrado	62	Unidade
317	Circuito integrado	62	Unidade
318	Circuito integrado	62	Unidade
319	Circuito integrado	42	Unidade
320	Circuito integrado	42	Unidade
321	Capacitor fixo potência	42	Unidade
322	Capacitor fixo potência	42	Unidade
323	Circuito integrado	42	Unidade
324	Circuito integrado	42	Unidade
325	Circuito integrado	42	Unidade
326	Circuito integrado	42	Unidade
327	Circuito integrado	92	Unidade
328	Regulador tensao	87	Unidade

Grupo 32 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
329	Relé Estado Sólido	22	Unidade
330	Capacitor fixo potência	128	Unidade
331	Relé fotelétrico	13	Unidade
332	Capacitor fixo potência	60	Unidade
333	Capacitor fixo potência	40	Unidade

Grupo 33 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
334	Placa montagem circuito eletrônico	13	Unidade
335	Resistor Carbono	90	Unidade
336	Resistor Carbono	270	Unidade
337	Resistor carbono	320	Unidade
338	Resistor carbono	370	Unidade
339	Resistor carbono	220	Unidade
340	Resistor carbono	170	Unidade
341	Resistor carbono	420	Unidade
342	Resistor carbono	520	Unidade
343	Resistor carbono	520	Unidade
344	Resistor carbono	520	Unidade
345	Resistor carbono	220	Unidade
346	Resistor carbono	320	Unidade
347	Resistor carbono	430	Unidade
348	Resistor carbono	370	Unidade
349	Resistor carbono	270	Unidade

Grupo 34 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
350	Resistor Carbono	70	Unidade
351	Resistor filme metálico	2100	Unidade
352	Resistor carbono	70	Unidade
353	Resistor carbono	70	Unidade
354	Peça mecânica,elétrica - veículo automotivo	20	Unidade

Grupo 35 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
355	Resistor Fio	190	Unidade
356	Resistor Fio	70	Unidade
357	Resistor Fio	190	Unidade
358	Resistor Fio	70	Unidade

Grupo 36 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
359	Resistor Carbono	70	Unidade
360	Resistor Carbono	70	Unidade
361	Resistor carbono	70	Unidade
362	Resistor carbono	70	Unidade
363	Resistor carbono	70	Unidade
364	Resistor carbono	70	Unidade
365	Resistor carbono	70	Unidade
366	Resistor carbono	70	Unidade
367	Resistor carbono	170	Unidade
368	Resistor carbono	70	Unidade
369	Resistor carbono	170	Unidade

Grupo 37 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
371	Sensor	45	Unidade
372	Resistor ldr	158	Unidade
373	Célula carga	86	Unidade
374	Sensor	73	Unidade
375	Sensor	81	Unidade
376	Sensor	43	Unidade

377	Sensor	181	Unidade
378	Sensor	46	Unidade
379	Sensor	46	Unidade
380	Dispositivo optico - eletronico	220	Unidade

Grupo 38 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
382	Solda estanho	39	Unidade
383	Solda estanho	47	Unidade
384	Solda estanho	25	Unidade

Grupo 39 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
385	Capacitor fixo potência	130	Unidade
386	Capacitor fixo potência	120	Unidade
387	Capacitor fixo potência	120	Unidade
388	Capacitor fixo potência	120	Unidade

Grupo 40 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
394	Terminal cabo	320	Unidade
395	Terminal cabo	320	Unidade
396	Terminal cabo	320	Unidade
397	Terminal cabo	320	Unidade
398	Terminal cabo	850	Unidade
399	Terminal cabo	910	Unidade
400	Terminal cabo	910	Unidade
401	Terminal cabo	910	Unidade
402	Capacitor fixo potência	410	Unidade
403	Capacitor fixo potência	410	Unidade
404	Terminal elétrico	910	Unidade
405	Terminal elétrico	910	Unidade
406	Terminal elétrico	410	Unidade

Grupo 41 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
407	Peças / acessórios equipamentos especializados	12	Unidade
408	Peças / acessórios equipamentos especializados	12	Unidade

Grupo 42

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
412	Capacitor fixo potência	1	Unidade
413	Transformador potencial	12	Unidade

Grupo 43 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
414	Transistor	300	Unidade
415	Transistor	75	Unidade
416	Transistor	470	Unidade
417	Transistor	470	Unidade
418	Transistor	270	Unidade
419	Transistor	270	Unidade
420	Transistor	300	Unidade
421	Transistor	220	Unidade
422	Transistor	150	Unidade
423	Transistor	150	Unidade
424	Transistor	43	Unidade
425	Transistor	470	Unidade
426	Transistor	470	Unidade
427	Transistor	670	Unidade
428	Transistor	670	Unidade
429	Transistor	250	Unidade
430	Transistor	80	Unidade
431	Transistor	80	Unidade

432	Transistor	75	Unidade
-----	------------	----	---------