

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00118/2023-000 SRP

1 - Itens da Licitação

**1 - Cabo coaxial**

**Descrição Detalhada:** Cabo Coaxial Diâmetro Condutor Exterior: 4 MM, Capacitância Nominal: 101 PF/M, Impedância: 75 OHM, Material Do Condutor: Cobre Prateado , Cor Da Cobertura: Branca , Material Cobertura: Pvc Anti-Chama Flexível , Diâmetro Externo: 4 MM, Características Adicionais: Velocidade De Propagação Nominal De 66% , Tipo Blindagem: Com 95% Malha De Cobre , Aplicação: Ligação De Câmera De Cftv , Tipo: Rg59

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Quantidade Mínima Cotada:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 218,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (100)

**2 - Conector cabo coaxial**

**Descrição Detalhada:** Conector Cabo Coaxial Material: Bronze , Tipo: Bnc , Impedância: 50 OHM, Aplicação: Cabo Rg316 Macho Reto , Referência: R141075000 (Radiall) , Material Contato: Ouro De 0.4 No Mínimo

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Quantidade Mínima Cotada:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 252,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (30)

**3 - Conector cabo coaxial**

**Descrição Detalhada:** Conector Cabo Coaxial Material: Aço Inoxidável , Tipo: Fêmea , Impedância: 50 OHM, Aplicação: Ci Reto , Referência: R125426000 (Radiall) , Série: Sma , Material Contato: Ouro De 1.2 No Mínimo

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

**Quantidade Mínima Cotada:** 15

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 66,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (15)

**4 - Fonte alimentação**

**Descrição Detalhada:** Fonte Alimentação Tensão Alimentação: 100/240 V, Tensão Saída: 12 V, Dimensões: 353 X 750 X 360 MM, Modelo: Pws-721p-1r , Aplicação: Servidor , Temperatura Operação: 10 A 35 °C, Corrente Nominal: 91,6 A, Referência Fabricante: 80 Plus Glod , Frequência Nominal: 50/60 HZ, Potência Nominal: 720

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 25

**Quantidade Mínima Cotada:** 25

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 165,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (25)

**5 - Caixa Passagem**

**Descrição Detalhada:** Caixa Passagem Material: Pvc Antichama , Tipo: Embutir , Características Adicionais: Entrada Eletrodutos: 1/2 E 3/4 Pol. , Posição Relativa: Embutir , Dimensões: 4 X 2 POL, Formato: Retangular

**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

**Valor Unitário (R\$):** 7,16

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (360)

**6 - Câmera vídeo de segurança**

**Descrição Detalhada:** Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: Cmos 1/3" , Resolução Horizontal: 2 Megapixel PX, Voltagem: 12 VDC, Luminosidade Mínima: Colorido 0,1 Lux E Preto E Branco 0,1 LX, Características Adicionais: Resolução Full Hd, Infravermelho , Componentes Adicionais: Lente 3,6mm, Sistema Ntsc

**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

**Valor Unitário (R\$):** 264,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (300)

**7 - Sensor movimento**

**Descrição Detalhada:** Sensor Movimento Tipo Acionamento: Fotoelétrico , Tipo Feixe Luz: Infravermelho , Tensão Operação: 4,5 A 20 V, Cobertura Horizontal: Radial 3 A 7 Metros , Cobertura Vertical: Radial 3 A 7 Metros , Características Adicionais: Sensibilidade E Tempo Ajustável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Quantidade Mínima Cotada:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 61,56

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (50)

**8 - Sensor Movimento**

**Descrição Detalhada:** Sensor Movimento Tipo Acionamento: Fotoelétrico , Sistema Acionado: Luminoso , Tensão Operação: 110/220 V, Características Adicionais: Sensibilidade E Tempo Ajustável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Quantidade Mínima Cotada:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 116,16

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (50)

**9 - Disco magnético**

**Descrição Detalhada:** Disco Magnético Memória: 12 Tb , Velocidade Transferência: 4 GB/S, Aplicação: Armazenamento Dados , Capacidade Mínima Cache: 128 GB, Características Adicionais: 32 Portas Fc De 4gbps Com Expansão Até 64 Portas , Capacidade Disco: 300 GB, Velocidade Rotação: 15.000 RPM, Interface: Fibre Channel

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Quantidade Mínima Cotada:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2.759,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (5)

**10 - Disco magnético**

**Descrição Detalhada:** Disco Magnético Memória: 4 TB., Aplicação: Armazenamento Dados , Modelo: Serial Ata (Sata Ii) , Velocidade Mínima Disco: 1.000 RPM, Características Adicionais: Suporta Protocolo De Rede Cifs, Nfs,Http,Ftp,Snmp , Interface: Usb 2.0

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Quantidade Mínima Cotada:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.069,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (30)

**11 - Disco magnético**

**Descrição Detalhada:** Disco Magnético Memória: 2 TB., Velocidade Transferência: 6.0 GB/S, Aplicação: Informática , Modelo: Ssd , Velocidade Mínima Disco: 7.200 RPM, Interface: Sata Iii , Tipo: Rígido

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Quantidade Mínima Cotada:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 667,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (5)

**12 - Sistema circuito fechado tv**

**Descrição Detalhada:** Sistema Circuito Fechado Tv Componentes: Dvr 16 Canais , Tipo Sistema: Gravação Digital , Aplicação: Sistema De Segurança , Características Adicionais: Gravação Com Resolução De Até 5 Megapixels

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2.471,00

**Unidade de Fornecimento:** Conjunto

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**13 - Sistema circuito fechado tv**

**Descrição Detalhada:** Sistema Circuito Fechado Tv Componentes: Dvr Hdcvi 1008 , Tipo Sistema: Gravação Digital , Aplicação: Sistema De Segurança , Características Adicionais: 8 Canais Hdcvi De Alta Resolução, Hd 720p Com Hdmi

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.771,66

**Unidade de Fornecimento:** Conjunto

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**14 - Sistema circuito fechado tv**

**Descrição Detalhada:** Sistema Circuito Fechado Tv Componentes: Dvr 4 Canais , Tipo Sistema: Tecnologia Hd/Analógica , Aplicação: Sistema De Segurança , Características Adicionais: Tecnologia Hdcvi, Hdtvi, Ahd, Analógica, Ip

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 853,33

**Unidade de Fornecimento:** Conjunto

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**15 - Conversor cabo coaxial**

**Descrição Detalhada:** Conversor Cabo Coaxial Aplicação: Equipamentos De Informática , Finalidade: Porta Usb Para Rede Rj-45 10/100 Mbps , Características Adicionais: Sinal Video Passivo Sem Fonte

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.279,31

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (1)

**16 - Câmera vídeo de segurança**

**Descrição Detalhada:** Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: Speed Dome , Resolução Horizontal: 1920 MPX, Resolução Vertical: 1080 MP

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5.543,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**17 - Fonte alimentação**

**Descrição Detalhada:** Fonte Alimentação Tipo: Poe , Tensão Alimentação: 120 A 230 V, Tensão Saída: 24 VDC, Corrente Saída: 0,5 A, Dimensões: 185 X 55 X 33 MM, Temperatura Operação: -20 A +85 °

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 266,45

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**18 - Mesa áudio / vídeo**

**Descrição Detalhada:** Mesa Áudio / Vídeo Quantidade Canais: 24 UN, Equalização: Grafica Duplo De 7 Bandas , Tensão Alimentação: 110/220 V, Características Adicionais: Processador De Efeitos 99 Dsp; 2 Auxiliares; Inser , Acessórios: Entrada Usb Com Display Digital, Saída Estéreo,

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4.498,67

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (1)

**19 - Sistema circuito fechado tv**

**Descrição Detalhada:** Sistema Circuito Fechado Tv Componentes: Dvr 32 Canais , Tipo Sistema: Gravação Digital , Aplicação: Sistema De Segurança

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.958,33

**Unidade de Fornecimento:** Conjunto

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**20 - Central monitoramento**

**Descrição Detalhada:** Central Monitoramento Tensão: 100 / 240 V, Dimensões: 285 X 487 X 90 MM, Compatibilidade Sistemas: Transmissores Dos Sistemas Rfnet E Rede Mesh , Finalidade: Monitorar Alarmes , Acessórios: Carregador Interno, Cabo Usb

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 776,87

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**21 - Central monitoramento**

**Descrição Detalhada:** Central Monitoramento Tensão: 110 / 220 V, Dimensões: 9 X 27 X 22 CM, Compatibilidade Sistemas: Comunicação Serial Rs 232 Com Computador , Finalidade: Monitorar Alarmes , Acessórios: Carregador Interno E Bateria Externa , Características Adicionais: Com Protocolo De Comunicação Id Para 4 Linhas Tele

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 134,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**22 - Alarme sonoro contra-incêndio**

**Descrição Detalhada:** Alarme Sonoro Contra-Incêndio Material Caixa: Plástico Abs Anti-Chama , Acionamento: Central De Alarme , Alimentação: 24 V, Cor: Vermelha

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 76,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**23 - Bucha**

**Descrição Detalhada:** Bucha Referência: H 312 , Aplicação: Encapsuladora Bosch Gkf702 , Características Adicionais: Porca De Fixação Km 12x1,5, Arruela De Trava Mb 12 , Material: Ferro Fundido , Uso: Rolamento, Diâmetro Eixo: 38,1 Mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Quantidade Mínima Cotada:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 35,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (5)

**24 - Sensor movimento**

**Descrição Detalhada:** Sensor Movimento Tipo Acionamento: Fotoelétrico , Tipo Feixe Luz: Infravermelho , Tensão Operação: 4,5 A 20 V, Cobertura Horizontal: Radial 3 A 7 Metros , Cobertura Vertical: Radial 3 A 7 Metros , Características Adicionais: Sensibilidade E Tempo Ajustável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Quantidade Mínima Cotada:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 360,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (20)

**25 - Porteiro eletrônico**

**Descrição Detalhada:** Porteiro Eletrônico Componentes: Pannel Externo Abs De Alta Resistência E Protetor , Tipo Sistema: Eletrônico , Aplicação: Sistema De Segurança , Características Adicionais: Fechadura Eletrônica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Quantidade Mínima Cotada:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 294,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (5)

**26 - Acionador eletromagnético**

**Descrição Detalhada:** Acionador Eletromagnético Tipo: Fechadura , Aplicação: Porteiro Eletrônico

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Quantidade Mínima Cotada:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 171,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (5)

**27 - Fonte alimentação ininterrupta**

**Descrição Detalhada:** Fonte Alimentação Ininterrupta Tipo: No-Break , Tensão Entrada: 220 V, Tensão Saída: 127/220 V, Tipo Estabilizador Interno: Dupla Conversão, Trafo Isolador, Proteção Eletrônica , Tipo Alarme: Sonoro, Áudio-Visual E Led Indicador Painel Frontal , Frequência: 60 HZ, Tipo Onda: Senoidal , Bateria: Seladas, Reguladas P/ Válvulas (Vrla) , Autonomia Bateria: 10 Minutos , Número De Fases: Monofásico , Capacidade Nominal: 3 Kva

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Quantidade Mínima Cotada:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 655,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (30)

**28 - Estante rack**

**Descrição Detalhada:** Estante Rack Tipo: Parede , Padrão: 19" , Estrutura: Aço , Porta Frontal: Acrílico Com Chave , Características Adicionais: Tamanho 12u , Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó Microtexturizado , Altura Externa: 600 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

**Quantidade Mínima Cotada:** 15

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 573,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (15)

**29 - Caixa passagem**

**Descrição Detalhada:** Caixa Passagem Material: Pvc , Cor: Bege/Branca , Aplicação: Instalações Elétricas , Características Adicionais: Sistema X, Com Tampa Cega, Entrada Até 4 Canaletas , Posição Relativa: Sobrepor , Dimensões: 75 X 75 X 31 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Quantidade Mínima Cotada:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 16,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (100)

**30 - Caixa passagem**

**Descrição Detalhada:** Caixa Passagem Material: Pvc , Características Adicionais: Com Barramento Para Sobrepor , Quantidade Terminais: 5 , Posição Relativa: Sobrepor , Dimensões: 15 X 10 C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

**Quantidade Mínima Cotada:** 15

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 98,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (15)

**31 - Sensor Movimento**

**Descrição Detalhada:** Sensor Movimento Tipo Acionamento: Fotoelétrico , Sistema Acionado: Luminoso , Tensão Operação: 110/220 V , Características Adicionais: Sensibilidade E Tempo Ajustável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Quantidade Mínima Cotada:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 64,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (50)

**32 - Isolador plástico**

**Descrição Detalhada:** Isolador Plástico Fixação: Madeira , Tipo: Roldana , Características Adicionais: Fixado Com Prego De Comprimento 1/2" , Tensão Suportável A Seco: 600

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

**Quantidade Mínima Cotada:** 15

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 171,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (15)

**33 - Isolador plástico**

**Descrição Detalhada:** Isolador Plástico Fixação: Madeira , Tipo: Roldana , Características Adicionais: Fixado Com Prego De Comprimento 1/2" , Tensão Suportável A Seco: 600

**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

**Valor Unitário (R\$):** 83,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (150)

**34 - Isolador plástico**

**Descrição Detalhada:** Isolador Plástico Fixação: Madeira , Tipo: Roldana , Características Adicionais: Fixado Com Prego De Comprimento 1/2" , Tensão Suportável A Seco: 600

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

**Quantidade Mínima Cotada:** 100

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 93,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (100)

**35 - Eletrificador cerca**

**Descrição Detalhada:** Eletrificador Cerca Tensão Alimentação: 110/220 V, Potência: 4,5 J, Características Adicionais: Gabinete Anti-Chamas E Anti-Raios Ultra Violetas , Tensão Saída: 8,5 KV, Alcance Máximo: 4.000

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 472,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**36 - Arame**

**Descrição Detalhada:** Arame Material: Metal Galvanizado , Bitola: 2,76 MM, Aplicação: Cerca Elétrica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1250

**Quantidade Mínima Cotada:** 1250

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,81

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (1250)

**37 - Controle remoto**

**Descrição Detalhada:** Controle Remoto Tipo: Sem Fio , Aplicação: Portão Automático

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 58,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**38 - Arame**

**Descrição Detalhada:** Arame Material: Metal Galvanizado , Bitola: 2,76 MM, Aplicação: Cerca Elétrica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Quantidade Mínima Cotada:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,66

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (50)

**39 - Câmera vídeo de segurança**

**Descrição Detalhada:** Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: Cmos 1/3" , Resolução Horizontal: 2688 MPX, Resolução Vertical: 1520 PX, Voltagem: 12 VDC, Luminosidade Mínima: 0,05 LX, Controle Ganho: Automatico/Embutido , Características Adicionais: Alcance Mínimo De 30 Metros; Protecao Minima De , Componentes Adicionais: Poe Ativo (802.3af) , Cor: Colorida , Padrão: Ntsc, Ip Case Dome Cmos , Interface: Rj45 10/100/1000mbps

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 60

**Quantidade Mínima Cotada:** 60

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 446,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (60)

**40 - Fonte alimentação**

**Descrição Detalhada:** Fonte Alimentação Quantidade Conexão Alimentação: 6 , Compatibilidade: Desktop Pos , Características Adicionais: Conectores: 1 X 24 Pinos 1 X 4 Pinos 2 X Sata 2 X , Modelo: Compacto , Aplicação: Microcomputador , Potência Nominal: 300

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 52,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**41 - Estudos e projetos - fontes alternativas de energia elétrica**

**Descrição Detalhada:** Estudos e projetos - fontes alternativas de energia elétrica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Quantidade Mínima Cotada:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 51,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (20)

**42 - Estudos e projetos - fontes alternativas de energia elétrica**

**Descrição Detalhada:** Estudos e projetos - fontes alternativas de energia elétrica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 60

**Quantidade Mínima Cotada:** 60

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 51,00

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (60)

**43 - Leitora código barra**

**Descrição Detalhada:** Leitora Código Barra Tensão Alimentação: 5 V, Tipo: Manual Laser , Varredura: Diodo Laser Visível 650 Nm Ou Led 645 Nm , Conexão: Usb , Tipo Acionamento: Gatilho , Velocidade Leitura: 100 Varreduras Por Segundo (Mínimo) , Resolução: 0,125 Mm (Mínimo) , Potência: 0,6 W , Características Adicionais: Resistente Queda, Indicador Som E Luz, Code 128, U , Distância Leitura Contato: Mínimo 2 CM, Tipo Leitura: Bidirecional , Reflexão: 35 PE

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 700,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**44 - Teclado microcomputador**

**Descrição Detalhada:** Teclado Microcomputador Tipo: Linha Braille , Tipo Conector: Usb/Bluetooth

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 12

**Quantidade Mínima Cotada:** 12

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 230,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (12)

**45 - Identificador biométrico digital**

**Descrição Detalhada:** Identificador Biométrico Digital Tipo: Controle De Acesso , Componentes: Leitor Encapsulado , Alimentação: 12 Vdc V, Aplicação: Pesquisar E Identificar Pessoas , Características Adicionais: Controle Por Impressão Digital/Cartão Proximidade

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 6.680,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (1)

**46 - Módulo Memória**

**Descrição Detalhada:** Módulo Memória Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: 2rx4 Pc3l-10600r , Aplicação: Servidor Storage , Barramento: 1.333 MH

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 560,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**47 - Módulo Memória**

**Descrição Detalhada:** Módulo Memória Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: 2rx4 Pc3l-10600r , Aplicação: Servidor Storage , Barramento: 1.333 MH

**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

**Valor Unitário (R\$):** 158,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (40)

**48 - Módulo Memória**

**Descrição Detalhada:** Módulo Memória Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: 2rx4 Pc3l-10600r , Aplicação: Servidor Storage , Barramento: 1.333 MH

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 6

**Quantidade Mínima Cotada:** 6

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 128,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (6)

**49 - Módulo Memória**

**Descrição Detalhada:** Módulo Memória Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: 2rx4 Pc3l-10600r , Aplicação: Servidor Storage , Barramento: 1.333 MH

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 173,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**50 - Cabo rede computador**

**Descrição Detalhada:** Cabo Rede Computador Tipo Cabo: Dac , Padrão Cabeamento: Gigalan , Características Adicionais: 10 G Sfp+ , Aplicação: Conexão De Rede , Comprimento: 1,5

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 8

**Quantidade Mínima Cotada:** 8

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.200,00

**Unidade de Fornecimento:** Caixa 300,00 M

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (8)

**51 - Conexão eletroduto**

**Descrição Detalhada:** Conexão Eletroduto Material: Alumínio , Tipo: Macho Giratório , Bitola: 1/2 POL, Aplicação: Seal Tube

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 48,30

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**52 - Filtro linha**

**Descrição Detalhada:** Filtro Linha Tensão Alimentação: 110/220 V, Quantidade Saída: 6 Tomadas Mod.Universal , Características Adicionais: Chave Liga/Desliga, Fusível 7a

**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

**Valor Unitário (R\$):** 67,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (40)

**53 - Fonte Alimentação**

**Descrição Detalhada:** Fonte Alimentação Potência: 65 W, Compatibilidade: Usb-C 3.1 , Tensão Alimentação: 110/240 V, Tensão Saída: 5 V / 9 V / 15 V / 20 V, Corrente Saída: 2 A / 2,25 A / 3 A / 3,25 A, Aplicação: Notebooks Lenovo , Frequência Nominal: 50/60 HZ, Características Adicionais 1: Tecnologia Power Delivery

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Quantidade Mínima Cotada:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 268,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (50)

**54 - Peças / acessórios equipamentos especializados**

**Descrição Detalhada:** Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 14: Conector Magnético , Aplicação 4: Molinete Fluviométrico , Características Adicionais: Com Cursor De Rotação De Eixo Horizontal , Referência 5: 1h (1/1)

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Quantidade Mínima Cotada:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 213,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (20)

**55 - Peças / acessórios equipamentos especializados**

**Descrição Detalhada:** Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 14: Conector Magnético , Aplicação 4: Molinete Fluvimétrico , Características Adicionais: Com Cursor De Rotação De Eixo Horizontal , Referência 5: lh (1/1)

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 25

**Quantidade Mínima Cotada:** 25

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 741,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (25)

**56 - Peças / acessórios equipamentos especializados**

**Descrição Detalhada:** Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 14: Conector Magnético , Aplicação 4: Molinete Fluvimétrico , Características Adicionais: Com Cursor De Rotação De Eixo Horizontal , Referência 5: lh (1/1)

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 960,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**57 - Peças / acessórios equipamentos especializados**

**Descrição Detalhada:** Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 14: Conector Magnético , Aplicação 4: Molinete Fluvimétrico , Características Adicionais: Com Cursor De Rotação De Eixo Horizontal , Referência 5: lh (1/1)

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 707,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (1)

**58 - Mouse computador**

**Descrição Detalhada:** Mouse Computador Tamanho: Padrão , Sensor: Led , Tipo Conector: Bluetooth, Conector Usb-C Lighting , Conectividade: Sem Fio

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 60

**Quantidade Mínima Cotada:** 60

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 120,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (60)

**59 - Suporte , nobreak**

**Descrição Detalhada:** Suporte / Nobreak Material: Madeira Aglomerada , Acabamento: Bordas Em Pvc Semi-Rígido , Características Adicionais: Rodízios Em Náilon , Comprimento: 460 MM, Largura: 310 MM, Cor: Argila Cinza , Altura: 100 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

**Quantidade Mínima Cotada:** 15

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.303,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (15)

**60 - Placa controladora**

**Descrição Detalhada:** Placa Controladora Barramento: 32-Bits , Características Adicionais: Sistema Embarcado Programável , Tecnologia: Processador Arm Cortex-M3

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 110,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**61 - Teclado microcomputador**

**Descrição Detalhada:** Teclado Microcomputador Tipo: Linha Braille , Tipo Conector: Usb/Bluetooth

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 60

**Quantidade Mínima Cotada:** 60

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 118,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (60)

**62 - Bateria não recarregável**

**Descrição Detalhada:** Bateria Não Recarregável Aplicação: Bastão Vigia , Sistema Eletroquímico: Lithium , Tensão Nominal: 3,6 V, Modelo: Aa , Capacidade Nominal: 2.400 MA

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 37,33

**Unidade de Fornecimento:** Embalagem 5,00 UN

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**63 - Adaptador**

**Descrição Detalhada:** Adaptador Tipo: Adaptador Rf Reto , Conexão: Bnc Femea Para Mcx Macho , Aplicação: Osciloscópio , Material: Latão , Normas Técnicas: Rohs 2011/65/Eu , Referência: Ad-Bncjmcxp-12g

**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

**Valor Unitário (R\$):** 20,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (40)

**64 - Conector Elétrico**

**Descrição Detalhada:** Conector Elétrico Características Adicionais: Resistência Ao Tempo (Proteção Uv) , Material: Cobre Banhada A Prata , Tipo: Mc4 , Corrente Nominal: 30 A, Tensão Nominal: 1.000 VDC, Aplicação: Sistemas De Energia Solar , Montagem: Travamento Automático , Conexão: Entre Painéis

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Quantidade Mínima Cotada:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 7,83

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (30)

**65 - Roteador**

**Descrição Detalhada:** Roteador Tipo Uso: Grande Porte , Tipo Linha: Alta Velocidade , Protocolo Lan: Tcp/Ip , Protocolo Wan: Tcp/Ip , Velocidade: 10 GB/S, Tensão Alimentação: 110/220 V, Memória Ram: 8 GB, Memória Cache: 1 GB, Tipo Arquitetura: Single Board

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 443,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**66 - Microcomputador**

**Descrição Detalhada:** Microcomputador Memória Ram: 32 GB, Núcleos Por Processador: 4 A 8 , Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Superior A 500 , Monitor: 21 A 29 POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse , Sistema Operacional: Open Source , Garantia On Site: 12 MESES, Gabinete: Torre , Outros Recursos: Conforme Edital

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 70

**Quantidade Mínima Cotada:** 70

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3.090,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (70)

**67 - Monitor Computador**

**Descrição Detalhada:** Monitor Computador Tamanho Tela: Superior A 55 POL, Tipo De Tela: Led , Formato Tela: Widescreen , Qualidade De Imagem: Full Hd , Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Ajuste: Sem Ajustes De Regulagem , Alimentação: Bivolt , Garantia On Site: 24 MESE

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 81

**Quantidade Mínima Cotada:** 81

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.079,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (81)

**68 - Impressora multifuncional**

**Descrição Detalhada:** Impressora Multifuncional Tipo Impressão: Laser , Resolução Impressão: 1200 X 2400 DPI, Tensão Alimentação: Bivolt V, Velocidade Impressão Colorida: 90 PPM, Resolução Scanner: 600 X 600 DPI, Conectividade: Usb 2.0 E Ethernet 100/1000 , Capacidade Memória: Mínimo 4 G

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Quantidade Mínima Cotada:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.346,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (30)

**69 - Impressora multifuncional**

**Descrição Detalhada:** Impressora Multifuncional Tipo Impressão: Laser , Resolução Impressão: 1200 X 2400 DPI, Tensão Alimentação: Bivolt V, Velocidade Impressão Colorida: 90 PPM, Resolução Scanner: 600 X 600 DPI, Conectividade: Usb 2.0 E Ethernet 100/1000 , Capacidade Memória: Mínimo 4 G

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Quantidade Mínima Cotada:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.916,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (30)

**70 - Cabo usb**

**Descrição Detalhada:** Cabo Usb Comprimento: 3 M, Características Adicionais: Conectores A Macho X B Macho

**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

**Valor Unitário (R\$):** 50,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (40)

**71 - Antena**

**Descrição Detalhada:** Antena Tipo: Enlace Ptmp , Aplicação: Rádio Ou Repetidor Vhf , Características Adicionais: Suporte Compatível Com Rádio Ubiquiti Rocket Prism , Frequência: 5.10 ~ 5.85 GHZ, Ganho: 21 Dbi

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 756,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**72 - Memória Portátil Microcomputador**

**Descrição Detalhada:** Memória Portátil Microcomputador Capacidade Memória: 32 GB, Interface: Usb 3.2 , Aplicação: Armazenamento De Dados , Velocidade Gravação: 4.8 GB/S, Características Adicionais: Material Plástico Com Tampa Protetora Do Plugue , Compatibilidade Sistemas: Windows, Macos, Linux E Chrome Os , Tipo: Pen Drive

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Quantidade Mínima Cotada:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 43,30

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (20)

**73 - Porta lacre segurança**

**Descrição Detalhada:** Porta Lacre Segurança Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Capacidade: 04 Anilhas , Cor: Preta , Aplicação: Armazenar Anilhas (Abraçadeiras) Marcadoras Fios

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Quantidade Mínima Cotada:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 40,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (20)

**74 - Conjunto telefone móvel**

**Descrição Detalhada:** Conjunto Telefone Móvel Tipo: Telefone Móvel, Digital, Com 03 Ramal , Padrão: Expansível Até 07 Ramais , Funções: Identificador De Chamadas, Agenda Para 70 Números , Componentes: 4 Fone/4 Base/4 Bateria/4 Cabo De Linha , Alimentação: 110/220 VCA, Aplicação: Permite Que Uma Chamada Externa Seja Compartilhada , Características Adicionais: Display Luminoso

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Quantidade Mínima Cotada:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 228,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (30)

**75 - Fone ouvido**

**Descrição Detalhada:** Fone Ouvido Tipo: Dinâmico , Potência: 20 MW, Impedância: 32 OHMS, Frequência: 20 KHZ, Tipo Fone: Headphone , Sensibilidade: 96 D

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Quantidade Mínima Cotada:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 86,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (30)

**76 - Notebook**

**Descrição Detalhada:** Notebook Tela: Superior A 14 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Memória Ram: Superior A 8 GB, Núcleos Por Processador: Superior A 8 , Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Superior A 500 , Bateria: Até 4 Células , Alimentação: Bivolt Automática , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On Site: 36 MESE

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Quantidade Mínima Cotada:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3.929,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (20)

**77 - Módulo Memória**

**Descrição Detalhada:** Módulo Memória Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: 2rx4 Pc3l-10600r , Aplicação: Servidor Storage , Barramento: 1.333 MH

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 8

**Quantidade Mínima Cotada:** 8

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 660,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (8)

**78 - Equipamento wireless**

**Descrição Detalhada:** Equipamento Wireless Taxa Transmissão: 23 DBM, Frequência: 2.4 GHZ, Aplicação: Sistema De Monitoramento Eletrônico , Características Adicionais: Antena Integrada De 8.5 Dbi; Alcance 5+ Km , Suporte Vlan: 32 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 12

**Quantidade Mínima Cotada:** 12

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.818,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (12)

**79 - Módulo bateria**

**Descrição Detalhada:** Módulo Bateria Quantidade Bateria: 2 , Tipo: Módulo De Controle Emus Bms , Características Adicionais: Possui Interfaces Lin E Can Integradas , Aplicação: Sistema De Controle De Células De Lítio Conectadas

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Quantidade Mínima Cotada:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 164,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (20)

**80 - Unidade disco**

**Descrição Detalhada:** Unidade Disco Tipo: Rígido , Capacidade: 4 TB., Tamanho: 3,5 POL, Velocidade: 5.400 RPM, Aplicação: Servidor Storage , Memória Cache: 256 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

**Quantidade Mínima Cotada:** 15

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 740,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (15)

**81 - Equipamento wireless**

**Descrição Detalhada:** Equipamento Wireless Taxa Transmissão: 23 DBM, Frequência: 2.4 GHZ, Aplicação: Sistema De Monitoramento Eletrônico , Características Adicionais: Antena Integrada De 8.5 Dbi; Alcance 5+ Km , Suporte Vlan: 32 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 18

**Quantidade Mínima Cotada:** 18

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2.059,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (18)

**82 - Impressora matricial**

**Descrição Detalhada:** Impressora Matricial Tensão Alimentação: 5 V, Quantidade Agulhas: 8 UN, Quantidade Colunas: 24 UN, Velocidade Impressão: 67 CPS, Capacidade Impressão: 2,7 Lps UN, Resolução Impressão: 144 DPI, Características Adicionais: Interface Padrão: Rs232, Frequência: 60 Hz

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3

**Quantidade Mínima Cotada:** 3

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4.038,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (3)

**83 - Impressora multifuncional**

**Descrição Detalhada:** Impressora Multifuncional Tipo Impressão: Laser , Resolução Impressão: 1200 X 2400 DPI, Tensão Alimentação: Bivolt V, Velocidade Impressão Colorida: 90 PPM, Resolução Scanner: 600 X 600 DPI, Conectividade: Usb 2.0 E Ethernet 100/1000 , Capacidade Memória: Mínimo 4 G

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

**Quantidade Mínima Cotada:** 15

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.734,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (15)

**84 - Adaptador**

**Descrição Detalhada:** Adaptador Tipo: Adaptador Rf Reto , Conexão: Bnc Femea Para Mcx Macho , Aplicação: Osciloscópio , Material: Latão , Normas Técnicas: Rohs 2011/65/Eu , Referência: Ad-Bncjmcxp-12g

**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

**Valor Unitário (R\$):** 197,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (40)

**85 - Fonte De Energia De Bateria**

**Descrição Detalhada:** Fonte De Energia De Bateria Tensão Entrada: 5 V, Imput: 230v/50hz/26ma/3,3 W, Output: 2,4-10v/125m/1,25 VA, Tipo: Chaveada , Referência Fabricante: Fw 1199(Bibbyjet) , Aplicação: Pipetador Automático

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 347,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**86 - Autotransformador**

**Descrição Detalhada:** Autotransformador Potência Nominal: 750 VA, Tensão Nominal: 220/110

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 152,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**87 - Unidade disco**

**Descrição Detalhada:** Unidade Disco Tipo: Rígido , Capacidade: 4 TB., Tamanho: 3,5 POL, Velocidade: 5.400 RPM, Aplicação: Servidor Storage , Memória Cache: 256 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Quantidade Mínima Cotada:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 234,96

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (50)

**88 - Fonte Alimentação**

**Descrição Detalhada:** Fonte Alimentação Potência: 65 W, Compatibilidade: Usb-C 3.1 , Tensão Alimentação: 110/240 V, Tensão Saída: 5 V / 9 V / 15 V / 20 V, Corrente Saída: 2 A / 2,25 A / 3 A / 3,25 A, Aplicação: Notebooks Lenovo , Frequência Nominal: 50/60 HZ, Características Adicionais 1: Tecnologia Power Delivery

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Quantidade Mínima Cotada:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 37,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (20)

**89 - Receptor**

**Descrição Detalhada:** Receptor Frequência: 20 Hz A 20 KHZ, Alimentação: 2 Baterias Aa V, Características Adicionais: Bodypack Receptor , Tipo Tela: Lcd , Modelo: Audio Ulxd1 , Componentes: Antena 1/4 De Onda

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 386,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**90 - Unidade disco**

**Descrição Detalhada:** Unidade Disco Tipo: Rígido , Capacidade: 4 TB., Tamanho: 3,5 POL, Velocidade: 5.400 RPM, Aplicação: Servidor Storage , Memória Cache: 256 M

**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

**Valor Unitário (R\$):** 249,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (40)

**91 - Câmera videoconferência**

**Descrição Detalhada:** Câmera Videoconferência Resolução: 1080 X 1920 , Tipo Lente: Foco Automático X, Velocidade Transmissão Vídeo: 60 FPS, Características Adicionais: Ptz, Compressão De Imagem H.265

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 361,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**92 - Televisor**

**Descrição Detalhada:** Televisor Tamanho Tela: 50 POL, Voltagem: 220 V, Características Adicionais: 4k, 2 Hdmi, 2 Usb, Bluetooth , Tipo Tela: Cristal Líquido , Acessórios: Controle Remoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Quantidade Mínima Cotada:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3.299,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (10)

**93 - Caixa som**

**Descrição Detalhada:** Caixa Som Potência: 8 W, Voltagem: Bivolt V, Aplicação: Sala De Aula , Características Adicionais: Carregamento Via Micro Usb , Componentes Adicionais: P2, Entrada Microfone, Sem Fio Bateria Interna

**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

**Valor Unitário (R\$):** 118,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (40)

**94 - Microcomputador all in one**

**Descrição Detalhada:** Microcomputador All In One Tela: Superior A 21,5 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Memória Ram: Superior A 4 GB, Núcleos Por Processador: Superior A 8 , Armazenamento Hdd: Superior A 1 TB., Armazenamento Ssd: 310 A 500 , Fonte Alimentação: Bivolt Automática , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On Site: 12 MESE

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 6

**Quantidade Mínima Cotada:** 6

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5.775,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (6)

**95 - Tela projeção**

**Descrição Detalhada:** Tela Projeção Tipo Ajuste Tela: Retrátil Automático , Material: Matte Wite , Cor Acabamento: Preta , Altura: 180 CM, Largura: 2,40 M, Características Adicionais: Enrolamento Automático Por Mola , Tipo Tela: Retrátil , Tensão Entrada: 110/220

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.292,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**96 - Tela projeção**

**Descrição Detalhada:** Tela Projeção Tipo Ajuste Tela: Retrátil Automático , Material: Matte Wite , Cor Acabamento: Preta , Altura: 180 CM, Largura: 2,40 M, Características Adicionais: Enrolamento Automático Por Mola , Tipo Tela: Retrátil , Tensão Entrada: 110/220

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.056,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**97 - Cabo áudio e vídeo**

**Descrição Detalhada:** Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre , Material Isolamento Condutor: Pvc De Alta Densidade , Aplicação: Áudio E Vídeo , Material Isolamento Núcleo: Brindagem De Alumínio , Características Adicionais: Conector Banhado A Ouro , Comprimento: 3 M, Conectores: Macho/Fêmea 3,5mm , Referência: Ugreen 10595

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Quantidade Mínima Cotada:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 37,93

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (30)

**98 - Projetor de slide**

**Descrição Detalhada:** Projetor De Slide Tipo Foco: Controle Remoto Sem Fio , Voltagem: 110/220 V, Frequência: 50 A 60 HZ, Capacidade Magazine: 80 Eslaidess , Tipo Magazine: Horizontal , Características Adicionais: Magazine

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 4

**Quantidade Mínima Cotada:** 4

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 108,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (4)

**99 - Conector áudio-vídeo**

**Descrição Detalhada:** Conector Áudio-Vídeo Tipo: Sdi/Bnc , Aplicação: Cabo Coaxial Hd 8035

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 8

**Quantidade Mínima Cotada:** 8

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 792,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (8)

**100 - Equipamento wireless**

**Descrição Detalhada:** Equipamento Wireless Taxa Transmissão: 23 DBM, Frequência: 2.4 GHZ, Aplicação: Sistema De Monitoramento Eletrônico , Características Adicionais: Antena Integrada De 8.5 Dbi; Alcance 5+ Km , Suporte Vlan: 32 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

**Quantidade Mínima Cotada:** 15

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.302,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (15)

**101 - Aparelho telefônico celular**

**Descrição Detalhada:** Aparelho Telefônico Celular Modelo: Xiaomi Redmi Note 11 , Quantidade Linhas Telefônicas: 2 UN, Características Adicionais: 128 Gb, 5g, 6 Gb Ram , Cor: Grafite , Acessórios: Carregador Bivolt

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 14

**Quantidade Mínima Cotada:** 14

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.216,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (14)

**102 - Suporte**

**Descrição Detalhada:** Suporte Material: Alumínio , Cor: Preta , Tipo: Articulado , Aplicação: Fixação No Capacete Para Equipamento De Visão Notu

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Quantidade Mínima Cotada:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 629,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (20)

**103 - Equipamento wireless**

**Descrição Detalhada:** Equipamento Wireless Taxa Transmissão: 23 DBM, Frequência: 2.4 GHZ, Aplicação: Sistema De Monitoramento Eletrônico , Características Adicionais: Antena Integrada De 8.5 Dbi; Alcance 5+ Km , Suporte Vlan: 32 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 8

**Quantidade Mínima Cotada:** 8

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2.125,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (8)

**104 - Placa captura vídeo**

**Descrição Detalhada:** Placa Captura Vídeo Padrão: Externa , Formato Vídeo: 4k , Taxa Quadros: 60 Quadros/Segundo , Características Adicionais: Saída De Vídeo: Hdmi, Usb 3.0 Conectado Ao Pc , Resolução De Entrada: 3840x2160 60fps , Resolução De Saída: 3840 X 2160 Pixels

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 16

**Quantidade Mínima Cotada:** 16

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 292,67

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (16)

**105 - Adaptador**

**Descrição Detalhada:** Adaptador Tipo: Adaptador Rf Reto , Conexão: Bnc Femea Para Mcx Macho , Aplicação: Osciloscópio , Material: Latão , Normas Técnicas: Rohs 2011/65/Eu , Referência: Ad-Bncjmcxp-12g

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Quantidade Mínima Cotada:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 14,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (50)

**106 - Relógio ponto**

**Descrição Detalhada:** Relógio Ponto Mostrador: Digital , Tipo: Biométrico , Características Adicionais: Teclas Em Padrão Telefônico , Alimentação: 110/200

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 35

**Quantidade Mínima Cotada:** 35

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.780,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (35)

**107 - Conjunto ferramentas**

**Descrição Detalhada:** Conjunto Ferramentas Tipo: Kit De Formatos Para Tampadora De Frascos Com 17 P , Componentes: 6 Mandris, 1 Painela, 6 Estrelas E 4 Guias De Tampa , Componentes Adicionais: 11 Pinos Guia , Aplicação: Máquina Tampadora De Frascos

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 258,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**108 - Testador**

**Descrição Detalhada:** Testador Conectores: Xlr, Trs, Rca, Pd10, In P2 , Bateria: 9 V, Aplicação: Testador De Cabos , Material: Plástico Rígido

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 142,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**109 - Soprador**

**Descrição Detalhada:** Soprador Tipo: Térmico , Acionamento: Elétrico , Voltagem: 220 V, Potência: 1.600 W, Volume Ar: 350 - 550 1/Min L/MIN, Características Adicionais: C/Bicos Acessórios (Bico De Solda De Velocidade Re

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 614,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**110 - Multímetro**

**Descrição Detalhada:** Multímetro Tensão Ac: 600/1000 V, Corrente Dc: 200/60/600/1000 A, Corrente Ac: 60/600/1000 A, Resistência: 600/6k/60k/600k/6m/60 MOHM, Características Adicionais: Display Lcd 3.3/4 Dígitos, 6000 Contagens , Tensão Dc: 600/1000 V, Tipo: Digital , Sensibilidade: 20 Mohms, Ac/Dc , Capacidade: 1000 V , Funcionamento: 2 Baterias 1,5v (Aaa) , Dimensões: 190 X 70 X 30 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 319,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**111 - Localizador cabo**

**Descrição Detalhada:** Localizador Cabo Componentes: Gerador De Tom Gts 500 E Ponteira Indutiva Ghi 500 , Características Adicionais: Acompanha Um Estojo E Duas Baterias Instaladas , Referência: Ghi 500 Marca Spartec Telecom , Aplicação: Cabo Utp 4 Pares E De Telefonia , Cor: Preta , Tensão Nominal: Bivolt

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 270,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)

**112 - Aspirador pó/líquido**

**Descrição Detalhada:** Aspirador Pó/Líquido Material: Aço E Plástico , Voltagem: 220 V, Potência Aspirador: 1.200 W, Capacidade Tanque: 60 L, Aplicação: Uso Geral

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Quantidade Mínima Cotada:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 942,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 10,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Terra Roxa/PR (2)