

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00022/2023-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Bandeja suporte equipamentos

**Descrição Detalhada:** Bandeja Suporte Equipamentos Aplicação: Sistema De Cabeamento Estruturado , Características Adicionais: Painei De Fechamento Angular Para Fixação Em Rack , Largura: 19 POL, Altura: 1u

**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\$):** 102,48

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

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (2)

2 - Unidade de ventilação

**Descrição Detalhada:** Material Estrutura: Chapa De Aço, Tratamento Superficial Estrutura: Pintura Eletrostática Em Epóxi, Quantidade Ventiladores: 4 UN, Potência: 19/17 W, Tensão: 110/220 V, Largura: 483 MM, Profundidade: 300 MM, Aplicação: Parte Superior Interior De Rack'S,

**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\$):** 525,18

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

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01 **Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (5)

3 - Disco magnético

**Descrição Detalhada:** Memória: 1 TB., Velocidade Transferência: 6.0 GB/S, Aplicação: Informática, Tamanho: 2.5 POL, Modelo: Ssd, Interface: Sata Iii, Tipo: Rígido,

**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\$):** 389,27

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

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01 **Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (30)

4 - Disco magnético

**Descrição Detalhada:** Memória: 2 TB., Aplicação: Computador, Modelo: Externo/Portátil, Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM, Características Adicionais: Cabo Usb 2.0 E Capa Protetora,

**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\$):** 506,44

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

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01 **Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (15)

**5 - Disco magnético**

**Descrição Detalhada:** 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:** 19

**Quantidade Mínima Cotada:** 19

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 749,87

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (19)

**6 - Disco magnético**

**Descrição Detalhada:** Memória: 480 GB, Modelo: Ssd, Tempo Nominal Máximo Acesso: 2700/1600 MS, Interface: Nvme Pcie Gen Lanes 3,0 X 4 Pistas,

**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\$):** 235,11

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (50)

**7 - Disco magnético**

**Descrição Detalhada:** Memória: 480 GB, Velocidade Transferência: 6.0 GB/S, Modelo: Ssd, Tipo: Rígido,

**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

**Valor Unitário (R\$):** 216,89

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (85)

**8 - Fonte alimentação**

**Descrição Detalhada:** Corrente Alimentação: 4 A, Compatibilidade: Notebook, Tensão Saída: 19 V,

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 7

**Quantidade Mínima Cotada:** 7

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 83,24

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (7)

**9 - Gaveta disco rígido**

**Descrição Detalhada:** Tipo: Externa, Tipo Porta: Usb 3.0, Características Adicionais: Com Cabo Conexão, Aplicação: Disco Rígido Sata 3.0 Gbit/S De 3,5 Polegadas, Compatível: Uso De Ssd,

**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\$):** 194,07

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (2)

**10 - Memória ram**

**Descrição Detalhada:** Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 16 GB, Padrão: Udimm Ddr4, Frequência 2666 Mhz 288-Pinos,

**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

**Valor Unitário (R\$):** 293,85

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (85)

**11 - Memória ram**

**Descrição Detalhada:** Memória Ram Aplicação: Microcomputadores , Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: Ddr4, Frequência 2400 Mhz 240-Pin

**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\$):** 142,92

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (50)

**12 - Organizador cabos**

**Descrição Detalhada:** Tipo: 1u, Características Adicionais: Aberto, Largura: 19 POL,

**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\$):** 90,09

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (5)

**13 - Patch panel**

**Descrição Detalhada:** Padrão: 19 POL, Categoria: 6, Portas: 24 UN, Tipo Portas: RJ-45, Aplicação: Rede De Informática, Norma Padrão: Eia 569, Altura: 1u, Instalação: Rack 19 Polegadas,

**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\$):** 696,84

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (6)

**14 - Placa rede**

**Descrição Detalhada:** Padrão: Pci-Express, Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S, Alimentação: Da Interface, Características Adicionais: Wake-On-Lan, Aplicação: Conexão De Servidores À Rede, Interface: Pci De 32 Bits,

**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\$):** 98,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (5)

**15 - Placa controladora vídeo**

**Descrição Detalhada:** Placa Controladora Vídeo Tamanho Memória: 1 GB, Resolução Imagem: 4096 X 2160 DPI, Padrão Imagem: Vga , Modelo: Pci-Express 3.0 , Barramento: Pci Express 3.0 , Padrão: Pcie , Compatibilidade: Windows7/10,Linux3.0 , Quantidade Saída: 1xdvi-D, 1xhdmi,1xdispla

**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\$):** 817,21

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (5)

**16 - Fonte alimentação**

**Descrição Detalhada:** Tipo: Dc Estabilizada, Características Adicionais: Plug P2/P4, Tensão Alimentação: 90 A 240 VCA, Tensão Saída: 9 V, Corrente Saída: 2 A,

**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\$):** 33,35

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (10)

**17 - Transceiver**

**Descrição Detalhada:** Tipo: Conversor De Mídia, Aplicação: Redes De Dados, Características Adicionais: Sfp (Gbic) Lc Lx,

**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\$):** 339,18

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (4)

**18 - Switch**

**Descrição Detalhada:** Quantidade Portas: 24 UN, Tipo Portas: Slots 1/10 Gb Ethernet Sfp+, Velocidade Porta: 10 Gbps, Alimentação: 110/220 V, Características Adicionais: 2 Fontes Energia, 2 Portas Multi Rate 10/25/40/50/,

**Tratamento Diferenciado:** Não

**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\$):** 59.826,25

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (2)

**19 - Switch**

**Descrição Detalhada:** Quantidade Portas: 48 UN, Tipo Portas: Slots 1/10 Gb Ethernet Sfp+, Suporte Vlan: 1000 Base-Sx, 1000 Base-Lx, 1000base-Zx, 10gbase M MB, Alimentação: 100/240 V,

**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\$):** 13.396,68

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (4)

**20 - Disco rígido removível**

**Descrição Detalhada:** Capacidade Memória: 6 TB., Velocidade Transferência: 12 GB/S, Interface: 512 E Sas, Dimensões: 3,5 POL, Aplicação: Storage, Características Adicionais: Memória Cache 256 Mb, Velocidade: 7.200 RPM,

**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\$):** 4.413,16

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Margem de Preferência Normal (%):** 0,01

**Margem de Preferência Adicional (%):**

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (10)

**21 - Equipamento Wireless**

**Descrição Detalhada:** Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Frequência: 5 - 2,4 GHZ, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede,

**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\$):** 1.217,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (5)

**22 - Monitor computador**

**Descrição Detalhada:** Tamanho Tela: 23 A 30 POL, Tipo De Tela: Led, Formato Tela: Widescreen, Qualidade De Imagem: 4 K, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: 12 MESES,

**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

**Valor Unitário (R\$):** 781,77

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (260)

**23 - Monitor computador**

**Descrição Detalhada:** Tamanho Tela: 23 A 30 POL, Tipo De Tela: Led, Formato Tela: Ultrawide, Qualidade De Imagem: Full Hd, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: 12 MESES,

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 112

**Quantidade Mínima Cotada:** 112

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1.237,31

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (112)

**24 - Detector fumaça**

**Descrição Detalhada:** Material: Plástico Abs, Tipo: Endereçável, Diâmetro: 103 MM, Altura: 53 MM, Cor: Branca,

**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\$):** 328,45

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (20)

**Grupo:** G1

**25 - Central monitoramento**

**Descrição Detalhada:** Tensão: 100 / 240 V, Compatibilidade Sistemas: Compatível Com Acionadores Detectores E Sirenes, Finalidade: Detecção De Fumaça, Acessórios: Bateria Integrada De 24v, Filtro: Proteção Contra, Características Adicionais: Endereçável, Dois Laços De 250 Periféricos,

**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\$):** 312,60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (10)

**Grupo:** G1

**26 - Memória flash**

**Descrição Detalhada:** Capacidade: 32 GB, Tipo: Pen Drive, Interface: Usb 2.0 E Windows Xp/Vista/7, Características Adicionais: Acabamento Emborrachado/Resistente À Água, Acessórios: Cabo Extensor Usb 2.0,

**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\$):** 34,34

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (300)

**27 - Memória portátil microcomputador**

**Descrição Detalhada:** Capacidade Memória: 64 GB, Interface: Usb 2.0, Características Adicionais: Capa/Corpo Plástico Customizado/Conf. Modelo Órgão, Tipo: Pen Drive,

**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\$):** 40,09

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (100)

**28 - Memória portátil microcomputador**

**Descrição Detalhada:** Capacidade Memória: 16 GB, Interface: Usb 3.0, Aplicação: Armazenamento De Dados, Velocidade Gravação: 10 MBPS, Velocidade Leitura: 40 MBPS, Compatibilidades Sistemas: Windows 7, Windows 8, Windows 10 E Linux, Tipo: Pen Drive,

**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\$):** 30,67

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (100)

**29 - Conversor**

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

**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\$):** 1.786,26

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (10)

**30 - Conversor imagem**

**Descrição Detalhada:** Conversor Imagem Tipo Conversor: Pc/Tv Modelo Pctv 9000, Compatibilidade Sistemas: Ntsc Ou Pal-M Por Chave, Características Adicionais: Vizualização Simultanea Com Monitor Vga E Monitor, Resolução: 640 X 480 Com Taxa Atualização Em 60/72/75/85 Hz;

**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\$):** 1.138,33

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (6)

**31 - Transmissor**

**Descrição Detalhada:** Transmissor Frequência: 2.4GHZ, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Sem Fio, Aplicação: Extensor De Vídeo, Tipo: Transmissor Receptor

**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\$):** 1.885,67

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (6)

**32 - Placa captura vídeo**

**Descrição Detalhada:** Placa Captura Vídeo Padrão: Hdmi/Usb 3.0, Características Adicionais: Compatível Com Windows 7, 8, 8.1, 10 Ou Superior, Resolução De Entrada: 1x Hdmi 2.0 - 4k/60hz, Resolução De Saída: Usb-3.0 E Hdmi-Out Monitor: 4k/60hz

**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\$):** 633,12

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (6)

**33 - Carregador bateria telefone celular**

**Descrição Detalhada:** Carregador Bateria Telefone Celular Modelo Telefone: Apple, Tensão Alimentação: 110/220V, Características Adicionais: Portátil, Com 3 Saídas Usb, Velocidade Carga: Rápida

**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\$):** 646,14

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (6)

**34 - Switch**

**Descrição Detalhada:** Switch Quantidade Portas: 24UN, Tipo Portas: Slots 1/10 Gb Ethernet Sfp+, Velocidade Porta: 10 Gbps, Alimentação: 110/220V, Características Adicionais: 2 Fontes Energia, 2 Portas Multi Rate 10/25/40/50/

**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\$):** 59.826,25

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (1)

**35 - Monitor computador**

**Descrição Detalhada:** Monitor Computador Tamanho Tela: 23 A 30POL, Tipo De Tela: Led, Formato Tela: Widescreen, Qualidade De Imagem: 4 K, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: 12MESES

**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\$):** 781,77

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (1)



36 - Monitor computador

**Descrição Detalhada:** Monitor Computador Tamanho Tela: 23 A 30POL, Tipo De Tela: Led, Formato Tela: Ultrawide, Qualidade De Imagem: Full Hd, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: 12MESES

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Valor Unitário (R\$):** 1.237,31

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** BRASÍLIA/DF (1)

**Quantidade Mínima Cotada:** 1

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
24	Detector fumaça	20	Unidade
25	Central monitoramento	10	Unidade