

4 - Unidade De Armazenamento / Gravação Externa / Interna

Descrição Detalhada: Unidade De Armazenamento / Gravação Externa / Interna Interface: Usb 2.0 Externa, Tipo: Storage, Modelo: Ds-A81048s, Gravação: Direct Streaming + Modo Ip San), Padrão: 512 Câmeras: 48 Discos Sata/Sas, Raid 0, 1, 5, 6,, Aplicação: Proteção Avançada De Dados (Backup Síncrono De Inf

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 4.518,56

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (2)

Grupo: G1

5 - Ponto De Acesso

Descrição Detalhada: Ponto De Acesso Tipo: Wi-Fi 6, Dual Band Simultâneo, Padrão: IEEE 802.11 Ax/Ac/N/G/B/A, Características Adicionais: 23dbi Interfaces De Rede: 1 Porta 10/100/1000 Mbps, Velocidade Wireless: 1.200MBPS, Frequencia Nominal: 2.4 E 5GHZ

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 6.654,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (2)

Grupo: G2

6 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 24UN, Tipo Portas: PoE+ RJ45 1ge (195w), Velocidade Porta: 128 Gbps, Layer 2 E Layer 3, Características Adicionais: 4 Portas Uplink 10ge Sfp+, Tipo: Catalyst C1200

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 10.286,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (5)

Grupo: G2

7 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 24UN, Tipo Portas: PoE+ RJ45 1ge (195w), Velocidade Porta: 128 Gbps, Layer 2 E Layer 3, Características Adicionais: 4 Portas Uplink 10ge Sfp+, Tipo: Catalyst C1200

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 6.969,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (2)

Grupo: G2

8 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 24UN, Tipo Portas: Poe+ Rj45 1ge (195w), Velocidade Porta: 128 Gbps, Layer 2 E Layer 3, Características Adicionais: 4 Portas Uplink 10ge Sfp+, Tipo: Catalyst C1200

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 3.981,45

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (5)

Grupo: G2

9 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Tipo: Rj 45 Fêmea, Características Adicionais: Cat 5e, Aplicação: Cabo De Rede

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.083,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (100)

Grupo: G3

10 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Tipo: Rj 45 Fêmea, Aplicação: Cabo De Rede, Categoria: 6

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 2.755,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (500)

Grupo: G3

11 - Protetor

Descrição Detalhada: Protetor Material: Fibra Vidro, Formato: Retangular, Largura: 0,72 M, Altura: 0,55 M, Profundidade: 0,50 M, Aplicação: Aparelho Ar Condicionado 30.000 Btu'S, Características Adicionais: Com Dreno

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 315,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (500)

Grupo: G3

12 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Tipo: Rj 45 Fêmea, Aplicação: Cabo De Rede, Categoria: 6

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 6.750,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (200)

Grupo: G3

13 - Cabo Rede Computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Tipo Cabo: Blindado, Cor: Preta, Categoria: 6, Aplicação: Rede De Informática, Comprimento: 5M, Conector: Rj-45

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 13.106,20

Unidade de Fornecimento: Caixa 305,00 M

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (10)

Grupo: G3

14 - Cabo Rede Computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Tipo Cabo: Utp, Padrão Cabeamento: Utp-5e, Categoria: 5e, Comprimento: 2,5M, Conector: Rj-45

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 9.725,00

Unidade de Fornecimento: Caixa 305,00 M

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (10)

Grupo: G3

15 - Cabo Rede Computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama, Material Condutor: Cobre Nú, Bitola Condutor: 24AWG, Tipo Condutor: Trançado 4 Pares, Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a, Cor: Preta, Padrão Cabeamento: T568-A, Categoria: 6, Aplicação: Conexão De Rede, Comprimento: 1,5M, Conector: Rj-45

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 7.016,82

Unidade de Fornecimento: Caixa 305,00 M

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (5)

Grupo: G3

16 - Mouse Pad

Descrição Detalhada: Mouse Pad Material: Borracha Neoprene, Comprimento: 23CM, Largura: 19CM, Características Adicionais: Antiderrapante, Personalizado

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 8.247,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (100)

Grupo: G4

17 - Mouse Computador

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 7.072,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (30)

Grupo: G4

18 - Mouse Computador

Descrição Detalhada: Mouse Computador Tamanho: Vertical, Sensor: Laser, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Sem Fio

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 2.099,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (20)

Grupo: G4

19 - Pilha

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 2.088,00

Unidade de Fornecimento: Embalagem 2,00 UN

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Teixeira Soares/PR (300)

Grupo: G4

20 - Pilha**Descrição Detalhada:** Pilha Tamanho: Palito, Modelo: Aaa, Sistema Eletroquímico: Lithium, Tensão Nominal: 1,5V**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 300**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:**

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 2.178,00**Unidade de Fornecimento:** Embalagem 2,00 UN**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,05**Local de Entrega (Quantidade):** Teixeira Soares/PR (300)**Grupo:** G4**21 - Tablet****Descrição Detalhada:** Tablet Tela: Superior A 10POL, Memória Ram: Mínimo 4 GbGB, Armazenamento Interno: 128GB, Armazenamento Externo: Superior A 500GB, Processador: Octa Core Ou Superior, Câmera Frontal: Até 8MPX, Câmera Traseira: 8,1 A 13MPX, Conectividade: Wi-Fi / 3g / 4g / Bluetooth, Sistema Operacional: Proprietário**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 2**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:**

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 8.150,02**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,05**Local de Entrega (Quantidade):** Teixeira Soares/PR (2)**Grupo:** G4**2 - Composição dos Grupos****Grupo 1 - Tipo I**

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Roteador	1	Unidade
2	Ponto De Acesso	10	Unidade
3	Câmera Vídeo De Segurança	20	Unidade
4	Unidade De Armazenamento / Gravação Externa / Interna	2	Unidade

Grupo 2 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
5	Ponto De Acesso	2	Unidade
6	Switch	5	Unidade
7	Switch	2	Unidade
8	Switch	5	Unidade

Grupo 3 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
9	Conector	100	Unidade
10	Conector	500	Unidade
11	Protetor	500	Unidade
12	Conector	200	Unidade
13	Cabo Rede Computador	10	Caixa 305,00 M
14	Cabo Rede Computador	10	Caixa 305,00 M
15	Cabo Rede Computador	5	Caixa 305,00 M

Grupo 4 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
16	Mouse Pad	100	Unidade
17	Mouse Computador	30	Unidade
18	Mouse Computador	20	Unidade
19	Pilha	300	Embalagem 2,00 UN
20	Pilha	300	Embalagem 2,00 UN
21	Tablet	2	Unidade