

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90080/2025-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Equipamento wireless

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 205 **Quantidade Mínima Cotada:** 205

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

Valor Unitário (R\$): 1.340,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 410

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10 **Margem de Preferência Normal (%):** 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Abelardo Luz/SC (3), Araquari/SC (80), Camboriú/SC (40), Concórdia/SC (10), Fraiburgo/SC (10), Rio do Sul/SC (30), São Bento do Sul/SC (5), São Francisco do Sul/SC (15), Videira/SC (12)

2 - Equipamento wireless

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 75 **Quantidade Mínima Cotada:** 75

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

Valor Unitário (R\$): 3.006,75

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 150

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10 **Margem de Preferência Normal (%):** 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Concórdia/SC (10), São Bento do Sul/SC (15), São Francisco do Sul/SC (5), Videira/SC (45)

3 - Microcomputador

Descrição Detalhada: Microcomputador Memória Ram: 5 A 8GB, Núcleos Por Processador: Até 4, Armazenamento Hdd: 1TB., Armazenamento Ssd: 32 A 100, Monitor: 21 A 29POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: Superior A 36MESES

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 16.996,00

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10 **Margem de Preferência Normal (%):** 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (10)

4 - Microcomputador

Descrição Detalhada: Microcomputador Memória Ram: Superior A 8GB, Núcleos Por Processador: Superior A 8, Armazenamento Hdd: Sem Disco HddGB, Armazenamento Ssd: 310 A 500, Monitor: 21 A 29POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: Superior A 36MESES, Gabinete: Compacto, Outros Recursos: Conforme Edital

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 389 **Quantidade Mínima Cotada:** 389

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

Valor Unitário (R\$): 5.935,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 778

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10 **Margem de Preferência Normal (%):** 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (55), Camboriú/SC (50), Concórdia/SC (10), Fraiburgo/SC (80), Santa Rosa do Sul/SC (12), São Bento

Grupo: G1

5 - Monitor computador

Descrição Detalhada: Monitor Computador Tamanho Tela: 23 A 30POL, Tipo De Tela: Led, Formato Tela: Widescreen, Qualidade De Imagem: Full Hd, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior A 36MESES

Tratamento Diferenciado: Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 517**Quantidade Mínima Cotada:** 517**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 1.299,00**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Quantidade Máxima para Adesões:** 1034**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,10**Margem de Preferência Normal (%):** 10,00**Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Araquari/SC (27), Blumenau/SC (85), Camboriú/SC (60), Concórdia/SC (11), Fraiburgo/SC (90), LUZERNA/SC (16), Rio do Sul/SC (20), Santa Rosa do Sul/SC (12), São Bento do Sul/SC (80), São Francisco do Sul/SC (60), Videira/SC (56)

Grupo: G1

6 - Microcomputador

Descrição Detalhada: Microcomputador Memória Ram: Superior A 8GB, Núcleos Por Processador: 4 A 8, Armazenamento Hdd: Sem Disco HddGB, Armazenamento Ssd: Até 2 Tb, Monitor: 21 A 29POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: Superior A 36MESES, Gabinete: Ultracompacto, Outros Recursos: Conforme Edital

Tratamento Diferenciado: Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 145**Quantidade Mínima Cotada:** 145**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 6.277,00**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Quantidade Máxima para Adesões:** 290**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,10**Margem de Preferência Normal (%):** 10,00**Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Araquari/SC (40), Blumenau/SC (30), Ibirama/SC (10), Rio do Sul/SC (30), São Francisco do Sul/SC (30), Sombrio/SC (5)

7 - Microcomputador

Descrição Detalhada: Microcomputador Memória Ram: Superior A 8GB, Núcleos Por Processador: 4 A 8, Armazenamento Hdd: Sem Disco HddGB, Armazenamento Ssd: 110 A 300, Monitor: 21 A 29POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: Superior A 36MESES, Gabinete: Ultracompacto, Outros Recursos: Conforme Edital

Tratamento Diferenciado: Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 173**Quantidade Mínima Cotada:** 173**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 8.400,00**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Quantidade Máxima para Adesões:** 346**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,10**Margem de Preferência Normal (%):** 10,00**Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Araquari/SC (60), Concórdia/SC (40), Ibirama/SC (20), LUZERNA/SC (8), Rio do Sul/SC (35), Videira/SC (10)

8 - Notebook

Descrição Detalhada: Notebook Tela: Superior A 14POL, Interatividade Da Tela: Sensível Ao Toque, Memória Ram: Superior A 8GB, Núcleos Por Processador: Superior A 8, Armazenamento Hdd: Sem Disco HddGB, Armazenamento Ssd: 310 A 500, Bateria: Mínimo De 6 Celulas, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: Superior A 36MESES

Tratamento Diferenciado: Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 122**Quantidade Mínima Cotada:** 122**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 6.492,24**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Quantidade Máxima para Adesões:** 244**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,10**Margem de Preferência Normal (%):** 10,00**Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Abelardo Luz/SC (1), Blumenau/SC (30), Camboriú/SC (20), Concórdia/SC (5), Ibirama/SC (10), Santa Rosa do Sul/SC (5), São Bento do Sul/SC (40), Sombrio/SC (1), Videira/SC (10)

9 - Notebook

Descrição Detalhada: Notebook Tela: Superior A 14POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Superior A 8GB, Núcleos Por Processador: Superior A 8, Armazenamento Hdd: Sem Disco HddGB, Armazenamento Ssd: 310 A 500, Bateria: Mínimo De 6 Celulas, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: Superior A 36MESES

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 65

Quantidade Mínima Cotada: 65

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 7.837,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 130

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Araquari/SC (41), Blumenau/SC (20), LUZERNA/SC (4)

10 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 24UN, Tipo Portas: 10/100/1000 Base T, Rj45.4, 4 Ethernet Mini-Gbic, Velocidade Porta: 1000 Mbps, 1/10 Gbps, Alimentação: 100 A 240V, Características Adicionais: Com Portas Poe, Alimentação Elétrica Com Chaveamen, Aplicação: Conectar Servidores E Equipamentos Em Rede, Tipo: Switch Gerenciável

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 55

Quantidade Mínima Cotada: 55

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 6.275,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 110

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Araquari/SC (23), Concórdia/SC (10), LUZERNA/SC (2), Rio do Sul/SC (10), São Francisco do Sul/SC (10)

11 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 24UN, Tipo Portas: 10/100/1000 Base T, Rj45.4, 4 Ethernet Mini-Gbic, Velocidade Porta: 1000 Mbps, 1/10 Gbps, Alimentação: 100 A 240V, Características Adicionais: Com Portas Poe, Alimentação Elétrica Com Chaveamen, Aplicação: Conectar Servidores E Equipamentos Em Rede, Tipo: Switch Gerenciável

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 7

Quantidade Mínima Cotada: 7

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.187,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 14

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Abelardo Luz/SC (1), Camboriú/SC (4), Sombrio/SC (2)

12 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 48UN, Tipo Portas: 10/100/1000 Base T, Rj45.4, Ethernet Mini-Gbic, Velocidade Porta: 1000 Mbps, 1/10 Gbps, Alimentação: 100 A 240V, Características Adicionais: Com Portas Poe, Alimentação Elétrica Com Chaveamen, Aplicação: Conectar Servidores E Equipamentos Em Rede, Tipo: Switch Gerenciável

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\$): 6.302,28

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (1), Camboriú/SC (4)

13 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 48UN, Tipo Portas: 10/100/1000 Base T, Rj45.4, Ethernet Mini-Gbic, Velocidade Porta: 1000 Mbps, 1/10 Gbps, Alimentação: 100 A 240V, Características Adicionais: Com Portas Poe, Alimentação Elétrica Com Chaveamen, Aplicação: Conectar Servidores E Equipamentos Em Rede, Tipo: Switch Gerenciável

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9

Quantidade Mínima Cotada: 9

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12.890,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 18

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (1), Concórdia/SC (5), São Bento do Sul/SC (3)

14 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 48UN, Tipo Portas: 10/100/1000 Base T, Rj45.4, Ethernet Mini-Gbic, Velocidade Porta: 1000 Mbps, 1/10 Gbps, Alimentação: 100 A 240V, Características Adicionais: Com Portas Poe, Alimentação Elétrica Com Chaveamen, Aplicação: Conectar Servidores E Equipamentos Em Rede, Tipo: Switch Gerenciável

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 11

Quantidade Mínima Cotada: 11

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 23.141,12

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 22

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (8), Fraiburgo/SC (2), LUZERNA/SC (1)

15 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 24UN, Tipo Portas: 10/100/1000 Base T, Rj45.4, 4 Ethernet Mini-Gbic, Velocidade Porta: 1000 Mbps, 1/10 Gbps, Alimentação: 100 A 240V, Características Adicionais: Com Portas Poe, Alimentação Elétrica Com Chaveamen, Aplicação: Conectar Servidores E Equipamentos Em Rede, Tipo: Switch Gerenciável

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\$): 18.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Camboriú/SC (2)

16 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 48UN, Tipo Portas: 10/100/1000 Base T, Rj45.4, Ethernet Mini-Gbic, Velocidade Porta: 1000 Mbps, 1/10 Gbps, Alimentação: 100 A 240V, Características Adicionais: Com Portas Poe, Alimentação Elétrica Com Chaveamen, Aplicação: Conectar Servidores E Equipamentos Em Rede, Tipo: Switch Gerenciável

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\$): 25.197,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Videira/SC (3)

17 - Servidor

Descrição Detalhada: Servidor Tipo: Rack, Processadores Físicos: 2, Núcleos Por Processador: 15 A 20, Memória Ram: 256GB, Interface Rede Lan: No Mínimo 8, Interface Rede San: Sem San, Armazenamento Sata: Com Discos Sata, Armazenamento Sas: Com Discos Sas, Armazenamento Ssd: Com Discos Ssd, Fonte Alimentação: Redundante (Swap/Hot Plug), Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: Superior 48MESES

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 93.500,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): São Francisco do Sul/SC (1), Videira/SC (2)

18 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon, Tipo: Auto-Extinguível, Comprimento Total: 390MM, Largura: 7,60MM, Características Adicionais: Temperatura Utilização -40° A +85°C, Ruptura 14kgf, Cor: Preta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 52

Quantidade Mínima Cotada: 52

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 58,00

Unidade de Fornecimento: Pacote 100,00 UN

Quantidade Máxima para Adesões: 104

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Araquari/SC (7), Blumenau/SC (4), Camboriú/SC (10), Ibirama/SC (3), Rio do Sul/SC (5), Sombrio/SC (2), Videira/SC (21)

19 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon, Tipo: Auto-Extinguível, Comprimento Total: 390MM, Largura: 7,60MM, Características Adicionais: Temperatura Utilização -40° A +85°C, Ruptura 14kgf, Cor: Preta

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\$): 126,96

Unidade de Fornecimento: Pacote 50,00 UN

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Araquari/SC (10), Blumenau/SC (2), Camboriú/SC (10), Ibirama/SC (3), Rio do Sul/SC (3), Sombrio/SC (2), Videira/SC (20)

20 - Adaptador conector

Descrição Detalhada: Adaptador Conector Tipo Conectores: Vga Fêmea / Displayport, Características Adicionais: Cabo Min. 15 Cm, Aplicação: Monitor

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Quantidade Mínima Cotada: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 19,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): LUZERNA/SC (5), Rio do Sul/SC (10), Santa Rosa do Sul/SC (30), Sombrio/SC (5)

21 - Trava segurança

Descrição Detalhada: Trava Segurança Material: Aço, Aplicação: Proteção De Gabinete/Mouse/Teclado/Monitor, Características Adicionais: Daptador/Cabo Aço Ponteira 1,50m/Tesoura Metálica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 240

Quantidade Mínima Cotada: 240

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 45,19

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 480

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (30), São Bento do Sul/SC (150), São Francisco do Sul/SC (50), Videira/SC (10)

22 - Fone ouvido

Descrição Detalhada: Fone Ouvido Tipo: Headset, Impedância: 32OHM, Comprimento Fio: Mínimo 1,5M, Tipo Fone: Biauricular, Características Adicionais: Microfone E Aro Ajustável, Sensibilidade: 89DB, Cor: Preta, Aplicação: Computador, Conector: P3

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 71

Quantidade Mínima Cotada: 71

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 95,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 142

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (2), Fraiburgo/SC (30), LUZERNA/SC (10), Rio do Sul/SC (10), Santa Rosa do Sul/SC (10), São Francisco do Sul/SC (4), Sombrio/SC (5)

23 - Disco rígido removível

Descrição Detalhada: Disco Rígido Removível Capacidade Memória: 240GB, Velocidade Transferência: 450MBPS, Compatibilidade: Sata 2, Interface: Sata 3.0, Aplicação: Computador, Características Adicionais: 2,5 Polegadas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 305

Quantidade Mínima Cotada: 305

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 121,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 610

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

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

Local de Entrega (Quantidade): Abelardo Luz/SC (15), Araquari/SC (10), Blumenau/SC (10), Camboriú/SC (100), Ibirama/SC (10), LUZERNA/SC (10), Rio do Sul/SC (100), Santa Rosa do Sul/SC (30), Sombrio/SC (20)

24 - Disco rígido removível

Descrição Detalhada: Disco Rígido Removível Capacidade Memória: 450GB, Interface: Fiber Channel, Velocidade: 15.000RPM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 175

Quantidade Mínima Cotada: 175

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 199,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 350

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

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

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (10), Ibirama/SC (10), Rio do Sul/SC (25), São Bento do Sul/SC (130)

25 - Disco rígido removível

Descrição Detalhada: Disco Rígido Removível Capacidade Memória: 450GB, Interface: Fiber Channel, Velocidade: 15.000RPM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 715

Quantidade Mínima Cotada: 715

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 239,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1430

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Araquari/SC (80), Blumenau/SC (60), Concórdia/SC (150), Fraiburgo/SC (200), Ibirama/SC (10), LUZERNA/SC (5), Rio do Sul/SC (50), São Bento do Sul/SC (100), São Francisco do Sul/SC (30), Sombrio/SC (10), Videira/SC (20)

26 - Disco rígido removível

Descrição Detalhada: Disco Rígido Removível Capacidade Memória: 2TB., Velocidade Transferência: 6GB/S, Compatibilidade: Sata II Ou Superior, Interface: Sata II, Dimensões: 2,5POL, Aplicação: Notebook, Velocidade: 5.400RPM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 61

Quantidade Mínima Cotada: 61

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.144,14

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 122

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (50), Camboriú/SC (4), LUZERNA/SC (1), São Bento do Sul/SC (6)

27 - Cabo rede computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Material Condutor: Cobre, Bitola Condutor: 23AWG, Tipo Condutor: Trançado, Tipo Cabo: Utp, Cor: Cinza, Categoria: 6, Aplicação: Conexão De Rede, Material Isolamento Condutor: Pvc

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 27

Quantidade Mínima Cotada: 27

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.438,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 54

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Araquari/SC (2), Blumenau/SC (4), Camboriú/SC (4), LUZERNA/SC (3), Santa Rosa do Sul/SC (2), São Bento do Sul/SC (2), São Francisco do Sul/SC (4), Sombrio/SC (1), Videira/SC (5)

28 - Cabo Rede Computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama, Material Condutor: Cobre, Bitola Condutor: 24AWG, Tipo Condutor: Par Trançado, Tipo Cabo: Utp Extra Flexível Condutores Multifilar, Cor: Cinza, Características Adicionais: Referência Ansi/Tia/Eia 568-B/Cabo Montado 2 Conec, Categoria: 6, Aplicação: Rede Estruturada

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 530

Quantidade Mínima Cotada: 530

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 29,73

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1060

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Abelardo Luz/SC (10), Blumenau/SC (50), Camboriú/SC (200), Concórdia/SC (100), LUZERNA/SC (50), São Bento do Sul/SC (50), São Francisco do Sul/SC (50), Sombrio/SC (20)

29 - Cabo Rede Computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama, Material Condutor: Cobre, Bitola Condutor: 24AWG, Tipo Condutor: Par Trançado, Tipo Cabo: Utp Extra Flexível Condutores Multifilar, Cor: Cinza, Características Adicionais: Referência Ansi/Tia/Eia 568-B/Cabo Montado 2 Conec, Categoria: 6, Aplicação: Rede Estruturada

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 161

Quantidade Mínima Cotada: 161

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 75,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 322

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (50), Camboriú/SC (10), Rio do Sul/SC (20), São Bento do Sul/SC (50), São Francisco do Sul/SC (20), Sombrio/SC (5), Videira/SC (6)

30 - Cabo Rede Computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama, Material Condutor: Cobre, Bitola Condutor: 24AWG, Tipo Condutor: Par Trançado, Tipo Cabo: Utp Extra Flexível Condutores Multifilar, Cor: Cinza, Características Adicionais: Referência Ansi/Tia/Eia 568-B/Cabo Montado 2 Conec, Categoria: 6, Aplicação: Rede Estruturada

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 49

Quantidade Mínima Cotada: 49

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 197,10

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 98

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Camboriú/SC (10), Ibirama/SC (2), São Francisco do Sul/SC (20), Sombrio/SC (5), Videira/SC (12)

31 - Cabo Rede Computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama, Material Condutor: Cobre, Bitola Condutor: 24AWG, Tipo Condutor: Par Trançado, Tipo Cabo: Utp Extra Flexível Condutores Multifilar, Cor: Cinza, Características Adicionais: Referência Ansi/Tia/Eia 568-B/Cabo Montado 2 Conec, Categoria: 6, Aplicação: Rede Estruturada

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\$): 257,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (10), LUZERNA/SC (2)

32 - Gaveta disco rígido

Descrição Detalhada: Gaveta Disco Rígido Tipo: Mdl Sata, Hot Swap, Características Adicionais: Compatível Hp Storageworks Msa 2000, Aplicação: Hd De 3,5 Pol, Sata Iii

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 56

Quantidade Mínima Cotada: 56

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 129,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 112

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

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

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (50), São Bento do Sul/SC (6)

33 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Potência: 550W, Corrente Alimentação: 10@115v/5@230vA, Compatibilidade: Padrão Atx, Tensão Alimentação: 90 - 264V, Dimensões: 150x86 (Standard Atx)MM, Aplicação: Computador, Temperatura Operação: 0 A 40°C, Acessórios: Cabos Conectores Periféricos 4 Pinos, 3 Conectores, Características Adicionais: Tipo Intel Atx 12 V V2.01 Ssi Eps 12 V V2.01, Pfc, Frequência: 47 A 63HZ, Eficiência: 75PER

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Quantidade Mínima Cotada: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 256,16

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 400

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Camboriú/SC (10), Fraiburgo/SC (15), Rio do Sul/SC (50), São Bento do Sul/SC (105), Videira/SC (20)

34 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tipo: Intel Atx 12v V2.01, Corrente Alimentação: 10a@115vac/5a@230vacA, Dimensões: Standard Atx 150x140x86MM, Temperatura Operação: 0 A 40°C, Acessórios: Cabos 6 Conectores Periféricos 4 Pinos; 3 Conector, Pfc: Pfc Ativo-Pf>0,99PER, Potência Nominal: 550W, Frequência: 47 A 63HZ, Eficiência: 75PER, Voltagem: 90 - 264(Auto-Range)V

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\$): 241,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): São Francisco do Sul/SC (10)

35 - Transceptor conversor cabo fibra ótica

Descrição Detalhada: Transceptor Conversor Cabo Fibra Ótica Padrão: IEEE 802.3u, Taxa Transmissão: 100 Mbps, Tipo Conector: Monomodo Sc, Velocidade Transferência: 100 Base-Tx, Características Adicionais: Cabo Uto De 10m, Dimensões: 120 X 88 X 25MM, Temperatura Operação: 0 A 40°C - Armazenamento -25 A 70°C, Consumo: 7,2W, Tensão Nominal: (1,5a) 7,5V, Tipo Mídia: Wdm (Wave Division Multiplex), Conversão: Monomodo 10/100 Mbps Tx P/ 100base-Fx Wdm (20km)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 13

Quantidade Mínima Cotada: 13

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 158,64

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 26

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Abelardo Luz/SC (3), Camboriú/SC (5), Rio do Sul/SC (5)

36 - Processador

Descrição Detalhada: Processador Tipo: Amd Ryzen 9, Velocidade Processamento: 5.600MHZ, Modelo: Amd, Características Adicionais: Refrigeração: Water Cooler Compatível 360mm, Memória Cache: 32GB, Aplicação: Placa De Vídeo: Geforce Rtx 4080 16gb Gddr6x

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\$): 798,55

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): São Bento do Sul/SC (100)

37 - Unidade gravadora cd , dvd

Descrição Detalhada: Unidade Gravadora Cd / Dvd Velocidade Gravação Dvd-R: 12x, Velocidade Gravação Dvd-Rw: 8x, Velocidade Gravação Cd-R: 48x, Padrão: Sata/Atapi, Capacidade Buffer: 16MB, Velocidade Leitura Dvd-R: 12x, Interface: Ide/P-Ata, Compatibilidade: Windows 98 / 2000 / Xp / Linux, Velocidade Leitura: 48x/16x, Tipo Alimentação: Fonte Interna: 12 V, Tipo Visor: Sem Visor, Velocidade Gravação Cd-Rw: 12x

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\$): 105,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 80

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): São Bento do Sul/SC (40)

38 - Gabinete para computador

Descrição Detalhada: Gabinete Para Computador Tipo: 4 Baias, Padrão: Atx, Cor: Preta

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\$): 157,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 80

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): São Bento do Sul/SC (40)

39 - Conector

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 29

Quantidade Mínima Cotada: 29

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 429,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 58

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Araquari/SC (10), Blumenau/SC (3), Brusque/SC (3), Ibirama/SC (1), LUZERNA/SC (1), Sombrio/SC (5), Videira/SC (6)

40 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Termoplástico, Tipo: Conector RJ45 Macho Cat 5e, Aplicação: Cabo Trançado, Categoria: 5e

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 53

Quantidade Mínima Cotada: 53

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 64,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 106

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Abelardo Luz/SC (5), Araquari/SC (10), Blumenau/SC (5), Concórdia/SC (25), Ibirama/SC (1), LUZERNA/SC (1), São Francisco do Sul/SC (1), Sombrio/SC (5)

41 - 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: 67

Quantidade Mínima Cotada: 67

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 275,04

Unidade de Fornecimento: Pacote 50,00 UN

Quantidade Máxima para Adesões: 134

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (3), Concórdia/SC (4), Fraiburgo/SC (2), Ibirama/SC (1), LUZERNA/SC (2), Rio do Sul/SC (1), São Bento do Sul/SC (50), São Francisco do Sul/SC (2), Sombrio/SC (2)

42 - 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: 60

Quantidade Mínima Cotada: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 61,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Blumenau/SC (30), Videira/SC (30)

43 - 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

Quantidade Mínima Cotada: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 9,14

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): São Bento do Sul/SC (500)

44 - Memória ram

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 385

Quantidade Mínima Cotada: 385

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 97,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 770

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Araquari/SC (90), Camboriú/SC (50), Fraiburgo/SC (80), Ibirama/SC (10), Rio do Sul/SC (20), Santa Rosa do Sul/SC (10), São Bento do Sul/SC (115), Sombrio/SC (10)

45 - Memória ram**Descrição Detalhada:** Memória Ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 8GB, Padrão: Ddr3, Frequência 1333 Mhz 240-Pin**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\$):** 52,16**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,10**Margem de Preferência Normal (%):** 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00**Local de Entrega (Quantidade):** Camboriú/SC (5), Santa Rosa do Sul/SC (10)**46 - Memória ram****Descrição Detalhada:** Memória Ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 8GB, Padrão: Ddr3, Frequência 1333 Mhz 240-Pin**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 115 **Quantidade Mínima Cotada:** 115**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 52,16**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 230**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,10**Margem de Preferência Normal (%):** 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00**Local de Entrega (Quantidade):** Brusque/SC (15), Camboriú/SC (5), Fraiburgo/SC (10), Rio do Sul/SC (20), Santa Rosa do Sul/SC (30), São Bento do Sul/SC (15), Videira/SC (20)**47 - Memória ram****Descrição Detalhada:** Memória Ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 8GB, Padrão: Ddr3, Frequência 1333 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\$):** 278,07**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 100**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,10**Margem de Preferência Normal (%):** 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00**Local de Entrega (Quantidade):** Blumenau/SC (20), São Francisco do Sul/SC (30)**48 - Placa rede****Descrição Detalhada:** Placa Rede Padrão: Gigabit Ethernet Ieee802.3an 10gbase-T, Conectores: Dual 10gbas E-T RJ45, Velocidade Transferência: 10.000MB/S, Características Adicionais: Compatibilidade Synology Nas Ds1819+, Aplicação: Conexão De Srvidores À Rede**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 75 **Quantidade Mínima Cotada:** 75**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 61,50**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 150**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,10**Margem de Preferência Normal (%):** 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00**Local de Entrega (Quantidade):** Blumenau/SC (10), Rio do Sul/SC (50), Santa Rosa do Sul/SC (10), Sombrio/SC (5)**49 - Placa mãe****Descrição Detalhada:** Placa Mãe Componentes: Chip Set B450, Aplicação: Suporte Processador Amd, Tipo Portas: Ps/2, D-Sub, Hdmi, Lan, Usb, Frequência: 4133MHZ, Memória Expansão: 128GB, Tipo: Amd B450, Memória Ram: Ddr 4, Fonte Alimentação: Atx 12 Volts, Padrão: Atx, Barramento: Am4MHZ**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 105 **Quantidade Mínima Cotada:** 105**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 547,70**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 210**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,10**Margem de Preferência Normal (%):** 10,00 **Margem de Preferência Adicional (%):** 10,00**Local de Entrega (Quantidade):** São Bento do Sul/SC (100), São Francisco do Sul/SC (5)

50 - Placa mãe

Descrição Detalhada: Placa Mãe Componentes: Chip Set B450, Aplicação: Suporte Processador Amd, Tipo Portas: Ps/2, D-Sub, Hdmi, Lan, Usb, Frequência: 4133MHZ, Memória Expansão: 128GB, Tipo: Amd B450, Memória Ram: Ddr 4, Fonte Alimentação: Atx 12 Volts, Padrão: Atx, Barramento: Am4MHZ

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\$): 474,75

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 80

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,10

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

Local de Entrega (Quantidade): São Bento do Sul/SC (40)

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
4	Microcomputador	389	Unidade
5	Monitor computador	517	Unidade