

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90012/2024-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Microcomputador all in one

Descrição Detalhada: Microcomputador All In One Tela: Superior A 21,5POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Superior A 4GB, Núcleos Por Processador: 5 A 8, Armazenamento Hdd: Sem Disco HddGB, Armazenamento Ssd: 110 A 300, Fonte Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12MESES

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 106 **Quantidade Mínima Cotada:** 106

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

Valor Unitário (R\$): 6.033,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (106)

2 - Microcomputador

Descrição Detalhada: Microcomputador Memória Ram: Superior A 8GB, Núcleos Por Processador: 4 A 8, Armazenamento Hdd: 1TB., Armazenamento Ssd: 310 A 500, Monitor: 21 A 29POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12MESES, Gabinete: Torre

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\$): 4.405,94

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (145)

3 - Notebook

Descrição Detalhada: Notebook Tela: Superior A 14POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Superior A 8GB, Núcleos Por Processador: 4 A 8, Armazenamento Hdd: 480 A 1.000GB, Armazenamento Ssd: 480 A 1.000 Gb, Bateria: Definido Pelo Fabricante, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12MESES

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100

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

Valor Unitário (R\$): 5.319,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (100)

4 - Notebook

Descrição Detalhada: Notebook Tela: Superior A 14POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Superior A 8GB, Núcleos Por Processador: 4 A 8, Armazenamento Hdd: 480 A 1.000GB, Armazenamento Ssd: 480 A 1.000 Gb, Bateria: Definido Pelo Fabricante, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12MESES

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 6.429,67

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (80)

5 - Transceptor conversor cabo fibra ótica

Descrição Detalhada: Transceptor Conversor Cabo Fibra Ótica Taxa Transmissão: 10/100/1000 Mbps, Tipo Conector: Sc, Características Adicionais: Transmissão: Half/Full Duplex, Alcance: 10 Km, Tipo Fibra: Monomodo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 450,51

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (55)

6 - Transceptor conversor cabo fibra ótica

Descrição Detalhada: Transceptor Conversor Cabo Fibra Ótica Taxa Transmissão: 10/100/1000 Mbps, Tipo Conector: Sc, Características Adicionais: Transmissão: Half/Full Duplex, Alcance: 10 Km, Tipo Fibra: Monomodo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 450,51

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (55)

7 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 16UN, Tipo Portas: 10/100/1000 Tx Auto Sense, Gerenciável, Velocidade Porta: 10/100/1000, Características Adicionais: Padrão Ethernet IEEE Ethernet, Conectores RJ-45, Aplicação: Conectar Microcomputador À Rede

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 43 **Quantidade Mínima Cotada:** 43

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

Valor Unitário (R\$): 1.450,80

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (43)

8 - 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 Chaveamento, Aplicação: Conectar Servidores E Equipamentos Em Rede, Tipo: Switch Gerenciável

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42 **Quantidade Mínima Cotada:** 42

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

Valor Unitário (R\$): 3.108,53

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (42)

9 - 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: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12

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

Valor Unitário (R\$): 5.735,67

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (12)

10 - Estabilizador tensão

Descrição Detalhada: Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada: BivoltV, Características Adicionais: Iso 9001, Rs232 Opto Acoplada, Entrada Bateria Ext, Frequência: 60HZ, Tipo: Nobreak, Nível Ruído: < 40 A 1 MetroDB, Referência Fabricante: 1110005, Dimensões: 315x114x156 (CxLxa)MM, Aplicação: Microcomputador, Tensão Saída: BivoltV, Capacidade Nominal: 1KVA

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 125 **Quantidade Mínima Cotada:** 125

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

Valor Unitário (R\$): 518,67

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (125)

11 - Estabilizador tensão

Descrição Detalhada: Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada: BivoltV, Características Adicionais: Proteção Contra Sobretensão E Sobrecarga/Filtro De, Tipo: Nobreak Senoidal, Quantidade Tomadas Saída: 4, Tensão Saída: 115V, Capacidade Nominal: 1.200 KVA, Bateria: Selada

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\$): 954,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (60)

12 - Câmera Vídeo

Descrição Detalhada: Câmera Vídeo Tipo: Cftv Digital Colorida, Resolução: 1920 X 1080 Pixels, Capacidade Memória: 1024MB, Material: Plástico, Tensão Nominal: 12V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 43 **Quantidade Mínima Cotada:** 43

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

Valor Unitário (R\$): 1.122,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (43)

13 - Câmera vídeo de segurança

Descrição Detalhada: Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: Cmos 1/3", Resolução Horizontal: 1920PX, Resolução Vertical: 1080PX, Voltagem: 12V, Luminosidade Mínima: 0,1LX, Características Adicionais: Resolução Full Hd, Infravermelho, Componentes Adicionais: Lente 3,6mm, Sistema Ntsc, Cor: Branca

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\$): 316,30

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (50)

14 - Servidor

Descrição Detalhada: Servidor Tipo: Rack, Processadores Físicos: 2, Núcleos Por Processador: 10 A 14, Memória Ram: 64GB, Interface Rede Lan: Superior A 4, Interface Rede San: Sem San, Armazenamento Sata: Sem Discos Sata, Armazenamento Sas: Com Discos Sas, Armazenamento Ssd: Com Discos Ssd, Fonte Alimentação: Redundante (Swap/Hot Plug), Sistema Operacional: Sem Sistema Operacional, Garantia On Site: Superior 48MESES

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 53.031,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (8)

15 - 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: 600MM

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\$): 910,66

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (27)

16 - Televisor

Descrição Detalhada: Televisor Tamanho Tela: 50POL, Voltagem: 220V, 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: 29 **Quantidade Mínima Cotada:** 29

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

Valor Unitário (R\$): 2.496,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (29)

17 - Televisor

Descrição Detalhada: Televisor Tamanho Tela: 75POL, Voltagem: BivoltV, Cor: Preto/Prata, Características Adicionais: Smart Tv, 4 K, Wifi. Entradas Hdmi/Usb, Conversor, Tipo Tela: Led, Acessórios: Controle Remoto

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\$): 5.687,33

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (13)

18 - 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: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.867,23

Unidade de Fornecimento: Conjunto

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (10)

19 - Estabilizador tensão

Descrição Detalhada: Estabilizador Tensão Características Adicionais: Trifásico, Rearme Automático, Tipo: Eletrônico, Aplicação: Contatora, Capacidade Nominal: 10KVA

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 20.937,67

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (16)

20 - Equipamento Wireless

Descrição Detalhada: Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Frequência: 5 - 2,4GHZ, 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: 43

Quantidade Mínima Cotada: 43

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 466,57

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (43)

21 - Monitor computador

Descrição Detalhada: Monitor Computador Tamanho Tela: Até 22POL, 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: 12MESES

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\$): 572,14

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (85)

22 - 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: 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\$): 739,27

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (100)

23 - Fixa fio

Descrição Detalhada: Fixa Fio Material: Nylon, Aplicação: Fixação De Fio De Até 6 Mm, Acessórios: Base Adesiva Para Cabos E Fio Dupla Face, 32x25mm, Cor: Natural

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 101 **Quantidade Mínima Cotada:** 101

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

Valor Unitário (R\$): 22,97

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (101)

24 - Transceptor conversor cabo fibra ótica

Descrição Detalhada: Transceptor Conversor Cabo Fibra Ótica Padrão: Gbic, Compatibilidade: Switches Cisco, Tipo Mídia: Mídia Gbic 10gbps 80km

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 36 **Quantidade Mínima Cotada:** 36

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

Valor Unitário (R\$): 539,15

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (36)

25 - Transceptor conversor cabo fibra ótica

Descrição Detalhada: Transceptor Conversor Cabo Fibra Ótica Padrão: Gbic, Tipo Conector: Lc, Compatibilidade: Ieee 802,3z Gigabit Ethernet 1000 Base-Sx, Velocidade Transferência: 1000 Base-Sx, Taxa Recepção: 1000 Base-Sx, Características Adicionais: Interface Mini-Gbic E1mg-Sx

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 36 **Quantidade Mínima Cotada:** 36

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

Valor Unitário (R\$): 539,15

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (36)

26 - Câmera videoconferência

Descrição Detalhada: Câmera Videoconferência Resolução: 1080, Tipo Lente: Foco AutomáticoX, Velocidade Transmissão Vídeo: 30FPS, Características Adicionais: Webcam, Microfone Duplo Unidirecional

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\$):	6.460,47		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (6)		

27 - Cartucho tinta impressora epson

Descrição Detalhada: Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 2: T774120

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\$):	133,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (100)		

28 - Projetor multimídia

Descrição Detalhada: Projetor Multimídia Distância Mínima Tela: 0,35M, Tipo Lâmpada: Uhe, Potência Lâmpada: 250W, Voltagem: 110/240V, Quantidade Entrada Rgb: 1UN, Quantidade Entradas Vídeo: Mínimo 5UN, Tamanho Mínimo Imagem: 60POL, Tipo Zoom: Digital, Potência Autofalantes: 6W, Quantidade Autofalantes: 1UN, Tipo: Interativo, Capacidade Projeção Cor: Mínimo De 16 MilhõesPX, Luminosidade Mínima: 3.200LM, Tipo Foco: Manual, Tipo Projeção: Frontal/Teto/Traseiro, Tipo Tecnologia: 3lcd, Resolução: 1.280 X 800, Tipo Controle: Remoto, Sem Fio

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	17	Quantidade Mínima Cotada:	17
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.946,69		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (17)		

29 - Aparelho telefônico convencional

Descrição Detalhada: Aparelho Telefônico Convencional Função: Teclas Flash, Redial, Mute, Pause, Tone, Nível Campainha: 2 Níveis, Duração Flash: 300MS, Cor: Preta, Características Adicionais: Mesa/Parede/Rediscagem/Decático/Multifrequencial

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\$):	274,94		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (25)		

30 - Pasta moldagem

Descrição Detalhada: Pasta Moldagem Material Básico: Silicone De Adição, Características Adicionais: P/ Registro De Mordida, Tixotrópica, Presa Rápida, Tipo: Base + Catalisador, Apresentação *: Conjunto

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\$): 124,67

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (35)

31 - Transceiver

Descrição Detalhada: Transceiver 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: 40 **Quantidade Mínima Cotada:** 40

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

Valor Unitário (R\$): 138,20

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (40)

32 - Badisco

Descrição Detalhada: Badisco Tipo: Tecla Com Headphone, Tipo Alimentação: Bateria, Sinalização: Leds Sinalização Intercom Ou Fonte Phantom, Características Adicionais: Acompanha Manual De Operação, Aplicação: Teste Linha De Áudio, Componentes: Microfone; Alto-Falante;Gerador Tom De Teste, Tensão Bateria: 9V, Conector: 1/4 Entrada De Linha Ou Saída De 2kohm P/Telefone

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\$): 115,04

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (16)

33 - Bancada profissional

Descrição Detalhada: Bancada Profissional Material: Aço Carbono E Compensado Naval, Comprimento: 200CM, Largura: 60CM, Altura: 92CM, Espessura: 40MM, Aplicação: Laboratório, Características Adicionais: Tampo Compensado Naval Ou Pinus E Envernizado De 4, Componentes: 2 Gavetas Com Cadeado

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\$): 1.905,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (4)

34 - Caixa acústica

Descrição Detalhada: Caixa Acústica Tipo: Amplificada, Potência: 1500W, Tamanho Alto-Falante: 15POL, Resposta Frequência: 50 Hz A 15 KhzKHZ, Largura: 432MM, Altura: 685MM, Profundidade: 429MM, Cor: Preta

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\$): 3.782,63

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (12)

35 - Disco rígido removível

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 26 **Quantidade Mínima Cotada:** 26

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

Valor Unitário (R\$): 1.336,67

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (26)

36 - Fonte alimentação ininterrupta

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Ininterrupta Tipo: No-Break, Tensão Entrada: Bivolt Automático 115 - 127/220V, Tensão Saída: 115V, Tipo Estabilizador Interno: 4 Estágios Regulação, Tipo Alarme: Audiovisual, Tipo Onda: Senoidal, Capacidade Nominal: 3.2 Kva, Componentes: 10 Tomadas De Saída-6 Tomadas 10a + 4 Tomadas 20a, Tempo Recarga: Recarga AutomáticaH

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\$): 5.289,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (13)

37 - Unidade disco

Descrição Detalhada: Unidade Disco Tipo: Rígido, Capacidade: 500GB, Velocidade: 15.000RPM, Características Adicionais: Compatível Com Servidores Dell Powworedge R720, Padrão: Sata 3 Gb/S

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 23 **Quantidade Mínima Cotada:** 23

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

Valor Unitário (R\$): 361,91

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (23)

38 - Conjunto alarme contra intrusão

Descrição Detalhada: Conjunto Alarme Contra Intrusão Tipo: Sonoro, Componentes: 1 Central De Alarme, 1 Sirene, 2 Sensor De Presenç, Componentes Adicionais: 2 Controle Remoto, 1 Bateria Selada 12v/7a, Aplicação: Alarme Sensor De Presenca Para Imóveis

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\$): 385,05

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (18)

39 - Central telefônica - componente / acessório

Descrição Detalhada: Central Telefônica - Componente / Acessório Tensão Linha: 48v, Circuito Toque: 40vms/60hz, Impedância Nominal Linha: 127 E 220 Vac, Aplicação: Interface Ligação Telefônica Pabx Celular, Características Adicionais: Desvio Para Número Interno E Externo

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\$): 9.844,90

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (2)

40 - Transceiver

Descrição Detalhada: Transceiver 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: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 233,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (30)

41 - Identificador biométrico digital

Descrição Detalhada: Identificador Biométrico Digital Tipo: Controle De Acesso, Componentes: Leitor Encapsulado, Alimentação: 12 VdcV, 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: 33 **Quantidade Mínima Cotada:** 33

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

Valor Unitário (R\$): 2.416,71

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (33)

42 - Caixa derivação uso externo

Descrição Detalhada: Caixa Derivação Uso Externo Material: Alumínio, Tipo: X 1x1, Cor: Branca, Aplicação: Duto De 25mm, Referência Fabricante: Dt-52240 (Dutotec)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 28 **Quantidade Mínima Cotada:** 28

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

Valor Unitário (R\$): 77,23

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (28)

43 - Microfone

Descrição Detalhada: Microfone Tipo: De Lapela, Alimentação: Bateria Aa, Resposta Frequência: 50 A 20.000HZ, Tipo Receptor: Sintetizador PII Controlado Por Cristal Com Antena, Características Adicionais: Uhf, Sem Fio, Sintetizado Montável Em Câmera, Com, Alimentação Receptor: 3VDC, Acessórios: Miniplugs De 3,5, Relação Sinal / Ruído: 60 Db

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\$): 1.350,53

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (12)

44 - Estação solda

Descrição Detalhada: Estação Solda Tipo Corrente: Alternada E Direta, Tensão Alimentação: 220V, Controle Termostático: Analógico, Características Adicionais: Potência: 320 W,Vazão De Ar Máxima: 24l/Min, Faixa Temperatura: 160 A 480°C, Aplicação: Soldar/Desoldar Componentes Eletrônicos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9 **Quantidade Mínima Cotada:** 9

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

Valor Unitário (R\$): 598,07

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (9)

45 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Características Adicionais: Digital De Bancada Com 02 Displays De 3 Dígitos, Tensão Alimentação: 110 / 220V, Tensão Saída: 0 A 32V, Corrente Saída: 0 A 5A, Aplicação: Laboratório De Pesquisa, Frequência Nominal: 50/60HZ

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\$): 767,03

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (7)

46 - Extensão elétrica

Descrição Detalhada: Extensão Elétrica Tipo: Cabo Pp Plano, Comprimento: 50M, Tensão: 250V, Corrente: 10A, Acessórios: 5 Tomadas Fêmeas E Plugue Terra, Número Pólos: 2p + T, Formação Do Cabo: 3 X 2,5MM2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 41 **Quantidade Mínima Cotada:** 41

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

Valor Unitário (R\$): 518,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (41)

47 - Fechadura biometrica

Descrição Detalhada: Fechadura Biometrica Reconhecimento De Impressões Digitais: 50, Acionamento: Impressão Digital, Leitura: Digital, Alimentação: Pilhas E/Ou Baterias, Características Adicionais: Resolução Mínima 300 Dpi, Chave Emergência, Sistema De Programação: Permite Excluir Ou Substituir Impressões Digitais

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 46 **Quantidade Mínima Cotada:** 46

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

Valor Unitário (R\$): 584,32

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (46)

48 - Pasta moldagem

Descrição Detalhada: Pasta Moldagem Material Básico: Silicone De Condensação, Tipo: Fluido

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\$): 70,95

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (25)

49 - Microfone

Descrição Detalhada: Microfone Tipo: Dinâmico, Resposta Frequência: 50 - 15000HZ, Características Adicionais: Padrão De Captação Cardióide, Impedância Saída: 300OHMS, Acessórios: Estojo De Transporte, Cachimbo, Organizador De, Sensibilidade: -56.0DB

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 17 **Quantidade Mínima Cotada:** 17

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

Valor Unitário (R\$): 291,96

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (17)

50 - Fechadura elétrica

Descrição Detalhada: Fechadura Elétrica Material: Aço Inoxidável, Tipo Abertura: Direita Ou Esquerda, Tipo Uso: Interno, Tipo Cilindro: Fixo, Tensão Alimentação: 12V, Aplicação: Geral, Características Adicionais: Não Aplicável

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\$): 338,91

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (29)

51 - Furadeira

Descrição Detalhada: Furadeira Tipo: Impacto E Parafusadeira, Tamanho Mandril: 1/2POL, Tensão Alimentação: 20V, Características Adicionais: Mandril Sem Chave, Gatilho Eletrônico, Luz De Led, Capacidade Perfuração Aço: 13MM, Capacidade Perfuração Madeira: 38MM, Acessórios: 2 Baterias, Carregador E Maleta

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\$): 1.786,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (15)

52 - Mesa áudio

Descrição Detalhada: Mesa Áudio / Vídeo Quantidade Canais: 6UN, Tipo Entrada: Balanceada, Equalização: 3 Bandas Hi/Low, Tensão Alimentação: Bivolt, Características Adicionais: Mixer Amplificador/2 Canais Mono/4 Canais Estéreo

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\$): 935,15

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (10)

53 - Mesa áudio

Descrição Detalhada: Mesa Áudio / Vídeo Quantidade Canais: 8UN, Tipo Entrada: Balanceada, Equalização: 3 Vias, Controle Ganho: 40DB, Tensão Alimentação: 110/220V

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\$): 959,99

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (8)

54 - Mesa áudio

Descrição Detalhada: Mesa Áudio / Vídeo Quantidade Canais: 16UN, Tipo Entrada: 8 Mono, A Estéreo, 2 Microfones E 2 Linhas, Equalização: 3 Bandas De Equalização, Tensão Alimentação: 110/220V, Características Adicionais: 10 Pre-Amplificadores De Controle De Alta Precisão

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\$): 4.098,68

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (7)

55 - Microfone

Descrição Detalhada: Microfone Tipo: Sem Fio, Alimentação: Bateria Aa, Resposta Frequência: 620 - 806MHZ, Tipo Receptor: Mini Rack, Características Adicionais: Uhf/Duplo, Com Saídas Independentes Balanceadas E, Alimentação Externa Receptor: 100/240V

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\$): 1.551,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (19)

56 - Microfone

Descrição Detalhada: Microfone Tipo: Profissional Com Fio, Resposta Frequência: 50 Hz A 13HZ, Características Adicionais: Com Chave On/Off No Corpo; Padrão Captação Superca, Impedância Saída: 300OHM, Acessórios: Conectores P10 E Xlr 3 Pinos; Cabo Coaxial Blindad, Material: Corpo De Aço Pintado; Globo De Aço Niquelado, Cor: Preta, Referência Fabricante: Skp - Pro 58

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\$): 262,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (19)

57 - Microfone

Descrição Detalhada: Microfone Tipo: De Mão Com Fio, Características Adicionais: Para Eventos E Cerimonias, Aplicação: Eletronicas, Referência Fabricante: Leson Sm-58 P4

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\$): 126,67

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (19)

58 - Microfone

Descrição Detalhada: Microfone Tipo: De Mão, Alimentação: Cápsula Cardióide, Resposta Frequência: 50 - 15000HZ, Características Adicionais: Com Fio, Sem Chave Liga/Desliga, Impedância: 150OHMS, Aplicação: Estúdio, Palco E Auditório, Padrão: Unidirecional, Acessórios: Conector Áudio Profissional; 3 Pinos, Xlr Macho, F, Material: Corpo De Metal Fundido, Grelha Esférica De Aço, Cor: Prata, Acabamento: Fosco

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\$): 248,06

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (20)

59 - Microfone

Descrição Detalhada: Microfone Tipo: De Mesa, Alimentação: Phantom-Power/ Pilha, Características Adicionais: Cabo Flexível, Base, Botão Liga/Desliga,, Alta Sen, Altura: 40CM

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\$): 209,65

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (30)

60 - Microfone

Descrição Detalhada: Microfone Tipo: De Mesa, Resposta Frequência: 50 - 17 Khz, Características Adicionais: Padrão Polar Cardióide, Impedância: 150OHMS

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 23 **Quantidade Mínima Cotada:** 23

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

Valor Unitário (R\$): 369,03

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (23)

61 - Caixa Acústica

Descrição Detalhada: Caixa Acústica Potência: 500WRMS, Tamanho Alto-Falante: 15POL, Características Adicionais: Passiva-1 Woofer De 15 Polegadas + Driver Ti

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 11 **Quantidade Mínima Cotada:** 11

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

Valor Unitário (R\$): 4.592,96

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (11)

62 - Medusa para microfone

Descrição Detalhada: Medusa Para Microfone Acessórios: Com Prensa Cabo E Molas, Tipo Conexão: Plugs Canon E Multicabo, Aplicação: Sistema De Sonorização

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\$): 1.707,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (14)

63 - Multímetro

Descrição Detalhada: Multímetro Tensão Ac: 600m/6/60/600/750V, Corrente Dc: 600u/6m/60m/600m/20A, Corrente Ac: 60m/600m/20A, Resistência: 600/6k/60k/600k/6m/60MOHM, Frequência: 10 - 10MHZ, Características Adicionais: Tipo Automotivo, Teste Continuidade, Auto Desliga-, Tensão Dc: 600m/6/60/600/1000V, Tipo: Digital, Capacitância: 10n/100n/10u/100u/10m, Temperatura: 30 - +1000°C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 23 **Quantidade Mínima Cotada:** 23

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

Valor Unitário (R\$): 337,26

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (23)

64 - Lupa

Descrição Detalhada: Lupa Tipo: Bancada, Formato: Redonda, Faixa Ampliação: 5 Vezes, Diâmetro: 125MM, Material Cabo: Metal, Características Adicionais: Lente De Cristal Com Tampa De Proteção, Comprimento: 10CM, Tensão: 127/220V, Material: Aço Inox, Acessórios: Braço Regulável E Articulável, Garra De Fixação

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\$): 169,61

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (12)

65 - Pedestal microfone

Descrição Detalhada: Pedestal Microfone Material Base Sustentação: Aço Carbono, Tipo: Girafa, Formato Base: Tripé Dobrável, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática, Tipo Haste: Telescópica, Características Adicionais: Haste Com Regulagem De Altura E Inclinação, Altura: 1,95M

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\$): 175,14

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (29)

66 - Pedestal caixa acústica

Descrição Detalhada: Pedestal Caixa Acústica Material Haste: Ferro, Material Base: Ferro, Cor: Cromo, Altura: 1,50M, Características Adicionais: Com Adaptador Para Encaixe

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 23 **Quantidade Mínima Cotada:** 23

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

Valor Unitário (R\$): 233,15

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (23)

67 - Pedestal microfone

Descrição Detalhada: Pedestal Microfone Material Base Sustentação: Ferro, Tipo: De Mesa, Formato Base: Redondo, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Preta, Tipo Haste: Flexível Com Suporte, Comprimento Haste: 30CM

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\$): 156,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (20)

68 - Amplificador de áudio

Descrição Detalhada: Amplificador De Áudio Tipo: Amplificador De Áudio Analógico, Potência Saída: 600W, Características Adicionais: Atenuadores Independentes Por Canal

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	11	Quantidade Mínima Cotada:	11
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	6.406,30		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (11)		

69 - Rádio transceptor

Descrição Detalhada: Rádio Transceptor Tipo: Portátil, Potência Transmissão: 5W, Frequência Operação: 146 A 174MHZ, Operação: 16 Canais Programáveis, Acessórios: Bateria Lítion-Ion, Carregador Bateria 110 V, Pre-, Características Adicionais: Antena Heliflex Hvf, Codificador PI E Dpl, Espaço

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\$):	2.536,67		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (30)		

70 - Rotulador

Descrição Detalhada: Rotulador Largura Fita: 12MM, Caracteres: 13UN, Funcionamento: Eletrônico, Fonte Alimentação: Pilha "Aa"/Adaptador 110/200, Características Adicionais: Teclado Padrão "Abc", Tecla Navegação

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	33	Quantidade Mínima Cotada:	33
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	368,05		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (33)		

71 - Aparelho telefônico celular / acessórios

Descrição Detalhada: Aparelho Telefônico Celular / Acessórios Tipo: Capa, Aplicação: Aparelho Smartphone, Características Adicionais: Termoplástico De Poliuretano Tpu

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\$):	2.834,09		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (25)		

72 - Aparelho telefônico celular / acessórios

Descrição Detalhada: Aparelho Telefônico Celular / Acessórios Tipo: Capa, Aplicação: Aparelho Smartphone, Características Adicionais: Termoplástico De Poliuretano Tpu

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\$): 1.709,10

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (30)

73 - Tela projeção

Descrição Detalhada: Tela Projeção Material Estrutura: Metal, Tipo Tripé: Com Ajuste De Altura, Tipo Ajuste Tela: Retrátil, Tipo Acabamento: Pintura Eletrostática, Material: Plástico Vinil, Tipo Fixação: Parede/Teto/Tripé, Cor: Branca, Altura: 1,80M, Largura: 1,80M, Material Triplê: Aço

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 731,60

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (24)

74 - Tela projeção

Descrição Detalhada: Tela Projeção Material Estrutura: Alumínio, Tipo Ajuste Tela: Elétrico/Retrátil Com Controle Remoto, Tipo Acabamento: Pintura Eletrostática, Material: Tecido Matt White, Tipo Fixação: Teto/Com Moldura De Acabamento, Cor: Branca, Características Adicionais: Sensor De Corrente Digital, Tipo Tela: Retrátil/Tensionada, Tensão Entrada: 110/220V, Tamanho Tela: 72POL

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\$): 917,20

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (18)

75 - Aparelho telefônico convencional

Descrição Detalhada: Aparelho Telefônico Convencional Função: Teclas Flash, Redial, Mute, Pause, Tone, Nível Campainha: 2 Níveis, Duração Flash: 300MS, Cor: Preta, Características Adicionais: Mesa/Parede/Rediscagem/Decático/Multifrequencial

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\$): 66,64

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (30)

76 - Aparelho telefônico convencional

Descrição Detalhada: Aparelho Telefônico Convencional Função: Teclas Flash/Mode/Mute/Pause E Lnd, Nível Campanha: 2 Níveis: 50 A 75, Duração Flash: 100 E 250MS, Cor: Preta, Características Adicionais: Chave Bloqueio Opcional

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 103

Quantidade Mínima Cotada: 103

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 368,67

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (103)

77 - Cápsula telefone

Descrição Detalhada: Cápsula Telefone Tipo: Receptor, Modelo Aparelho: Dr-904

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 39

Quantidade Mínima Cotada: 39

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.473,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (39)

78 - Placa captura vídeo

Descrição Detalhada: Placa Captura Vídeo Padrão: Pci, Características Adicionais: Dual/ Saídas Vgs E Dvi/Mínimo De 128 Mb

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\$): 1.249,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (12)

79 - Placa Captura Vídeo

Descrição Detalhada: Placa Captura Vídeo Padrão: Hdmi, Características Adicionais: Compacta, 4k, Com Saída Usb E Loop Out Hdmi, Resolução De Entrada: 4096 60 Fps, Resolução De Saída: 1080 60 Fps

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\$): 1.971,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (12)

80 - Placa mãe

Descrição Detalhada: Placa Mãe Componentes: Suporte Processadores Intel Core (Socket 1151), Aplicação: Microcomputador, Tipo Portas: 2 Portas Usb 2.0, 1 Porta Usb 3.0, 1 Porta Rj45, 1, Tipo Conectores: 4 Conectores Sata 3 6.0gb, Memória Expansão: 8GB, Tipo: Ddr4, Slots: 2 Slots Sdram 100/133 Mhz, Barramento: 1600/1333/1066MHZ

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 143

Quantidade Mínima Cotada: 143

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.165,52

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (143)

81 - Placa mãe

Descrição Detalhada: Placa Mãe Componentes: Suporte Processadores Intel Core (Socket 1151), Aplicação: Microcomputador, Tipo Portas: 2 Portas Usb 2.0, 1 Porta Usb 3.0, 1 Porta Rj45, 1, Tipo Conectores: 4 Conectores Sata 3 6.0gb, Memória Expansão: 8GB, Tipo: Ddr4, Slots: 2 Slots Sdram 100/133 Mhz, Barramento: 1600/1333/1066MHZ

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 235

Quantidade Mínima Cotada: 235

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.135,67

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (235)

82 - Placa rede

Descrição Detalhada: Placa Rede Padrão: Pci-Express, Velocidade Transferência: 25GB/S, Aplicação: Equipamento E Servidor De Informática

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 170

Quantidade Mínima Cotada: 170

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 61,67

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (170)

83 - Memória ram

Descrição Detalhada: Memória Ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 4GB, Padrão: Ddr4, Frequência 2400 Mhz 240-Pin

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 270

Quantidade Mínima Cotada: 270

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 207,67

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (270)

84 - Memória ram

Descrição Detalhada: Memória Ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 4GB, Padrão: Ddr4, Frequência 2400 Mhz 240-Pin

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 258,35

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (260)

85 - 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: 275

Quantidade Mínima Cotada: 275

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 258,35

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (275)

86 - 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:	265	Quantidade Mínima Cotada:	265
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	207,98		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (265)

87 - Memória ram

Descrição Detalhada: Memória Ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 16GB, 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:	153	Quantidade Mínima Cotada:	153
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	456,34		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (153)

88 - Disco magnético

Descrição Detalhada: Disco Magnético Memória: 1TB., Velocidade Transferência: 6.0GB/S, Aplicação: Informática, Modelo: Sas, Velocidade Mínima Disco: 7.200RPM, Tipo: Rígido

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	152	Quantidade Mínima Cotada:	152
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	249,67		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (152)

89 - Transceptor conversor cabo fibra ótica

Descrição Detalhada: Transceptor Conversor Cabo Fibra Ótica Taxa Transmissão: 10/100/1000 Mbps, Tipo Conector: Sc, Características Adicionais: Transmissão: Half/Full Duplex, Alcance: 10 Km, Tipo Fibra: Monomodo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	42	Quantidade Mínima Cotada:	42
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	629,06		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (42)

90 - Transceptor conversor cabo fibra ótica

Descrição Detalhada: Transceptor Conversor Cabo Fibra Ótica Taxa Transmissão: 10/100/1000 Mbps, Tipo Conector: Sc, Características Adicionais: Transmissão: Half/Full Duplex, Alcance: 10 Km, Tipo Fibra: Monomodo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	42	Quantidade Mínima Cotada:	42
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	287,63		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (42)

91 - Teclado microcomputador

Descrição Detalhada: Teclado Microcomputador Tipo: Multimidia, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	555	Quantidade Mínima Cotada:	555
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	44,83		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (555)		

92 - Disco rígido removível

Descrição Detalhada: Disco Rígido Removível Capacidade Memória: 2TB., Interface: Usb 3.0, Características Adicionais: Externo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	88	Quantidade Mínima Cotada:	88
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	413,33		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (88)		

93 - Cabo rede computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Material Revestimento: Polietileno Especial, Material Condutor: Cobre Nú, Bitola Condutor: 24AWG, Tipo Condutor: Trançado 4 Pares, Tipo Cabo: 6 E, Cor: Azul, Padrão Cabeamento: Com Blindagem Helicoidal Em Fita Metalizada, Características Adicionais: Cabo Utp Blindado Com Marcação Seqüencial Métrica, Categoria: 6e, Aplicação: Conexão De Rede, Material Isolamento Condutor: Pvc Não Propagante À Chama, Comprimento: 305M

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	123	Quantidade Mínima Cotada:	123
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.196,51		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (123)		

94 - Placa controladora vídeo

Descrição Detalhada: Placa Controladora Vídeo Tamanho Memória: 4GB, Resolução Imagem: 1920 X 1080DPI, Padrão Imagem: Vga-Dvi-Hdmi, Características Adicionais: 700 Mhz

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\$):	1.249,99		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (50)		

95 - Cabo fibra ótica

Descrição Detalhada: Cabo Fibra Ótica Tipo: Multimodo, Quantidade Fibras: 6UN, Revestimento Externo: Acrilato E Plástico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6522	Quantidade Mínima Cotada:	6522
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	11,25		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (6522)		

96 - Cabo fibra ótica

Descrição Detalhada: Cabo Fibra Ótica Tipo: Multimodo, Quantidade Fibras: 12UN, Revestimento Externo: Acrilato E Plástico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	5522	Quantidade Mínima Cotada:	5522
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	13,76		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (5522)

97 - Acessório,componente elétrico eletrônico

Descrição Detalhada: Acessório/Componente Elétrico Eletrônico Tipo: Pegador, Material: Barra Magnética Revestida Em Ptfе, Largura: 13MM, Aplicação: Pescador De Objetos Metálicos, Comprimento Nominal: 350MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	143	Quantidade Mínima Cotada:	143
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	28,93		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (143)

98 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tensão Alimentação: 100/240VCA, Tensão Saída: 12V, Corrente Saída: 5A, Frequência Nominal: 50HZ

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	195	Quantidade Mínima Cotada:	195
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	45,99		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (195)

99 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tipo: Estabilizada Variável Dc, Características Adicionais: Contra Curto-Circuito/Sobrecarga/Inversão De Polar, Tensão Alimentação: 100 - 240VCA/VCC, Tensão Saída: 12VDC, Corrente Saída: 10A, Modelo: Colméia

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	255	Quantidade Mínima Cotada:	255
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	50,30		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (255)

100 - Mouse pad

Descrição Detalhada: Mouse Pad Material: Borracha Antiderrapante, Características Adicionais: Com Apoio De Punho Em Gel, Cor: Preta, Tipo: Ergonômico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	370	Quantidade Mínima Cotada:	370
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	28,34		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (370)

101 - 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: 710 **Quantidade Mínima Cotada:** 710

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

Valor Unitário (R\$): 27,15

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (710)

102 - Cabo extensor

Descrição Detalhada: Cabo Extensor Tipo: Blindado Pontas Douradas, Tipo Saída: Hdmi Macho X Hdmi Macho, Comprimento: 20M, Aplicação: Monitor De Vídeo, Características Adicionais: Com Filtro Nas Duas Pontas, Resolução 1080p, 720p

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 73 **Quantidade Mínima Cotada:** 73

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

Valor Unitário (R\$): 136,43

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (73)

103 - Cabo extensor

Descrição Detalhada: Cabo Extensor Tipo: Flexível, Tipo Saída: Hdmi Macho X Hdmi Macho 19 Pinos, Comprimento: 15M, Aplicação: Multimídia, Características Adicionais: Resolução: 480i, 480p, 720p, 1080i E 1080p

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 94 **Quantidade Mínima Cotada:** 94

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

Valor Unitário (R\$): 137,40

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (94)

104 - Cabo extensor

Descrição Detalhada: Cabo Extensor Tipo: Blindado Pontas Douradas, Tipo Saída: Hdmi 19 Pinos, Comprimento: 15M, Aplicação: Monitor De Vídeo, Características Adicionais: Resolução Full Hd 1080p, 1080i, 720p, 480p E 480i, Cor Da Cobertura: Preta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 90 **Quantidade Mínima Cotada:** 90

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

Valor Unitário (R\$): 83,32

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (90)

105 - Testador

Descrição Detalhada: Testador Aplicação: Fontes Atx 2.0 E Anteriores, Conectores: Molex, Floppy, Sata, P4, 20-Pin, 24-Pin, Características Adicionais: Voltagens De Teste: +3.3v +5v E +12v

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 28 **Quantidade Mínima Cotada:** 28

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

Valor Unitário (R\$): 134,95

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (28)

106 - Banco bateria

Descrição Detalhada: Banco Bateria Tipo Uso: No Break, Capacidade: 80 Ah, Tensão Nominal: 12V, Tipo Baterias: Chumbo-Ácido Selado

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	90	Quantidade Mínima Cotada:	90
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	356,67		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (90)

107 - Eletrocalha

Descrição Detalhada: Eletrocalha Material: Metálica, Tratamento Superficial: Pré Zincada A Fogo, Características Adicionais: Perfurada Em Chapa #18, Normas Técnicas: Abnt Nbr Iec 61537, Dimensões: 100x50x3000MM, Formato: "U"

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	340	Quantidade Mínima Cotada:	340
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
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): Natal/RN (340)

108 - Unidade disco

Descrição Detalhada: Unidade Disco Tipo: Disco Ssd, Capacidade: 200GB, Tamanho: 2,5POL, Velocidade: 500MB/S, Aplicação: Servidor, Padrão: Sata 3 Gb/S

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	365	Quantidade Mínima Cotada:	365
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	179,30		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (365)

109 - Unidade disco

Descrição Detalhada: Unidade Disco Tipo: Disco Ssd, Capacidade: 500GB, Tamanho: 2,5POL, Velocidade: 550MB/S, Padrão: Sata 3.0

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\$):	335,96		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (175)

110 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc Anti-Chama, Cor: Preta, Aplicação: Instalação Elétrica, Tipo Fixação: Roscado, Normas Técnicas: Abnt Nbr 15465, Comprimento: 3M, Diâmetro Nominal: 3POL

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	370	Quantidade Mínima Cotada:	370
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	25,19		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (370)

111 - Curva eletroduto

Descrição Detalhada: Curva Eletroduto Angulação: 90°, Tipo: Sem Rosca, Material: Pvc Rígido Anti-Chama, Cor: Preta, Características Adicionais: Com Logomarca Impressa, Para Utilização Eletroduto, Diâmetro Nominal: 1 1/4POL

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 420 **Quantidade Mínima Cotada:** 420

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

Valor Unitário (R\$): 16,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (420)

112 - Conexão Eletrocalha

Descrição Detalhada: Conexão Eletrocalha Material: Aço Galvanizado, Tipo: Curva Vertical Externa, Aplicação: Eletrocalha Perfurada, Tamanho: 100 X 50MM, Angulação: 90°, Perfil: U

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 420 **Quantidade Mínima Cotada:** 420

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

Valor Unitário (R\$): 43,59

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (420)

113 - Conexão Eletrocalha

Descrição Detalhada: Conexão Eletrocalha Material: Aço Galvanizado, Tipo: Curva Horizontal, Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico, Características Adicionais: Com Tampa Galvanizada, Tamanho: 100 X 50MM, Angulação: 45°, Uso: Para Isolamento De Fios Elétricos Em Caixa D'Água

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 420 **Quantidade Mínima Cotada:** 420

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

Valor Unitário (R\$): 25,80

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (420)

114 - Processador

Descrição Detalhada: Processador Tipo: Intel, Velocidade Processamento: 1GHZ

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 185 **Quantidade Mínima Cotada:** 185

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

Valor Unitário (R\$): 1.128,05

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (185)

115 - Placa mãe

Descrição Detalhada: Placa Mãe Componentes: Chipset: Intel B560 Express, Aplicação: Microcomputador, Tipo Portas: 1x Porta D-Sub, 1x Porta Hdmi, 4x Porta Usb 3.2 Ge, Memória Expansão: 128GB, Características Adicionais: Graphic: 1x Displayport, 1x Hdmi Port, Tipo: Lga 1200, Slots: 1x Pci Express X16 Slot, 1x Pci Express X1 Slots, Memória Ram: 4 X Dimm, Padrão: Ddr4 Dual Channel Memory Arc Hitecture

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\$): 943,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (205)

116 - 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: 260 Quantidade Mínima Cotada: 260

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

Valor Unitário (R\$): 197,99

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (260)

117 - 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: 300W

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 225 Quantidade Mínima Cotada: 225

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

Valor Unitário (R\$): 311,87

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (225)

118 - Adaptador

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 160 Quantidade Mínima Cotada: 160

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

Valor Unitário (R\$): 45,00

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (160)

119 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Aço Galvanizado, Tipo: Copo, Diâmetro Amarração: 3/4POL

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 610 Quantidade Mínima Cotada: 610

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

Valor Unitário (R\$): 3,77

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (610)

120 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon, Comprimento Total: 280MM, Largura: 5MM, Cor: Branca

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 410 Quantidade Mínima Cotada: 410

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

Valor Unitário (R\$): 35,08

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (410)

121 - Laço pré-formado

Descrição Detalhada: Laço Pré-Formado Tipo: Roldana, Aplicação: Cabo Alumínio Ca, Material: Aço Carbono, Bitola Do Cabo Ca: 336,4MCM, Número De Fios Do Condutor: 19, Comprimento: 584MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 410 **Quantidade Mínima Cotada:** 410

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

Valor Unitário (R\$): 14,41

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (410)

122 - Conector cabo par trançado

Descrição Detalhada: Conector Cabo Par Trançado Tipo: Fêmea, Modelo: Rj45, Categoria: 5e, Aplicação: Instalação Ponto De Rede

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1450 **Quantidade Mínima Cotada:** 1450

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

Valor Unitário (R\$): 45,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (1450)

123 - Peça , acessório - fibra óptica

Descrição Detalhada: Peça / Acessório - Fibra Óptica Tipo: Bloqueador, Uso: Interno, Aplicação: Alojamento No Mínimo 6 Emendas De Fibras Óticas Encaps, Tipo Fibra: Monomodo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 64 **Quantidade Mínima Cotada:** 64

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

Valor Unitário (R\$): 393,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (64)

124 - Peça , acessório - fibra óptica

Descrição Detalhada: Peça / Acessório - Fibra Óptica Tipo: Bloqueador, Uso: Interno, Aplicação: Alojamento No Mínimo 6 Emendas De Fibras Óticas Encaps, Tipo Fibra: Monomodo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 68 **Quantidade Mínima Cotada:** 68

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

Valor Unitário (R\$): 267,68

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (68)

125 - Régua elétrica

Descrição Detalhada: Régua Elétrica Material: Chapa Aço Sae 1010, Acabamento Superficial: Pintura Epóxi, Quantidade Tomadas Saída: 12 (2p+T), Comprimento Cabo: 2,5M, Tensão Alimentação: 110/220V, Aplicação: Rack Padrão 19"

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 72 **Quantidade Mínima Cotada:** 72

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

Valor Unitário (R\$): 110,38

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (72)

126 - Adaptador conector

Descrição Detalhada: Adaptador Conector Tipo Conectores: Hdmi 19 Pinos / Vga 15 Pinos, Aplicação: Vídeo, Características Adicionais: Pequeno Tipo Tomada

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\$): 30,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (5)

127 - Adaptador conector

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 110 **Quantidade Mínima Cotada:** 110

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

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): Natal/RN (110)

128 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Plástico, Tipo: Cinta, Comprimento Total: 200MM, Largura: 4,80MM, Aplicação: Fixação De Cabos Elétricos, Cor: Preta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 120 **Quantidade Mínima Cotada:** 120

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

Valor Unitário (R\$): 32,65

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (120)

129 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Plástico, Tipo: Cinta, Comprimento Total: 200MM, Largura: 4,80MM, Aplicação: Fixação De Cabos Elétricos, Cor: Preta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 120 **Quantidade Mínima Cotada:** 120

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

Valor Unitário (R\$): 26,40

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (120)

130 - Peça / Acessório - Fibra Óptica

Descrição Detalhada: Peça / Acessório - Fibra Óptica Tipo: Conjunto De Emendas Ópticas, Uso: Interno, Aplicação: Telecomunicação/Informática, Tipo Fibra: Monomodo, Acessórios: Suporte Para Instalação

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 120 **Quantidade Mínima Cotada:** 120

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

Valor Unitário (R\$): 66,30

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (120)

131 - Álcool Isopropílico

Descrição Detalhada: Álcool Isopropílico Concentração: 70% V/V, Apresentação: Loção Alcoólica Em Espuma, Característica Adicional: C/ Emoliente E Umectante

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 110 **Quantidade Mínima Cotada:** 110

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

Valor Unitário (R\$): 34,19

Unidade de Fornecimento: Embalagem 1,00 L **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (110)

132 - Acessório eletrocalha

Descrição Detalhada: Acessório Eletrocalha Material: Chapa De Aço, Tipo: Tampa, Dimensões: 100x3000MM, Características Adicionais: Liso

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 420 **Quantidade Mínima Cotada:** 420

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

Valor Unitário (R\$): 35,44

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (420)

133 - Conjunto Impressão

Descrição Detalhada: Conjunto Impressão Componentes: Kit Cartucho Nas Cores Preto/Cyan/Amarelo/Magenta, Aplicação: Impressora Hp, Tipo: Original

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 125 **Quantidade Mínima Cotada:** 125

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

Valor Unitário (R\$): 562,09

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (125)

134 - Conjunto Impressão

Descrição Detalhada: Conjunto Impressão Componentes: Kit Cartucho Nas Cores Preto/Cyan/Amarelo/Magenta, Aplicação: Impressora Hp, Tipo: Original

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 217,94

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (210)

135 - Acessório eletrocalha

Descrição Detalhada: Acessório Eletrocalha Material: Chapa De Aço, Tipo: Tampa, Dimensões: 100x3000MM, Características Adicionais: Liso

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 410 **Quantidade Mínima Cotada:** 410

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

Valor Unitário (R\$): 67,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (410)

136 - Extensão óptica

Descrição Detalhada: Extensão Óptica Tipo Extensão: Multimodo, Tipo Conector: Lc/Lc, Diâmetro: 50/125MM, Comprimento: 1,50M, Material Das Capas: Em Pvc

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	250	Quantidade Mínima Cotada:	250
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	59,97		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (250)

137 - Extensão óptica

Descrição Detalhada: Extensão Óptica Tipo Extensão: Multimodo, Tipo Conector: Lc/Lc, Diâmetro: 50/125MM, Comprimento: 1,50M, Material Das Capas: Em Pvc

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	250	Quantidade Mínima Cotada:	250
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	59,97		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (250)

138 - Conjunto ferramentas

Descrição Detalhada: Conjunto Ferramentas Componentes: Testador De Cabos, Alicates De Inserção Punch Down, Aplicação: Instalação De Redes, Reparo E Manutenção Geral, Características Adicionais: Conjunto Com 8 Peças

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	42	Quantidade Mínima Cotada:	42
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	50,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (42)

139 - Extensão óptica

Descrição Detalhada: Extensão Óptica Tipo Extensão: Multimodo, Tipo Conector: Lc/Lc, Diâmetro: 50/125MM, Comprimento: 1,50M, Material Das Capas: Em Pvc

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	260	Quantidade Mínima Cotada:	260
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	59,97		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (260)

140 - Canaleta

Descrição Detalhada: Canaleta Material: Pvc Rígido, Tipo: Com Tampa, Cor: Branca, Largura: 20MM, Altura: 10MM, Comprimento: 2,20M, Acabamento: Natural, Características Adicionais: Com Tampa E Fita Adesiva De Dupla Face Em Toda A

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	450	Quantidade Mínima Cotada:	450
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	36,63		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (450)

141 - Acessório canaleta

Descrição Detalhada: Acessório Canaleta Material: Pvc, Tipo: Tê, Cor: Branca, Aplicação: Canaleta Sistema "X", Dimensões Da Canaleta: 20 X 10 X 2000MM, Angulação: 90°

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 550 **Quantidade Mínima Cotada:** 550

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

Valor Unitário (R\$): 16,30

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (550)

142 - Acessório canaleta

Descrição Detalhada: Acessório Canaleta Material: Pvc, Tipo: Tê, Cor: Branca, Aplicação: Canaleta Sistema "X", Dimensões Da Canaleta: 20 X 10 X 2000MM, Angulação: 90°

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 550 **Quantidade Mínima Cotada:** 550

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

Valor Unitário (R\$): 16,30

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (550)

143 - Acessório canaleta

Descrição Detalhada: Acessório Canaleta Material: Pvc, Tipo: Tê, Cor: Branca, Aplicação: Canaleta Sistema "X", Dimensões Da Canaleta: 20 X 10 X 2000MM, Angulação: 90°

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 550 **Quantidade Mínima Cotada:** 550

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

Valor Unitário (R\$): 16,30

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (550)

144 - Conjunto cartucho toner impressora , copiadora

Descrição Detalhada: Conjunto Cartucho Toner Impressora / Copiadora Referência Impressora: Okidata C330 - C530, Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preto, Magenta, Ciano, Amarelo, Componentes: 4 Recipientes De Toner

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\$): 463,63

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (150)

145 - Plug áudio

Descrição Detalhada: Plug Áudio Tipo: P 10, Características Adicionais: Estéreo

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\$): 23,89

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (100)

146 - Plug áudio

Descrição Detalhada: Plug Áudio Material: Metal Dourado, Tipo: P2, Aplicação: Sistema De Espera Central Telefônica, Características Adicionais: Mono

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 5,62

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (70)

147 - Conector áudio-vídeo

Descrição Detalhada: Conector Áudio-Vídeo Aplicação: Ligação Externa Caixa Som Tipo Speakon Em Plástico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 20,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (70)

148 - Conector áudio-vídeo

Descrição Detalhada: Conector Áudio-Vídeo Aplicação: Ligação Externa Caixa Som Tipo Speakon Em Plástico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 20,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (70)

149 - Conector áudio-vídeo

Descrição Detalhada: Conector Áudio-Vídeo Tipo: Xlr Fêmea, Característica Adicional: Metálico Profissional C/ Rosqueamento Em Plástico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 20,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (70)

150 - Alto-falante

Descrição Detalhada: Alto-Falante Impedância: 80OHM, Potência Nominal: 50W, Acessórios: Arandela De Teto P/Alto-Falante, Aplicação: Auditório

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

Quantidade Mínima Cotada: 42

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 492,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (42)

151 - Alto-Falante

Descrição Detalhada: Alto-Falante Impedância: 8OHMS, Sensibilidade: 92DBM, Potência Nominal: 100W, Dimensões: 8POL, Formato: Quadrado, Acessórios: Arandela De Teto P/Alto-Falante

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	37	Quantidade Mínima Cotada:	37
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	992,66		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (37)		

152 - Conector áudio-vídeo

Descrição Detalhada: Conector Áudio-Vídeo Tipo: Xlr-3 Macho, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos, Montagem: Chassi, Material: Estrutura Metálica, Características Adicionais: Com 3 Pinos De Fixação

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\$):	15,83		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (50)		

153 - Reparo caixa acústica

Descrição Detalhada: Reparo Caixa Acústica Uso: Driver, Referência Caixa: Rpd250x, Compatibilidade:D250-X, Impedancia: 8 W

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\$):	109,26		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (40)		

154 - Reparo caixa acústica

Descrição Detalhada: Reparo Caixa Acústica Uso: Driver, Referência Caixa: Rpd250x, Compatibilidade:D250-X, Impedancia: 8 W

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\$):	115,92		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (40)		

155 - Chave eletrônica

Descrição Detalhada: Chave Eletrônica Tipo: Tactil, Aplicação: Práticas Eletrônicas, Número E Tipo De Contatos Principais: 1na, Corrente Máxima: 50MA, Quantidade Terminais: 4, Dimensões: 12 X 12 X 7,3MM, Tensão Nominal: 24V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	92	Quantidade Mínima Cotada:	92
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3,44		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (92)		

156 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Características Adicionais: Com Pino, Conector De Força Dc: Plug P4 Para Saída, Tensão Alimentação: 110 / 220V, Tensão Saída: 12V, Corrente Saída: 1A, Dimensões: 80 X 60 X 60MM, Aplicação: Câmera De Cftv (Câmera De Vigilância), Frequência Nominal: 60HZ

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 17,98

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (80)

157 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Características Adicionais: Com Pino, Conector De Força Dc: Plug P4 Para Saída, Tensão Alimentação: 110 / 220V, Tensão Saída: 12V, Corrente Saída: 1A, Dimensões: 80 X 60 X 60MM, Aplicação: Câmera De Cftv (Câmera De Vigilância), Frequência Nominal: 60HZ

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 27,87

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (80)

158 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tipo: Slim, Compatibilidade: Padrão Atx, Características Adicionais: Conectores Atx 24pinos Atx 12v Floppy Sata, Tensão Alimentação: (6a) 100/127v - (3a) 200/240VCA/VCC, Aplicação: Desktop Hp, Referência Fabricante: 447402-001 Spare, Frequência Nominal: 50/60HZ, Potência Nominal: 250W

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\$): 43,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (100)

159 - Plugue

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Macho, Número Pinos: 3UN, Formato Pinos: Redondo, Cor Corpo: Cinza, Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal: 250V, Número Pólos: 2 P + T, Características Adicionais: Com Prensa Cabo Diâmetro Externo Até 8mm, Saída La, Normas Técnicas: Nbr 14136, Aplicação: Redes Elétricas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 4,80

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (80)

160 - Filtro linha

Descrição Detalhada: Filtro Linha Tensão Alimentação: 110/220V, Quantidade Saída: 8 Tomadas Com 3 Pinos, Características Adicionais: Interruptor Liga/Desliga E Fusível De Proteção, Potência Mínima: 1.200W

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\$): 68,50

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (75)

161 - Pilha recarregavel

Descrição Detalhada: Pilha Recarregavel Composição: Níquel Metal Hidreto (Nimh), Modelo: Aaa, Tensão: 1,2V, Capacidade Corrente: 900MAH

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250 **Quantidade Mínima Cotada:** 250

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

Valor Unitário (R\$): 62,52

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (250)

162 - Pilha recarregavel

Descrição Detalhada: Pilha Recarregavel Tamanho Pilha: Pequena, Modelo: Aa, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos, Sistema Eletroquímico: Níquel Metal Hidreto (Ni-Mh), Capacidade Nominal: 2000MAH, Tensão Nominal: 1,2V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250 **Quantidade Mínima Cotada:** 250

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

Valor Unitário (R\$): 115,29

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (250)

163 - Bolsa Ferramenta

Descrição Detalhada: Bolsa Ferramenta Material: Lona, Cor: Preta E Amarela, Tipo: Impermeável, Material Fundo: Plástico Reforçado, Material Armação: Metal, Comprimento: 430 MM, Altura: 240 MM, Largura: 300 MM, Características Adicionais: 22 Divisões/Bolsos, 12 Interna E 10 Externa

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\$): 240,29

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (10)

164 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Plástico, Tipo: Cinta, Comprimento Total: 200MM, Largura: 4,80MM, Aplicação: Fixação De Cabos Elétricos, Cor: Preta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 110 **Quantidade Mínima Cotada:** 110

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

Valor Unitário (R\$): 27,47

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (110)

165 - Alicate bico meia cana

Descrição Detalhada: Alicate Bico Meia Cana Material: Aço Cromo Vanádio, Tipo Cabo: Isolado, Tipo: Reto, Comprimento: 6POL, Características Adicionais: Longo, Fostatizado

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\$):	29,30		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (16)		

166 - Alicate de corte

Descrição Detalhada: Alicate De Corte Material: Aço Cromo Vanádio, Tipo Corte: Diagonal, Material Cabo: Plástico, Tipo Cabo: Isolado 1.000 Volts, Comprimento: 6POL

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\$):	27,71		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (16)		

167 - Alicate para climpar

Descrição Detalhada: Alicate Para Climpar Material: Metal, Tipo Cabo: Isolado, Aplicação: Conectores Rj11, Rj12 E Rj45, Características Adicionais: Lâmina De Corte De Fio E Decapagem

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	11	Quantidade Mínima Cotada:	11
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	66,08		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (11)		

168 - Alicate descascar fio

Descrição Detalhada: Alicate Descascar Fio Material: Aço Estampado, Comprimento: 188MM, Características Adicionais: Capacidade De Desencapamento E De Corte

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	11	Quantidade Mínima Cotada:	11
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	65,57		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (11)		

169 - Alicate universal

Descrição Detalhada: Alicate Universal Material: Forjado Em Aço Cromo Vanádio, Tipo: Profissional, Material Cabo: Plástico, Tipo Cabo: Reforçado, Isolado, Anti-Deslizante, Comprimento: 8POL, Aplicação: Corte De Arame Duro, Instalações Em Geral, Características Adicionais: Classe De Aplicação H

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\$):	31,14		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (16)		

170 - Memória ram

Descrição Detalhada: Memória Ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 4GB, Padrão: Ddr3, Frequência 1333 Mhz 240-Pin

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 110

Quantidade Mínima Cotada: 110

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 258,35

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (110)

171 - 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: 110

Quantidade Mínima Cotada: 110

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 258,35

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (110)

172 - Carregador bateria

Descrição Detalhada: Carregador Bateria Tensão Alimentação: BivoltV, Capacidade: 4 Pilhas Aa Ou Aaa, Aplicação: Práticas Eletrônicas, Tipo Bateria: Recarregáveis Aa E Aaa

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 45

Quantidade Mínima Cotada: 45

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 80,52

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (45)

173 - Parafuso com bucha e porca

Descrição Detalhada: Parafuso Com Bucha E Porca Material: Latão, Referência Bucha: N° 10, Tipo Porca: De Mama, Aplicação: Fixação De Louças Sanitárias

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Quantidade Mínima Cotada: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 18,44

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (210)

174 - Solda estanho

Descrição Detalhada: Solda Estanho Aspecto Físico: Fio Sólido, Formato: Carretel, Teor Estanho: 60PER, Característica Adicionais: 40% Chumbo, Trifluxo, Diâmetro: 1MM

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\$): 109,31

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (240)

175 - Fita isolante elétrica adesiva

Descrição Detalhada: Fita Isolante Elétrica Adesiva Material Dorso: Filme De Pvc Anti-Chama, Largura Nominal: 19MM, Comprimento Nominal: 20M, Cor: Preta

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\$): 20,29

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (240)

176 - 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 Telefonía, Cor: Preta, Tensão Nominal: BivoltV

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34 **Quantidade Mínima Cotada:** 34

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

Valor Unitário (R\$): 128,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (34)

177 - Limpador contato elétrico,eletrônico

Descrição Detalhada: Limpador Contato Elétrico/Eletrônico Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos, Apresentação: Spray A Seco, Composição: Petróleo E Gás Propelente, Características Adicionais: Com Canudo Prolongador, Não Inflamável

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\$): 20,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (385)

178 - Alicate Para Climpar

Descrição Detalhada: Alicate Para Climpar Material: Aço Carbono, Características Adicionais: Para Conectores Mc4, Material Cabo: Plástico, Tipo Corte: Nariz Achatado, Comprimento: 270MM

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\$): 339,26

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (30)

179 - Conector cabo par trançado

Descrição Detalhada: Conector Cabo Par Trançado Tipo: Fêmea, Modelo: Rj45, Categoria: 6, Aplicação: Instalação Ponto De Rede

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 120

Quantidade Mínima Cotada: 120

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 53,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (120)

180 - Impressora multifuncional

Descrição Detalhada: Impressora Multifuncional Tipo Impressão: Jato Tinta, Resolução Impressão: 1200 X 1200DPI, Tensão Alimentação: 110/220V, Velocidade Impressão Preto E Branco: 33PPM, Conectividade: Usb 2.0, Wireless, Tipo Papel: A4, Carta, Capacidade Mínima Bandeja: 250FL

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 11

Quantidade Mínima Cotada: 11

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.453,33

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (11)

181 - Fonte alimentação ininterrupta

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Ininterrupta Tensão Entrada: 220V, Tensão Saída: 120V, Características Adicionais: Saída Dupla Bifásica, Regulação De Tensão Automáti, Autonomia Bateria: 20 Min A Plena Carga, Capacidade: 10KVA

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\$): 22.500,57

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (2)

182 - Sugador solda

Descrição Detalhada: Sugador Solda Tipo Funcionamento: Manual, Material Corpo: Alumínio, Cor: Azul, Diâmetro Corpo: 22MM, Comprimento: 192MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 11

Quantidade Mínima Cotada: 11

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 33,93

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (11)

183 - Disco magnético

Descrição Detalhada: Disco Magnético Memória: 8TB., Velocidade Transferência: 6.0GB/S, Tamanho: 3.5POL, Modelo: St8000dm005, Fabricante: Seagate, Capacidade Mínima Cache: 256MB, Velocidade Rotação: 7.200RPM, Interface: Sata Iii, Tipo: Rígido

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\$): 1.358,13

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (15)

184 - Transceiver

Descrição Detalhada: Transceiver Tipo: Conversor De Mídia, Aplicação: Redes De Dados, Características Adicionais: Padrao leee; Conectores Sc/Upc; Fibra Optica Multi

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\$): 5.229,67

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (3)

185 - Cabo extensor

Descrição Detalhada: Cabo Extensor Tipo Saída: Hdmi Macho X Micro Hdmi Macho, Comprimento: 2M, Aplicação: Uso Em Video, Características Adicionais: Resolução 4k, Padrão: Hdmi 2.0

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 189 **Quantidade Mínima Cotada:** 189

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

Valor Unitário (R\$): 50,82

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (189)

186 - Cabo rede computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Material Revestimento: Termoplástico Injetado, Tipo Condutor: Par Trançado, Tipo Cabo: Patch Cord, Cor: Preta, Características Adicionais: Cabo Montado, Conectores Rj-45 Com Garras Duplas, Categoria: 6, Aplicação: Rede Estruturada, Comprimento: 6M, Conector: Rj-45

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 270 **Quantidade Mínima Cotada:** 270

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

Valor Unitário (R\$): 65,10

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (270)

187 - Cabo rede computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Bitola Condutor: 24AWG, Tipo Cabo: Patch Cord, Cor: Verde, Categoria: 6, Aplicação: Rede De Informática, Comprimento: 2,5M, Normas Técnicas: Ansi/Tia 568 C.2 - Nbr 14565

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 325 **Quantidade Mínima Cotada:** 325

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

Valor Unitário (R\$): 18,38

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (325)

188 - Memória portátil microcomputador

Descrição Detalhada: Memória Portátil Microcomputador Capacidade Memória: 128GB, Interface: Usb 2.0, Características Adicionais: Adaptador Usb Retrátil, Tipo: Pen Drive

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 140 **Quantidade Mínima Cotada:** 140

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

Valor Unitário (R\$): 103,74

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (140)

189 - Memória portátil microcomputador

Descrição Detalhada: Memória Portátil Microcomputador Capacidade Memória: 32GB, Aplicação: Armazenamento De Dados, Tipo: Pen Drive

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 140 **Quantidade Mínima Cotada:** 140

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

Valor Unitário (R\$): 51,18

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (140)

190 - Memória portátil microcomputador

Descrição Detalhada: Memória Portátil Microcomputador Capacidade Memória: 64GB, Interface: Usb 3.0, Velocidade Leitura: 150MBPS, 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: 150 **Quantidade Mínima Cotada:** 150

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

Valor Unitário (R\$): 79,99

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (150)

191 - Arruela lisa

Descrição Detalhada: Arruela Lisa Referência Fabril: 1/4, Aplicação: Fixar Parafuso

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3100 **Quantidade Mínima Cotada:** 3100

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

Valor Unitário (R\$): 0,50

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (3100)

192 - Laço pré-formado

Descrição Detalhada: Laço Pré-Formado Tipo: Distribuição, Aplicação: Cabo Alumínio Caa Ou Ca, Material: Aço Carbono Revestido Com Alumínio, Bitola Do Cabo Caa: 2/0AWG, Bitola Do Cabo Ca: 2/0AWG, Número De Fios Do Condutor: 7, Diâmetro Do Pescoço Do Isolador: 57MM, Características Adicionais: Comprimento Aplicado (35mm) Com Coxim De Neoprene, Código De Cor: Azul

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 190 **Quantidade Mínima Cotada:** 190

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

Valor Unitário (R\$): 9,86

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (190)

193 - Manta asfáltica

Descrição Detalhada: Manta Asfáltica Composição: Alumínio E Composto Asfalto Modificado, Acabamento: Poliuretano E Alumínio, Apresentação: Rolo, Comprimento: 10M, Largura: 1M, Espessura: 3MM, Aplicação: Impermeabilização E Revestimento Em Canais De Irrigação

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 26 **Quantidade Mínima Cotada:** 26

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

Valor Unitário (R\$): 329,53

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (26)

194 - Quadro elétrico

Descrição Detalhada: Quadro Elétrico Material: Chapa Aço, Componentes: Placa De Montagem, Flange Superior E Inferior, Aplicação: Comando, Características Adicionais: Montagem Aparente, 2 Fechos, Dobradiça Interna, Ve, Altura: 600MM, Largura: 400MM, Profundidade: 200MM

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\$): 379,74

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (30)

195 - Quadro elétrico

Descrição Detalhada: Quadro Elétrico Material: Chapa Aço, Aplicação: Comando, Altura: 400MM, Largura: 300MM, Profundidade: 200MM

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\$): 317,26

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (30)

196 - Quadro elétrico

Descrição Detalhada: Quadro Elétrico Material: Chapa Aço, Componentes: Placa De Montagem, Flange Superior E Inferior, Aplicação: Comando, Características Adicionais: Montagem Aparente, 2 Fechos, Dobradiça Interna, Ve, Altura: 600MM, Largura: 400MM, Profundidade: 200MM

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\$): 474,67

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (30)

197 - Organizador cabos

Descrição Detalhada: Organizador Cabos Tipo: Espiral, Material: Plástico, Cor: Preta, Características Adicionais: Bitola: 19 Mm, Comprimento: 150 Cm

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	265	Quantidade Mínima Cotada:	265
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	53,18		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (265)

198 - Carregador bateria rádio transceptor

Descrição Detalhada: Carregador Bateria Rádio Transceptor Modelo: Motorola Sp-50, Velocidade Carga: Rápida, Tensão Alimentação: 110V, Aplicação: Serviço De Vigilância, Características Adicionais: Para Mesa

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	114	Quantidade Mínima Cotada:	114
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	357,53		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (114)

199 - Antena

Descrição Detalhada: Antena Tipo: Rfid Uhf De Campo Distante, Aplicação: Detecção De Sinais Por Meio De Radiofrequência, Características Adicionais: Ganho Mínimo: 6 Dbi, Impedância De Entrada: 50 Ohms, Potência Máxima: 10W, Peso Máximo: 1KG, Frequência: 902 A 928MHZ

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	192	Quantidade Mínima Cotada:	192
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	60,14		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (192)

200 - Antena

Descrição Detalhada: Antena Tipo: Heliflex Uhf, Aplicação: Radio Motorola Ep450, Frequência: 438 - 470 MhzMHZ

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	192	Quantidade Mínima Cotada:	192
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	63,92		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (192)

201 - Bateria rádio transceptor

Descrição Detalhada: Bateria Rádio Transceptor Modelo: Ep450, Referência: Ntnn4497r, Aplicação: Reposição Equipamento Motorola, Tensão Bateria: 7,5V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	153	Quantidade Mínima Cotada:	153
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	410,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (153)

202 - Bateria rádio transceptor

Descrição Detalhada: Bateria Rádio Transceptor Modelo: Ep450, Referência: Nntn4497r, Aplicação: Reposição Equipamento Motorola, Tensão Bateria: 7,5V

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\$): 403,68

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (150)

203 - Cabo usb

Descrição Detalhada: Cabo Usb Comprimento: 1M, Características Adicionais: Transmissores Com Saída 0-10 Vdc Ou 4-20 Ma, Tipo: Usb 1.1 A 2.0, Aplicação: Comunicação Usb Com O Pc, Serial

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 121 **Quantidade Mínima Cotada:** 121

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

Valor Unitário (R\$): 258,83

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (121)

204 - Cabo usb

Descrição Detalhada: Cabo Usb Comprimento: 1M, Características Adicionais: Transmissores Com Saída 0-10 Vdc Ou 4-20 Ma, Tipo: Usb 1.1 A 2.0, Aplicação: Comunicação Usb Com O Pc, Serial

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 121 **Quantidade Mínima Cotada:** 121

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

Valor Unitário (R\$): 172,06

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (121)

205 - Capa protetora

Descrição Detalhada: Capa Protetora Material: Couro Sintético, Aplicação: Radio Comunicador Ht Motorola Modelo Dtr620, Tipo Uso: Transporte De Equipamento, Características Adicionais: Com Velcro De Fecho, Visor Em Plástico Transparent, Dimensões: 0,18 X 0,60 X 0,03 CM

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\$): 46,07

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (50)

206 - Cartucho toner impressora brother

Descrição Detalhada: Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn-310k, Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	210	Quantidade Mínima Cotada:	210
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	110,66		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (210)

207 - Bateria automotiva

Descrição Detalhada: Bateria Automotiva Tipo: Selada, Tensão Nominal: 12V, Capacidade Nominal: 7,0AH, Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	62	Quantidade Mínima Cotada:	62
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	149,78		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (62)

208 - Carregador bateria rádio transceptor

Descrição Detalhada: Carregador Bateria Rádio Transceptor Modelo: Motorola Pro-5150, Tensão Alimentação: 120V, Características Adicionais: Múltiplo; Uhf; Plug Tripolar; Carrega 60 Minutos, Referência: Aahtn3003

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	34	Quantidade Mínima Cotada:	34
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	266,90		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (34)

209 - Adaptador conector

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	157	Quantidade Mínima Cotada:	157
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	31,17		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (157)

210 - Cabo telefônico

Descrição Detalhada: Cabo Telefônico Material Condutor: Cobre, Material Isolamento Condutor: Pvc - Cloreto De Polivinila, Diâmetro Condutor: 0,50 MM, Quantidade Pares: 2, Tipo: Cci 50 X 2 Pares, Cor: Cinza

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\$):	175,24		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (115)

211 - Sensor infravermelho

Descrição Detalhada: Sensor Infravermelho Nível Sensibilidade: Média E Alta, Área Cobertura: 108M/GRAU, Tempo Acionamento: 3S, Cor Lente: Branca, Tensão Alimentação: 9 A 18VCC

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70 **Quantidade Mínima Cotada:** 70

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

Valor Unitário (R\$): 63,25

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (70)

212 - Sirene multiaplicação

Descrição Detalhada: Sirene Multiaplicação Tipo: Eletrônica, Saída: 12V, Alcance: 500M, Características Adicionais: Amplificador, Entrada Rádiocomunicação, Megafone

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 51 **Quantidade Mínima Cotada:** 51

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

Valor Unitário (R\$): 83,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (51)

213 - Sirene multiaplicação

Descrição Detalhada: Sirene Multiaplicação Tipo: Eletrônica, Saída: 12V, Alcance: 500M, Características Adicionais: Amplificador, Entrada Rádiocomunicação, Megafone

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 51 **Quantidade Mínima Cotada:** 51

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

Valor Unitário (R\$): 65,27

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (51)

214 - Módulo central telefônica

Descrição Detalhada: Módulo Central Telefônica Tipo: Ramal, Formato: Retangular, Modelo Da Central: Nortel M3904, Aplicação: Lado Direito, Componentes: 22 Teclas, Cabo Conector, Características Adicionais: Teclado Expansor Aparelho Telefônico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 32 **Quantidade Mínima Cotada:** 32

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

Valor Unitário (R\$): 174,78

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (32)

215 - Módulo central telefônica

Descrição Detalhada: Módulo Central Telefônica Tipo: Ramal, Formato: Retangular, Modelo Da Central: Nortel M3904, Aplicação: Lado Direito, Componentes: 22 Teclas, Cabo Conector, Características Adicionais: Teclado Expansor Aparelho Telefônico

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\$): 3.611,94

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (20)

216 - Cabo telefônico

Descrição Detalhada: Cabo Telefônico Aplicação: Informática, Características Adicionais: Cabo De Conexão Quick Disconnect, Tipo: Espiral, Comprimento Cabo: Com 1.5 Metros Extensível Até 3M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 120 **Quantidade Mínima Cotada:** 120

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

Valor Unitário (R\$): 14,80

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (120)

217 - Cabo telefônico

Descrição Detalhada: Cabo Telefônico Material Condutor: Cobre, Material Isolamento Condutor: Pvc - Cloreto De Polivinila, Diâmetro Externo: 0,50 MM, Quantidade Pares: 4, Tipo: Cci 50 X 4 Pares, Cor: Cinza

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\$): 2.672,82

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (25)

218 - Cabo telefônico

Descrição Detalhada: Cabo Telefônico Material Condutor: Cobre, Material Isolamento Condutor: Pvc - Cloreto De Polivinila, Diâmetro Externo: 0,50 MM, Quantidade Pares: 4, Tipo: Cci 50 X 4 Pares, Cor: Cinza

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\$): 1.148,04

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (25)

219 - Cabo telefônico

Descrição Detalhada: Cabo Telefônico Material Condutor: Cobre, Material Isolamento Condutor: Pvc - Cloreto De Polivinila, Diâmetro Externo: 0,50 MM, Quantidade Pares: 4, Tipo: Cci 50 X 4 Pares, Cor: Cinza

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42 **Quantidade Mínima Cotada:** 42

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

Valor Unitário (R\$): 211,98

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (42)

220 - Cabo telefônico

Descrição Detalhada: Cabo Telefônico Material Condutor: Cobre, Material Isolamento Condutor: Pvc - Cloreto De Polivinila, Diâmetro Externo: 0,50 MM, Quantidade Pares: 4, Tipo: Cci 50 X 4 Pares, Cor: Cinza

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42 **Quantidade Mínima Cotada:** 42

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

Valor Unitário (R\$): 412,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (42)

221 - Filtro linha

Descrição Detalhada: Filtro Linha Tensão Alimentação: 110/220V, 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:	231	Quantidade Mínima Cotada:	231
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	54,33		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (231)		

222 - Conector telefônico

Descrição Detalhada: Conector Telefônico Tipo: Macho 4vias X 4contatos, Modelo: Rj11, Padrão: Americano(Jack)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1300	Quantidade Mínima Cotada:	1300
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	0,72		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (1300)		

223 - 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:	1860	Quantidade Mínima Cotada:	1860
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	7,45		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (1860)		

224 - Fecho Para Cinta De Poste

Descrição Detalhada: Fecho Para Cinta De Poste Material: Aço Galvanizado, Largura: 3/4POL, Aplicação: Para Cinta De Poste De 3/4"

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	380	Quantidade Mínima Cotada:	380
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1,25		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (380)		

225 - Cabo telefônico

Descrição Detalhada: Cabo Telefônico Material Condutor: Cobre, Material Isolamento Condutor: Termoplástico, Aplicação: Telefonia, Diâmetro Condutor: 0,50MM, Quantidade Pares: 3, Tipo: Cce 50 X 3 Pares

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	37	Quantidade Mínima Cotada:	37
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	412,33		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Natal/RN (37)		

226 - Fio telefônico

Descrição Detalhada: Fio Telefônico Tipo: Externo, Referência: Fe-160

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	28	Quantidade Mínima Cotada:	28
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	218,98		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (28)

227 - Fita metálica

Descrição Detalhada: Fita Metálica Material: Aço Sae 1070, Largura: 80MM, Espessura: 1,50MM

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\$):	93,36		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (52)

228 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tipo: Chaveada, Características Adicionais: Estabilizada, Tensão Alimentação: 110/240VCA, Tensão Saída: 12VDC, Dimensões: 200 X 100 X 50MM, Aplicação: Microcâmeras Cftv, Corrente Nominal: 10A, Referência Fabricante: Vivatec, Acessórios: Fonte Ac/Dc 12v, Frequência Nominal: 50/60HZ, Potência Nominal: 120W

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\$):	38,97		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (60)

229 - Placa Comunicação Ramais Telefone

Descrição Detalhada: Placa Comunicação Ramais Telefone Aplicação: Central Telefônica Leucotron, Modelo Da Central: Ision Ip 4000, Tipo: Placa De Ramais, Capacidade: 24 Ramais Analógicos E 8 Ramais Digitais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	33	Quantidade Mínima Cotada:	33
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.544,60		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (33)

230 - Placa Comunicação Ramais Telefone

Descrição Detalhada: Placa Comunicação Ramais Telefone Aplicação: Central Telefônica Leucotron, Modelo Da Central: Ision Ip 4000, Tipo: Placa De Ramais, Capacidade: 24 Ramais Analógicos E 8 Ramais Digitais

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\$):	5.623,47		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (13)

231 - Fonte alimentação ininterrupta

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Ininterrupta Tensão Entrada: Bivolt/115V, Tensão Saída: Bivolt/115V, Bateria: 1 Interna, Modelo: Bivolt, Tensão Bateria: 12V, Capacidade Bateria: 40AH, Potência Saída: 310W, Aplicação: Central Telefônica Pabx, Capacidade Nominal: 500VA

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\$): 1.369,86

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (53)

232 - Placa comunicação ramais telefone

Descrição Detalhada: Placa Comunicação Ramais Telefone Aplicação: Central Telefônica, Tipo: Digital, Capacidade: 30 Ramais, Informações Adicionais: Padrão E1 Sinalização R2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 21 **Quantidade Mínima Cotada:** 21

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

Valor Unitário (R\$): 2.723,15

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (21)

233 - Placa comunicação ramais telefone

Descrição Detalhada: Placa Comunicação Ramais Telefone Aplicação: Central Telefônica, Tipo: Digital, Capacidade: 30 Ramais, Informações Adicionais: Padrão E1 Sinalização R2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 26 **Quantidade Mínima Cotada:** 26

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

Valor Unitário (R\$): 2.435,16

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (26)

234 - Placa Comunicação Ramais Telefone

Descrição Detalhada: Placa Comunicação Ramais Telefone Aplicação: Central Telefônica Leucotron, Modelo Da Central: Wave 32, Tipo: Placa De Ramais, Informações Adicionais: Placa P/4 Posições

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\$): 4.411,95

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (16)

235 - Placa comunicação ramais telefone

Descrição Detalhada: Placa Comunicação Ramais Telefone Aplicação: Central Telefônica Intelbras, Modelo Da Central: Modelo 10040, Tipo: Placa De Ramais, Informações Adicionais: Placa P/8 Posições

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.940,29

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (31)

236 - Alto-falante

Descrição Detalhada: Alto-Falante Impedância: 8OHMS, Sensibilidade: 89DBM, Potência Nominal: 80W, Potência Máxima: 160W, Tipo: Coaxial, Formato: Redondo, Acessórios: Arandela De Teto P/Alto-Falante De 6,5 Pol, Aplicação: Auditório, Material: Cone, Polipropileno, Borda Borracha, Carcaça Metal, Resposta Frequência: 60hz - 22khzK

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 44 **Quantidade Mínima Cotada:** 44

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

Valor Unitário (R\$): 236,74

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (44)

237 - Pilha

Descrição Detalhada: Pilha Tamanho: Grande, Modelo: D, 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: 130 **Quantidade Mínima Cotada:** 130

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

Valor Unitário (R\$): 72,56

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (130)

238 - Bateria recarregável

Descrição Detalhada: Bateria Recarregável Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas) Estacionária, Duração Carga: 20H, Uso: Nobreak, Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido, Tensão Nominal: 12V, Características Adicionais: Dispensa Adição Água Ou Eletrólito, Capacidade Nominal: 7AH, Dimensões: (Axcxl) 110 X 155 X 70MM, Faixa Temperatura De Trabalho: 25°C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 180 **Quantidade Mínima Cotada:** 180

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

Valor Unitário (R\$): 66,80

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (180)

239 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc, Conectores: P10-P10, Resistência Ôhmica Máxima: 75 Ohms, Material Conector: Cobre Cobertura De Carbono

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 62 **Quantidade Mínima Cotada:** 62

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

Valor Unitário (R\$): 96,36

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (62)

240 - Velcro

Descrição Detalhada: Velcro Largura: 20MM, Comprimento: 3M, Apresentação: Fita, Cor: Preta, Aplicação: Fixação De Cabos, Uso: Cabeamento Rede

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 270 **Quantidade Mínima Cotada:** 270

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

Valor Unitário (R\$): 16,63

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (270)

241 - Capa protetora

Descrição Detalhada: Capa Protetora Material: Couro Sintético, Aplicação: Radio Comunicador Ht Motorola Modelo Dtr620, Tipo Uso: Transporte De Equipamento, Características Adicionais: Com Velcro De Fecho, Visor Em Plástico Transparent, Dimensões: 0,18 X 0,60 X 0,03 CM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 160 **Quantidade Mínima Cotada:** 160

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

Valor Unitário (R\$): 57,93

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (160)

242 - Conjunto ferramentas

Descrição Detalhada: Conjunto Ferramentas Tipo: Conjunto De Ferramentas Isoladas 1000 Volts, Componentes: Alicates, Chaves,, Características Adicionais: Maleta Com Ferramentas Isoladas

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\$): 141,95

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (5)

243 - Peças E Acessórios Solda

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Solda Tipo: Pinça Fixador De Tocha Para Solda Tig - 3,2 Mm, Aplicação: Tocha Tig 17/18/26 - 3,2 Mm

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\$):	65,08		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (35)

244 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Pe, Formação Do Cabo: 2 X 16MM2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	62	Quantidade Mínima Cotada:	62
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	553,35		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (62)

245 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Pp, Formação Do Cabo: 3 X 2,5MM2, Material Do Condutor: Cobre

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	62	Quantidade Mínima Cotada:	62
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	744,33		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (62)

246 - Protetor fone

Descrição Detalhada: Protetor Fone Material: Pelo Artificial, Características Adicionais: Antialérgico, Aplicação: Microfone

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	55	Quantidade Mínima Cotada:	55
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	14,48		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (55)

247 - Cabo rede computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama, Material Condutor: Cobre Eletrolítico, Tipo Condutor: Trançado Flexível, Tipo Cabo: Patch Cord, Cor: Azul, Padrão Cabeamento: Gigalan, Características Adicionais: Conectorizado, Categoria: 6, Comprimento: 1,5M, Conector: Rj-45

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	275	Quantidade Mínima Cotada:	275
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	33,76		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (275)

248 - Impressora multifuncional

Descrição Detalhada: Impressora Multifuncional Tipo Impressão: Laser, Resolução Impressão: 600 X 600DPI, Tensão Alimentação: BivoltV, Velocidade Impressão Preto E Branco: 28PPM, Velocidade Impressão Colorida: 28PPM, Resolução Scanner: 600 X 600DPI, Características Adicionais: Duplex Automatico, Digitalização Para E-Mail, Conectividade: Usb 2.0 Rede Gigabit Ethernet 10/100/1000, Wifi, Capacidade Mínima Bandeja: 250FL, Capacidade Memória: 256MB

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\$): 6.434,28

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (10)

249 - 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: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 13,50

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (30)

250 - Alto-Falante

Descrição Detalhada: Alto-Falante Impedância: 8OHMS, Sensibilidade: 92DBM, Potência Nominal: 100W, Dimensões: 8POL, Formato: Quadrado, Acessórios: Arandela De Teto P/Alto-Falante

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34 **Quantidade Mínima Cotada:** 34

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

Valor Unitário (R\$): 551,66

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (34)

251 - Cabo paralelo

Descrição Detalhada: Cabo Paralelo Características Adicionais: Polarizado, Dupla Isolação, Bitola: 2 X 2,50MM2, Cor: Preta E Vermelha

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\$): 273,23

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (30)

252 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Aplicação: Caixa/Mesa Som, Tipo Cabo: P10/Xlr Macho, Comprimento: 15M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	98	Quantidade Mínima Cotada:	98
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	20,43		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (98)

253 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Aplicação: Caixa/Mesa Som, Tipo Cabo: P10/Xlr Macho, Comprimento: 15M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	93	Quantidade Mínima Cotada:	93
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	138,24		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (93)

254 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Aplicação: Cd/Mesa De Som, Comprimento: 2M, Conectores: P2/2 - Rca

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	93	Quantidade Mínima Cotada:	93
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	23,36		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (93)

255 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Aplicação: Microfone, Tipo Cabo: Blindado E Balanceado

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	93	Quantidade Mínima Cotada:	93
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	169,97		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (93)

256 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Material Isolamento Condutor: Polietileno, Aplicação: Áudio, Tipo Cabo: Blindado, Comprimento: 10M, Conectores: P2 Estéreo X P10 Estéreo

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\$):	144,55		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (75)

257 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Material Isolamento Condutor: Polietileno, Aplicação: Áudio, Tipo Cabo: Blindado, Comprimento: 10M, Conectores: P2 Estéreo X P10 Estéreo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 78 **Quantidade Mínima Cotada:** 78

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

Valor Unitário (R\$): 87,56

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (78)

258 - Cabo extensor

Descrição Detalhada: Cabo Extensor Tipo: Blindado Pontas Douradas, Tipo Saída: Hdmi 19 Pinos, Comprimento: 15M, Aplicação: Monitor De Vídeo, Características Adicionais: Resolução Full Hd 1080p, 1080i, 720p, 480p E 480i, Cor Da Cobertura: Preta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 142 **Quantidade Mínima Cotada:** 142

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

Valor Unitário (R\$): 65,79

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (142)

259 - Cabo extensor

Descrição Detalhada: Cabo Extensor Tipo: Blindado Pontas Douradas, Tipo Saída: Hdmi 19 Pinos, Comprimento: 15M, Aplicação: Monitor De Vídeo, Características Adicionais: Resolução Full Hd 1080p, 1080i, 720p, 480p E 480i, Cor Da Cobertura: Preta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 137 **Quantidade Mínima Cotada:** 137

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

Valor Unitário (R\$): 89,24

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (137)

260 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Aplicação: Microfone, Tipo Cabo: Blindado E Balanceado

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 45 **Quantidade Mínima Cotada:** 45

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

Valor Unitário (R\$): 563,97

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (45)

261 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Características Adicionais: Conector Montagem Por Solda Com Bucha, Tipo Cabo: Blindado E Balanceado, Comprimento: 10M, Conectores: Xlr Fêmea-Xlr Macho, Diâmetro Nominal: 6MM, Bitola: 22AWG, Material Conector: Niquelado Cobertura De Carbono

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 88 **Quantidade Mínima Cotada:** 88

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

Valor Unitário (R\$): 81,57

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (88)

262 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Aplicação: Mesa Som/Mesa Som, Comprimento: 5M, Conectores: P10-Xlr Fêmea

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 88 **Quantidade Mínima Cotada:** 88

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

Valor Unitário (R\$): 49,48

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (88)

263 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre, Aplicação: Microfone/Mesa De Som, Comprimento: 5M, Conectores: Xlr Fêmea-Xlr Macho

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 88 **Quantidade Mínima Cotada:** 88

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

Valor Unitário (R\$): 24,80

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (88)

264 - Suporte microfone

Descrição Detalhada: Suporte Microfone Material: Plastico Injetado, Tipo: Cachimbo, Aplicação: Audio, Características Adicionais: Rosca De Latão, Diâmetro: 25MM, Uso: Para Sm 58, Cor: Preto

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 41 **Quantidade Mínima Cotada:** 41

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

Valor Unitário (R\$): 18,03

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (41)

265 - 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: 63 **Quantidade Mínima Cotada:** 63

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

Valor Unitário (R\$): 107,22

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (63)

266 - 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: 75 **Quantidade Mínima Cotada:** 75

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

Valor Unitário (R\$): 187,30

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (75)

267 - Pilha recarregavel

Descrição Detalhada: Pilha Recarregavel Tamanho Pilha: Palito, Modelo: Aaa, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos, Sistema Eletroquímico: Níquel Metal Hidreto (Ni-Mh), Capacidade Nominal: 800MAH, Tensão Nominal: 1,2V

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\$): 168,14

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (60)

268 - Cartucho tinta impressora hp

Descrição Detalhada: Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Capacidade: 40ML, Referência Impressora 3: Ploter Designer T610, Referência Cartucho 4: C9397s

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\$): 377,17

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (40)

269 - Cartucho tinta impressora hp

Descrição Detalhada: Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Capacidade: 40ML, Referência Impressora 3: Ploter Designer T610, Referência Cartucho 4: C9397s

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\$): 377,17

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (40)

270 - Cartucho tinta impressora hp

Descrição Detalhada: Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Capacidade: 40ML, Referência Impressora 3: Ploter Designer T610, Referência Cartucho 4: C9397s

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\$): 377,17

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (40)

271 - Cartucho tinta impressora hp

Descrição Detalhada: Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Capacidade: 40ML, Referência Impressora 3: Ploter Designer T610, Referência Cartucho 4: C9397s

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\$): 377,17

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (40)

272 - Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Outros Softwares / Programas de Computador

Descrição Detalhada: Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Outros Softwares / Programas de Computador

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 16.925,00
Unidade de Fornecimento: UN
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Quantidade Mínima Cotada: 3
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 0

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (3)

273 - Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Outros Softwares / Programas de Computador

Descrição Detalhada: Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Outros Softwares / Programas de Computador

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 21.715,65
Unidade de Fornecimento: UN
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Quantidade Mínima Cotada: 3
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 0

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (3)

274 - Microcomputador all in one

Descrição Detalhada: Microcomputador All In One Tela: Superior A 21,5POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Superior A 4GB, Núcleos Por Processador: 5 A 8, Armazenamento Hdd: Sem Disco HddGB, Armazenamento Ssd: 110 A 300, Fonte Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12MESES

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 6.033,33
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Quantidade Mínima Cotada: 2
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 0

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (2)

275 - Microcomputador

Descrição Detalhada: Microcomputador Memória Ram: Superior A 8GB, Núcleos Por Processador: 4 A 8, Armazenamento Hdd: 1TB., Armazenamento Ssd: 310 A 500, Monitor: 21 A 29POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12MESES, Gabinete: Torre

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 4.405,94
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Quantidade Mínima Cotada: 8
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 0

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (8)

276 - Notebook

Descrição Detalhada: Notebook Tela: Superior A 14POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Superior A 8GB, Núcleos Por Processador: 4 A 8, Armazenamento Hdd: 480 A 1.000GB, Armazenamento Ssd: 480 A 1.000 Gb, Bateria: Definido Pelo Fabricante, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12MESES

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 5.319,33
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Quantidade Mínima Cotada: 2
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 0

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (2)

277 - Notebook

Descrição Detalhada: Notebook Tela: Superior A 14POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Superior A 8GB, Núcleos Por Processador: 4 A 8, Armazenamento Hdd: 480 A 1.000GB, Armazenamento Ssd: 480 A 1.000 Gb, Bateria: Definido Pelo Fabricante, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, 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\$): 6.429,67

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (1)

278 - Servidor

Descrição Detalhada: Servidor Tipo: Rack, Processadores Físicos: 2, Núcleos Por Processador: 10 A 14, Memória Ram: 64GB, Interface Rede Lan: Superior A 4, Interface Rede San: Sem San, Armazenamento Sata: Sem Discos Sata, Armazenamento Sas: Com Discos Sas, Armazenamento Ssd: Com Discos Ssd, Fonte Alimentação: Redundante (Swap/Hot Plug), Sistema Operacional: Sem Sistema Operacional, Garantia On Site: Superior 48MESES

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\$): 53.031,33

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (1)

279 - Estabilizador tensão

Descrição Detalhada: Estabilizador Tensão Características Adicionais: Trifásico, Rearme Automático, Tipo: Eletrônico, Aplicação: Contatora, Capacidade Nominal: 10KVA

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\$): 20.937,67

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (1)

280 - Placa mãe

Descrição Detalhada: Placa Mãe Componentes: Suporte Processadores Intel Core (Socket 1151), Aplicação: Microcomputador, Tipo Portas: 2 Portas Usb 2.0, 1 Porta Usb 3.0, 1 Porta Rj45, 1, Tipo Conectores: 4 Conectores Sata 3 6.0gb, Memória Expansão: 8GB, Tipo: Ddr4, Slots: 2 Slots Sdram 100/133 Mhz, Barramento: 1600/1333/1066MHZ

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\$): 1.165,52

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (20)

281 - Placa mãe

Descrição Detalhada: Placa Mãe Componentes: Suporte Processadores Intel Core (Socket 1151), Aplicação: Microcomputador, Tipo Portas: 2 Portas Usb 2.0, 1 Porta Usb 3.0, 1 Porta Rj45, 1, Tipo Conectores: 4 Conectores Sata 3 6.0gb, Memória Expansão: 8GB, Tipo: Ddr4, Slots: 2 Slots Sdram 100/133 Mhz, Barramento: 1600/1333/1066MHZ

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	20
Quantidade Total:	20	Critério de Julgamento:	Menor Preço
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.135,67		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (20)

282 - Cabo rede computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Material Revestimento: Polietileno Especial, Material Condutor: Cobre Nú, Bitola Condutor: 24AWG, Tipo Condutor: Trançado 4 Pares, Tipo Cabo: 6 E, Cor: Azul, Padrão Cabeamento: Com Blindagem Helicoidal Em Fita Metalizada, Características Adicionais: Cabo Utp Blindado Com Marcação Sequencial Métrica, Categoria: 6e, Aplicação: Conexão De Rede, Material Isolamento Condutor: Pvc Não Propagante À Chama, Comprimento: 305M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	8
Quantidade Total:	8	Critério de Julgamento:	Menor Preço
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.196,51		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (8)

283 - Processador

Descrição Detalhada: Processador Tipo: Intel, Velocidade Processamento: 1GHZ

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	20
Quantidade Total:	20	Critério de Julgamento:	Menor Preço
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.128,05		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (20)

284 - Placa mãe

Descrição Detalhada: Placa Mãe Componentes: Chipset: Intel B560 Express, Aplicação: Microcomputador, Tipo Portas: 1x Porta D-Sub, 1x Porta Hdmi, 4x Porta Usb 3.2 Ge, Memória Expansão: 128GB, Características Adicionais: Graphic: 1x Displayport, 1x Hdmi Port, Tipo: Lga 1200, Slots: 1x Pci Express X16 Slot, 1x Pci Express X1 Slots, Memória Ram: 4 X Dimm, Padrão: Ddr4 Dual Channel Memory Arc Hitecture

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	20
Quantidade Total:	20	Critério de Julgamento:	Menor Preço
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	943,33		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Natal/RN (20)