

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90003/2026-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Identificador biométrico digital			
Descrição Detalhada: Identificador Biométrico Digital Tipo: Controle De Acesso, Componentes: Leitor Reconhec Facial/Leitor Biometr/Leitor Carta, Capacidade: 3.000 Faces/9.500 Digitais/Memo Min 100.000 Regist, Alimentação: 12vdc/1aV, Aplicação: Controle Do Acesso De Pessoas Mediante Cadastramen, Características Adicionais: Control Reconhec Facial/Impress Dig/Cartao Proxim, Compatibilidade: Windows (32-Bit)			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não	
Quantidade Total:		10	Quantidade Mínima Cotada: 10
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):		2.800,00	
Unidade de Fornecimento:		Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%):		1,00	
Local de Entrega (Quantidade):		São Luís/MA (10)	
Grupo: G1			

2 - Gravador leitor de tarja magnética em cartões			
Descrição Detalhada: Gravador Leitor De Tarja Magnética Em Cartões Velocidade Gravação: 80mm/S (3,5 Segundos/Cartão), Tipo Gravação Tarja: Alta Coercividade, Quantidade Trilhas Gravaveis: 03 Trilhas Passíveis De Gravação-01 E 02/02 E 03 E, Interface: Serial Rs 232 - C, Alimentação: Full Range De 90v A 240v			
Tratamento Diferenciado: Não			
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\$):		565,50	
Unidade de Fornecimento:		Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 10
Intervalo Mínimo entre Lances (%):		1,00	
Local de Entrega (Quantidade):		São Luís/MA (5)	
Grupo: G1			

3 - Conjunto controle acesso área restrita			
Descrição Detalhada: Conjunto Controle Acesso Área Restrita Componentes: Fechadura Por Eletroímã E Cartão De Proximidade, Aplicação: Sistema De Segurança E Controle De Acesso, Características Adicionais: Sinalização Sonora			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não	
Quantidade Total:		70	Quantidade Mínima Cotada: 70
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):		800,00	
Unidade de Fornecimento:		Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 140
Intervalo Mínimo entre Lances (%):		1,00	
Local de Entrega (Quantidade):		São Luís/MA (70)	
Grupo: G1			

4 - Fechadura elétrica

Descrição Detalhada: Fechadura Elétrica Material: Metal, Tipo Abertura: Digital/Código, Tipo Uso: Interno, Tipo Cilindro: Fixo, Tensão Alimentação: 12V, Aplicação: Porta

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.635,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 34

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (17)

Grupo: G1

5 - Placa controladora

Descrição Detalhada: Placa Controladora Padrão Interface: Interface I2c E Spi, Eeprom E Sram 512 Bytes, Aplicação: Eletrônica, Características Adicionais: Comunicação Usb, 6 Pinos I/O, Tecnologia: Attiny85 Digispark

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 6.600,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (50)

Grupo: G1

6 - Acionador eletromagnético

Descrição Detalhada: Acionador Eletromagnético Tipo: Fechadura, Altura: 81MM, Largura: 32MM, Alimentação: 220V, Cor: Cinza, Aplicação: Fechadura Eletromagnética

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 257,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (60)

Grupo: G1

7 - Sensor eletrônico

Descrição Detalhada: Sensor Eletrônico Tipo Sensor: Magnético, Características Adicionais: Com Sirene, Tensão Alimentação: 1 A 6V, Tipo Conexão: Sem Fio, Aplicação: Material De Segurança, Instalação: Porta/Janela, Formato: Retangular, Dimensões: 60 X 30 X 20MM

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\$): 71,62

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (100)

Grupo: G1

8 - Porteiro eletrônico

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.449,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (10)

Grupo: G1

9 - Leitora cartão proximidade

Descrição Detalhada: Leitora Cartão Proximidade Tensão Alimentação: 5V, Frequência Transmissão: 125KHZ, Aplicação: Identificação De Aproximação De Pessoa Com Porte D, Características Adicionais: Interface De Comunicação Usb 1.1 Compatível C/2.0

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 95

Quantidade Mínima Cotada: 95

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 190

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (95)

Grupo: G1

10 - Leitora cartão proximidade

Descrição Detalhada: Leitora Cartão Proximidade Tensão Alimentação: 5V, Frequência Transmissão: 125KHZ, Aplicação: Identificação De Aproximação De Pessoa Com Porte D, Características Adicionais: Interface De Comunicação Usb 1.1 Compatível C/2.0

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.175,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (10)

Grupo: G1

11 - Botão Comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Aplicação: Acionar O Alarme De Incêndio, Características Adicionais: Convencional (Analógico), Tipo: Botoeira Manual, Cor: Vermelha, Material Acionador: Plástico Abs/Acrílico, Tensão Nominal: 24V, Grau Proteção: Ip20

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 305,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 180

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (90)

Grupo: G1

12 - Cancela automática

Descrição Detalhada: Cancela Automática Material Gabinete: Chapa Aço Galvanizado, Material Braço: Alumínio, Tipo: Simples, Tipo Acionamento: Controle Remoto E Botoeira, Comprimento: 4M, Tempo Abertura: 2S, Potência Motor Acionamento: 1/2HP, Tensão Motor Acionamento: BivoltV, Características Adicionais: Central Comando, Sistema De Final De Curso Magnético

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (10)

Grupo: G1

13 - Sensor eletrônico

Descrição Detalhada: Sensor Eletrônico Tipo Sensor: Fotoelétrico, Referência: Kt3w-P1116, Características Adicionais: Saída De Comutação Pnp, Tipo: Contraste, Distância De Detecção Nominal: 12,5MM, Tensão Operação: 12-24VCC, Aplicação: Detecção De Distância

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 798,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (10)

Grupo: G1

14 - Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Outros Softwares / Programas de Computador

Descrição Detalhada: LICENCIAMENTO (LICENÇA ADICIONAL - PORTA ADICIONAL HIKCENTER)

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\$): 459,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (100)

Grupo: G1

15 - Cartão Identificação

Descrição Detalhada: Cartão Identificação Material: Pvc Rígido, Comprimento: 54MM, Largura: 86MM, Características Adicionais: Acompanhado De Cordão Nylon, Azul Marinho, 0,15 Mm, Cor: 4 Cores Em Alta Resolução

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10000

Quantidade Mínima Cotada: 10000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 14,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (10000)

Grupo: G1

16 - Câmera vídeo

Descrição Detalhada: Câmera Vídeo Tipo: Compacta, Resolução: 4k, Zoom Óptico: 8X, Capacidade Memória: 256GB, Dimensões Aproximadas: 124,7 X 38,1 X 30MM, Tensão Nominal: 7,7V

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 12.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (5)

Grupo: G1

17 - Câmera vídeo

Descrição Detalhada: Câmera Vídeo Tipo: Domo, Resolução: 1080 Px, Capacidade Memória: 2MB, Tensão Nominal: 12V, Características Adicionais: Noturna, Microfone Externo, Protocolo Hdcvi

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 14.576,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (6)

Grupo: G1

18 - Suporte

Descrição Detalhada: Suporte Material: Aço, Acabamento Superficial: Zincado, Tamanho: 3m, Características Adicionais: Espaçamento Entre Painéis: 100mm, Tipo: Porta Pannel., Largura: 70MM, Aplicação: Fixação De Pannel

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9

Quantidade Mínima Cotada: 9

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.315,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 18

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (9)

Grupo: G1

19 - Ponto de acesso

Descrição Detalhada: Ponto De Acesso Características Adicionais: Especificação De Referência - Ponto De Acesso

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.285,88

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 300

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (150)

Grupo: G1

20 - Ponto de acesso

Descrição Detalhada: Ponto De Acesso Características Adicionais: Especificação De Referência - Ponto De Acesso

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.389,30

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 300

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (150)

Grupo: G1

21 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Dupla (2p+T) 10a, Tipo: Placa 4x2", Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal: 250VCA

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 300

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (150)

Grupo: G1

22 - Identificador biométrico digital

Descrição Detalhada: Identificador Biométrico Digital Tipo: Controle De Acesso, Componentes: Leitor Reconhec Facial/Leitor Biometr/Leitor Carta, Capacidade: 3.000 Faces/9.500 Digitais/Memo Min 100.000 Regist, Alimentação: 12vdc/1aV, Aplicação: Controle Do Acesso De Pessoas Mediante Cadastramen, Características Adicionais: Control Reconhec Facial/Impress Dig/Cartao Proxim, Compatibilidade: Windows (32-Bit)

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.800,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (10)

Grupo: G2

23 - Gravador leitor de tarja magnética em cartões

Descrição Detalhada: Gravador Leitor De Tarja Magnética Em Cartões Velocidade Gravação: 80mm/S (3,5 Segundos/Cartão), Tipo Gravação Tarja: Alta Coercividade, Quantidade Trilhas Gravaveis: 03 Trilhas Passiveis De Gravação-01 E 02/02 E 03 E, Interface: Serial Rs 232 - C, Alimentação: Full Range De 90v A 240v

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 565,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (2)

Grupo: G2

24 - Conjunto controle acesso área restrita

Descrição Detalhada: Conjunto Controle Acesso Área Restrita Componentes: Fechadura Por Eletroímã E Cartão De Proximidade, Aplicação: Sistema De Segurança E Controle De Acesso, Características Adicionais: Sinalização Sonora

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 800,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (20)

Grupo: G2

25 - Placa controladora

Descrição Detalhada: Placa Controladora Padrão Interface: Interface I2c E Spi, Eeprom E Sram 512 Bytes, Aplicação: Eletrônica, Características Adicionais: Comunicação Usb, 6 Pinos I/O, Tecnologia: Attiny85 Digispark

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 6.600,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 26

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (13)

Grupo: G2

26 - Acionador eletromagnético

Descrição Detalhada: Acionador Eletromagnético Tipo: Fechadura, Altura: 81MM, Largura: 32MM, Alimentação: 220V, Cor: Cinza, Aplicação: Fechadura Eletromagnética

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 257,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (30)

Grupo: G2

27 - Sensor eletrônico

Descrição Detalhada: Sensor Eletrônico Tipo Sensor: Magnético, Características Adicionais: Com Sirene, Tensão Alimentação: 1 A 6V, Tipo Conexão: Sem Fio, Aplicação: Material De Segurança, Instalação: Porta/Janela, Formato: Retangular, Dimensões: 60 X 30 X 20MM

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 71,62

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (30)

Grupo: G2

28 - Porteiro eletrônico

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

Tratamento Diferenciado: 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\$): 3.449,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (8)

Grupo: G2

29 - Leitora cartão proximidade

Descrição Detalhada: Leitora Cartão Proximidade Tensão Alimentação: 5V, Frequência Transmissão: 125KHZ, Aplicação: Identificação De Aproximação De Pessoa Com Porte D, Características Adicionais: Interface De Comunicação Usb 1.1 Compatível C/2.0

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (30)

Grupo: G2

30 - Leitora cartão proximidade

Descrição Detalhada: Leitora Cartão Proximidade Tensão Alimentação: 5V, Frequência Transmissão: 125KHZ, Aplicação: Identificação De Aproximação De Pessoa Com Porte D, Características Adicionais: Interface De Comunicação Usb 1.1 Compatível C/2.0

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Quantidade Mínima Cotada: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.175,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (5)

Grupo: G2

31 - Botão Comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Aplicação: Acionar O Alarme De Incêndio, Características Adicionais: Convencional (Analógico), Tipo: Botoeira Manual, Cor: Vermelha, Material Acionador: Plástico Abs/Acrílico, Tensão Nominal: 24V, Grau Proteção: Ip20

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 305,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (30)

Grupo: G2

32 - Cancela automática

Descrição Detalhada: Cancela Automática Material Gabinete: Chapa Aço Galvanizado, Material Braço: Alumínio, Tipo: Simples, Tipo Acionamento: Controle Remoto E Botoeira, Comprimento: 4M, Tempo Abertura: 2S, Potência Motor Acionamento: 1/2HP, Tensão Motor Acionamento: BivoltV, Características Adicionais: Central Comando, Sistema De Final De Curso Magnético

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 13.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (5)

Grupo: G2

33 - Sensor eletrônico

Descrição Detalhada: Sensor Eletrônico Tipo Sensor: Fotoelétrico, Referência: Kt3w-P1116, Características Adicionais: Saída De Comutação Pnp, Tipo: Contraste, Distância De Detecção Nominal: 12,5MM, Tensão Operação: 12-24VCC, Aplicação: Detecção De Distância

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 798,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (5)

Grupo: G2

34 - Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Outros Softwares / Programas de Computador

Descrição Detalhada: LICENCIAMENTO (LICENÇA ADICIONAL - PORTA ADICIONAL HIKCENTER)

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 459,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (25)

Grupo: G2

35 - Cartão Identificação

Descrição Detalhada: Cartão Identificação Material: Pvc Rígido, Comprimento: 54MM, Largura: 86MM, Características Adicionais: Acompanhado De Cordão Nylon, Azul Marinho, 0,15 Mm, Cor: 4 Cores Em Alta Resolução

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5000

Quantidade Mínima Cotada: 5000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 14,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (5000)

Grupo: G2

36 - Câmera vídeo

Descrição Detalhada: Câmera Vídeo Tipo: Compacta, Resolução: 4k, Zoom Óptico: 8X, Capacidade Memória: 256GB, Dimensões Aproximadas: 124,7 X 38,1 X 30MM, Tensão Nominal: 7,7V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3

Quantidade Mínima Cotada: 3

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (3)

Grupo: G2

37 - Suporte

Descrição Detalhada: Suporte Material: Aço, Acabamento Superficial: Zincado, Tamanho: 3m, Características Adicionais: Espaçamento Entre Painéis: 100mm, Tipo: Porta Pannel., Largura: 70MM, Aplicação: Fixação De Pannel

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\$): 2.315,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (8)

Grupo: G2

38 - Ponto de acesso

Descrição Detalhada: Ponto De Acesso Características Adicionais: Especificação De Referência - Ponto De Acesso

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.285,88

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (50)

Grupo: G2

39 - Ponto de acesso

Descrição Detalhada: Ponto De Acesso Características Adicionais: Especificação De Referência - Ponto De Acesso

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.389,30

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (50)

Grupo: G2

40 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Dupla (2p+T) 10a, Tipo: Placa 4x2", Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal: 250VCA

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (50)

Grupo: G2

41 - Identificador biométrico digital

Descrição Detalhada: Identificador Biométrico Digital Tipo: Controle De Acesso, Componentes: Leitor Reconhec Facial/Leitor Biometr/Leitor Carta, Capacidade: 3.000 Faces/9.500 Digitais/Memo Min 100.000 Regist, Alimentação: 12vdc/1aV, Aplicação: Controle Do Acesso De Pessoas Mediante Cadastramen, Características Adicionais: Control Reconhec Facial/Impress Dig/Cartao Proxim, Compatibilidade: Windows (32-Bit)

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.800,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (10)

Grupo: G3

42 - Gravador leitor de tarja magnética em cartões

Descrição Detalhada: Gravador Leitor De Tarja Magnética Em Cartões Velocidade Gravação: 80mm/S (3,5 Segundos/Cartão), Tipo Gravação Tarja: Alta Coercividade, Quantidade Trilhas Gravaveis: 03 Trilhas Passíveis De Gravação-01 E 02/02 E 03 E, Interface: Serial Rs 232 - C, Alimentação: Full Range De 90v A 240v

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 565,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (2)

Grupo: G3

43 - Conjunto controle acesso área restrita

Descrição Detalhada: Conjunto Controle Acesso Área Restrita Componentes: Fechadura Por Eletroímã E Cartão De Proximidade, Aplicação: Sistema De Segurança E Controle De Acesso, Características Adicionais: Sinalização Sonora

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 800,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (20)

Grupo: G3

44 - Placa controladora

Descrição Detalhada: Placa Controladora Padrão Interface: Interface I2c E Spi, Eeprom E Sram 512 Bytes, Aplicação: Eletrônica, Características Adicionais: Comunicação Usb, 6 Pinos I/O, Tecnologia: Attiny85 Digispark

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 6.600,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (12)

Grupo: G3

45 - Acionador eletromagnético

Descrição Detalhada: Acionador Eletromagnético Tipo: Fechadura, Altura: 81MM, Largura: 32MM, Alimentação: 220V, Cor: Cinza, Aplicação: Fechadura Eletromagnética

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 257,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (30)

Grupo: G3

46 - Sensor eletrônico

Descrição Detalhada: Sensor Eletrônico Tipo Sensor: Magnético, Características Adicionais: Com Sirene, Tensão Alimentação: 1 A 6V, Tipo Conexão: Sem Fio, Aplicação: Material De Segurança, Instalação: Porta/Janela, Formato: Retangular, Dimensões: 60 X 30 X 20MM

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 71,62

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (30)

Grupo: G3

47 - Porteiro eletrônico

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

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 3.449,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 14

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (7)

Grupo: G3

48 - Leitora cartão proximidade

Descrição Detalhada: Leitora Cartão Proximidade Tensão Alimentação: 5V, Frequência Transmissão: 125KHZ, Aplicação: Identificação De Aproximação De Pessoa Com Porte D, Características Adicionais: Interface De Comunicação Usb 1.1 Compatível C/2.0

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (30)

Grupo: G3

49 - Leitora cartão proximidade

Descrição Detalhada: Leitora Cartão Proximidade Tensão Alimentação: 5V, Frequência Transmissão: 125KHZ, Aplicação: Identificação De Aproximação De Pessoa Com Porte D, Características Adicionais: Interface De Comunicação Usb 1.1 Compatível C/2.0

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Quantidade Mínima Cotada: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.175,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (5)

Grupo: G3

50 - Botão Comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Aplicação: Acionar O Alarme De Incêndio, Características Adicionais: Convencional (Analogico), Tipo: Botoeira Manual, Cor: Vermelha, Material Acionador: Plástico Abs/Acrylic, Tensão Nominal: 24V, Grau Proteção: Ip20

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 305,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (30)

Grupo: G3

51 - Cancela automática

Descrição Detalhada: Cancela Automática Material Gabinete: Chapa Aço Galvanizado, Material Braço: Alumínio, Tipo: Simples, Tipo Acionamento: Controle Remoto E Botoeira, Comprimento: 4M, Tempo Abertura: 2S, Potência Motor Acionamento: 1/2HP, Tensão Motor Acionamento: BivoltV, Características Adicionais: Central Comando, Sistema De Final De Curso Magnético

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 13.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (5)

Grupo: G3

52 - Sensor eletrônico

Descrição Detalhada: Sensor Eletrônico Tipo Sensor: Fotoelétrico, Referência: Kt3w-P1116, Características Adicionais: Saída De Comutação Pnp, Tipo: Contraste, Distância De Detecção Nominal: 12,5MM, Tensão Operação: 12-24VCC, Aplicação: Detecção De Distância

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 798,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (5)

Grupo: G3

53 - Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Outros Softwares / Programas de Computador

Descrição Detalhada: LICENCIAMENTO (LICENÇA ADICIONAL - PORTA ADICIONAL HIKCENTER)

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 459,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 50

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (25)

Grupo: G3

54 - Cartão Identificação

Descrição Detalhada: Cartão Identificação Material: Pvc Rígido, Comprimento: 54MM, Largura: 86MM, Características Adicionais: Acompanhado De Cordão Nylon, Azul Marinho, 0,15 Mm, Cor: 4 Cores Em Alta Resolução

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5000

Quantidade Mínima Cotada: 5000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 14,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (5000)

Grupo: G3

55 - Câmera vídeo

Descrição Detalhada: Câmera Vídeo Tipo: Compacta, Resolução: 4k, Zoom Óptico: 8X, Capacidade Memória: 256GB, Dimensões Aproximadas: 124,7 X 38,1 X 30MM, Tensão Nominal: 7,7V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3

Quantidade Mínima Cotada: 3

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (3)

Grupo: G3

56 - Suporte

Descrição Detalhada: Suporte Material: Aço, Acabamento Superficial: Zincado, Tamanho: 3m, Características Adicionais: Espaçamento Entre Painéis: 100mm, Tipo: Porta Panel., Largura: 70MM, Aplicação: Fixação De Painel

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\$): 2.315,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (8)

Grupo: G3

57 - Ponto de acesso

Descrição Detalhada: Ponto De Acesso Características Adicionais: Especificação De Referência - Ponto De Acesso

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.285,88

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (50)

Grupo: G3

58 - Ponto de acesso

Descrição Detalhada: Ponto De Acesso Características Adicionais: Especificação De Referência - Ponto De Acesso

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.389,30

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (50)

Grupo: G3

59 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Dupla (2p+T) 10a, Tipo: Placa 4x2", Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal: 250VCA

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 1.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (50)

Grupo: G3

60 - Câmera vídeo de segurança

Descrição Detalhada: Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: Mini Dome, Resolução Horizontal: 2 MegapixelPX, Resolução Vertical: 2MPX, Características Adicionais: Alcance Mínimo 30 Metros, Componentes Adicionais: Cartão De Memória Com Capacidade De No Mínimo 64gb, Padrão: Ip Wifi Com Visão Noturna

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Quantidade Mínima Cotada: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 773,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (500)

Grupo: G4

61 - Câmera Vídeo De Segurança

Descrição Detalhada: Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: 1/2.7"~1/2.8", Resolução Horizontal: 1920PX, Resolução Vertical: 1080MPX, Voltagem: 12-24V, Controle Ganho: Taxa De Frames: 1fps~30 Fps, Características Adicionais: Ângulo De Visão: Horizontal 85~92; Vertical: 45~50, Componentes Adicionais: Protocolos Mínimos: Tcp/lp, Udp, Ipv4, Ipv6, Padrão: Ip Bullet, Interface: Rj45 10/100mbps, Mínimo Onvif: Perfil S,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Quantidade Mínima Cotada: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 814,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (500)

Grupo: G4

62 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 24UN, Tipo Portas: Gigabit Ethernet, Velocidade Porta: 1000 Mbps, Alimentação: 110/220V, Características Adicionais: Com Portas Poe+ E 50 Cm De Cabo De Empilhamento, Tipo: Switch Gerenciável

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 2.225,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 300

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (150)

Grupo: G4

63 - Memória em cartão magnético

Descrição Detalhada: Memória Em Cartão Magnético Capacidade Memória: 256GB, Tipo Cartao: Sdhc, Classe De Velocidade: Classe 10, Uhs Speed: 3 (U3) E Velocidade De Vídeo, Aplicação: Armazenar Fotos, Imagens E Dados, Características Adicionais: Velocidade De Leitura: Mínimo 100 Mb/S; Velocidade

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2000

Quantidade Mínima Cotada: 2000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 310,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (2000)

Grupo: G4

64 - Sistema circuito fechado tv

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

Tratamento Diferenciado: 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\$): 1.860,00

Unidade de Fornecimento: Conjunto

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (100)

Grupo: G4

65 - 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: 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\$): 2.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): São Luís/MA (100)

Grupo: G4

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Identificador biométrico digital	10	Unidade
2	Gravador leitor de tarja magnética em cartões	5	Unidade
3	Conjunto controle acesso área restrita	70	Unidade
4	Fechadura elétrica	17	Unidade
5	Placa controladora	50	Unidade
6	Acionador eletromagnético	60	Unidade
7	Sensor eletrônico	100	Unidade
8	Porteiro eletrônico	10	Unidade
9	Leitora cartão proximidade	95	Unidade
10	Leitora cartão proximidade	10	Unidade
11	Botão Comando	90	Unidade
12	Cancela automática	10	Unidade
13	Sensor eletrônico	10	Unidade
14	Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Outros Softwares / Programas de Computador	100	UNIDADE
15	Cartão Identificação	10000	Unidade
16	Câmera vídeo	5	Unidade
17	Câmera vídeo	6	Unidade
18	Suporte	9	Unidade
19	Ponto de acesso	150	Unidade
20	Ponto de acesso	150	Unidade
21	Tomada	150	Unidade

Grupo 2			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
22	Identificador biométrico digital	10	Unidade
23	Gravador leitor de tarja magnética em cartões	2	Unidade
24	Conjunto controle acesso área restrita	20	Unidade
25	Placa controladora	13	Unidade
26	Acionador eletromagnético	30	Unidade
27	Sensor eletrônico	30	Unidade
28	Porteiro eletrônico	8	Unidade

29	Leitora cartão proximidade	30	Unidade
30	Leitora cartão proximidade	5	Unidade
31	Botão Comando	30	Unidade
32	Cancela automática	5	Unidade
33	Sensor eletrônico	5	Unidade
34	Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Outros Softwares / Programas de Computador	25	UNIDADE
35	Cartão Identificação	5000	Unidade
36	Câmera vídeo	3	Unidade
37	Suporte	8	Unidade
38	Ponto de acesso	50	Unidade
39	Ponto de acesso	50	Unidade
40	Tomada	50	Unidade

Grupo 3			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
41	Identificador biométrico digital	10	Unidade
42	Gravador leitor de tarja magnética em cartões	2	Unidade
43	Conjunto controle acesso área restrita	20	Unidade
44	Placa controladora	12	Unidade
45	Acionador eletromagnético	30	Unidade
46	Sensor eletrônico	30	Unidade
47	Porteiro eletrônico	7	Unidade
48	Leitora cartão proximidade	30	Unidade
49	Leitora cartão proximidade	5	Unidade
50	Botão Comando	30	Unidade
51	Cancela automática	5	Unidade
52	Sensor eletrônico	5	Unidade
53	Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Outros Softwares / Programas de Computador	25	UNIDADE
54	Cartão Identificação	5000	Unidade
55	Câmera vídeo	3	Unidade
56	Suporte	8	Unidade
57	Ponto de acesso	50	Unidade
58	Ponto de acesso	50	Unidade
59	Tomada	50	Unidade

Grupo 4			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
60	Câmera vídeo de segurança	500	Unidade
61	Câmera Vídeo De Segurança	500	Unidade
62	Switch	150	Unidade
63	Memória em cartão magnético	2000	Unidade
64	Sistema circuito fechado tv	100	Conjunto
65	Disco rígido removível	100	Unidade