# RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90013/2025-000 SRP

## 1 - Itens da Licitação

1 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon, Tipo: Com Ranhuras, Comprimento Total: 100MM, Largura: 2,5MM, Aplicação: Amarração De

Cabos E Fios, Características Adicionais: Pct 100 Un, Cor: Branca

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 PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 126

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (63)

2 - Adaptador conector

Descrição Detalhada: Adaptador conector Tipo Conectores: Micro Usb, Macho, Sem Fio, Aplicação: Titulador Coulométrico

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 PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 24

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (12)

3 - Adaptador conector

Descrição Detalhada: Adaptador conector Tipo: Hub-C Multiportas, Tipo Conectores: Usb-C 10 Gbps, Usb-A 5 E10 Gbps, Hdmi 4k, Rj45,, Número

Contato: 10 Em 1, Aplicação: Notebooks Com Portas Usb Tipo-C

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 720 Quantidade Mínima Cotada: 720

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 1440

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (720)

4 - Adaptador Conector

Descrição Detalhada: Adaptador conector Tipo Conectores: Usb 3.0 Fêmea Para Tipo C 3.1 Macho, Aplicação: Conexão Notebook

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 PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0.01

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (30)

5 - Álcool Isopropílico

Descrição Detalhada: Álcool isopropílico Concentração: 70% V/V, Apresentação: Em Lenço Umidecido

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

Unidade de Fornecimento: Litro Quantidade Máxima para Adesões: 110

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (55)

6 - Alicate para climpar

Descrição Detalhada: Alicate para climpar Material: Metal, Características Adicionais: Lâminas De Corte De Excesso, Material Cabo: Plástico, Tipo Corte: Punch Down Inserção Femea, Comprimento: 135 MM, Uso: Conectar E Cortar Os Fios Nos Módulos Rj11 E Rj45.

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 PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 66

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (33)

7 - Bateria notebook

Descrição Detalhada: Bateria notebook Aplicação: Notebook Dell, Sistema Eletroquímico: Lithiun-Ion, Capacidade Nominal: 3500 MAH, Tensão

Bateria: 11,4 V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 111 Quantidade Mínima Cotada: 111

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 222

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (111)

8 - Bateria - computador

Descrição Detalhada: Bateria - computador Tensão Alimentação: 3 V, Aplicação: Backup, Modelo: M4t28-Br12sh, Capacidade Nominal: 48 MAH,

Sistema Eletroquímico: Lítio Monofluoreto De Carbono (Licf)

**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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 80

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (40)

9 - Bateria recarregável

Descrição Detalhada: Bateria recarregável Tipo: Estacionária E Selada, Modelo: Up 12v2550, Vida Útil: 2 Anos, Aplicação 1: Nobreak, Sistema

Eletroquímico: Chumbo-Ácido, Tensão Nominal: 12 V, Características Adicionais: Regulada Por Válvula Vrla, Capacidade

Nominal 1: 55 AH, Dimensões: (Cxlxa) 23 X 13,8 X 21,3 CM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 138 Quantidade Mínima Cotada: 138

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 276

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (138)

10 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Aço Inoxidável, Aplicação: Leito Fluidizado Wsg 120, Referência: 1-105-00022-B

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 42

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (21)

11 - Cabo conexão

Descrição Detalhada: Cabo conexão Seção Nominal: 2,5 MM2, Tensão Isolamento: 750 V, Corrente Nominal: 20 A, Comprimento Cabo: 5 M, Material

Isolamento Condutor: Pvc, Classe Térmica: 90 °C, Material Condutor: Cobre, Normas Técnicas: Nbr5410, Tensão Nominal De

Operação: 127/220 V

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 228

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (114)

12 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo áudio e vídeo Material Condutor: Cobre, Aplicação: Vídeo Tv Projetores Dvds Receivers Sinais S-Vhs, Características

Adicionais: Balanceado, Blindado E Flexível, Tipo Cabo: Hdmi, Conectores: Macho-Macho

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 124 Quantidade Mínima Cotada: 124

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 248

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (124)

13 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo áudio e vídeo Material Condutor: Cobre, Material Isolamento Condutor: Pvc, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos,

Material Cobertura: Pvc Emborrachado, Comprimento: 10 M, Conectores: Displayport Macho X Hdmi Macho, Material Conector:

Ouro 24 Quilates

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 80

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (40)

14 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo áudio e vídeo Material Condutor: Cobre, Aplicação: Vídeo Tv Projetores Dvds Receivers Sinais S-Vhs, Características

Adicionais: Balanceado, Blindado E Flexível, Tipo Cabo: Hdmi, Conectores: Macho-Macho

**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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 80

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (40)

15 - Cabo para modem

Descrição Detalhada: Cabo para modem Tipo: Db9 (Fêmea) / Db25 (Macho), Interface: Serial

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 62

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (31)

16 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo áudio e vídeo Material Condutor: Cobre, Material Isolamento Condutor: Emborrachado, Aplicação: Equipamentos De

Informática, Tipo Cabo: Padrão Vga, Comprimento: 3 M, Conectores: Vga Macho, Material Conector: Metal Inox

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 47 Quantidade Mínima Cotada: 47

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 94

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (47)

17 - Cabo Rede Computador

Descrição Detalhada: Cabo rede computador Tipo Cabo: Blindado, Cor: Preta, Categoria: 6, Aplicação: Rede De Informática, Comprimento: 5 M,

Quantidade Máxima para Adesões: 54

Conector: Rj-45

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

Quantidade Total: 27 Quantidade Mínima Cotada: 27

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (27)

18 - Caixa Som

Descrição Detalhada: Caixa som Potência: 11 W, Cor: Preta, Voltagem: 5 V, Aplicação: Computador, Características Adicionais: Subwoofer

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 36

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (18)

19 - Caneta para toque tela

Descrição Detalhada: Caneta para toque tela Material: Metal/Borracha, Aplicação: Dispositivo Com Tela Sensível Ao Toque, Características

Adicionais: Conforme Modelo Do Órgão

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 50

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (25)

20 - Gaveta disco rígido

Descrição Detalhada: Gaveta disco rígido Tipo: Externa, Tipo Porta: Usb 3.0, Características Adicionais: 2 Slots Nvme Pcie, Aplicação: Formatação E

Backup, Material Gabinete: Alumínio, Compatível: Tamanhos 22x30, 22x42, 22x60 E 22x80

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (20)

21 - Notebook

Descrição Detalhada: Notebook Tela: Superior A 14 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Minimo De 64 GB. Núcleos Por

Processador: Minimo De 14, Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Minimo De 1 Tb, Bateria: Minimo

De 6 Celulas, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12 MESES

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200 Quantidade Mínima Cotada: 200

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 400

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (200)

22 - Notebook

Descrição Detalhada: Notebook Tela: Superior A 14 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Minimo De 64 GB, Núcleos Por

Processador: Minimo De 14, Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Minimo De 1 Tb, Bateria: Minimo

De 6 Celulas, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12 MESES

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 151 Quantidade Mínima Cotada: 151

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 302

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (151)

23 - 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: 2 Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 4

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (2)

24 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Termoplástico, Características Adicionais: Material Do Contato Elétrico: Rj45: Bronze Fosforo

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 8

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (4)

25 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Termoplástico, Características Adicionais: Material Do Contato Elétrico: Rj45: Bronze Fosforo

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 74

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (37)

26 - 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: 400 Quantidade Mínima Cotada: 400

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 800

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (400)

27 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Ri45, Tipo: Modular De Encaixe, Corrente Nominal: 10/15 A, Categoria: 6, Referência: Prime Lunare

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 154 Quantidade Mínima Cotada: 154

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 308

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (154)

28 - Conversor

Descrição Detalhada: Conversor Aplicação: Adaptador Displayport Para Hdmi, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Características Adicionais: Saída De

Vídeo: Dvi/Hdmi/Vga, Entrada Displayport

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 4

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (2)

29 - Projetor imagem

Descrição Detalhada: Projetor imagem Tipo Imagem: Imagem Microcomputador (Multimídia), Tipo Foco: Manual E Automático, Voltagem: Bivolt V,

Características Adicionais: Controle Remoto, Wi-Fi, Bluetooth, Alto-Falante

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 24 Quantidade Mínima Cotada: 24

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 48

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (24)

30 - Suporte, nobreak

Descrição Detalhada: Suporte / nobreak Material: Madeira Aglomerada, Acabamento: Bordas Em Pvc Semi-Rígido, Características Adicionais:

Rodízios Em Náilon, Comprimento: 460 MM, Largura: 310 MM, Cor: Argila Cinza, Altura: 100 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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 70

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (35)

31 - Suporte , nobreak

Descrição Detalhada: Suporte / nobreak Material: Madeira Aglomerada, Acabamento: Bordas Em Pvc Semi-Rígido, Características Adicionais:

Rodízios Em Náilon, Comprimento: 460 MM, Largura: 310 MM, Cor: Argila Cinza, Altura: 100 MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 87 Quantidade Mínima Cotada: 87

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 174

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (87)

32 - Suporte , nobreak

Descrição Detalhada: Suporte / nobreak Material: Madeira Aglomerada, Acabamento: Bordas Em Pvc Semi-Rígido, Características Adicionais:

Rodízios Em Náilon, Comprimento: 460 MM, Largura: 310 MM, Cor: Argila Cinza, Altura: 100 MM

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 26

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (13)

33 - Filtro linha

Descrição Detalhada: Filtro linha Tensão Alimentação: 110/220 V, 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: 107 Quantidade Mínima Cotada: 107

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 214

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (107)

34 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte alimentação Tipo: Automática, Tensão Alimentação: 110 / 220 V, Tensão Saída: 12,8 VDC, Corrente Nominal: 5 A,

Frequência Saída: 50- 60 HZ

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 26

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (13)

#### 35 - Fonte Alimentação

Descrição Detalhada: Fonte alimentação Tipo: Atx, Potência: 350 W, Compatibilidade: Placas-Mães De 20 E 24 Pinos, Tensão Alimentação: 110 / 220

Vcc/ VCA, Aplicação: Proteção Contra Picos E Surtos De Tensão, Acessórios: Conectores: 1xatx 20+4 Pinos/1xaux-12v 4

Pinos/, Características Adicionais 1: Circuito Micro Processado, Silenciosa

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 136 Quantidade Mínima Cotada: 136

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 272

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (136)

36 - Fonte Alimentação

Descrição Detalhada: Fonte alimentação Tipo: Atx, Potência: 350 W, Compatibilidade: Placas-Mães De 20 E 24 Pinos, Tensão Alimentação: 110 / 220

Vcc/ VCA, Aplicação: Proteção Contra Picos E Surtos De Tensão, Acessórios: Conectores: 1xatx 20+4 Pinos/1xaux-12v 4

Pinos/, Características Adicionais 1: Circuito Micro Processado, Silenciosa

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 138 Quantidade Mínima Cotada: 138

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 276

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (138)

37 - Fonte Alimentação

Descrição Detalhada: Fonte alimentação Tipo: Plug Retangular Com Agulha Central, Potência: 65 W, Tensão Alimentação: 110 / 220 VCA, Tensão

Saída: 20 V, Corrente Saída: 3,25 A, Modelo: Fonte Carregador Para Lenovo Yoga13 U330p/T 20v 3., Aplicação: Notebooks

Lenovo

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 80

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (40)

38 - Disco Magnético

Descrição Detalhada: Disco magnético Memória: 10 TB., Velocidade Transferência: 6.0 GB/S, Aplicação: Servidor Storage, Tamanho: 26.11 X 101.85

X 146.99 MM, Modelo: Hd Nas, Velocidade Mínima Disco: 7200 RPM, Características Adicionais: Raid, Interface: Sata Iii, Tipo:

Interno

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 76 Quantidade Mínima Cotada: 76

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 152

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (76)

39 - Disquete

Descrição Detalhada: Disquete Tamanho: 3 1/2 POL, Capacidade: 1.44 MB, Taxa Densidade: 2 Hd

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 14

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (7)

40 - Disquete

Descrição Detalhada: Disquete Tamanho: 3 1/2 POL, Capacidade: 1.44 MB, Taxa Densidade: 2 Hd

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (20)

41 - Cabo Usb

Descrição Detalhada: Cabo usb Comprimento: 2 M, Tipo: Tipo-C Para Tipo-C, Uso: Adaptador De Energia Smartphone, Características Adicionais: 20

W

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não Quantidade Total: 24

otal: 24 Quantidade Mínima Cotada: 24

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 48

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (24)

42 - Cabo usb

Descrição Detalhada: Cabo usb Comprimento: 5 M, Tipo: Usb 3.0, Aplicação: Informática, Características Adicionais: Conectores A Macho X B Fêmea

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 30

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (15)

43 - Impressora Multifuncional

Descrição Detalhada: Impressora multifuncional Tipo Impressão: Laser, Resolução Impressão: 1200 X 1200 DPI, Tensão Alimentação: 127 V,

Resolução Copiadora: 600 X 600 DPI, Capacidade Redução Ampliação: 25 A 400 PER, Velocidade Impressão Preto E Branco: 45 PPM, Velocidade Impressão Colorida: 2 PPM, Velocidade Copiadora Preto E Branco: 42 CPM, Velocidade Copiadora Colorida: 8 CPM, Resolução Scanner: 600 X 600 DPI, Capacidade Mínima Bandeja: 550 FL, Frequência: 60 HZ

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 46

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (23)

44 - Impressora jato tinta

Descrição Detalhada: Impressora jato tinta Resolução Impressão: 34 DPI, Velocidade Impressão Preto E Branco: 278 M/MIN, Tensão Alimentação:

100/240 VCA, Memória Máxima: 1 GB, Frequência: 50/60 HZ, Conectividade: Usb 2.0, Ethernet Lan, Tipo: Jato De Tinta

Contínuo, Fonte Alimentação: 24 VDC

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 182 Quantidade Mínima Cotada: 182

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 364

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (182)

## 45 - Impressora Multifuncional

Descrição Detalhada: Impressora multifuncional Tipo Impressão: Laser, Resolução Impressão: 1200 X 1200 DPI, Tensão Alimentação: 127 V,

Resolução Copiadora: 600 X 600 DPI, Capacidade Redução Ampliação: 25 A 400 PER, Velocidade Impressão Preto E Branco: 45 PPM, Velocidade Impressão Colorida: 2 PPM, Velocidade Copiadora Preto E Branco: 42 CPM, Velocidade Copiadora

Colorida: 8 CPM, Resolução Scanner: 600 X 600 DPI, Capacidade Mínima Bandeja: 550 FL, Frequência: 60 HZ

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 62 Quantidade Mínima Cotada: 62

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 124

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (62)

46 - Impressora Laser

Descrição Detalhada: Impressora laser Tensão Alimentação: 220 V, Resolução Impressão: 1200 X 600 DPI, Velocidade Impressão Preto E Branco: 25

PPM, Tipo Papel: A4/Ofício, Conexão: Usb 2.0 E Ethernet 10/100, Capacidade Mínima Bandeja: 250 FL, Tipo Impressora: Monocromática, Impressão Frente/Verso Automática, Características Adicionais 1: Ciclo De Trabalho 25.000 Páginas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 58 Quantidade Mínima Cotada: 58

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 116

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (58)

47 - Teclado microcomputador

Descrição Detalhada: Teclado microcomputador Tipo: Linha Braille, Tipo Conector: Usb/Bluetooth

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 58 Quantidade Mínima Cotada: 58

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 116

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (58)

48 - Álcool Isopropílico

Descrição Detalhada: Álcool Isopropílico Concentração: 70% V/V, Apresentação: Em Lenço Umidecido

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

Unidade de Fornecimento: Litro Quantidade Máxima para Adesões: 228

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (114)

49 - Memória ram

Descrição Detalhada: Memória ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: Ddr4-2666 Sodimm

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (10)

50 - Memória ram

Descrição Detalhada: Memória ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: Ddr4-2666 Sodimm

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 64

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (32)

51 - Memória ram

Descrição Detalhada: Memória ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: Ddr4-2666 Sodimm

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 34

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (17)

52 - Memória ram

Descrição Detalhada: Memória ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: Ddr4-2666 Sodimm

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 120

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (60)

53 - Memória ram

Descrição Detalhada: Memória ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: Ddr4-2666 Sodimm

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 16

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (8)

54 - Memória Ram

Descrição Detalhada: Memória ram Aplicação: Notebook, Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: Ddr4-3200 Sodimm

**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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (10)

55 - Memória ram

Descrição Detalhada: Memória ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: Ddr4-2666 Sodimm

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 200

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (100)

56 - Memória ram

Descrição Detalhada: Memória ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: Ddr4-2666 Sodimm

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 24

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (12)

57 - Memória Ram

Descrição Detalhada: Memória ram Aplicação: Microcomputadores, Capacidade Memória: 4 GB, Padrão: Dimm Ddr4, Frequência 2666 Mhz 288-Pinos

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 24

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (12)

58 - Monitor computador

Descrição Detalhada: Monitor computador Tamanho Tela: 23 A 30 POL, Tipo De Tela: Lcd, Formato Tela: Ultrawide, Qualidade De Imagem: Full Hd,

Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Com Regulagem De Altura, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior A

36 MESES

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

Unidade

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 126 Quantidade Mínima Cotada: 126

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (126)

59 - Monitor Computador

Unidade de Fornecimento:

Descrição Detalhada: Monitor computador Tamanho Tela: Até 22 POL, Tipo De Tela: Led, Formato Tela: Widescreen, Qualidade De Imagem: Full Hd,

Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Com Inclinação Do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: 12 MESES

Quantidade Máxima para Adesões: 252

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (20)

60 - Mouse computador

Descrição Detalhada: Mouse computador Tamanho: Padrão, Sensor: Led, Tipo Conector: Bluetooth, Conector Usb-C Lightihing, Conectividade: Sem

Fio

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 302 Quantidade Mínima Cotada: 302

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 604

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (302)

61 - Mouse Pad

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

Personalizado

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 269 Quantidade Mínima Cotada: 269

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 538

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (269)

62 - Mouse computador

Descrição Detalhada: Mouse computador Tamanho: Padrão, Sensor: Led, Tipo Conector: Bluetooth, Conector Usb-C Lightihing, Conectividade: Sem

Fio

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 77 Quantidade Mínima Cotada: 77

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 154

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (77)

63 - Multímetro

Descrição Detalhada: Multímetro Tensão: Bivolt Automático V, Tensão Ac: 200 Mv A 1000 V, Corrente Dc: 200 a A 20 A, Corrente Ac: 20 Ma A 20 A,

Resistência: 200 Ohm A 20 MOHM, Frequência: 20 Hz A 20 MHZ, Tensão Dc: 250 Mv A 1.000 V, Tipo: Digital De Bancada,

Capacitância: 20 Nf A 2 Mf

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 4

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (2)

64 - Suporte , nobreak

Descrição Detalhada: Suporte / nobreak Material: Madeira Aglomerada, Acabamento: Bordas Em Pvc Semi-Rígido, Características Adicionais:

Rodízios Em Náilon, Comprimento: 460 MM, Largura: 310 MM, Cor: Argila Cinza, Altura: 100 MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 94 Quantidade Mínima Cotada: 94

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 188

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (94)

65 - Suporte, nobreak

Descrição Detalhada: Suporte / nobreak Material: Madeira Aglomerada, Acabamento: Bordas Em Pvc Semi-Rígido, Características Adicionais:

Rodízios Em Náilon, Comprimento: 460 MM, Largura: 310 MM, Cor: Argila Cinza, Altura: 100 MM

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 60

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (30)

66 - Suporte , nobreak

Descrição Detalhada: Suporte / nobreak Material: Madeira Aglomerada, Acabamento: Bordas Em Pvc Semi-Rígido, Características Adicionais:

Rodízios Em Náilon, Comprimento: 460 MM, Largura: 310 MM, Cor: Argila Cinza, Altura: 100 MM

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 4

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (2)

67 - Suporte , nobreak

Descrição Detalhada: Suporte / nobreak Material: Madeira Aglomerada, Acabamento: Bordas Em Pvc Semi-Rígido, Características Adicionais:

Rodízios Em Náilon, Comprimento: 460 MM, Largura: 310 MM, Cor: Argila Cinza, Altura: 100 MM

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 60

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (30)

68 - Suporte , nobreak

Descrição Detalhada: Suporte / nobreak Material: Madeira Aglomerada, Acabamento: Bordas Em Pvc Semi-Rígido, Características Adicionais:

Rodízios Em Náilon, Comprimento: 460 MM, Largura: 310 MM, Cor: Argila Cinza, Altura: 100 MM

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 60

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (30)

69 - Suporte , nobreak

Descrição Detalhada: Suporte / nobreak Material: Madeira Aglomerada, Acabamento: Bordas Em Pvc Semi-Rígido, Características Adicionais:

Rodízios Em Náilon, Comprimento: 460 MM, Largura: 310 MM, Cor: Argila Cinza, Altura: 100 MM

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 102

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (51)

70 - Notebook

Descrição Detalhada: Notebook Tela: Superior A 14 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Minimo De 64 GB. Núcleos Por

Processador: Minimo De 14, Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Minimo De 1 Tb, Bateria: Minimo

De 6 Celulas, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12 MESES

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 37 Quantidade Mínima Cotada: 37

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 74

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (37)

71 - Notebook

Descrição Detalhada: Notebook Tela: Superior A 14 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Minimo De 64 GB, Núcleos Por

Processador: Minimo De 14, Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Minimo De 1 Tb, Bateria: Minimo

De 6 Celulas, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12 MESES

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 22 Quantidade Mínima Cotada: 22

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 44

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (22)

72 - Notebook

Descrição Detalhada: Notebook Tela: Superior A 14 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Minimo De 64 GB, Núcleos Por

Processador: Minimo De 14, Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Minimo De 1 Tb, Bateria: Minimo

De 6 Celulas, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12 MESES

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 108 Quantidade Mínima Cotada: 108

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 216

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (108)

73 - Notebook

Descrição Detalhada: Notebook Tela: Superior A 14 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Memória Ram: Minimo De 64 GB, Núcleos Por

Processador: Minimo De 14, Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Minimo De 1 Tb, Bateria: Minimo

De 6 Celulas, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 12 MESES

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 151 Quantidade Mínima Cotada: 151

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 302

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (151)

74 - Organizador cabos

Descrição Detalhada: Organizador cabos Tipo: Pente E Cabos, Material: Termoplástico De Alta Resistência, Características Adicionais: Até 38 Cabos

Lan Cat5 E Cat6, 6 Compartimentos, Diametro: 85 MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 59 Quantidade Mínima Cotada: 59

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 118

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (59)

75 - Isolante térmico

Descrição Detalhada: Isolante térmico Aspecto Físico: Pasta, Aplicação: Componentes Eletrônicos, Referência: Pasta Térmica Wurth, Amperagem: 5

Α

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 54 Quantidade Mínima Cotada: 54

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 108

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (54)

76 - Adaptador conector

Descrição Detalhada: Adaptador conector Tipo Conectores: Interface Usb 3.0, Aplicação: Notebook E Pendrive

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 PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 120

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (60)

77 - Memória flash

Descrição Detalhada: Memória flash Capacidade: 64 GB, Tipo: Pen Drive, Interface: Usb 3.0, Velocidade Leitura: 40 MB/S, Velocidade Gravação: 10

MB/S

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 PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 206

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (103)

78 - Placa rede

Descrição Detalhada: Placa rede Padrão: Pci-Express, Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S, Alimentação: Da Interface, Características

Adicionais: Wake-On-Lan, Aplicação: Conexão De Servidores À Rede, Interface: Pci De 32 Bits

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25 Quantidade Mínima Cotada: 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 50

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (25)

79 - Placa captura vídeo

Descrição Detalhada: Placa captura vídeo Padrão: Pci Express, Formato Vídeo: 4 Interfaces Hd/Sd Sdi 12 Bits Bidirecionais (Sele, Características

Adicionais: AUdio Sdi Embedded Para No MiNimo 8 Canais Por I

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 22

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (11)

80 - Placa captura vídeo

Descrição Detalhada: Placa captura vídeo Padrão: Pci Express, Formato Vídeo: 4 Interfaces Hd/Sd Sdi 12 Bits Bidirecionais (Sele, Características

Adicionais: AUdio Sdi Embedded Para No MiNimo 8 Canais Por I

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 10

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (5)

81 - Placa Mãe

Descrição Detalhada: Placa mãe Componentes: Chipset Amd, Aplicação: Microcomputador, Tipo Portas: Usb, Rj-45, Hdmi, Displayport, Tipo

Conectores: Sata3 6gb/S (Suporte Para Raid), Memória Expansão: 128 GB, Slots: M.2, Pci-Express, Memória Ram: Ddr 4,

Fonte Alimentação: Atx, Padrão: Micro Atx, Socket: Am4

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 12

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (6)

82 - Placa Mãe

Descrição Detalhada: Placa mãe Componentes: Chipset Amd, Aplicação: Microcomputador, Tipo Portas: Usb, Rj-45, Hdmi, Displayport, Tipo

Conectores: Sata3 6gb/S (Suporte Para Raid), Memória Expansão: 128 GB, Slots: M.2, Pci-Express, Memória Ram: Ddr 4,

Fonte Alimentação: Atx, Padrão: Micro Atx, Socket: Am4

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 30

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (15)

83 - Placa Mãe

Descrição Detalhada: Placa mãe Componentes: Chipset Amd, Aplicação: Microcomputador, Tipo Portas: Usb, Rj-45, Hdmi, Displayport, Tipo

Conectores: Sata3 6gb/S (Suporte Para Raid), Memória Expansão: 128 GB, Slots: M.2, Pci-Express, Memória Ram: Ddr 4,

Fonte Alimentação: Atx, Padrão: Micro Atx, Socket: Am4

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (10)

84 - Placa rede

Descrição Detalhada: Placa rede Padrão: Ethernet, Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S, Aplicação: Rede De Informática, Tipo: Cartão Pci

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (10)

85 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Termoplástico, Características Adicionais: Material Do Contato Elétrico: Rj45: Bronze Fosforo

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 4

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (2)

86 - Processador

Descrição Detalhada: Processador Tipo: Lga 1200, Velocidade Processamento: 3.70 Ghz / 4.40 GHZ, Modelo: Intel Core I5-10400, Barramento: 8

Gt/S, Memória Cache: 6 MB, Aplicação: Computador

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (10)

87 - Processador

Descrição Detalhada: Processador Tipo: Lga 1200, Velocidade Processamento: 3.70 Ghz / 4.40 GHZ, Modelo: Intel Core I5-10400, Barramento: 8

Gt/S, Memória Cache: 6 MB, Aplicação: Computador

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 PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 16

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (8)

88 - Processador

Descrição Detalhada: Processador Tipo: Lga 1200, Velocidade Processamento: 3.70 Ghz / 4.40 GHZ, Modelo: Intel Core I5-10400, Barramento: 8

Gt/S, Memória Cache: 6 MB, Aplicação: Computador

**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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 36

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (18)

89 - Projetor imagem

Descrição Detalhada: Projetor imagem Tipo Imagem: Imagem Microcomputador (Multimídia), Tipo Foco: Manual E Automático, Voltagem: Bivolt V,

Características Adicionais: Controle Remoto, Wi-Fi, Bluetooth, Alto-Falante

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 55 Quantidade Mínima Cotada: 55

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 110

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (55)

#### 90 - Roteador

Descrição Detalhada: Roteador Tipo Linha: Alta Velocidade, Protocolo Lan: Tcp/lp, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap, Protocolo Wan: Tcp/lp, Nat, Dhcp,

Dns, Pap, Chap, Velocidade: 1 GB/S, Tensão Alimentação: 110/220 V, Conectores: Rj-45, Recurso Gerenciamento: Snmp, Telnet, Console, Características Adicionais: 5 Portas Gigabit Ethernet, Frequência: 800 MHZ, Memória Ram: 256 MB, Memória

Cache: 16 MB, Tipo Arquitetura: Dual Core

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 91 Quantidade Mínima Cotada: 91

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 182

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (91)

91 - Roteador

Descrição Detalhada: Roteador Tipo Linha: Alta Velocidade, Protocolo Lan: Tcp/lp, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap, Protocolo Wan: Tcp/lp, Nat, Dhcp,

Dns, Pap, Chap, Velocidade: 1 GB/S, Tensão Alimentação: 110/220 V, Conectores: Rj-45, Recurso Gerenciamento: Snmp, Telnet, Console, Características Adicionais: 5 Portas Gigabit Ethernet, Frequência: 800 MHZ, Memória Ram: 256 MB, Memória

Cache: 16 MB, Tipo Arquitetura: Dual Core

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (20)

92 - Pront-board

Descrição Detalhada: Pront-board Material Base: Polímero Abs, Quantidade Furos: 1.680, Material Contato: Liga Prata E Níquel, Bitola: 0,3 A 0,8 MM,

Corrente Máxima: 3 A, Resistência Contato Máximo: 6 MOHM, Capacitência Contato Máximo: 10 Pf, Características Adicionais:

Isolação Mínimo 10 Tohm, Soquete Base 4 X 320 Furo

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 60

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (30)

93 - Scanner

Descrição Detalhada: Scanner Tipo: Mesa, Resolução: 600 DPI, Tensão Alimentação: 100/240 VCA, Velocidade Digitalização: 60ppm/120ipm,

Resolução Digitalização Ótica: 600 DPI, Interface: Usb, Tipo Alimentador Papel: Automático Com Capacidade Para 300 Folhas, Resolução Ótica: 600 DPI, Software: Twain, Isis, Wia Drivers; Smart Touch, Kodak Captu, Compatibilidade: Windows, Linux,

Citrix

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 62

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (31)

94 - Distribuidor sinal

Descrição Detalhada: Distribuidor sinal Conector Entrada: 1 Hdmi, Conector Saída: 4 Hdmi, Resolução: Full Hd 1080p 3d, Características Adicionais:

Saída De Áudio: Dts, Doubby Digital E 7,1, Categoria: Splitter Amplificador Hdmi, Distância Alcance: 100 M, Frequência

Nominal: 60 A 120 HZ

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 80

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (40)

95 - Unidade Disco

Descrição Detalhada: Unidade disco Tipo: Disco Ssd, Capacidade: 256 GB, Velocidade: 500 MB/S, Características Adicionais: Gravação 450 Mb/S

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 34

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (17)

96 - Unidade disco

Descrição Detalhada: Unidade disco Tipo: Disco Ssd, Capacidade: 240 GB, Tamanho: 2,5 POL, Velocidade: 2.400 MB/S

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 112 Quantidade Mínima Cotada: 112

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 224

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (112)

97 - Unidade disco

Descrição Detalhada: Unidade disco Tipo: Rígido, Capacidade: 480 GB, Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Padrão: Sata lii

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 57 Quantidade Mínima Cotada: 57

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 114

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (57)

98 - Unidade disco

Descrição Detalhada: Unidade disco Tipo: Disco Ssd, Capacidade: 500 GB, Tamanho: 22 X 80 MM, Características Adicionais: Formato: M.2 2280,

Interface: Nvme Pcie 3.0 X 4

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 PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 20

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (10)

99 - Suporte

Descrição Detalhada: Suporte Tipo: Ajustável E Desmontável, Formato: Retangular, Material: Alumínio, Aplicação: Apoio Para Notebook, Altura: 15

CM, Largura: 25,5 CM, Comprimento: 19 CM, Características Adicionais: Base Antiderrapante, Material Base: Alumínio

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

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

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 48

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

MELGACO/PA (24) Local de Entrega (Quantidade):

100 - Suporte

Descrição Detalhada: Suporte Tipo: Rack De Armazenamento, Material: Aço Carbono, Aplicação: Armazenamento De Tapete, Altura: 1,40 M, Largura:

0,40 M, Características Adicionais: Projeções Metálicas Laterais, De 0,20m De Altura, Cor Base: Dourado, Acabamento: Pintura

Eletrostática, Profundidade: 50 CM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Mínima Cotada: 14 **Quantidade Total:** 

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 28

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (14)

101 - Suporte

Descrição Detalhada: Suporte Tipo: Suporte De Teto, Formato: Coluna Com Rotação Total, Material: Metálico, Aplicação: Haste De Suspensão P/

Equipamentos Médicos, Comprimento: Cerca De 60 CM, Características Adicionais: Eletrificado, Suporta Até 3 Braços

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

**Quantidade Total:** Quantidade Mínima Cotada: 10

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (10)

102 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 24 UN, Tipo Portas: 16 Portas Internas E 8 Portas Externas Tipo Sfp, Velocidade Porta: 2/4/8/16

Gbps, Tipo: Switch San

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: Quantidade Mínima Cotada: 22 22

Menor Preço Critério de Julgamento: Critério de Valor: Valor Estimado Quantidade Máxima para Adesões: 44 Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (22)

103 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 24 UN, Tipo Portas: 16 Portas Internas E 8 Portas Externas Tipo Sfp, Velocidade Porta: 4/8/16 Gbps,

Tipo: Switch San

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Mínima Cotada: 22 **Quantidade Total:** 

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

Unidade Unidade de Fornecimento: Quantidade Máxima para Adesões: 44

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (22) 104 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 12 UN, Tipo Portas: 1/1 Gb Base T, Velocidade Porta: 10 Gb, Alimentação: 110/220 V, Tipo: Padrão

Rack 19"

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 PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 126

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (63)

105 - Tablet

Descrição Detalhada: Tablet Tela: Superior A 10 POL, Memória Ram: Até 4 GB, Armazenamento Interno: 16 GB, Armazenamento Externo: Sem

Armazenamento Externo GB, Processador: Dual Core, Câmera Frontal: Até 8 MPX, Câmera Traseira: Até 8 MPX,

Conectividade: Apenas Wi-Fi, Sistema Operacional: Proprietário

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 215 Quantidade Mínima Cotada: 215

Critério de Julgamento:Menor PreçoCritério de Valor:Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 430

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (215)

106 - Teclado microcomputador

Descrição Detalhada: Teclado microcomputador Tipo: Linha Braille, Tipo Conector: Usb/Bluetooth

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 361 Quantidade Mínima Cotada: 361

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 722

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (361)

107 - Tela Projeção

Descrição Detalhada: Tela projeção Material Estrutura: Alumínio, Tipo Ajuste Tela: Retrátil, Material: Tecido Muslin, Cor: Verde, Altura: 300 CM,

Largura: 400 CM, Características Adicionais: Portátil/Estojo Alumínio/Alça Anatômica Transporte, Tipo Tela: Chroma Key

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 2

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (1)

108 - Câmera web

Descrição Detalhada: Câmera web Conexão: Via Interface Usb, Tamanho Imagem: 1080 X 720 Pixels, Compatibilidade: Windows 10, Resolução: 3.0

MPX, Características Adicionais: Microfone Embutido

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 PreçoCritério de Valor:Valor EstimadoUnidade de Fornecimento:UnidadeQuantidade Máxima para Adesões: 38

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (19)

## 109 - Cartucho tinta impressora epson

Descrição Detalhada: Cartucho tinta impressora epson Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Amarela, Referência Cartucho 2: T544 - T544420

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300 Quantidade Mínima Cotada: 300

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 600

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (300)

## 110 - Cartucho toner impressora brother

Descrição Detalhada: Cartucho toner impressora brother Referência Cartucho: Tn-3602xl, Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 500

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (250)

## 111 - Cartucho toner impressora brother

Descrição Detalhada: Cartucho toner impressora brother Referência Cartucho: Tn-3602xl, Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 500

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (250)

## 112 - Rastreador

Descrição Detalhada: Rastreador Tipo: Dissimulado, Dimensões: 17,50 X 10,50 X 5 CM, Alimentação: 12 V, Alimentação Modem Celular: 6 V,

Alimentação Gps: 9.60 V, Tipo Modem: Analogo Amps, Características Adicionais: Magnet M Out Com Expuxo Magnético De 90

Kg, Celu -

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

Unidade de Fornecimento: Unidade Quantidade Máxima para Adesões: 8

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

Local de Entrega (Quantidade): MELGACO/PA (4)