

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 99051/2024-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Impressora 3d			
Descrição Detalhada: Impressora 3d Padrão: Extrusado, Tipo Gabinete: Aberto, Material Gabinete: Aço, Conexão: Usb, Área Mínima De Impressão: 300 X 600 Mm, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Camadas: Espessura >0,15mm, Resolução 0,1 Mm, Padrão Filamentos: Cerâmica			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não	
Quantidade Total:		91	Quantidade Mínima Cotada: 91
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):		4.916,45	
Unidade de Fornecimento:		Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):		1,00	
Local de Entrega (Quantidade):		Barcarena/PA (91)	
Grupo: G1			

2 - Recarga copiadora , impressora			
Descrição Detalhada: Recarga Copiadora / Impressora Referência Copiadora: Hp Laserjet M276nw, Cor: Magenta, Apresentação: Pó, Referência Cartucho 1: Cf213a			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não	
Quantidade Total:		420	Quantidade Mínima Cotada: 420
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):		523,75	
Unidade de Fornecimento:		Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):		1,00	
Local de Entrega (Quantidade):		Barcarena/PA (420)	
Grupo: G1			

3 - Impressora 3d

Descrição Detalhada: Impressora 3d Padrão: Extrusado, Tipo Gabinete: Aberto, Material Gabinete: Aço, Conexão: Usb, Área Mínima De Impressão: 300 X 600 Mm, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Camadas: Espessura >0,15mm, Resolução 0,1 Mm, Padrão Filamentos: Cerâmica			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não	
Quantidade Total:		57	Quantidade Mínima Cotada: 57
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):		2.549,55	
Unidade de Fornecimento:		Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):		1,00	
Local de Entrega (Quantidade):		Barcarena/PA (57)	
Grupo: G2			

4 - Recarga copiadora , impressora

Descrição Detalhada: Recarga Copiadora / Impressora Referência Copiadora: Hp Laserjet M276nw, Cor: Magenta, Apresentação: Pó, Referência Cartucho 1: Cf213a

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 408 **Quantidade Mínima Cotada:** 408

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

Valor Unitário (R\$): 353,70

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (408)

Grupo: G2

5 - Impressora 3d

Descrição Detalhada: Impressora 3d Padrão: Extrusado, Tipo Gabinete: Aberto, Material Gabinete: Aço, Conexão: Usb, Área Mínima De Impressão: 300 X 600 Mm, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Camadas: Espessura >0,15mm, Resolução 0,1 Mm, Padrão Filamentos: Cerâmica

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\$): 6.103,75

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

Grupo: G3

6 - Recarga copiadora , impressora

Descrição Detalhada: Recarga Copiadora / Impressora Referência Copiadora: Hp Laserjet M276nw, Cor: Magenta, Apresentação: Pó, Referência Cartucho 1: Cf213a

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 117 **Quantidade Mínima Cotada:** 117

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

Valor Unitário (R\$): 540,98

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (117)

Grupo: G3

7 - Impressora 3d

Descrição Detalhada: Impressora 3d Padrão: Extrusado, Tipo Gabinete: Aberto, Material Gabinete: Aço, Conexão: Usb, Área Mínima De Impressão: 300 X 600 Mm, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Camadas: Espessura >0,15mm, Resolução 0,1 Mm, Padrão Filamentos: Cerâmica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.205,70

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (80)

Grupo: G4

8 - Refil tinta

Descrição Detalhada: Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Capacidade: 135ML, Aplicação: Impressora Mult. Canon G3110

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	474	Quantidade Mínima Cotada:	474
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	55,70		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (474)

Grupo: G4

9 - Refil Tinta

Descrição Detalhada: Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Amarela, Capacidade: 70ML, Aplicação: Impressora Mult Epson Ecotank L3210

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	309	Quantidade Mínima Cotada:	309
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	55,70		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (309)

Grupo: G4

10 - Refil tinta

Descrição Detalhada: Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Magenta, Capacidade: 70ML, Aplicação: Impressora Mult Epson Ecotank L3210

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	309	Quantidade Mínima Cotada:	309
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	55,70		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (309)

Grupo: G4

11 - Refil tinta

Descrição Detalhada: Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Ciano, Capacidade: 70ML, Aplicação: Impressora Mult. Epson Ecotank L6270

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	309	Quantidade Mínima Cotada:	309
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	55,70		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (309)

Grupo: G4

12 - Impressora 3d

Descrição Detalhada: Impressora 3d Padrão: Extrussado, Tipo Gabinete: Aberto, Material Gabinete: Aço, Conexão: Usb, Área Mínima De Impressão: 300 X 600 Mm, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Camadas: Espessura >0,15mm, Resolução 0,1 Mm, Padrão Filamentos: Cerâmica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3

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

Valor Unitário (R\$): 4.916,45

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (3)

Grupo: G5

13 - Cartucho toner

Descrição Detalhada: Cartucho Toner Referência Cartucho: Visijet Spectrum C4, Referência Impressora: Impressora 3d Projet 4500, Cor: Magenta Binder, Tipo Cartucho: Compatível

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 104 **Quantidade Mínima Cotada:** 104

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

Valor Unitário (R\$): 523,75

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (104)

Grupo: G5

14 - Impressora 3d

Descrição Detalhada: Impressora 3d Padrão: Extrussado, Tipo Gabinete: Aberto, Material Gabinete: Aço, Conexão: Usb, Área Mínima De Impressão: 300 X 600 Mm, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Camadas: Espessura >0,15mm, Resolução 0,1 Mm, Padrão Filamentos: Cerâmica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 13 **Quantidade Mínima Cotada:** 13

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

Valor Unitário (R\$): 2.549,55

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

Grupo: G6

15 - Cartucho toner

Descrição Detalhada: Cartucho Toner Referência Cartucho: Visijet Spectrum C4, Referência Impressora: Impressora 3d Projet 4500, Cor: Magenta Binder, Tipo Cartucho: Compatível

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 102 **Quantidade Mínima Cotada:** 102

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

Valor Unitário (R\$): 353,70

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (102)

Grupo: G6

16 - Impressora 3d

Descrição Detalhada: Impressora 3d Padrão: Extrussado, Tipo Gabinete: Aberto, Material Gabinete: Aço, Conexão: Usb, Área Mínima De Impressão: 300 X 600 Mm, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Camadas: Espessura >0,15mm, Resolução 0,1 Mm, Padrão Filamentos: Cerâmica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

Quantidade Mínima Cotada: 8

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 6.103,75

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

Grupo: G7

17 - Cartucho toner

Descrição Detalhada: Cartucho Toner Referência Cartucho: Visijet Spectrum C4, Referência Impressora: Impressora 3d Projet 4500, Cor: Magenta Binder, Tipo Cartucho: Compatível

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 39

Quantidade Mínima Cotada: 39

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 540,98

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (39)

Grupo: G7

18 - Impressora 3d

Descrição Detalhada: Impressora 3d Padrão: Extrussado, Tipo Gabinete: Aberto, Material Gabinete: Aço, Conexão: Usb, Área Mínima De Impressão: 300 X 600 Mm, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Camadas: Espessura >0,15mm, Resolução 0,1 Mm, Padrão Filamentos: Cerâmica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 26

Quantidade Mínima Cotada: 26

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.205,70

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (26)

Grupo: G8

19 - Refil tinta

Descrição Detalhada: Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Capacidade: 135ML, Aplicação: Impressora Mult. Canon G3110

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 157

Quantidade Mínima Cotada: 157

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 55,70

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (157)

Grupo: G8

20 - Refil Tinta

Descrição Detalhada: Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Amarela, Capacidade: 70ML, Aplicação: Impressora Mult Epson Ecotank L3210

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	102	Quantidade Mínima Cotada:	102
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	55,70		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (102)

Grupo: G8

21 - Refil tinta

Descrição Detalhada: Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Magenta, Capacidade: 70ML, Aplicação: Impressora Mult Epson Ecotank L3210

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	102	Quantidade Mínima Cotada:	102
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	55,70		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (102)

Grupo: G8

22 - Refil tinta

Descrição Detalhada: Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Ciano, Capacidade: 70ML, Aplicação: Impressora Mult Epson Ecotank L3210

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	102	Quantidade Mínima Cotada:	102
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	55,70		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (102)

Grupo: G8

23 - Notebook

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	104	Quantidade Mínima Cotada:	104
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.750,05		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (104)

24 - Relógio ponto

Descrição Detalhada: Relógio Ponto Mostrador: Digital, Tipo: Biométrico, Características Adicionais: Teclas Em Padrão Telefônico, Alimentação: 110/200V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 108 **Quantidade Mínima Cotada:** 108

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

Valor Unitário (R\$): 1.476,78

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

25 - Notebook

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 3.750,05

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

26 - Relógio ponto

Descrição Detalhada: Relógio Ponto Mostrador: Digital, Tipo: Biométrico, Características Adicionais: Teclas Em Padrão Telefônico, Alimentação: 110/200V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 35 **Quantidade Mínima Cotada:** 35

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

Valor Unitário (R\$): 1.476,78

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

27 - Carregador bateria

Descrição Detalhada: Carregador Bateria Tipo: Carrinho De Recarga, Tensão Alimentação: BivoltV, Capacidade: 36 Dispositivos, Características Adicionais: Com Rodízios, Frequência: 50/60HZ, Uso: Transporte E Recarga De Notebook, Conexão: Tomada 10a

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 84,75

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (41)

28 - Carregador bateria

Descrição Detalhada: Carregador Bateria Tipo: Automático Para Quatro Baterias, Tensão Alimentação: 110-220-12V, Capacidade: 04 Pilhas Tipo Aa

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 74,07

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (68)

29 - Servidor

Descrição Detalhada: Servidor Tipo: San - Storage Area Network, Processadores Físicos: 1, Núcleos Por Processador: 8, Memória Ram: 16GB, Interface Rede Lan: Superior A 4, Interface Rede San: Superior A 4, Armazenamento Sata: Sem Discos Sata, Armazenamento Sas: Com Discos Sas, Armazenamento Ssd: Sem Discos Ssd, Fonte Alimentação: Redundante (Swap/Hot Plug), Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: Superior 48MESES

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 12.114,21

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

30 - Tablet

Descrição Detalhada: Tablet Tela: Superior A 10POL, Memória Ram: Mínimo 4 GbGB, Armazenamento Interno: Superior A 32GB, Armazenamento Externo: Sem Armazenamento ExternoGB, Processador: Quad Core, Câmera Frontal: Superior A 8MPX, Câmera Traseira: 8,1 A 13MPX, Conectividade: Wi-Fi / 3g / 4g / Bluetooth, Sistema Operacional: Proprietário

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 39 **Quantidade Mínima Cotada:** 39

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

Valor Unitário (R\$): 1.272,77

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (39)

31 - Manutenção / reparo estabilizador voltagem

Descrição Detalhada: Manutenção / reparo estabilizador voltagem

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 97 **Quantidade Mínima Cotada:** 97

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

Valor Unitário (R\$): 232,60

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (97)

32 - Manutenção / reparo estabilizador voltagem

Descrição Detalhada: Manutenção / reparo estabilizador voltagem			
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não			
Quantidade Total:	206	Quantidade Mínima Cotada:	206
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	304,38		
Unidade de Fornecimento:	UN	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00			
Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (206)			

33 - Coletor dados

Descrição Detalhada: Coletor Dados Material Gabinete: Plástico Abs Injetado, Tipo: Leitor De Código De Barras E Qr Code, Capacidade Memória: 4MB, Tipo Comunicação: Usb, Tipo Visor: Sem Visor, Características Adicionais: Com Fio, Portátil, Leitura: 1d, Resolução: 400 MhzMHZ			
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não			
Quantidade Total:	70	Quantidade Mínima Cotada:	70
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	143,16		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00			
Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (70)			

34 - Monitor computador

Descrição Detalhada: Monitor Computador Tamanho Tela: 23 A 30POL, Tipo De Tela: Lcd, Formato Tela: Widescreen, Qualidade De Imagem: Hd, Interatividade Da Tela: Sensível Ao Toque, Ajuste: Com Ajuste De Rotação E Altura, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior A 36MESES			
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não			
Quantidade Total:	103	Quantidade Mínima Cotada:	103
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	471,87		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00			
Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (103)			

35 - Monitor computador

Descrição Detalhada: Monitor Computador Tamanho Tela: 23 A 30POL, Tipo De Tela: Lcd, Formato Tela: Widescreen, Qualidade De Imagem: Hd, Interatividade Da Tela: Sensível Ao Toque, Ajuste: Com Ajuste De Rotação E Altura, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior A 36MESES			
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não			
Quantidade Total:	63	Quantidade Mínima Cotada:	63
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	581,13		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00			
Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (63)			

36 - Monitor computador

Descrição Detalhada: Monitor Computador Tamanho Tela: Até 22POL, Tipo De Tela: Led, Formato Tela: Widescreen, Qualidade De Imagem: Full Hd, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Com Regulagem De Altura, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior A 36MESES

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 95

Quantidade Mínima Cotada: 95

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 469,98

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (95)

37 - Locação acumulador elétrico

Descrição Detalhada: Locação acumulador e estabilizadores elétricos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 81

Quantidade Mínima Cotada: 81

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 900,34

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (81)

38 - Locação acumulador elétrico

Descrição Detalhada: Locação acumulador e estabilizadores elétricos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 108

Quantidade Mínima Cotada: 108

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 603,28

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

39 - Locação acumulador elétrico

Descrição Detalhada: Locação acumulador e estabilizadores elétricos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Quantidade Mínima Cotada: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 911,37

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

40 - Locação acumulador elétrico

Descrição Detalhada: Locação acumulador e estabilizadores elétricos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15

Quantidade Mínima Cotada: 15

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.861,00

Unidade de Fornecimento: UN

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

41 - Roteador

Descrição Detalhada: Roteador Tipo Linha: Lp, Protocolo Lan: Tcp/Ip, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap, Protocolo Wan: Tcp/Ip, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap, Velocidade: 2.048MBPS, Tensão Alimentação: 110/220V, Recurso Segurança: Sem Fio, Memória Ram: 96MB, Memória Cache: 128MB, Tipo Arquitetura: Single Board

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 898,80

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (64)

42 - Roteador

Descrição Detalhada: Roteador Tipo Linha: Lp, Protocolo Lan: Tcp/Ip, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap, Protocolo Wan: Tcp/Ip, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap, Velocidade: 2.048MBPS, Tensão Alimentação: 110/220V, Recurso Segurança: Sem Fio, Memória Ram: 96MB, Memória Cache: 128MB, Tipo Arquitetura: Single Board

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 89 **Quantidade Mínima Cotada:** 89

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

Valor Unitário (R\$): 340,97

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (89)

43 - Roteador

Descrição Detalhada: Roteador Tipo Linha: Lp, Protocolo Lan: Tcp/Ip, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap, Protocolo Wan: Tcp/Ip, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap, Velocidade: 2.048MBPS, Tensão Alimentação: 110/220V, Recurso Segurança: Sem Fio, Memória Ram: 96MB, Memória Cache: 128MB, Tipo Arquitetura: Single Board

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

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

Valor Unitário (R\$): 1.347,47

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

44 - Roteador

Descrição Detalhada: Roteador Tipo Linha: Lp, Protocolo Lan: Tcp/Ip, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap, Protocolo Wan: Tcp/Ip, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap, Velocidade: 2.048MBPS, Tensão Alimentação: 110/220V, Recurso Segurança: Sem Fio, Memória Ram: 96MB, Memória Cache: 128MB, Tipo Arquitetura: Single Board

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60 **Quantidade Mínima Cotada:** 60

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

Valor Unitário (R\$): 372,00

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

45 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 16UN, Tipo Portas: 1000 Base T, 100 Base Tx E 10 Base T, Em Modos Ful, Velocidade Porta: 20 Mbps, Alimentação: 110/220V, Frequência: 60HZ, Características Adicionais: Portas 10/100/1000, Autosense E Rj45, Altura 1u Pa, Aplicação: Conectar Microcomputador À Rede

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70 **Quantidade Mínima Cotada:** 70

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

Valor Unitário (R\$): 594,43

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (70)

46 - 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: Padrão Rack 19"

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 688,41

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (72)

47 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 10UN, Tipo Portas: Porta Ethernet 1000 Sfp, Características Adicionais: 2 Portas Fibra Ótica, 8 Portas Cabo De Cobre, Aplicação: Transmissão De Dados, Tipo: Switch Gerenciável

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12

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

Valor Unitário (R\$): 254,95

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

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

48 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Quantidade Portas: 10UN, Tipo Portas: Porta Ethernet 1000 Sfp, Características Adicionais: 2 Portas Fibra Ótica, 8 Portas Cabo De Cobre, Aplicação: Transmissão De Dados, Tipo: Switch Gerenciável

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50

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

Valor Unitário (R\$): 691,82

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Barcarena/PA (50)

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Impressora 3d	91	Unidade
2	Recarga copiadora , impressora	420	Unidade

Grupo 2			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
3	Impressora 3d	57	Unidade
4	Recarga copiadora , impressora	408	Unidade

Grupo 3			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
5	Impressora 3d	25	Unidade
6	Recarga copiadora , impressora	117	Unidade

Grupo 4			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
7	Impressora 3d	80	Unidade
8	Refil tinta	474	Unidade
9	Refil Tinta	309	Unidade
10	Refil tinta	309	Unidade
11	Refil tinta	309	Unidade

Grupo 5 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
12	Impressora 3d	3	Unidade
13	Cartucho toner	104	Unidade

Grupo 6 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
14	Impressora 3d	13	Unidade
15	Cartucho toner	102	Unidade

Grupo 7 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
16	Impressora 3d	8	Unidade
17	Cartucho toner	39	Unidade

Grupo 8 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
18	Impressora 3d	26	Unidade
19	Refil tinta	157	Unidade
20	Refil Tinta	102	Unidade
21	Refil tinta	102	Unidade
22	Refil tinta	102	Unidade