

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90020/2025-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Agitador mecânico

Descrição Detalhada: Agitador Mecânico Tipo: Tipo Vortex, Ajuste: Ajuste Mecânico, Botão Controle Velocidade, Rotação: Até 4000 RpmRPM, Adicional: Operação Contínua E Pulso, Componentes: Pés Ventosas Em Borracha

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 7 **Quantidade Mínima Cotada:** 7

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

Valor Unitário (R\$): 1.485,19

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 14

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (5), Londrina/PR (2)

2 - Agitador magnético

Descrição Detalhada: Agitador Magnético Material: Gabinete Metálico, Anticorrosivo, Ajuste: Ajuste Mecânico, Botão Controle Velocidade, Capacidade: Até 5L, Rotação: Até 2000RPM, Temperatura: Controle Temperatura Até 400°C

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\$): 2.483,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 26

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (13)

3 - Agitador magnético

Descrição Detalhada: Agitador Magnético Material: Gabinete Metálico, Anticorrosivo, Ajuste: Ajuste Digital, Capacidade: Até 20L, Rotação: Até 2000RPM, Temperatura: Controle Temperatura Até 300°C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.537,50

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 44

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (16), Londrina/PR (6)

4 - Agitador mecânico

Descrição Detalhada: Agitador Mecânico Tipo: Tipo Homogeinizador, Ajuste: Ajuste Digital, C/ Pannel De Controle, Programável, Rotação: Até 5.000 RPM, Componentes: Com Tripé, Altura Regulável, Capacidade: Até 25L, Temporização: Com Temporizador Até 100H

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\$): 3.927,17

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (1)

5 - Agitador mecânico

Descrição Detalhada: Agitador Mecânico Tipo: Tipo Homogeinizador, Ajuste: Ajuste Digital, C/ Pannel De Controle, Programável, Rotação: Até 5.000 RPM, Componentes: Com Tripé, Altura Regulável, Capacidade: Até 25L, Temporização: Com Temporizador Até 100H

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\$): 5.528,97

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (1)

6 - Agitador magnético

Descrição Detalhada: Agitador Magnético Material: Gabinete Metálico, Anticorrosivo, Ajuste: Ajuste Mecânico, Botão Controle Velocidade, Capacidade: Até 5L, Rotação: Até 2000RPM, Temperatura: Controle Temperatura Até 400°C

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\$): 7.089,29

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (3)

7 - Peças / Acessórios Equipamentos Especializados

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 11: Extrator De Amostras, Aplicação: Ensaio De Copactação Do Solo, Aplicação 4: Extração De Corpos De Prova Em Moldes Cbr/Proctor, Características Adicionais: Com Acionamento Hidráulico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 55,43

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (6)

8 - Injetora carne

Descrição Detalhada: Injetora Carne Material: Aço Inoxidável, Quantidade Agulha: 3, Diâmetro Agulha: 4,50MM, Potência: 400 V/60 Hz/3hp, Características Adicionais: Bomba E Filtro Sucção, Injeta Até 45 Litro/Minuto

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\$): 55.762,11

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (1)

9 - Autoclave descontaminação

Descrição Detalhada: Autoclave Descontaminação Tipo Estrutura: Caldeira Vertical Em Aço Inoxidável Aisi 304, Capacidade: 80L

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\$): 18.750,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (1)

10 - Balança analítica

Descrição Detalhada: Balança Analítica Capacidade: 220G, Resolução: 0,01/0,1MG, Diâmetro Prato: 80MM, Tipo Painel: Digital Touchscreen, Voltagem: 110/220vV, Tempo Medição: 2S, Frequência: 50/60HZ

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 13

Quantidade Mínima Cotada: 13

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 5.339,59

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 26

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (10), Londrina/PR (3)

11 - Balança precisão

Descrição Detalhada: Balança Precisão Capacidade Máxima: 2KG, Resolução: 0,01G, Tipo Painel: Visor Lcd Frontal, Características Adicionais: Semi-Analítica, Sem Capela De Proteção

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\$): 3.018,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1), Londrina/PR (1)

12 - Balança precisão

Descrição Detalhada: Balança Precisão Capacidade Máxima: 2KG, Resolução: 0,01G, Tipo Painel: Visor Lcd Frontal, Características Adicionais: Semi-Analítica, Sem Capela De Proteção

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 7

Quantidade Mínima Cotada: 7

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.453,33

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 14

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1), Londrina/PR (6)

13 - Balança Precisão

Descrição Detalhada: Balança Precisão Capacidade Máxima: 3.200G, Resolução: 0,01G, Tipo Painel: Display Analógico, Características Adicionais: Analítica, Prato: 170 X 180 Mm

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\$): 2.724,27

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2), Londrina/PR (1)

14 - Banho ultrassônico

Descrição Detalhada: Banho Ultrassônico Ajuste: Ajuste Digital, C/ Painel De Controle, Volume: Até 15L, Temperatura: Até 80°C, Frequência*: Até 40KHZ, Componentes: Com Tampa, Adicional: Com Cesto Removível

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\$): 3.783,16

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (4), Londrina/PR (4)

15 - Banho ultratermostático

Descrição Detalhada: Banho Ultratermostático Tipo Ajuste: Ajuste Digital Microprocessado, Volume: Cerca De 10L, Temperatura: Cerca De -50 A 100° C, Outros Componentes: C/ Bomba De Circulação, Vazão: Até 20L/MIN

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 8.474,18

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (5), Londrina/PR (1)

16 - Peças E Componentes Copiadora / Impressora

Descrição Detalhada: Peças E Componentes Copiadora / Impressora Modelo: Ender-3, Código: 1922, Referência Impressora: Impressora 3d, Tipo: Fibras De Vidro Mesa Aquecida

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\$): 187,65

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (2)

17 - Bomba vácuo

Descrição Detalhada: Bomba Vácuo Material: Aço Carbono, Vácuo Máximo: 620MMHG, Vazão Livre: 35L/MIN, Tensão: 220V, Potência: 190W, Características Adicionais: Tipo Pistão Isento De Óleo

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\$): 2.870,64

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2), Londrina/PR (3)

18 - Bomba Vácuo

Descrição Detalhada: Bomba Vácuo Material: Poliestireno E Base Em Aço Inox 304, Tratamento Superficial: Anticorrosivo, Acabamento Superficial: Pintura Eletroestática Epóxi, Vácuo Máximo: 620MMHG, Vazão Livre: 25L/MIN, Tensão: 110/220V, Potência: 190W, Características Adicionais: Compressor 1/4 Registro, Pressão Máxima 30 Lbf/Pol

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 7

Quantidade Mínima Cotada: 7

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.278,66

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 14

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2), Londrina/PR (5)

19 - Bomba Vácuo

Descrição Detalhada: Bomba Vácuo Tipo: Duplo Estágio, Material: Ferro Fundido, Vácuo Máximo: 27,3MMHG, Vazão Livre: 26L/MIN, Tensão: 110/220V, Potência: 1HP, Componentes Adicionais: Conexões: 1/4 Pol Mfl E 3/8 Pol Mfl, Características Adicionais: Capacidade De Óleo 500ml, Motor:3/4 Cv

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\$): 4.633,07

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2)

20 - Bússola navegação

Descrição Detalhada: Bússola Navegação Material: Alumínio, Modelo: Brunton, Tipo: Precisão

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.006,67

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (6)

21 - Equipamento laboratório

Descrição Detalhada: Equipamento Laboratório Tipo: Cabine Para Pcr, Ajuste: Ajuste Digital, Com Painel De Controle, Adicional: Temporizador Até 24h, Característica Adicional: C/ Fluxo Laminar, Componentes: C/ Lâmpada Uv, Iluminação Interna, Janela Frontal, Dimensões: Cerca De 70 X 55 X 50CM

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\$): 9.414,65

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

22 - Calandra rotativa

Descrição Detalhada: Calandra Rotativa Largura Rolo: 250MM, Comprimento Rolo: 1.610MM, Comprimento: 0,68M, Largura: 2,30M, Altura: 1,12M, Peso: 380KG, Potência Motor: 1CV, Características Adicionais: Controle Automático Temperatura

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\$): 21.039,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (1)

23 - Câmara climática

Descrição Detalhada: Câmara Climática Ajuste: Ajuste Digital, C/ Pannel De Controle, Programável, Volume: Cerca De 200L, Temperatura: Controle Temperatura Até 60°C, Umidade: Controle Umidade Até 90% Ur, Adicional: C/ Vedação, Porta De Vidro, Componentes: Até 3 Prateleiras, Outros Componentes: C/ Alarme, Sensor De Temperatura

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\$): 56.251,48

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

24 - Câmara germinação

Descrição Detalhada: Câmara Germinação Tipo: Eletrônico Digital, Material Haste: Aço Inox Aisi 304, Tensão Alimentação: 220V, Aplicação: Criação Insetos, Envelhecimento Precoce Sementes,, Características Adicionais: Simulação De 2 Temperaturas,Dia E Noite, Variação

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\$): 8.692,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1), Londrina/PR (1)

25 - Incubadora laboratório

Descrição Detalhada: Incubadora Laboratório Ajuste: Ajuste Digital,C/ Pannel De Controle, Programável, Tipo*: Com Agitação, Rotação: Até 300RPM, Volume: Cerca De 900L, Temperatura: Controle Temperatura Até 80°C, Temporização: Temporizador Até 99H, Componentes: Com Porta Frontal

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Quantidade Mínima Cotada: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 16.195,76

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (4), Londrina/PR (1)

26 - Peças , acessórios equipamentos especializados

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 6: Câmera Térmica, Aplicação 2: Celular

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\$): 10.157,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (3)

27 - Câmera Digital

Descrição Detalhada: Câmera Digital Resolução: 16.3 Mpixels, Terminal Conexão Saída: Via Usb 3.1 Tipo C Com Filtro Ferit, Características Adicionais: Sensor Cmos 1/2.3", Tamanho Dos Pixels: 1.55 X, Tipo Monitor: Colorido, Formato De Gravação: Gravação De Vídeo 4k Com 60 Fps, Aplicação: Microscópios E Estereomicroscopios

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\$): 3.471,36

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (1)

28 - Capela exaustão

Descrição Detalhada: Capela Exaustão Tipo: De Gases, Material: Fibra De Vidro, Dimensões: Cerca De 150 X 80 X 150CM, Componentes: Janela Corrediça Com Contra Peso, Adicional: Forma De Guilhotina, Vazão: Até 1500M3/H

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 5.342,67

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (5), Londrina/PR (1)

29 - Centrífuga

Descrição Detalhada: Centrífuga Tipo: Para Tubos, Microtubos E Bolsas, Ajuste: Digital, Microprocessada, Volume: Até 500ML, Capacidade: Até 12 Unidades, Rotação: Até 5000RPM, Temperatura: Controle Temperatura Até 40°C, Temporização: Temporizador Até 999MIN, Adicional: Segurança Tampa Aberta, Alarme Desbalanceamento

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\$): 1.363,33

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2)

30 - Centrífuga

Descrição Detalhada: Centrífuga Tipo: Para Tubos E Microtubos, Ajuste: Ajuste Digital, C/ Pannel De Controle, Programável, Volume: Até 500ML, Rotação: Até 20.000RPM, Temperatura: Controle Temperatura Até 40°C, Temporização: Temporizador Até 10H, Adicional: Segurança Tampa Aberta, Alarme Desbalanceamento

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\$): 25.049,47

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (2)

31 - Cilindro gás

Descrição Detalhada: Cilindro Gás Material: Aço Carbono Sem Costura, Tipo Gás: Oxigênio, Volume: 10M3, Pressão Teste: 185KGF/CM2, Características Adicionais: Válvula Segurança, Disco De Ruptura

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\$): 2.591,65

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (1)

32 - Cronômetro

Descrição Detalhada: Cronômetro Material Carcaça: Plástico Abs, Tipo: Bolso, Funcionamento: Bateria, Características Adicionais: Funções Início, Parada E Reset, Memória, Relógio E

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 27,35

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (6)

33 - Destilador de nitrogênio

Descrição Detalhada: Destilador De Nitrogênio Material Caldeira: Vidro, Material Caixa: Aço Inoxidável, Tensão: 220V, Corrente Alimentação: 6,80A, Frequência: 1.550W, Tempo Ebulição: 15MIN, Características Adicionais: Princípio Kjeldahl, Vidraria Borossilicato, Conden, Aplicação: Análise Nitrogênio

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\$): 4.286,67

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (1)

34 - Detector ausencia tensão

Descrição Detalhada: Detector Ausencia Tensão Tipo: Por Contato, Uso: Detecção De Sequência De Fase, Faixa Tensão: 90 A 1.000V, Aplicação: Medição Rede De Média Tensão, Normas Técnicas: Categoria De Segurança: Cat Iv 1000v

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 23,05

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (6)

35 - Máquina estampar

Descrição Detalhada: Máquina Estampar Tipo: Rotativo, Sistema Acionamento: Eletromagnético, Quantidade Cores: 2UN, Velocidade: 5 A 100M/MIN, Largura Útil: 0,50 A 3,20M, Comprimento Útil: Não AplicávelM, Acionamento Secador: Não Aplicável, Características Adicionais: Tingimentos/Aplicação Resinas/Colagem/Recobrimento

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 138.389,63

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

36 - Bolsa Pressórica

Descrição Detalhada: Bolsa Pressórica Material: Polímero, Tipo: Indicador De Pressão, Tipo Fechamento: C/ Trava De Segurança, Capacidade: Capacidade De Armazenar Bolsa Infusão Até 3000ML, Características Adicionais: Manguito, Pera E Válvula

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 288.500,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

37 - Espectrofotômetro

Descrição Detalhada: Espectrofotômetro Tipo: Duplo Feixe Uv-Vis, Tensão: 110/220V, Faixa Medição: 190 A 1100, Banda De Passagem: 2NM, Aplicação: Análise Química, Características Adicionais: Lâmpada Halógena E Deutério, Frequência: 60HZ

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\$): 14.284,01

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

38 - Espectrofotômetro

Descrição Detalhada: Espectrofotômetro Tipo: Uv-Visível, Mono-Feixe, Tensão: 110/220V, Faixa Medição: 190 - 1.000nm, Banda De Passagem: 2NM, Grade De Difração: 1200 Linhas/Mm, Aplicação: Equipamento Medição, Características Adicionais: Lâmpada De Tungstênio E Deutério, Potência: 80W

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\$): 13.133,61

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (3)

39 - Espectrofotômetro

Descrição Detalhada: Espectrofotômetro Tipo: Duplo Feixe Uv-Vis, Tensão: 110/220V, Faixa Medição: 190 A 1100, Banda De Passagem: 1NM, Aplicação: Análise Química, Características Adicionais: Lâmpada Halógena E Deutério

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 10.867,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (4), Londrina/PR (2)

40 - Estufa laboratório

Descrição Detalhada: Estufa Laboratório Tipo: C/ Renovação Ar, Material*: Gabinete Aço Inox, Ajuste: Ajuste Digital,C/ Pannel De Controle, Programável, Capacidade: Cerca De 40L, Temperatura: Até 300°C, Temporização: C/ Temporizador Até 1000MIN, Componentes: C/ Até 3 Bandejas, Adicional: C/ Vedação, Alarmes

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\$): 2.512,43

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2)

41 - Estufa laboratório

Descrição Detalhada: Estufa Laboratório Tipo: C/ Renovação Ar, Material*: Gabinete Aço Inox, Ajuste: Ajuste Digital,C/ Pannel De Controle, Programável, Capacidade: Cerca De 150L, Temperatura: Até 200°C, Temporização: C/ Temporizador Até 1000MIN, Componentes: C/ Até 3 Bandejas, Adicional: C/ Vedação, Alarmes

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\$): 4.096,65

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2)

42 - Estufa laboratório

Descrição Detalhada: Estufa Laboratório Tipo: C/ Renovação Ar, Material*: Gabinete Aço Inox, Ajuste: Ajuste Digital,C/ Pannel De Controle, Programável, Capacidade: Cerca De 100L, Temperatura: Até 300°C, Temporização: C/ Temporizador Até 1000MIN, Componentes: C/ Até 3 Bandejas, Adicional: C/ Vedação, Alarmes

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 7

Quantidade Mínima Cotada: 7

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.249,56

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 14

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (4), Londrina/PR (3)

43 - Forno mufla

Descrição Detalhada: Forno Mufla Tipo: Microprocessado Com Ajuste Automático, Temperatura Máxima: 1.300°C, Largura: 350MM, Altura: 300MM, Profundidade: 400MM, Volume: 35 A 45L, Aplicação: Tratamento Térmico

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\$): 5.907,51

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1), Londrina/PR (1)

44 - Forno câmara

Descrição Detalhada: Forno Câmara Temperatura: 1.300°C, Potência: 18KW, Tensão: 60HZ, Alimentação: 220/380 TrifásicoV, Largura Câmara: 400MM, Altura Câmara: 400MM, Profundidade Câmara: 600MM, Volume Câmara: 96L, Largura Total: 1.010MM, Altura Total: 875MM, Profundidade Total: 1.085MM, Peso: 320KG

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\$): 26.296,07

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

45 - Gerador forma de onda

Descrição Detalhada: Gerador Forma De Onda Tipo: Programável, Frequência: 1uhz A 10MHZ, Funções: Senoidal/Quadrada/Triangular/Rampa/Pulso, Características Adicionais: Dois Canais De Saída, Tensão Alimentação: 100/240VA, Modulação: Am/Dsb-Am/Fm/Pm/Fsk/Ask/Pwm/Varredura/Burst, Interface: Usb Host E Device, Referência Fabricante: Mfg 4210b (Minipa)

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\$): 3.597,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

46 - Impressora 3d

Descrição Detalhada: Impressora 3d Padrão: Fff/Fdm, Tipo Gabinete: Aberto, Conexão: Usb, Alimentação: Bivolt, Características Adicionais: Mesa Impressão Com Aquecimento, Padrão Filamentos: Abs E Pla

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3

Quantidade Mínima Cotada: 3

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 5.373,95

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (3)

47 - Impressora 3d

Descrição Detalhada: Impressora 3d Padrão: Fff/Fdm, Tipo Gabinete: Fechado, Material Gabinete: Alumínio, Conexão: Usb/Cartão Sd, Área Mínima De Impressão: 250 X 250 X 400 Mm, Alimentação: Bivolt, Características Adicionais: Mesa Impressão Com Aquecimento, Padrão Filamentos: Abds, Pla, Tpu

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\$): 7.997,92

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

48 - Impressora 3d

Descrição Detalhada: Impressora 3d Padrão: Sla, Tipo Gabinete: Fechado, Conexão: Usb, Área Mínima De Impressão: Larg: 115 X Prof.: 115 X Alt. 60 Mm, Alimentação: Bivolt, Características Adicionais: De Resina

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4.959,56

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (6)

49 - Incubadora laboratório

Descrição Detalhada: Incubadora Laboratório Ajuste: Ajuste Digital, C/ Pannel De Controle, Tipo*: Bod, Volume: Cerca De 200L, Temperatura: Controle De Temperatura Até 50°C, Adicional: Com Vedação, Outros Componentes: Até 3 Prateleiras

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\$): 14.092,49

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2), Londrina/PR (3)

50 - Aparelho ultrassonografia

Descrição Detalhada: Aparelho Ultrassonografia Material Gabinete: Unidade C/ Rodízio, Aplicação: Multifuncional, Características Adicionais: Doppler Colorido, Modo Contínuo E Pulsado, Outros Componentes: Monitor Alta Resolução, Componentes Adicionais: Ajuste Digital, C/ Pannel De Controle

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 203.446,52

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (1)

51 - Agitador

Descrição Detalhada: Agitador Tipo: Compacto De Jarros, Gabinete: Chapa Aço E Pintura Em Epóxi, Capacidade: 10 Programas Totalizando 200 Fases De Receitas, Rotação: De 10 A 600RPM, Modelo: 03 Jarros De Acrílico Com 1000ml, Dimensões: 21 X 35 X 55CM, Funcionamento: Modo Automático E Modo Manual, Temperatura Trabalho: 5 A 40°C, Componentes Adicionais: 01 Tubo Ensaio, 01 Dosador, 01 Curva Velocidade,, Uso: Floculação Em Estações De Tratamento De Água (Eta), Características Adicionais: Curva De Gradiente De Velocidade: De 02 A 755 S¹

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\$): 8.628,26

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2)

52 - Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais

Descrição Detalhada: Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais Tipo 2: Dilatômetro Linear Com Gerador De Vapor E Termômet, Padrão 1: Automático Para Baixo Nível Com Luz De Indicação, Material: Metálico, Uso 2: Determinação Do Coeficiente De Dilatação Linear, Potência: 500W, Características Adicionais 3: Relógico Comparador, Balão De Destilação, Lampari, Componentes Adicionais: Reservatório De Água Em Alumínio; Gerador Elétrico, Dimensões: 10 X 67 Cm. Com Régua De 52CM

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\$): 2.060,83

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (1)

53 - Equipamentos diversos para serviços profissionais

Descrição Detalhada: Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais Tipo: Micro Retífica, Voltagem: 110V, Padrão: Elétrico, Uso: Marcenaria, Características Adicionais: Controle De Velocidade E Acessórios

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\$): 569,18

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (1)

54 - Luxímetro

Descrição Detalhada: Luxímetro Tipo: Digital / Portátil, Precisão: 5% + 2 Dígitos, Tipo Alimentação: Bateria De 9 V, Faixa Medição: 0 A 100.000 Lux

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\$): 774,36

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (5)

55 - Manta aquecedora

Descrição Detalhada: Manta Aquecedora Tipo: Para Balão, Ajuste: Ajuste Mecânico, Botão Controle, Capacidade: 500ML, Temperatura: Até 300°C

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\$): 447,57

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

56 - Máquina De Corte E Gravação

Descrição Detalhada: Máquina De Corte E Gravação Tipo: Turbo Corte E Gravação A Laser Co², Potência: 120W, Área De Trabalho: 1300 X 90MM, Velocidade Da Gravação: 00 - 60.000MM/MIN, Velocidade De Corte: 00 - 30.000MM/MIN, Aplicação: Materiais Não-Metálicos, Uso: Pano, Couro, Acrílico, Plástico, Borracha, Telha,

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\$): 11.881,14

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

57 - Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais

Descrição Detalhada: Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais Tipo 2: Máquina De Lavar E Curar, Voltagem: BivoltV, Padrão: De Mesa, Material: Acrílico, Uso 2: Limpar E Solidificar Peças Impressas Em Resina 3d, Características Adicionais 3: Potência Da Fonte De Luz: 30.000 Uw/Cm, Dimensões: 228 X 128 X 260MM, Capacidade: 7L

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\$): 1.342,51

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

58 - Medidor de espessura

Descrição Detalhada: Medidor De Espessura Exatidão: 1 - 3PER, Aplicação: Não Magnéticas Sobre Bases Metálicas, Características Adicionais: Calibração Múltipla 50 / 100 / 500 / 1000

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\$): 2.724,65

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

59 - Medidor Índice Acidez

Descrição Detalhada: Medidor Índice Acidez Tipo: Phmetro Digital, Modelo: De Bancada, Faixa Medição: 0 A 14 Ph, Precisão: 0,01, Temperatura Operação: 0 A 100°C, Aplicação: Medir A Acidez E Alcalinidade De Amostras Líquidas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 32

Quantidade Mínima Cotada: 32

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.060,95

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 64

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (14), Londrina/PR (18)

60 - Megômetro

Descrição Detalhada: Megômetro Tipo: Analógico E Digital, Tensão De Teste: 50 A 1.000 V, Características Adicionais: Conjunto De Cabos De Teste E Cabos De Guarda, Tipo Display: 3 Dígitos, Acessórios: Bolsa Para Transporte/Fusível Proteção

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\$): 8.807,41

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2)

61 - Moinho

Descrição Detalhada: Moinho Material Gabinete: Aço Inoxidável, Material Tampa: Aço Inoxidável, Tipo: Faca, Componentes: Batedor, Voltagem: 220V, Potência: 160W, Potência Motor: 0,21768CV, Rotação: 26.000RPM

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\$): 7.313,05

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2), Londrina/PR (1)

62 - Microcentrifuga

Descrição Detalhada: Microcentrifuga Ajuste: Digital, Microprocessada, Volume: Até 2, Capacidade: Até 24 Unidades, Rotação: Até 15000RPM, Temporização: C/ Temporizador Até 99MIN, Adicional: Sistema Segurança Tampa Aberta, Componentes: C/ Adaptador Tubo Até 2,0 MI

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\$): 16.712,34

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

63 - Durômetro

Descrição Detalhada: Durômetro Força Aplicação: 1.960 A 294.000MN, Tipo Sistema Carregamento: Automático, Tipo Penetrador: Vickers, Pirâmide Diamante Ângulo 136°, Tipo Lente: Objetiva, Dados Processados: Modo Medição, Alimentação: 100 A 240V, Tensão Alimentação: 300VA, Frequência: 50 A 60HZ, Peso: 75KG, Comprimento: 610MM, Largura: 310MM, Altura: 740MM

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\$): 58.440,06

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (1)

64 - Medidor De Resistencia

Descrição Detalhada: Medidor De Resistencia Tipo: Milliohmímetro, Modelo: Digital, Faixa Resistência: De 0,01 M Até Pelo Menos 20 KOHM, Aplicação: Medição De Resistências Muito Baixas, Características Adicionais: Método De 4 Fios (Kelvin), Alimentação Bateria

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\$): 2.656,76

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2)

65 - Nível De Precisão

Descrição Detalhada: Nível De Precisão Tipo: Laser, Projeção: 3 Linhas, Tipo De Nivelamento: Automático, Raio De Alcance: 30M, Angulação: 360GRA, Características Adicionais: Classe Proteção: Ip54

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\$): 1.229,24

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

66 - Osciloscópio

Descrição Detalhada: Osciloscópio Material Corpo: Metal, Material Revestimento Externo: Plástico, Tipo: Digital, Tipo Tela: Colorida, Largura Faixa: 100MHZ, Quantidade Canais: 2UN, Alimentação: 100-240VCA

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.048,33

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (4), Cornélio Procópio/PR (2)

67 - Osciloscópio

Descrição Detalhada: Osciloscópio Tipo: Digital, Largura Faixa: 250MHZ, Quantidade Canais: 2UN, Características Adicionais: Taxa Amostragem 200 Ms/A, Interface: Usb Rs232 E Paralela

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\$): 1.708,87

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (3)

68 - Osciloscópio

Descrição Detalhada: Osciloscópio Tipo: Digital, Largura Faixa: 250MHZ, Quantidade Canais: 2UN, Características Adicionais: Taxa Amostragem 200 Ms/A, Interface: Usb Rs232 E Paralela

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\$): 2.645,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

69 - Osciloscópio

Descrição Detalhada: Osciloscópio Material Corpo: Metal, Material Revestimento Externo: Plástico, Tipo: Digital, Tipo Tela: Colorida, Largura Faixa: 100MHZ, Quantidade Canais: 2UN, Alimentação: 100-240VCA

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 6.092,98

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)

70 - Aparelho purificador de água

Descrição Detalhada: Aparelho Purificador De Água Tipo: Osmose Reversa/Eletrodeionização Ou Destilação, Voltagem: 110/220V, Vazão: 10L/H, Material Gabinete: Polipropileno, Acessórios: Tanque Externo Para Armazenamento De Água

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\$): 4.689,67

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (2)

71 - Peagômetro

Descrição Detalhada: Peagômetro Tipo: Portátil, Quantidade Pontas Calibragem: Não AplicávelUN, Tipo Alimentação: Eletricidade, Acidez: Não AplicávelPH, Carga Elétrica Máxima: 1.999MV, Faixa Temperatura Líquidos: 0 A 100°C, Largura: 300MM, Altura: 67MM, Profundidade: 262MM, Peso: 600G, Tensão Alimentação: 117/220V, Faixa Medição: -2,000 A 16,000PH, Resolução: 0,1MV, Precisão: -0,2 A 0,2MV, Compensação Temperatura: 0 A 100°C (Automática)/25°C (Fixa), Acessórios: Eletrodo Combinado Ph/Sonda Temperatura/, Opcionais: Solução Tampão Ph4/Ph7/Ph9/Solução Regeneração, Aplicação: Medição Ph, Características Adicionais: Digital/Saída Serial Conexão Impressora Serial

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12

Quantidade Mínima Cotada: 12

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.909,29

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00		
Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (6), Londrina/PR (6)		
72 - Prensa Hidráulica Manual Digital		
Descrição Detalhada: Prensa Hidráulica Manual Digital Capacidade Prensa: 30T, Curso Nominal Pistão Carga: 130MM, Tipo Bomba: Hidráulica Manual, Comprimento: 585MM, Largura: 164MM, Altura: 1.430MM, Peso: 124KG, Características Adicionais: Comprimento Da Base: 540mm		
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\$):	2.808,67	
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 2
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00		
Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)		
73 - Sistema ultrapurificação água		
Descrição Detalhada: Sistema Ultrapurificação Água Aplicação: Produção De Água Reagente Tipo I, Método De Produção: Troca Iônica, Componentes: Bomba, Pré Filtro, Colunas Aniônica E Catiônica, Capacidade De Produção: Acima De 45L/H		
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\$):	28.567,75	
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 2
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00		
Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (1)		
74 - Projetor multimídia		
Descrição Detalhada: Projetor Multimídia Voltagem: 100/240V, Quantidade Entradas Vídeo: 2UN, Tipo Zoom: 1.2x, Tipo: Com Controle Remoto, Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De CoresPX, Características Adicionais: Projetor De Curta Distância (Short-Throw), Luminosidade Mínima: 3.200LM, Tipo Projeção: Frontal, Tipo Tecnologia: Dlp, Resolução: Xga (1024 X 768), Contraste Mínimo: 13000:1		
Tratamento Diferenciado: Não		
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não		
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada: 2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	63.146,02	
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 4
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00		
Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (2)		
75 - Peça,acessório - transformador		
Descrição Detalhada: Peça/Acessório - Transformador Nome: Peças / Acessórios Para Transformador		
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.		
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não		
Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada: 4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.401,83	
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 8
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00		
Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (4)		

76 - Termômetro

Descrição Detalhada: Termômetro Tipo: Espeto, Faixa Medição Temperatura: - 50°C A 300°C, Aplicação: Nutrição Hospitalar, Material: Aço Inoxidável, Características Adicionais: Tecla Liga E Desliga, Alarme A Prova D'Água

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 61,83

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Londrina/PR (10)

77 - Turbidímetro

Descrição Detalhada: Turbidímetro Tipo: Digital, Alimentação: 110/220VCA, Formato: Retangular, Faixa Trabalho: 0 A 1.000NTU, Resolução: Escala De 0 A 50 - 0,01ntu; De 50 A 1000 - 1ntu, Aplicação: Medir A Turbidez De Líquidos, Características Adicionais: Inclui Jogo De Cubetas Tamanho Padrão

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.356,38

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Apucarana/PR (3), Londrina/PR (3)

78 - Conjunto instrução

Descrição Detalhada: Conjunto Instrução Tipo: Material Didático, Componentes: Diapasões/Contrapeso/Caixas De Ressonância/Martelo, Finalidade: Aulas Práticas De Física, Propagação Do Som

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\$): 12.249,33

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Cornélio Procopio/PR (2)

79 - Conjunto (Kit) Didático Para Eletricidade/Eletromagnetismo/Física E Automação

Descrição Detalhada: Conjunto (Kit) Didático Para Eletricidade/Eletromagnetismo/Física E Automação Tipo: Kit De Física - Lei De Lenz, Componentes: 01 Bobina Conjugada De 200-400-600 Espiras, 01 Gal, Componentes Adicionais: 02 Cabos De Ligação De 0,5m Banana/Banana, 01 Imã, Aplicação: Experimentos Didáticos Em Física

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\$): 31.317,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Cornélio Procopio/PR (1)

80 - Conjunto Instrução

Descrição Detalhada: Conjunto Instrução Tipo: Kit Para Aulas Práticas, Componentes: Conjunto De Acústica E Ondas, Finalidade: Aulas Práticas De Física, Eletrodinâmica

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\$): 8.130,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Cornélio Procópio/PR (1)

81 - Transdutor de pressão

Descrição Detalhada: Transdutor De Pressão Aplicação: Monitorização De Pressão, Referência: Chiller Carrier 30gx E 30hx

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\$): 5.621,31

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Cornélio Procópio/PR (2)

82 - Micrômetro interno

Descrição Detalhada: Micrômetro Interno Material: Ponta Abaulada Metal Duro, Tratamento Superficial: Cromo Fosco, Capacidade: 6 A 5.000MM, Leitura: 0,01MM, Precisão: +/- (2 + L/75) Micro, Passo: Não AplicávelMM, Componentes: Não Aplicável, Características Adicionais: Tubulares, Tipo Haste Fixa, Normas Técnicas: Din 863/1

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\$): 1.668,08

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Cornélio Procópio/PR (1)

83 - Indutor

Descrição Detalhada: Indutor Potência: 110 Var, Tensão: 220V, Frequência: 60HZ, Indutância: 1,16 H, Aplicação: Laboratório Máquinas Elétricas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 7.826,67

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Cornélio Procópio/PR (4)

84 - Indutor

Descrição Detalhada: Indutor Potência: 110 Var, Tensão: 220V, Frequência: 60HZ, Indutância: 1,16 H, Aplicação: Laboratório Máquinas Elétricas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 8.725,67

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Cornélio Procópio/PR (4)

85 - Indutor

Descrição Detalhada: Indutor Potência: 110 Var, Tensão: 220V, Frequência: 60HZ, Indutância: 1,16 H, Aplicação: Laboratório Máquinas Elétricas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	5.831,25		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Cornélio Procópio/PR (4)		