

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90515/2025-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Alcoômetro			
Descrição Detalhada: Alcoômetro Material: Vidro, Modelo: Gay Lussac / Cartier, Escala: 0 A 100°C, Característica Adicional: Calibrado, Componentes: Com Termômetro			
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\$):	90,65		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	10
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00			
Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (5)			

2 - Material laboratório			
Descrição Detalhada: Material Laboratório Tipo: Aparelho Clevenger, Material: Vidro, Dimensões: Com Balão 1000ML, Adicional: Graduado, Componentes: Com Torneira Vidro			
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\$):	693,79		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 10,00			
Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)			

3 - Aquecedor			
Descrição Detalhada: Aquecedor Tipo: Chapa Aquecedora, Potência: 1.500W, Aplicação: Laboratório, Características Adicionais: Plataforma Alumínio 40x30 Cm, Temperatura 50 A 300°			
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\$):	4.051,27		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00			
Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)			

4 - Aspirador pó / água - industrial			
Descrição Detalhada: Aspirador Pó / Água - Industrial Potência Motor: 1.600W, Tensão Alimentação: 127V, Capacidade: 20L, Aplicação: Sólidos E Líquidos			
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\$):	679,02		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 10,00			
Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (3)			

5 - Balança eletrônica

Descrição Detalhada: Balança Eletrônica Capacidade Pesagem: 5KG, Voltagem: 110 / 220V, Características Adicionais: Digital/Contadora/Visor De Cristal Líquido/Sensí -

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\$): 5.945,07

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Margem de Preferência Normal (%): 10,00

Margem de Preferência Adicional (%): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (3)

6 - Banho maria

Descrição Detalhada: Banho Maria Ajuste: Ajuste Digital Com Pannel De Controle, Volume: Cerca De 30L, Componentes: Com Tampa Cônica, Temperatura: Até 150°C, Adicional: Com Agitação 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\$): 2.800,10

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

7 - Barrilete

Descrição Detalhada: Barrilete Material: Plástico, Graduação: Graduado, Capacidade: 20L, Componentes: Com Tampa, Acessórios: Com Torneira

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\$): 579,56

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

8 - Batedeira industrial

Descrição Detalhada: Batedeira Industrial Material Corpo: Aço, Capacidade: 20L, Potência Motor: 1CV, Quantidade Velocidade: 6, Características Adicionais: Planetária, C/ Regulador De Velocidade, Tensão Alimentação: 220V, Acessórios: 3 Batedores Tipo Espiral, Raquete E Globo

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\$): 6.699,77

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

9 - Bloco digestor

Descrição Detalhada: Bloco Digestor Tipo: Kjeldahl, Ajuste: Ajuste Digital, C/ Pannel De Controle, Capacidade: Até 50 Amostras, Temperatura: Controle Temperatura Até 450°C, Adicional: C/ Alarme, Sistema Segurança Aquecimento

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 9.771,47

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

10 - Bomba vácuo

Descrição Detalhada: Bomba Vácuo Material: Aço 1020, Tratamento Superficial: Anticorrosivo, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Em Epoxi, Vácuo Máximo: 0 A 760MMHG, Tensão: 220V, Potência: 400W, Características Adicionais: Válvula Tipo Agulha Para Regulagem Do Vácuo E Da -

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\$): 5.401,71

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

11 - Medidor Vazão

Descrição Detalhada: Medidor Vazão Material Corpo: Metal, Material Vedação: Borracha, Capacidade Vazão: 0 A 30M3/H, Temperatura Operação: 10 A-50°C, Diâmetro: 60MM, Aplicação: Medidor Vazão De Entrada Do Efluente Em Estação De

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\$): 1.438,96

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 15,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

12 - Câmera Digital

Descrição Detalhada: Câmera Digital Resolução: 12 Megapixels, Terminal Conexão Saída: Portas Usb 2.0 E 3.0; Saída Hdmi Full Hd, Características Adicionais: Conexão Wirelles, Capacidade Memória Interna: 32GB, Formato De Gravação: Gravação De Vídeo 4k Com 15 Fps, Aplicação: Microscópios E Estereomicroscopios

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\$): 2.552,87

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (3)

13 - 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: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 6.321,79

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

14 - Clinômetro

Descrição Detalhada: Clinômetro Material: Metálico, Tipo: Manual, Tipo Escala: Tangentes De 0 A 45°, Aplicação: Medição Altura Árvores, Precisão: Aproximadamente 1°, Características Adicionais: Leituras De Até 1/2"; Hipsômetro

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\$): 2.904,03

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

15 - Destilador água

Descrição Detalhada: Destilador Água Capacidade: 5L/H, Voltagem: 127/220V, Características Adicionais: Desligamento Automático Na Falta D'água; Lâmpada, Material: Aço Inoxidável, Tipo: Pilsen

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\$): 2.458,79

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

16 - Destilador de nitrogênio

Descrição Detalhada: Destilador De Nitrogênio Material Caldeira: Aço Inoxidável, Material Caixa: Estrutura E Aço Inox 304, Tensão: 220V, Tempo Ebulição: 26MIN, Características Adicionais: Princípio Kjeldahl, Vidraria Borossilicato, Condens, Potência: 1500W

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\$): 7.621,69

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

17 - Desumidificador

Descrição Detalhada: Desumidificador Capacidade: Ambiente Com 300 M², Potência Compressor: 300W, Voltagem: 110V, Características Adicionais: Com Pás Direcionadora De Ar

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\$): 5.337,56

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

18 - Material laboratório

Descrição Detalhada: Material Laboratório Tipo: Tabela De Ackermann, Material: Alumínio, Componentes: C/ Escala De Densidade, Gordura E Matéria Seca

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\$): 2.407,47

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

19 - Ebulidor

Descrição Detalhada: Ebulidor Comprimento: 37CM, Tensão Alimentação: 127V, Potência: 2.000W, Material: Alumínio, Aplicação: Aquecimento De Água

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\$): 93,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 16

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (8)

20 - Instrumentos E Aparelhos Meteorológicos

Descrição Detalhada: Instrumentos E Aparelhos Meteorológicos Tipo: Automática, Padrão: De Superfície, Aplicação: Indicar Mudanças Temperatura, Umidade Do Ar, Volum

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\$): 6.072,63

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

21 - 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: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.881,19

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

22 - Estufa laboratório

Descrição Detalhada: Estufa Laboratório Material*: Gabinete Aço Inox, Ajuste: Ajuste Digital,C/ Pannel De Controle, Programável, Capacidade: Cerca De 180L, Temperatura: Até 200°C, Componentes: C/ Até 5 Bandejas, Adicional: C/ Vedação

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\$): 4.670,47

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

23 - Evaporador rotativo à vácuo

Descrição Detalhada: Evaporador Rotativo À Vácuo Ajuste: Ajuste Digital, C/ Pannel De Controle, Capacidade: Até 5L, Rotação: Até 300RPM, Temperatura: Controle De Temperatura Até 250°C, Componentes: Balões 1000 MI, Com Condensador, Bomba À Vácuo, Característica Adicional: Articulado

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\$): 23.877,97

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 300,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (1)

24 - Fogareiro elétrico

Descrição Detalhada: Fogareiro Elétrico Voltagem: 220V, Quantidade De Bocas: 2, Potência Queimador: 4.000W, Material: Aço Inoxidável

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\$): 268,36

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (4)

25 - Forno a gas para cozinha

Descrição Detalhada: Forno A Gas Para Cozinha Material: Aço Carbono, Tipo: Elétrico, Voltagem: 110/220V, Potência: 750W, Comprimento: 133CM, Largura: 97CM, Altura: 188CM

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\$): 7.472,47

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (1)

26 - Freezer

Descrição Detalhada: Freezer Tipo: Horizontal, Capacidade: 546L, Quantidade Tampas: 2UN, Sistema Degelo: Manual, Cor: Branca, Tensão Alimentação: 110/220vV, Características Adicionais: Dreno Frontal, Altura: 94,40CM, Largura: 166,50CM, Profundidade: 69CM

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\$): 3.876,03

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (5)

27 - Incubadora laboratório

Descrição Detalhada: Incubadora Laboratório Ajuste: Ajuste Digital, C/ Pannel De Controle, Tipo*: Bod, Com Fotoperíodo, Volume: Cerca De 350L, Temperatura: Controle Temperatura Até 60°C, Adicional: Com Vedação, Componentes: Até 10 Prateleiras

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 9.020,42

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

28 - Incubadora laboratório

Descrição Detalhada: Incubadora Laboratório Ajuste: Ajuste Digital, C/ Pannel De Controle, Tipo*: Bod, Com Fotoperíodo, Volume: Cerca De 350L, Temperatura: Controle Temperatura Até 60°C, Adicional: Com Vedação, Componentes: Até 10 Prateleiras

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\$): 11.267,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 300,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

29 - Liquidificador

Descrição Detalhada: Liquidificador Capacidade: 3,1L, Potência: 1400W, Voltagem: 127V, Características Adicionais: 15 Velocidades

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\$): 354,41

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 14

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 4,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (7)

30 - Liquidificador industrial

Descrição Detalhada: Liquidificador Industrial Material Copo: Aço Inoxidável, Material Base: Aço Inox, Capacidade: 4L, Tensão Nominal: 110V

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\$): 1.501,04

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 15,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (5)

31 - Manta aquecedora

Descrição Detalhada: Manta Aquecedora Tipo: Para Balão, Ajuste: Ajuste Mecânico, Botão Controle, Capacidade: 1000ML, Temperatura: Até 300°C

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\$): 765,56

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (5)

32 - Manta aquecedora

Descrição Detalhada: Manta Aquecedora Tipo: Para Balão, Ajuste: Ajuste Mecânico, Botão Controle, Capacidade: 1000ML, Temperatura: Até 300°C, Adicional: Com Agitação, Rotação: Até 2000RPM

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\$): 4.763,97

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

33 - 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: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.022,52

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

34 - Micropipeta

Descrição Detalhada: Micropipeta Capacidade Aspiração: Até 10MCL, Tipo*: Monocanal, Mecânica, Ajuste: Volume Regulável, Componentes: Com Ejetor De Ponteira, Suporte

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\$): 512,36

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (3)

35 - Micropipeta

Descrição Detalhada: Micropipeta Capacidade Aspiração: Até 100MCL, Tipo*: Monocanal, Mecânica, Ajuste: Volume Regulável, Componentes: Com Ejetor De Ponteira, Adicional: Autoclavável

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\$): 533,14

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (3)

36 - Micropipeta

Descrição Detalhada: Micropipeta Capacidade Aspiração: Até 1000MCL, Tipo*: Monocanal, Mecânica, Ajuste: Volume Regulável, Componentes: Com Ejetor De Ponteira, Adicional: Autoclavável

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\$): 542,73

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (4)

37 - Micropipeta

Descrição Detalhada: Micropipeta Capacidade Aspiração: Até 2MCL, Tipo*: Monocanal, Mecânica, Ajuste: Volume Regulável, Componentes: Com Ejetor De Ponteira, Adicional: Autoclavável

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\$): 539,10

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

38 - Micropipeta

Descrição Detalhada: Micropipeta Capacidade Aspiração: Até 200MCL, Tipo*: Monocanal, Mecânica, Ajuste: Volume Regulável, Componentes: Com Ejetor De Ponteira, Adicional: Autoclavável

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\$): 519,47

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (4)

39 - Micropipeta

Descrição Detalhada: Micropipeta Capacidade Aspiração: Até 5000MCL, Tipo*: Monocanal, Mecânica, Ajuste: Volume Regulável, Componentes: Com Ejetor De Ponteira, Adicional: Autoclavável

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\$): 492,46

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

40 - Microscópio

Descrição Detalhada: Microscópio Tipo De Análise: Estereoscópio, Tipo: Binocular, Aumento: Oculares Até 10x, Zoom Até 5x, Componentes: Iluminação Em Led, Refletida E Transmitida, Adicional: Inclinação Até 45°

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 85

Quantidade Mínima Cotada: 85

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 5.046,07

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 170

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (85)

41 - Microscópio

Descrição Detalhada: Microscópio Tipo De Análise: Ótico, Tipo: Binocular, Aumento: C/ Objetivas Até 100x, Oculares Até 10x, Componentes: Iluminação Em Led, Refletida E Transmitida, Adicional: Inclinação Até 30°

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 6.817,24

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 178

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (89)

42 - Micrótomo

Descrição Detalhada: Micrótomo Tipo*: Manual, Modelo: Rotativo, Ajuste: Ajuste Mecânico, Espessura Corte: Corte Até 60 Micra, Espessura Desbaste: Desbaste Até 600 Micra, Adicional: C/ Sistema Segurança

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\$): 45.220,63

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 300,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (1)

43 - Paquímetro digital

Descrição Detalhada: Paquímetro Digital Material: Pontas Metal Duro, Resolução: 0,01MM, Precisão: +/- 0,02MM, Aplicação: Medição Externa/Interna Profundidade E Ressaltos, Capacidade: 200MM

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\$): 1.015,13

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 15,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

44 - Paquímetro digital

Descrição Detalhada: Paquímetro Digital Material: Aço Inoxidável, Resolução: 0,01MM, Precisão: 0,02MM, Alimentação: Bateria Cr 2032 Ou Lr-44V, Capacidade: 0,0 A 150,0 MmMM, Características Adicionais: Com Roldana Para Ajuste Rápido, Botão Que Permita

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\$): 349,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 4,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (10)

45 - Paquímetro universal

Descrição Detalhada: Paquímetro Universal Material: Aço Carbono Cromado Fosco, Capacidade: 150 Mm/6MM, Aplicação: Aulas Práticas, Tipo Escala: Graduação De 0,05 Mm/1/128, Características Adicionais: Quadrimensional, Cursor Sobre Guias Ressaltadas,

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\$): 264,87

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (5)

46 - Processador alimentos

Descrição Detalhada: Processador Alimentos Material Corpo: Aço Inoxidável, Cor: Prata, Função Disco: Mixer/Triturador, Tensão: 220V, Potência: 500W

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\$): 474,28

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

47 - Refratômetro

Descrição Detalhada: Refratômetro Tipo Aparelho: Abbe De Bancada, Tipo Display: Digital, Aplicação: P/ Amostras Líquidas, Viscosas Ou Sólidas, Faixa Medição: Até 95 % Brix, Faixa Medição 1: Cerca De 1.3000 A 1.7100 Nd, Componentes: C/ Saída Para Banho Termostático

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\$): 5.112,28

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

48 - Refratômetro

Descrição Detalhada: Refratômetro Tipo Aparelho: Portátil, Tipo Display: Digital, Faixa Medição: Até 95 % Brix, Faixa Medição 1: Cerca De 1.3000 A 1.6000 Ir

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\$): 389,36

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 4,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (3)

49 - Refrigerador duplex

Descrição Detalhada: Refrigerador Duplex Capacidade Refrigeração: 400L, Sistema Degelo: Frost Free, Cor: Branca, Tensão Alimentação: 110/220V, Características Adicionais: Prateleiras Removíveis/Gavetas/Etiqueta "A"/Sistem

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\$): 4.026,07

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (3)

50 - Soprador

Descrição Detalhada: Soprador Tipo: Térmico, Acionamento: Elétrico, Voltagem: 110/220V, Potência: 1.400W

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\$): 208,52

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

51 - Cronômetro

Descrição Detalhada: Cronômetro Material Carcaça: Plástico Abs, Tipo: Analógico, Funcionamento: Pilha Alcalina Aaa, Características Adicionais: Ajuste Frontal, Alarme Sonoro

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Quantidade Mínima Cotada: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 30,91

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (5)

52 - Relógio Termo-Higrômetro

Descrição Detalhada: Relógio Termo-Higrômetro Tipo Display: Lcd, Fonte Alimentação: Bateria, Altura: 100MM, Comprimento: 90MM, Espessura: 20MM, Faixa Temperatura Interna: -10 A 90°C, Faixa Temperatura Externa: -50 A +70°C, Faixa Medição Unidade Relativa: 10 A 90PER, Características Adicionais: Função Mínima/Máxima Com 3 Leituras Simultâneas

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\$): 97,47

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (5)

53 - Bomba Centrífuga Água

Descrição Detalhada: Bomba Centrífuga Água Tipo Motor: Monofásico, Material: Aço Inox Aisi 304, Potência: 0,5CV, Capacidade: 10MCA, Vazão: 7M3/H, Voltagem: 220V, Aplicação: Bomba De Recalque, Tipo Instalação: Injetora

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\$): 202,75

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (5)

54 - Medidor índice acidez

Descrição Detalhada: Medidor Índice Acidez Tipo: Phmetro De Bolso, Faixa Medição: 0 A 14 Ph, Resolução: 0,01 Ph, Precisão: +-0,5, Temperatura Operação: 00 A 60°C, Aplicação: Medição De Ph Em Soluções Aquosas E Ambientes Crít

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\$): 466,74

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (3)

55 - Aparelho purificador de água

Descrição Detalhada: Aparelho Purificador De Água Tipo: Osmose Reversa, Voltagem: 220V, Vazão: 500L/H, Material Gabinete: Aço Inoxidável, Acessórios: Sensor Condutivímetro De Alarme Sonoro

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\$): 1.510,23

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 15,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (5)

56 - 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: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.950,85

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 20,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (2)

57 - Microscópio

Descrição Detalhada: Microscópio Tipo De Análise: Estereoscópio, Tipo: Binocular, Aumento: Oculares Até 10x, Zoom Até 5x, Componentes: Iluminação Em Led, Refletida E Transmitida, Adicional: Inclinação Até 45°

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\$): 5.046,07

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 30

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (15)

58 - Microscópio

Descrição Detalhada: Microscópio Tipo De Análise: Ótico, Tipo: Binocular, Aumento: C/ Objetivas Até 100x, Oculares Até 10x, Componentes: Iluminação Em Led, Refletida E Transmitida, Adicional: Inclinação Até 30°

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 11

Quantidade Mínima Cotada: 11

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 6.817,24

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 22

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 50,00

Local de Entrega (Quantidade): Machado/MG (11)