

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90012/2025-000

1 - Itens da Licitação

1 - Autotransformador Acima 1kva

Descrição Detalhada: Autotransformador Acima 1kva Nome: Autotransformador Acima 1kva
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 1
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50
Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (1)

2 - Microfone

Descrição Detalhada: Microfone Tipo: De Lapela, Alimentação: 110/220V, Resposta Frequência: 50hz A 15KHZ, Tipo Receptor: 2 Antenas, Características Adicionais: Frequência Fixada E Controlada Por Quartzo, Aplicação: Audio E Video
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 1
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50
Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (1)

3 - Caixa Plástica

Descrição Detalhada: Caixa Plástica Material: Plástico, Comprimento: 195 MmCM, Largura: 167 MmCM, Altura: 45MM, Transmittância: Transparente, Características Adicionais: 9 Divisões Fixas, Tipo: Caixa Organizadora
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 90
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50
Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (90)

4 - Acessórios Para Estudo/Treinamento

Descrição Detalhada: Acessórios Para Estudo/Treinamento Tipo: Kit Arduino Tipo 2, Apresentação: Protoboard, Junpers, Sensores, Buzzer, Barra Pinos, Aplicação: Construção De Diversos Controladores Eletrônicos
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 12
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50
Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (12)

5 - Motor Elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Tipo: De Passo, Modelo: Jk57hs112-3004-03, Características Adicionais: Eixo 8mm, Resistência 1,6 Ohms, Indutância: 7,5mh, Torque Motor: 28KGF, Número Pólos: 4UN, Corrente Nominal: 3A, Tensão Nominal: 4,8VDC, Deslocamento Angular: 1,8°

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

6 - Placa Controladora

Descrição Detalhada: Placa Controladora Padrão Interface: Arduino, Conectores: Conexão Ethernet, Aplicação: Plataforma Arduino, Características Adicionais: Fornece 2a P/Cada Canal/Sentido, Componentes: Driver Motor Dc E De Passo, Material: Plástico Disposto Base Metal Ou Madeira

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

7 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Placa Circuito Integrado, Uso: Arduino E Robotica, Aplicação: Driver Motor Ponte H L298n, Faixa Corrente: 36MA, Características Adicionais: Dimensões 43mm X 43mm X 27mm, Potência Nominal: 25W, Tensão Operação: 5V, Temperatura Trabalho: -20°C A 135°C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

8 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Modelo: Wifi, Esp32, Aplicação: Dispositivo Iot (Internet Das Coisas), Características Adicionais: Memória Flash: 4 Mb; Memória Ram: 520 Kb, Componentes: Câmera Ov2640 Regulador De Tensão, Antena Embutida

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (30)

9 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Modelo: Cnc Shield, Uso: Arduino E Robotica, Aplicação: Laboratório Ensino Técnico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (25)

10 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Modelo: Wifi, Esp32, Aplicação: Dispositivo Iot (Internet Das Coisas), Características Adicionais: Memória Flash: 4 Mb; Memória Ram: 520 Kb, Componentes: Câmera Ov2640 Regulador De Tensão, Antena Embutida

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (5)

11 - Conjunto Elétrico

Descrição Detalhada: Conjunto Elétrico Tipo: Totem, Quantidade De Tomadas: 4, Componentes: 4 Tomadas 20a/250v, 2p + T, Material: Metal, Corrente Nominal: 20A, Tensão Alimentação: 127/220V, Normas Técnicas: Abnt Nbr 5410, Nbr 5419, Nbr 14136 E Nr 10, Número De Pólos: 3UN, Características Adicionais: Dupla Face

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

12 - Cabo Extensor

Descrição Detalhada: Cabo Extensor Tipo Saída: Hdmi Tipo A Macho X Hdmi Tipo A Macho, Comprimento: 2M, Aplicação: Áudio E Vídeo Incl.Dolby Truehd And Dts-Hd;Master, Características Adicionais: Suporta Qq Resolução Incl.1080p Até 4k, Material Condutor: Pinos Banhados A Ouro

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

13 - Cabo Extensor

Descrição Detalhada: Cabo Extensor Tipo Saída: Hdmi Tipo A Macho X Hdmi Tipo A Macho, Comprimento: 3M, Aplicação: Áudio E Vídeo Incl.Dolby Truehd And Dts-Hd;Master, Características Adicionais: Suporta Qq Resolução Incl.1080p Até 4k

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

14 - Pedestal Microfone

Descrição Detalhada: Pedestal Microfone Material Base Sustentação: Aço Carbono, Tipo: Girafa, Formato Base: Tripé Dobrável, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática, Tipo Haste: Telescópica, Características Adicionais: Haste Com Regulagem De Altura E Inclinação, Altura: 1,95M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (2)

15 - Fusível Vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 1A, Aplicação: Equipamentos Informática, Tipo: 20 Ag, Tamanho: PequenoMM, Tensão Nominal: 250V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

16 - Fusível Vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 3A, Aplicação: Equipamentos Informática, Tipo: 20 Ag, Tamanho: PequenoMM, Tensão Nominal: 250V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

17 - Fusível Vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 8A, Aplicação: Eletrônica, Tamanho: 20 X 5MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

18 - Fusível Vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 15A, Aplicação: Eletrônica, Tamanho: 20MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

19 - Fusível Vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 5A, Aplicação: Eletrônica, Tipo: 20 Ag, Voltagem: 250V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

20 - Fusível Vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 3A, Aplicação: Eletrônica, Tipo: 3 Ag, Voltagem: 250V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

21 - Fusível Vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 20A, Aplicação: Proteção Circuito Elétrico, Tipo: Ação Rápida, Diâmetro: 20MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

22 - Fusível Vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 20A, Aplicação: Eletrônica, Voltagem: 250V, Diâmetro: 30MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

23 - Fusível Vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 2A, Aplicação: Eletrônica, Tipo: 20 Ag, Voltagem: 250V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

24 - Fusível Vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 10A, Aplicação: Aparelhos Elétricos, Diâmetro Nominal: 5MM, Comprimento Nominal: 25MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

25 - Fusível Vidro

Descrição Detalhada: Fusível Vidro Corrente Nominal: 10A, Aplicação: Eletrônica, Voltagem: 250V, Diâmetro: 30MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

26 - Chave Elétrica Tipo Bóia

Descrição Detalhada: Chave Elétrica Tipo Bóia Aplicação: Poço/Reservatório/Caixa D'Água, Corrente Nominal: 25A, Tensão Nominal: 125/250V, Características Adicionais: Alimentação Cabo 3 X 1, Material Bóia: Polipropileno

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (2)

27 - Fone Ouvido

Descrição Detalhada: Fone Ouvido Tipo: Headset, Digital, Usb 2.0, Comprimento Fio: 1,80M, Tipo Fone: Estéreo Acolchoado Com Anulador De Ruídos, Características Adicionais: Plug And Play, Pivotagem Do Microfone 180°, Tipo Microfone: Omnidirecional

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (1)

28 - Fone Ouvido

Descrição Detalhada: Fone Ouvido Tipo: Headset, Frequência: 20 Hz - 20KHZ, Comprimento Fio: 1,80M, Tipo Fone: Estéreo, Características Adicionais: Almofadas Com Espuma, Redução De Ruídos, Sensibilidade: - 40DB, Conector: Usb

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (30)

29 - Fone Ouvido

Descrição Detalhada: Fone Ouvido Tipo: Headset, Digital, Usb 2.0, Comprimento Fio: 1,80M, Tipo Fone: Estéreo Acolchoado Com Anulador De Ruídos, Características Adicionais: Plug And Play, Pivotagem Do Microfone 180°, Tipo Microfone: Omnidirecional

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (5)

30 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico, Capacitância: 10,0MICROF, Tensão: 16 V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (50)

31 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Cerâmico, Capacitância: 330MICROF, Tensão Nominal: 50V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (10)

32 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico, Capacitância: 1000MICROF, Tensão: 25 V, Material: Carvão

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (20)

33 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico, Capacitância: 2200MICROF, Tensão: 50 V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (10)

34 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Eletrolítico, Capacitância: 1.200MICROF, Tensão: 220 V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,50

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (10)