

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90071/2024-000

1 - Itens da Licitação

1 - Conjunto Instrução

Descrição Detalhada: Conjunto Instrução Tipo: Kit Didático Para Simulação , Componentes: Giroscópio Com 3 Eixos, Barreira De Luz Com , Finalidade: Sistema De Treinamento Em Determinação Das Leis , Adicionais: Cronômetro, Base Barrel, Massas Ranhuradas

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

Valor Total (R\$): 15.678,34

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (2)

2 - Anemômetro

Descrição Detalhada: Anemômetro Tipo: Display 4 Dígitos , Temperatura De Operação: 00 A 40 °C, Temperatura Armazenamento: -20 A 50 °C, Taxa De Amostragem: 0,5 S, Características Adicionais: Sensor De Velocidade De Vento, Sensor De Coeficien

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

Valor Total (R\$): 378,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (1)

3 - Alicate Amperímetro

Descrição Detalhada: Alicate Amperímetro Material: Plástico , Tipo: Digital , Corrente: 1000a Ac/ 1000a Dc A, Voltagem: 1000v Dc/750v Ac V, Alimentação: 3 Pilhas Aaa De 1,5v , Voltagem Bateria: 1,5 V, Aplicação: Laboratório Didaticos , Características Adicionais: Com Display Lcd Colorido, Capacitância De 10 Nano

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

Valor Total (R\$): 4.056,45

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (5)

4 - Megômetro

Descrição Detalhada: Megômetro Tipo: Digital , Tensão De Teste: 250/ 500/ 1000 , Características Adicionais: Categoria Iii 600 V, Resistência De Isolamento De , Tipo Display: Lcd , Uso: Laboratorial , Aplicação: Medição De Resistência De Isolamento De Cabos

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

Valor Total (R\$): 2.918,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (5)

5 - Multímetro

Descrição Detalhada: Multímetro Tensão Ac: 750 V, Corrente Dc: 10 A, Corrente Ac: 10 A, Resistência: 40 MOHM, Tipo: Digital

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
--------------------------------	-------------	---------------------------	----------------

Valor Total (R\$): 1.923,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (10)

6 - Medidor Vazão

Descrição Detalhada: Medidor Vazão Material Corpo: Polietileno , Capacidade Vazão: 6000 L/H, Temperatura Operação: 00 A 60 °C, Pressão Máxima Operação: 6 BAR., Diâmetro: 40 POL., Aplicação: Medidor Vazão Líquidos , Características Adicionais: Intervalo De Medição: 600 A 6000 L/H

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3

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

Valor Total (R\$): 1.757,01

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (3)

7 - Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais

Descrição Detalhada: Equipamentos Diversos Para Serviços Profissionais Tipo: Micro Retífica , Voltagem: 220 V, Material: Aço E Polipropileno , Uso: Restauração, Confecção De Peças E Acabamento , Características Adicionais: Controle De Velocidade E Acessórios

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

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

Valor Total (R\$): 2.968,48

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (8)

8 - Perfurador Solo

Descrição Detalhada: Perfurador Solo Tipo Estrutura: Solo , Tipo Motor: 2 Tempos, Refrigerado A Ar, Monocilíndrico , Potência: 2,5 HP, Capacidade Tanque: 0,75 L, Dimensões Da Broca: 800 X 200 MM, Combustível: Gasolina

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
--------------------------------	-------------	---------------------------	----------------

Valor Total (R\$): 1.174,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (1)

9 - Colorímetro

Descrição Detalhada: Colorímetro Tipo: Portátil , Ajuste: Ajuste Digital,C/ Tela Sensível Toque, Programável , Método: Geometria 45/0° , Adicional: Faixa Espectral De 400 A 700 Nm , Características Adicionais 1: Área De Leitura Até 20 Mm , Componentes: C/ Adaptadores, Calibrador, Bateria , Componentes Adicionais: Memória Interna

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

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

Valor Total (R\$): 11.116,48

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (4)

10 - Inversor Frequência

Descrição Detalhada: Inversor Frequência Tensão Entrada: 220 VCA, Tensão Saída: 220 V, Corrente Nominal: 7

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 7

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

Valor Total (R\$): 15.731,94

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (7)

11 - Caixa Acústica

Descrição Detalhada: Caixa Acústica Potência: 150 W, Tamanho Alto-Falante: 8 POL, Largura: 30,5 CM, Altura: 40 CM, Profundidade: 28 CM, Características Adicionais: Conexões P10, Rca, Usb, Bluetooth , Voltagem: Bivolt V, Aplicação: Propagação Som

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

Valor Total (R\$): 430,04

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (1)

12 - Projetor Multimídia

Descrição Detalhada: Projetor Multimídia Voltagem: 100/240 V, Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN, Tipo Zoom: 1.2x , Tipo: Com Controle Remoto , Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De Cores PX, Características Adicionais: Projetor De Curta Distância (Short-Throw) , Luminosidade Mínima: 3.200 LM, Tipo Projeção: Frontal , Tipo Tecnologia: Dlp , Resolução: Xga (1024 X 768) , Contraste Mínimo: 13000:1

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

Valor Total (R\$): 14.236,46

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (2)

13 - Lupa

Descrição Detalhada: Lupa Tipo: De Mesa C/ Iluminação Led , Formato: Redonda , Faixa Ampliação: Mínimo 10 Vezes , Características Adicionais: Com Braço Regulável E Articulável , Tensão: 127/220

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

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

Valor Total (R\$): 3.026,96

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (8)

14 - Furadeira

Descrição Detalhada: Furadeira Tipo: Furadeira E Parafusadeira , Tamanho Mandril: 1/2 POL, Tensão Alimentação: 18 V, Características Adicionais: Iluminação Frontal Por Led, Velocidade Variável E , Velocidade: Baixa: 0/600 Rpm. Alta 0/1900 RPM, Acessórios: 2 Baterias, Carregador E Maleta

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

Valor Total (R\$): 917,09

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (1)

15 - Parafusadeira

Descrição Detalhada: Parafusadeira Tipo: Angular , Velocidade: Reversível , Rotação: Mínimo 180 RPM, Características Adicionais: Volt. 3,6v, Carga Mínimo 12hs, 2 Pontas Duplas , Componentes: Carregador, Trava , Tipo Alimentação: Bateria

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

Valor Total (R\$): 363,24

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (1)

16 - Prensa Manual

Descrição Detalhada: Prensa Manual Curso Nominal Pistão Carga: 120 MM, Tipo Bomba: Hidráulica , Altura: 1200 E 1500 Mm CM, Aplicação: Oficina Mecânica , Características Adicionais: Com Manômetro E Com Ajuste De Altura Da Base,Máxi , Capacidade: 15 T, Distância Mesa Pistão: 70mm E 140mm C

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

Valor Total (R\$): 1.466,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (1)

17 - Medidor Índice Acidez

Descrição Detalhada: Medidor Índice Acidez Tipo: Bancada , Formato: Retangular , Material Corpo: Plástico , Modelo: Microprocessado , Faixa Medição: De 0 14 Ph, -1999,9 A 1999,9milivolt , Temperatura Operação: 0 A 100 °C, Aplicação: Medição De Ph Em Soluções Aquosas E Ambientes Crít , Características Adicionais: Cor Tinta Variável Indicação Ph

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

Valor Total (R\$): 5.223,94

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (2)

18 - Microscópio

Descrição Detalhada: Microscópio Tipo De Análise: Óptico , Aumento: Até 400x , Componentes: Ponteiras Para Conectores Ópticos , Adicional: De Inspeção De Conectores Ópticos

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

Valor Total (R\$): 13.561,49

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 3,00

Local de Entrega (Quantidade): Santo André/SP (1)