

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90190/2025-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Equipamento Wireless

Descrição Detalhada: Equipamento Wireless Padrão: 802.11 A/B/G/N/Ac, Tensão Alimentação: 110/220V, Aplicação: Conexão Sem Fio De Equipamentos Em Rede, Características Adicionais: Rack 19"; Firewall Integrado, Velocidade: 100/1000, Quantidade Portas: 8, Tipo: Controladora De Access Point

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 1.218,33

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (30)

2 - Acionador eletromagnético

Descrição Detalhada: Acionador Eletromagnético Tipo: Fechadura, Aplicação: Porteiro Eletrônico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 351,48

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (30)

3 - Leitora cartão proximidade

Descrição Detalhada: Leitora Cartão Proximidade Tensão Alimentação: 5/16VCA, Frequência Transmissão: 125KHZ, Aplicação: Identificação De Aproximação De Pessoa Com Porte D

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40 **Quantidade Mínima Cotada:** 40

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

Valor Unitário (R\$): 460,78

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 80

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (40)

4 - Botão comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Tipo: Sinaleiro, Cor: Verde, Formato: Redondo, Referência Fabricante: L2-Dr1-Gp Metaltex, Tensão Nominal: 110V, Temperatura Operação: -5c~+40c°C, Sinalização: Led Integrado

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 72,42

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (50)

5 - Botão Comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Aplicação: Sistema Pneumático, Características Adicionais: Furação Painel 30,5 Mm, Aro Cromado, Dispositivo, Tipo: Pulsador, Cor: Vermelha, Formato: Redondo, Referência Fabricante: 4b.720.11

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Quantidade Mínima Cotada: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 62,31

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (50)

6 - Peças / Acessórios Equipamentos Especializados

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 7: Disco De Ruptura, Aplicação 2: Fermentadores Tanques E Dornas

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\$): 11.788,87

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (4)

7 - Fonte Alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tensão Alimentação: 120 A 230V, Tensão Saída: 24VDC, Corrente Saída: 3A, Características Adicionais 1: Acompanha Cabo De Força.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 522,57

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (20)

8 - Fonte alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tipo: Chaveada, Potência: 150W, Tensão Alimentação: 110/240V, Tensão Saída: 24V, Corrente Saída: 6,25 A, Frequência Nominal: 50/60HZ

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

Quantidade Mínima Cotada: 40

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 500,49

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 80

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (40)

9 - Transmissor de temperatura

Descrição Detalhada: Transmissor De Temperatura Tipo: Digital, Tipo De Montagem: Cabeçote, Temperatura: 40 - 85°C, Referência: T15wika, Aplicação: Termoresistência

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\$): 900,77

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (10)

10 - Transmissor de temperatura

Descrição Detalhada: Transmissor De Temperatura Tipo: Digital, Tipo De Montagem: Cabeçote, Temperatura: 40 - 85°C, Referência: T15wika, Aplicação: Termoresistência

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\$): 1.778,95

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (10)

11 - Transmissor pressão

Descrição Detalhada: Transmissor Pressão Tipo: Diferencial, Quantidade Entrada Pressão: 2, Alimentação: 12 A 45VDC, Corrente Saída: 4 A 20MA, Modelo: Ld-301d41itd10012z, Aplicação: Sistema Elétrico

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\$): 2.130,72

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (4)

12 - Transmissor pressão

Descrição Detalhada: Transmissor Pressão Tipo: Diferencial, Quantidade Entrada Pressão: 2, Alimentação: 12 A 45VDC, Corrente Saída: 4 A 20MA, Modelo: Ld-301d41itd10012z, Aplicação: Sistema Elétrico

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\$): 1.387,78

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (4)

13 - Transmissor pressão

Descrição Detalhada: Transmissor Pressão Tipo: Diferencial, Quantidade Entrada Pressão: 2, Corrente Saída: 4 A 20MA, Modelo: 616kd-15, Aplicação: Pressão Do Duto, Tensão Alimentação: 10 A 35VCC

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\$): 1.127,78

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (3)

14 - Transmissor De Nível

Descrição Detalhada: Transmissor De Nível Tipo: Hidrostático Submersível, Tensão: 12 A 36VCC, Corrente Saída: 4 A 20MA, Características Adicionais: Compatível Com O Modelo WI420-6m-L10, Aplicação: Medição De Nível

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\$): 2.860,35

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (2)

15 - Relé tensão

Descrição Detalhada: Relé Tensão Faixa De Ajuste: -5% A -35%, Tensão Nominal: 220VCA, Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal Bobina: 220VCA, Número De Contatos Na: 2, Número De Contatos Nf: 2, Tipo Fixação: Trilho Perfilado Em U (Din 35mm) E Parafuso, Aplicação: Sistemas Trifásicos C/Detecção De Falta De Fase Co, Características Adicionais: Proteção Intrínseca Do Relé

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Quantidade Mínima Cotada: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 194,39

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (30)

16 - Relé modular interface

Descrição Detalhada: Relé Modular Interface Número Contato: 2 Reversíveis, Corrente Nominal: 8 A, Tensão Alimentação: 24 VCC, Potência Nominal: 0,5 W, Características Adicionais: Botão De Teste Bloqueável/Ind. Mecânico, Base Mon, Referência: 4c.02.9.024.0050

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Quantidade Mínima Cotada: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 106,62

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Pedro Leopoldo/MG (30)