

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 99017/2026-000

1 - Itens da Licitação

|  |  |                   |                                   |
|--|--|-------------------|-----------------------------------|
| 1 - Conjunto Ferramentas   |  |                   |                                   |
| Descrição Detalhada: Conjunto Ferramentas Tipo: Kit Ferramentas Com 100 Peças, Componentes: Adaptadores, Chaves, Brocas, Pontas E Serras, Aplicação: Manutenção Em Geral, Características Adicionais: Maleta |  |                   |                                   |
| 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\$):   |  | 15.780,00         |                                   |
| Unidade de Fornecimento:   |  | Unidade           |                                   |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):   |  | 50,00             |                                   |
| Local de Entrega (Quantidade):   |  | São Carlos/SP (2) |                                   |

| 2 - Conjunto Ferramentas  |  |                   |  |
|---|--|-------------------|--|
| <b>Descrição Detalhada:</b> Conjunto Ferramentas Tipo: Kit De Ferramentas E Brocas Com 100 Peças, Componentes: 40 Brocas, 40 Pontas, 8, Soquetes, 5 Limitadores,, Componentes Adicionais: Chave Catraca Angular, 1 Adaptador Magnético,, Aplicação: Para Uso Na Parafusadeira X-Line, Características Adicionais: Maleta Compacta |  |                   |  |
| <b>Tratamento Diferenciado:</b> Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.   |  |                   |  |
| <b>Aplicabilidade Decreto 7174/2010:</b>  |  | Não               |  |
| <b>Quantidade Total:</b>  |  | 1                 |  |
| <b>Critério de Julgamento:</b>  |  | Menor Preço       | <b>Critério de Valor:</b> Valor Estimado |
| <b>Valor Total (R\$):</b>   |  | 1.865,00          |  |
| <b>Unidade de Fornecimento:</b>   |  | Unidade           |  |
| <b>Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):</b>   |  | 5,00              |  |
| <b>Local de Entrega (Quantidade):</b>   |  | São Carlos/SP (1) |  |
| <b>Grupo:</b> G1  |  |                   |  |

|   |  |                   |                                   |
|---|--|-------------------|-----------------------------------|
| 3 - Maleta Ferramentas  |  |                   |                                   |
| Descrição Detalhada: Maleta Ferramentas Material: Chapa Aço, Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi Pó, Comprimento: 500MM, Largura: 200MM, Altura: 250MM, Quantidade Gavetas: 7UN, Tipo Caixa: Sanfona |  |                   |                                   |
| 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\$):  |  | 290,00            |                                   |
| Unidade de Fornecimento:  |  | Unidade           |                                   |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 5,00   |  |                   |                                   |
| Local de Entrega (Quantidade):  |  | São Carlos/SP (1) |                                   |
| Grupo: G1   |  |                   |                                   |

| 4 - Conjunto Ferramentas   |  |                   |                                   |
|--|--|-------------------|-----------------------------------|
| Descrição Detalhada: Conjunto Ferramentas Tipo: Kit De Ferramentas Uso Geral Com 186 Peças, Componentes: 186 Peças De Cromo Vanadium E Aço Carbono, Componentes Adicionais: Maleta Dobravel Com 4 Bandejas, Aplicação: Manutenção Em Geral |  |                   |                                   |
| 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\$):   |  | 1.860,00          |                                   |
| Unidade de Fornecimento:   |  | Unidade           |                                   |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):   |  | 5,00              |                                   |
| Local de Entrega (Quantidade):   |  | São Carlos/SP (2) |                                   |

Grupo: G1

#### 5 - Bolsa Ferramenta

**Descrição Detalhada:** Bolsa Ferramenta Material: Lona, Cor: Preta E Amarela, Tipo: Impermeável, Material Fundo: Plástico Reforçado, Material Armação: Metal, Comprimento: 450MM, Altura: 300MM, Largura: 200MM, Características Adicionais: 22 Divisões/Bolsos, 12 Interna E 10 Externa

**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\$):** 1.950,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (5)

Grupo: G1

#### 6 - Conjunto Flangeador

**Descrição Detalhada:** Conjunto Flangeador Componentes: Corpo Base/Mordente/Ponteiras/Cortador Tubo, Aplicação: Tubulação Metálica, Sistema Medida Mordente: Métrico, Sistema Medida Ponteiras: Métrico, Características Adicionais: Alargador De Tubo 1/8 Pol A 3/4 Pol

**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\$):** 470,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

Grupo: G2

#### 7 - Conjunto Chaves Combinadas

**Descrição Detalhada:** Conjunto Chaves Combinadas Material: Aço, Tamanho: 1/4 A 1.1/4POL, Aplicação: Parafusos E Porcas Sextavadas E Quadradas

**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\$):** 850,00

**Unidade de Fornecimento:** Conjunto

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

Grupo: G2

#### 8 - Conjunto Chaves Combinadas

**Descrição Detalhada:** Conjunto Chaves Combinadas Material: Aço Cromo Vanádio, Tamanho: 8 A 24MM, Tratamento Superficial: Niquelado E Cromado

**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\$):** 900,00

**Unidade de Fornecimento:** Conjunto

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

Grupo: G2

**9 - Chave Allen**

**Descrição Detalhada:** Chave Allen Material: Aço Cromo Vanádio, Tratamento Superficial: Niquelado, Formato: Hexagonal, Medida Referência: 7 A 10MM, Material Cabo: Polipropileno

**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\$):** 850,00

**Unidade de Fornecimento:** Jogo

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (5)

**Grupo:** G2

**10 - Conjunto Chaves Combinadas**

**Descrição Detalhada:** Conjunto Chaves Combinadas Material: Aço, Tamanho: 6 A 32MM, Aplicação: Parafusos E Porcas Sextavadas E Quadradas

**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\$):** 1.300,00

**Unidade de Fornecimento:** Conjunto

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (2)

**Grupo:** G2

**11 - Chave Fenda**

**Descrição Detalhada:** Chave Fenda Material Haste: Cromo Vanádio Temperado, Material Cabo: Polipropileno, Tipo Ponta: Philips, Bitola: 1/8" X 3,1 MmMM, Comprimento Haste: 4" X 100MM, Características Adicionais: Haste Isolada, Tipo: Haste Isolada 100 Vca, Comprimento: 175MM

**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\$):** 1.300,00

**Unidade de Fornecimento:** Jogo

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (5)

**Grupo:** G2

**12 - Conjunto Chaves Combinadas**

**Descrição Detalhada:** Conjunto Chaves Combinadas Material: Aço Cromo Vanádio, Tamanho: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17 E 19MM, Características Adicionais: Inclinação Da Boca Em Relação Ao Corpo De 15º, Tipo: Boca + Estrela, Tratamento Superficial: Niquelado E Cromado, Quantidade De Peças: 9

**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\$):** 140,00

**Unidade de Fornecimento:** Conjunto

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G2

**13 - Chave De Fenda**

**Descrição Detalhada:** Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio, Cabo: Polipropileno Simples, Tamanho: 6 X 1/4POL, Características Adicionais: Haste Niquelada E Cromada/Ponta Fosfatizada, Tipo Ponta: Fenda Cruzada

**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\$):** 50,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G2

**14 - Chave Para Tubo**

**Descrição Detalhada:** Chave Para Tubo Material: Aço Vanádio, Comprimento: 12", Capacidade Abertura: 1 3/4

**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\$):** 330,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (2)

**Grupo:** G2

**15 - Alicate De Corte**

**Descrição Detalhada:** Alicate De Corte Material: Aço Cromo Vanádio, Tipo Corte: Diagonal, Material Cabo: Plástico, Tipo Cabo: Isolado, Comprimento: 5POL

**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\$):** 315,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (3)

**Grupo:** G2

**16 - Alicate Universal**

**Descrição Detalhada:** Alicate Universal Material: Aço Cromo Vanádio, Material Cabo: Plástico, Tipo Cabo: Isolado 1.Ooo Volts, Tipo Corte: Lateral, Comprimento: 8POL

**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\$):** 225,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (5)

**Grupo:** G2

**17 - Alicate Para Climpar**

**Descrição Detalhada:** Alicate Para Climpar Material: Aço, Características Adicionais: Para Cabos De Secao 0,5 A 6mm2, Material Cabo: Polimero, Tipo Corte: Crimpar, Isolar E Cortar, Uso: Crimpador Para Terminais Isolados

**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\$):** 2.725,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (5)

**Grupo:** G2

**18 - Alicate De Corte**

**Descrição Detalhada:** Alicate De Corte Tipo Corte: Frontal, Comprimento: 12CM, Características Adicionais: Corte De Fios De Aço

**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\$):** 1.000,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (5)

**Grupo:** G2

**19 - Alicate De Corte**

**Descrição Detalhada:** Alicate De Corte Material: Aço Cromo Vanádio, Material Cabo: Plástico, Tipo Cabo: Isolado, Comprimento: 8POL, Características Adicionais: Curvo

**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\$):** 220,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (2)

**Grupo:** G2

**20 - Alicate De Corte**

**Descrição Detalhada:** Alicate De Corte Material: Aço Cromo Vanádio, Tipo Corte: Diagonal, Material Cabo: Plástico, Tipo Cabo: Isolado 1.000 Volts, Comprimento: 6POL

**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\$):** 60,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (2)

**Grupo:** G2

**21 - Conjunto Broca**

**Descrição Detalhada:** Conjunto Broca Material: Aço, Aplicação: Madeira, Componentes: 7 Peças De 3, 4, 5, 6, 7, 8 E 10mm, Tipo: Cilíndrica Com 3 Pontas

**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\$):** 40,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 5,00

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G2

**22 - Conjunto Broca**

**Descrição Detalhada:** Conjunto Broca Material: Aço Rápido, Aplicação: Metal, Componentes: 1,5/2/2,5/3/3,20/3,5/4/4,5/4,8/5/5,5/6/6,5mm Ti, Normas Técnicas: Din 338

**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\$):** 40,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G2

**23 - Conjunto Broca**

**Descrição Detalhada:** Conjunto Broca Material: Aço Rápido, Aplicação: Metal, Componentes: 25 Peças De 1 A 13 Mm

**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\$):** 175,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G2

**24 - Lâmina**

**Descrição Detalhada:** Lâmina Material: Aço Rápido, Modelo: Dupla Face, Aplicação: Plainas Elétricas, Características Adicionais: Dimensões, 82 X 7 X 1,2 Mm

**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\$):** 450,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (3)

**Grupo:** G2

**25 - Macho**

**Descrição Detalhada:** Macho Material: Aço Rápido, Tipo: Manual, Tipo Furo: Passante, Diâmetro: 4MM

**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\$):** 265,00

**Unidade de Fornecimento:** Jogo

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G2

**26 - Conjunto Ferramentas**

**Descrição Detalhada:** Conjunto Ferramentas Componentes: 47 Peças, Características Adicionais: Conjunto De Bits E Soquetes Com Chave Manual

**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\$):** 75,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G2

**27 - Estação Solda**

**Descrição Detalhada:** Estação Solda Tensão Alimentação: 110V, Temperatura Máxima: 200 A 480°C, Características Adicionais: Estação De Retrabalho Ar Quente, Suporte Para Fer, Comprimento: 24,5CM, Largura: 18,5CM, Faixa Temperatura: 200 A 480°C, Aplicação: Soldar/Desoldar Componentes Eletrônicos

**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\$):** 1.660,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (2)

**Grupo:** G3

**28 - Estação Solda**

**Descrição Detalhada:** Estação Solda Tipo Corrente: Alternada E Direta, Tensão Alimentação: 220V, Controle Termostático: Analógico, Características Adicionais: Potência: 320 W, Vazão De Ar Máxima: 24l/Min, Faixa Temperatura: 160 A 480°C, Aplicação: Soldar/Desoldar Componentes Eletrônicos

**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\$):** 1.215,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (3)

**Grupo:** G3

**29 - Ferro De Soldar**

**Descrição Detalhada:** Ferro De Soldar Potência: 60W, Tensão: 220V, Aplicação: Serviços De Manutenção

**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\$):** 40,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G3

**30 - Maçarico Solda**

**Descrição Detalhada:** Maçarico Solda Tipo Gás: Acetileno, Temperatura Chama: Até 3.100°C, Capacidade Cilindro: 1M3, Tipo Chama: Neutra, Aplicação: Solda Em Latão, Características Adicionais: Bico Solda

**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\$):** 520,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G3

**31 - Broca Wídia**

**Descrição Detalhada:** Broca Wídia Material Corpo: Aço Carbono, Diâmetro: 10MM, Características Adicionais: Encaixe Tipo Sds

**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\$):** 75,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (5)

**Grupo:** G4

**32 - Broca Wídia**

**Descrição Detalhada:** Broca Wídia Material Corpo: Aço Carbono, Diâmetro: 6MM, Características Adicionais: Encaixe Tipo Sds

**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\$):** 50,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (5)

**Grupo:** G4



**33 - Broca Wídia**

**Descrição Detalhada:** Broca Wídia Material Corpo: Aço, Diâmetro: 8MM, Comprimento: 110MM, Características Adicionais: Encaixe Tipo Sds Plus

**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\$):** 75,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (5)

**Grupo:** G4

**34 - Disco Desbaste**

**Descrição Detalhada:** Disco Desbaste Material: Óxido Alumínio, Diâmetro: 4 1/2POL, Diâmetro Furo: 7/8 PolPOL, Espessura: 1/4 Pol.MM

**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\$):** 450,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (10)

**Grupo:** G4

**35 - Disco Corte**

**Descrição Detalhada:** Disco Corte Material: Óxido Alumínio, Diâmetro: 4 1/2POL, Diâmetro Furo: 7/8POL, Aplicação: Aço E Ligas Materiais Ferrosos Em Geral, Espessura: 1/8POL

**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

**Valor Total (R\$):** 8.500,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (50)

**Grupo:** G4

**36 - Lixa**

**Descrição Detalhada:** Lixa Material: Óxido Alumínio, Tipo: Lixa D'Água, Apresentação: Folha, Tipo Grão: 400, Comprimento: 275MM, Largura: 225MM, Tipo Costado: Pano

**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\$):** 22,00

**Unidade de Fornecimento:** Folha

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,10

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (10)

**Grupo:** G4

**37 - Lixa**

**Descrição Detalhada:** Lixa Material: Óxido Alumínio, Tipo: Lixa D'Água, Apresentação: Folha, Tipo Grão: 360, Comprimento: 300MM, Largura: 200MM

**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\$):** 17,50

**Unidade de Fornecimento:** Folha

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,10

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (10)

**Grupo:** G4

**38 - Serra Copo**

**Descrição Detalhada:** Serra Copo Material: Aço Rápido Bimetal, Diâmetro: 19 A 35MM, Características Adicionais: Kit

**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\$):** 750,00

**Unidade de Fornecimento:** Jogo

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G4

**39 - Lima Manual**

**Descrição Detalhada:** Lima Manual Tipo: Murça, Formato: Chata, Comprimento: 10POL

**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\$):** 65,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G4

**40 - Lima Manual**

**Descrição Detalhada:** Lima Manual Tipo: Bastarda, Formato: Redonda, Comprimento: 10POL, Características Adicionais: Com Picado Simples

**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\$):** 85,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G4

**41 - Arco Serra**

**Descrição Detalhada:** Arco Serra Material: Metal, Tamanho: Pequeno, Aplicação: Recorte De Troquéis, Características Adicionais: Cabo Anatômico E Com Lâmina De Serra

**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\$):** 150,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (3)

**Grupo:** G4

**42 - Lixa**

**Descrição Detalhada:** Lixa Material: Óxido Alumínio, Tipo: Para Metais Ferrosos E Não Ferrosos, Apresentação: Cinta, Tipo Grão: 80, Comprimento: 1.500MM, Largura: 150MM, Cor: Marrom

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 6

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

**Valor Total (R\$):** 330,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (6)

**Grupo:** G5

**43 - Lâmina Serra**

**Descrição Detalhada:** Lâmina Serra Material: Aço Rápido Bi-Metal, Comprimento: 3890MM, Largura: 0,90MM, Aplicação: Serra De Fita, Quantidade Dentes: 4/6 Dentes Por Polegada

**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\$):** 2.250,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (5)

**Grupo:** G5

**44 - Pastilha Metálica**

**Descrição Detalhada:** Pastilha Metálica Referência: Tcmt 11 02 04-Ur 4315, Aplicação: Torneamento, Fresamento, Usinagem, Material: Metal Duro

**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

**Valor Total (R\$):** 600,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (20)

**Grupo:** G5

**45 - Pastilha Metálica**

**Descrição Detalhada:** Pastilha Metálica Referência: Apxt 11 T3 08 Pdsr-Mr Pc 350, Aplicação: Torneamento, Fresamento, Usinagem, Material: Metal Duro

**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

**Valor Total (R\$):** 700,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (20)

**Grupo:** G5

**46 - Fresa Topo**

**Descrição Detalhada:** Fresa Topo Material: Aço Rápido, Quantidade Corte: 4UN, Aplicação: Fresamento, Diâmetro Fresa: 6MM, Diâmetro Haste: 6MM

**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\$):** 345,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (3)

**Grupo:** G5

**47 - Fresa Topo**

**Descrição Detalhada:** Fresa Topo Material: Aço Rápido, Quantidade Corte: 4UN, Aplicação: Fresamento, Diâmetro Fresa: 8MM, Diâmetro Haste: 8MM

**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\$):** 435,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (3)

**Grupo:** G5

**48 - Fresa Topo**

**Descrição Detalhada:** Fresa Topo Material: Aço Rápido, Din 844, Quantidade Corte: 4UN, Diâmetro Fresa: 10MM, Diâmetro Haste: 10MM, Comprimento: 70MM, Características Adicionais: Helice A Direita Com Aproximadamente 30°

**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\$):** 330,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (3)

**Grupo:** G5

**49 - Carregador Bateria**

**Descrição Detalhada:** Carregador Bateria Tensão Alimentação: BivoltV, Capacidade: 4 Pilhas Aa Ou Aaa, Aplicação: Práticas Eletrônicas, Tipo Bateria: Recarregáveis Aa E Aaa

**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\$):** 190,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 5,00

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G6

**50 - Lanterna De Cabeça/Capacete**

**Descrição Detalhada:** Lanterna De Cabeça/Capacete Alimentação: Bateria Regarregavel Ou Pilhas Aaa De 1,5 Volts, Tipo Lâmpada: Led, Capacidade Focal: 350 Lumens, Peso: 82G, Características Adicionais: Fita Elastica Plástico, Botão De Acionamento Embor

**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\$):** 1.435,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (7)

**Grupo:** G6

**51 - Lanterna Não Elétrica**

**Descrição Detalhada:** Lanterna Não Elétrica Material: Aço Inoxidável, Quantidade Pilhas: 2, Tamanho Pilha: Aaa, Características Adicionais: Clips De Segurança De Metal Para Fixação, Tipo: Portátil, Aplicação: Segurança, Tipo Lâmpada: Led

**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\$):** 630,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (7)

**Grupo:** G6

**52 - Lanterna Não Elétrica**

**Descrição Detalhada:** Lanterna Não Elétrica Material: Alumínio Anodizado, Comprimento: 12CM, Características Adicionais: Luz Branca, Com Três Modos De Iluminação (Alta, Ba, Tipo: Tática Manual, Aplicação: Iluminação, Cor: Preta, Luminosidade: Mínimo De 900 Lumens, Tipo Lâmpada: Led, Acionamento: Botão Tipo "Clique" Na Parte Traseira, Tempo Duração Carga Bateria: Contínua De No Mínimo 2H, Alimentação: Pilha Ou Bateria Recarregável

**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\$):** 150,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (3)

**Grupo:** G6

**53 - Nível Bolha**

**Descrição Detalhada:** Nível Bolha Material Corpo: Liga De Alumínio E Plástico Pp, Tipo Bolha: 3 Bolhas (Diagonal, Horizontal E Vertical), Comprimento: 300MM

**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\$):** 725,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (5)

**Grupo:** G6

**54 - Corta-Vergalhão**

**Descrição Detalhada:** Corta-Vergalhão Tipo: Tesoura, Material: Aço Carbono

**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\$):** 190,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G6

**55 - Trena**

**Descrição Detalhada:** Trena Material: Fita De Aço, Largura Lâmina: 25MM, Comprimento: 10M, Modelo: Acabamento Emborrachado Contém Alça De Punho E Pre, Características Adicionais: Medições Em Centímetro , Milímetro E Polegadas.

**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\$):** 525,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (5)

**Grupo:** G6

**56 - 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

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 790,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G6

**57 - Nível De Precisão**

**Descrição Detalhada:** Nível De Precisão Tipo: Laser, Projeção: 2 Linhas, Tipo De Nivelamento: Automático, Raio De Alcance: 15M, Angulação: 0 A 90GRA

**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\$):** 345,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G6

**58 - Termômetro**

**Descrição Detalhada:** Termômetro Tipo: Laser Digital, Faixa Medição Temperatura: - 50 °C A 500°C, Aplicação: Laboratório, Elemento Expansão: Infravermelho, Precisão: 2PER, Alimentação: Bateria 9 Vcc, Características Adicionais: Emissividade Ajustável, Memória E Desligamento Au, Resolução: 0,1°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\$):** 160,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G6

**59 - Vareta Solda**

**Descrição Detalhada:** Vareta Solda Material: 99% Cobre, Diâmetro: 1,6MM, Comprimento: 0,9M, Tipo: Cobreado, Aplicação: Solda Tig

**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\$):** 350,00

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (10)

**Grupo:** G7

**60 - Arame solda**

**Descrição Detalhada:** Arame Solda Tipo: Fio, Processo Soldagem: Geral, Diâmetro: 0.80MM, Material: Latão

**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\$):** 280,00

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G7

**61 - Vareta solda**

**Descrição Detalhada:** Vareta Solda Material: 99% Cobre, Diâmetro: 2,0MM, Comprimento: 0,9M, Tipo: Cobreado, Aplicação: Solda Tig

**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\$):** 1.550,00

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (10)

**Grupo:** G7

**62 - Vareta solda**

**Descrição Detalhada:** Vareta Solda Material: Aço Inoxidável, Diâmetro: 1,6MM, Normas Técnicas: Er 308I

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 6.750,00

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (15)

**Grupo:** G7

**63 - Solda Estanho**

**Descrição Detalhada:** Solda Estanho Aspecto Físico: Fio Sólido, Formato: Carretel, Teor Estanho: 60PER, Característica Adicionais: 40% Chumbo, Trifluxo, Diâmetro: 1MM

**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\$):** 600,00

**Unidade de Fornecimento:** Rolo 500,00 G

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (3)

**Grupo:** G7

**64 - Cortador Manual Tubo**

**Descrição Detalhada:** Cortador Manual Tubo Tipo: Alicates, Material: Alumínio/Aço, Material Do Cabo: Plástico Injetado, Capacidade Do Corte Mínimo: 64MM, Material Da Lâmina: Aço, Características Adicionais: Sistema De Destravamento Lateral

**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\$):** 205,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G8



**65 - Ferramentas De Corte Para Máquinas-Ferramenta**

**Descrição Detalhada:** Ferramentas De Corte Para Máquinas-Ferramenta Tipo: Escareador, Material: Aço Rápido, Aplicação: Maquinas De Corte, Formato: Ferramenta Especial - E-8502

**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\$):** 160,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G8

**66 - Bomba Vácuo**

**Descrição Detalhada:** Bomba Vácuo Tipo: Duplo Estágio De Acionamento Motor, Vácuo Máximo: 15MICRA, Vazão Livre: 12V/V, Tensão: 220V, Potência: 1/2W, Componentes Adicionais: Conexões Roscadas Tipo Sae De 1/4" E 3/8", Características Adicionais: Visor De Nível E Tampa Anti-Derramamento De Óleo

**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\$):** 3.700,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G8

**67 - Conjunto Manifold**

**Descrição Detalhada:** Conjunto Manifold Componentes: Manifold Digital, Conexao Macho Expandido, 1/4", Aplicação: Sistemas De Ar Condicionado E Refrigeração, Características Adicionais: Resolução De Pressao: 1kpa/Cmhg

**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\$):** 910,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G8

**68 - Vacuômetro**

**Descrição Detalhada:** Vacuômetro Material: Metálico, Tipo: Portátil, Modelo: Digital, Capacidade: 0 A 20.000 Micron; 0 A 26,66 Mbar, Características Adicionais: Medição Através Do Aplicativo; Bluetooth, Aplicação: Sistemas De Refrigeração

**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\$):** 520,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G8

**69 - Balança Mecânica**

**Descrição Detalhada:** Balança Mecânica Material: Aço Carbono, Capacidade: 20KG, Tipo: Visor Relógio, Uso: Uso Em Geral, Características Adicionais: Com Sistema De Molas E Gancho

**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\$):** 120,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 5,00

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G9

**70 - Balança Comercial**

**Descrição Detalhada:** Balança Comercial Capacidade: 30KG, Largura: 470MM, Profundidade: 420MM, Tipo Pannel: Digital Luminoso, Divisões Pannel: 5G

**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\$):** 235,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 5,00

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G9

**71 - Torno Bancada**

**Descrição Detalhada:** Torno Bancada Tipo: Morsa Fixa, Tamanho: 4, Características Adicionais: Abertura Dos Mordentes De 100 Mm, Material: Aço Modular

**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\$):** 215,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G9

**72 - Torno Bancada**

**Descrição Detalhada:** Torno Bancada Tipo: Morsa Fixa, Tamanho: 6, Material: Ferro Fundido

**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\$):** 930,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (2)

**Grupo:** G9

**73 - Escada Extensível**

**Descrição Detalhada:** Escada Extensível Material: Alumínio, Material Degrau: Alumínio, Quantidade Degraus: 12UN, Altura Fechada: 1M, Altura Aberta: 3,82M, Características Adicionais: Dobravel Em 4 Partes/Trava E Sapatas De Segurança, Capacidade Carga: 150KG

**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\$):** 785,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** São Carlos/SP (1)

**Grupo:** G9

**2 - Composição dos Grupos****Grupo 1 - Tipo I**

| Nº do Item | Descrição            | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
|------------|----------------------|------------------|-------------------------|
| 2          | Conjunto Ferramentas | 1                | Unidade                 |
| 3          | Maleta Ferramentas   | 1                | Unidade                 |
| 4          | Conjunto Ferramentas | 2                | Unidade                 |
| 5          | Bolsa Ferramenta     | 5                | Unidade                 |

**Grupo 2 - Tipo I**

| Nº do Item | Descrição                  | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
|------------|----------------------------|------------------|-------------------------|
| 6          | Conjunto Flangeador        | 1                | Unidade                 |
| 7          | Conjunto Chaves Combinadas | 1                | Conjunto                |
| 8          | Conjunto Chaves Combinadas | 1                | Conjunto                |
| 9          | Chave Allen                | 5                | Jogo                    |
| 10         | Conjunto Chaves Combinadas | 2                | Conjunto                |
| 11         | Chave Fenda                | 5                | Jogo                    |
| 12         | Conjunto Chaves Combinadas | 1                | Conjunto                |
| 13         | Chave De Fenda             | 1                | Unidade                 |
| 14         | Chave Para Tubo            | 2                | Unidade                 |
| 15         | Alicate De Corte           | 3                | Unidade                 |
| 16         | Alicate Universal          | 5                | Unidade                 |
| 17         | Alicate Para Climpar       | 5                | Unidade                 |
| 18         | Alicate De Corte           | 5                | Unidade                 |
| 19         | Alicate De Corte           | 2                | Unidade                 |
| 20         | Alicate De Corte           | 2                | Unidade                 |
| 21         | Conjunto Broca             | 1                | Unidade                 |
| 22         | Conjunto Broca             | 1                | Unidade                 |
| 23         | Conjunto Broca             | 1                | Unidade                 |
| 24         | Lâmina                     | 3                | Unidade                 |
| 25         | Macho                      | 1                | Jogo                    |
| 26         | Conjunto Ferramentas       | 1                | Unidade                 |

**Grupo 3 - Tipo I**

| Nº do Item | Descrição       | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
|------------|-----------------|------------------|-------------------------|
| 27         | Estação Solda   | 2                | Unidade                 |
| 28         | Estação Solda   | 3                | Unidade                 |
| 29         | Ferro De Soldar | 1                | Unidade                 |
| 30         | Maçarico Solda  | 1                | Unidade                 |

**Grupo 4 - Tipo I**

| Nº do Item | Descrição      | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
|------------|----------------|------------------|-------------------------|
| 31         | Broca Wídia    | 5                | Unidade                 |
| 32         | Broca Wídia    | 5                | Unidade                 |
| 33         | Broca Wídia    | 5                | Unidade                 |
| 34         | Disco Desbaste | 10               | Unidade                 |
| 35         | Disco Corte    | 50               | Unidade                 |
| 36         | Lixa           | 10               | Folha                   |
| 37         | Lixa           | 10               | Folha                   |

|    |             |   |         |
|----|-------------|---|---------|
| 38 | Serra Copo  | 1 | Jogo    |
| 39 | Lima Manual | 1 | Unidade |
| 40 | Lima Manual | 1 | Unidade |
| 41 | Arco Serra  | 3 | Unidade |

Grupo 5 - Tipo I

| Nº do Item | Descrição         | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
|------------|-------------------|------------------|-------------------------|
| 42         | Lixa              | 6                | Unidade                 |
| 43         | Lâmina Serra      | 5                | Unidade                 |
| 44         | Pastilha Metálica | 20               | Unidade                 |
| 45         | Pastilha Metálica | 20               | Unidade                 |
| 46         | Fresa Topo        | 3                | Unidade                 |
| 47         | Fresa Topo        | 3                | Unidade                 |
| 48         | Fresa Topo        | 3                | Unidade                 |

Grupo 6 - Tipo I

| Nº do Item | Descrição                   | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
|------------|-----------------------------|------------------|-------------------------|
| 49         | Carregador Bateria          | 1                | Unidade                 |
| 50         | Lanterna De Cabeça/Capacete | 7                | Unidade                 |
| 51         | Lanterna Não Elétrica       | 7                | Unidade                 |
| 52         | Lanterna Não Elétrica       | 3                | Unidade                 |
| 53         | Nível Bolha                 | 5                | Unidade                 |
| 54         | Corta-Vergalhão             | 1                | Unidade                 |
| 55         | Trena                       | 5                | Unidade                 |
| 56         | Nível De Precisão           | 1                | Unidade                 |
| 57         | Nível De Precisão           | 1                | Unidade                 |
| 58         | Termômetro                  | 1                | Unidade                 |

Grupo 7 - Tipo I

| Nº do Item | Descrição     | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
|------------|---------------|------------------|-------------------------|
| 59         | Vareta Solda  | 10               | Quilograma              |
| 60         | Arame solda   | 1                | Quilograma              |
| 61         | Vareta solda  | 10               | Quilograma              |
| 62         | Vareta solda  | 15               | Quilograma              |
| 63         | Solda Estanho | 3                | Rolo 500,00 G           |

Grupo 8 - Tipo I

| Nº do Item | Descrição                                     | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
|------------|---|------------------|-------------------------|
| 64         | Cortador Manual Tubo                          | 1                | Unidade                 |
| 65         | Ferramentas De Corte Para Máquinas-Ferramenta | 1                | Unidade                 |
| 66         | Bomba Vácuo                                   | 1                | Unidade                 |
| 67         | Conjunto Manifold                             | 1                | Unidade                 |
| 68         | Vacuômetro                                    | 1                | Unidade                 |

Grupo 9 - Tipo I

| Nº do Item | Descrição         | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
|------------|-------------------|------------------|-------------------------|
| 69         | Balança Mecânica  | 1                | Unidade                 |
| 70         | Balança Comercial | 1                | Unidade                 |
| 71         | Torno Bancada     | 1                | Unidade                 |
| 72         | Torno Bancada     | 2                | Unidade                 |
| 73         | Escada Extensível | 1                | Unidade                 |