



5 - Acessorio E Componente De Locomotiva E Vagao Ferroviario

Descrição Detalhada: Acessorio E Componente De Locomotiva E Vagao Ferroviario Nome: Acessorio E Componente De Locomotiva E V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000

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

Valor Total (R\$): 1.460,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (1000)

Grupo: G1

6 - Porca

Descrição Detalhada: Porca Material: Aço Carbono, Tipo: Autotravante, Características Adicionais: Din 985, M10x1,5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

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

Valor Total (R\$): 70,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (500)

Grupo: G1

7 - Porca

Descrição Detalhada: Porca Material: Aço Inoxidável, Diâmetro Furo: 5MM, Características Adicionais: Sextavada

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2000

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

Valor Total (R\$): 820,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (2000)

Grupo: G1

8 - Porca

Descrição Detalhada: Porca Material: Aço Inoxidável, Diâmetro Furo: 5MM, Características Adicionais: Sextavada

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

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

Valor Total (R\$): 450,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (500)

Grupo: G1

9 - Porca

Descrição Detalhada: Porca Material: Aço Inoxidável, Diâmetro Furo: 5MM, Características Adicionais: Sextavada

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

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

Valor Total (R\$): 96,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (100)

Grupo: G1

10 - Porca

Descrição Detalhada: Porca Material: Aço Inoxidável, Diâmetro Furo: 5MM, Características Adicionais: Sextavada

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300

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

Valor Total (R\$): 564,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (300)

Grupo: G1

11 - Rebite Pop

Descrição Detalhada: Rebite Pop Material: Alumínio, Tipo: Repuxo, Tipo Aba: Redonda, Diâmetro Corpo: 4,80MM, Comprimento: 8MM, Material Corpo: Alumínio, Material Pino: Alumínio, Tipo Cabeça: Abaulada, Cor: Cinza

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000

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

Valor Total (R\$): 130,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (1000)

Grupo: G2

12 - Rebite Pop

Descrição Detalhada: Rebite Pop Material: Alumínio, Tipo: Repuxo, Tipo Aba: Redonda, Diâmetro Corpo: 4,80MM, Comprimento: 8MM, Material Corpo: Alumínio, Material Pino: Alumínio, Tipo Cabeça: Abaulada, Cor: Cinza

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4000

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

Valor Total (R\$): 480,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Paulo/SP (4000)

Grupo: G2

13 - Chumbador Especial

**Descrição Detalhada:** Chumbador Especial Material: Aço Carbono, Tipo: Chumbador, Diâmetro Rosca: 3/8POL, Aplicação: Fixação Em Concreto, Características Adicionais: Com Bucha, Comprimento Rosca: 40MM, Comprimento Parafuso: 37MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3000

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

**Valor Total (R\$):** 3.480,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,50

**Local de Entrega (Quantidade):** São Paulo/SP (3000)

**Grupo:** G2

14 - Bucha Parafuso

**Descrição Detalhada:** Bucha Parafuso Material: Náilon, Tamanho: 8, Características Adicionais: Dimensões 35 X 11,80 Mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1000

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

**Valor Total (R\$):** 230,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,50

**Local de Entrega (Quantidade):** São Paulo/SP (1000)

**Grupo:** G2

15 - Abraçadeira

**Descrição Detalhada:** Abraçadeira Material: Aço Inoxidável, Tipo: Rosca Sem Fim, Largura: 14MM, Aplicação: Fixação Mangueira, Diâmetro Amarração: 120 A 133 MmMM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 700

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

**Valor Total (R\$):** 3.493,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,50

**Local de Entrega (Quantidade):** São Paulo/SP (700)

**Grupo:** G2

2 - Composição dos Grupos

| Grupo 1 - Tipo I |                                                          |                  |                         |
|------------------|----------------------------------------------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item       | Descrição                                                | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 1                | Parafuso                                                 | 100              | Unidade                 |
| 2                | Parafuso                                                 | 100              | Unidade                 |
| 3                | Parafuso                                                 | 200              | Unidade                 |
| 4                | Parafuso                                                 | 100              | Unidade                 |
| 5                | Acessorio E Componente De Locomotiva E Vagao Ferroviario | 1000             | Unidade                 |
| 6                | Porca                                                    | 500              | Unidade                 |
| 7                | Porca                                                    | 2000             | Unidade                 |
| 8                | Porca                                                    | 500              | Unidade                 |
| 9                | Porca                                                    | 100              | Unidade                 |
| 10               | Porca                                                    | 300              | Unidade                 |

| Grupo 2 - Tipo I |                    |                  |                         |
|------------------|--------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item       | Descrição          | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 11               | Rebite Pop         | 1000             | Unidade                 |
| 12               | Rebite Pop         | 4000             | Unidade                 |
| 13               | Chumbador Especial | 3000             | Unidade                 |
| 14               | Bucha Parafuso     | 1000             | Unidade                 |
| 15               | Abraçadeira        | 700              | Unidade                 |

