

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90032/2026-000

1 - Itens da Licitação

1 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Aço Inoxidável, Tipo: Flex, Largura: 13MM, Espessura: 8POL
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\$): 42,20
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50
Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (10)
Grupo: G1

2 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Aço Inoxidável, Tipo: Flex, Largura: 13 MM, Espessura: 8 POL
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\$): 249,00
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50
Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (50)
Grupo: G1

3 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Aço Inoxidável, Tipo: Flex, Largura: 13 MM, Espessura: 8 POL
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\$): 1.380,00
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50
Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (1000)
Grupo: G1

4 - Suporte Eletrocalha

Descrição Detalhada: Suporte Eletrocalha Tipo: Suporte Suspensão, Formato: Duplo "C", Largura: 300 MM, Altura: 50 MM, Material: Chapa Pré-Galvanizada
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\$): 152,60
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50
Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (20)
Grupo: G1

5 - Cantoneira

Descrição Detalhada: Cantoneira Material: Pvc, Altura: 34 MM, Largura: 35 MM, Características Adicionais: Antichama, Cor:Branca, Espessura: 23 MM, Aplicação: Forro

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\$): 85,40

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

6 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Alumínio, Tipo: Cruz, Características Adicionais: Cruz Iso-Kf Dn 25, Aplicação: Laboratório Mecânica Industrial, Bitola: 25 AWG

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\$): 846,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

7 - Curva eletroduto

Descrição Detalhada: Curva Eletroduto Angulação: 90°, Material: Pvc Rígido, Cor: Cinza, Aplicação: Instalação Elétrica, Características Adicionais: Para Conexão Com Tubo Eletroduto Condulete De 3/4, Diâmetro Nominal: 1POL, Tipo Fixação: Sobrepor

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\$): 290,06

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

8 - Curva Eletroduto

Descrição Detalhada: Curva Eletroduto Angulação: 90°, Tipo: Curva Horizontal, Material: Aço Carbono, Tratamento Superficial: Galvanização, Aplicação: Instalação Elétrica

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\$): 752,32

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

9 - Curva eletroduto

Descrição Detalhada: Curva eletroduto Angulação: 90°, Tipo: Curva, Material: Aço, Tratamento Superficial: Galvanização, Diâmetro Nominal: 1 1/4 POL

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\$): 81,55

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

10 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Polietileno Alta Densidade, Tipo: Flexível Corrugado, Cor: Cinza, Aplicação: Cabo Subterrâneo, Comprimento: 100 M, Acessórios: 2 Tampas De Vedação, Fita De Advertência, Fio Guia, Diâmetro Nominal: 2 POL, Diâmetro Externo: 63 MM, Referência Fabricante: Kanaflex Kanaduto Sw2"

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\$): 554,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

11 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Polietileno Alta Densidade, Tipo: Flexível Corrugado, Cor: Cinza, Aplicação: Cabo Subterrâneo, Comprimento: 100 M, Acessórios: 2 Tampas De Vedação, Fita De Advertência, Fio Guia, Diâmetro Nominal: 3 POL, Diâmetro Externo: 90 MM, Referência Fabricante: Kanaflex Kanaduto Sw2"

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\$): 532,47

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

12 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Polietileno Alta Densidade, Tipo: Flexível Corrugado, Cor: Cinza, Aplicação: Cabo Subterrâneo, Comprimento: 100 M, Acessórios: 2 Tampas De Vedação, Fita De Advertência, Fio Guia, Diâmetro Nominal: 3 POL, Diâmetro Externo: 90 MM, Referência Fabricante: Kanaflex Kanaduto Sw2"

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\$): 645,03

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

13 - Emenda

Descrição Detalhada: Emenda Material: Aço Pré-Galvanizado, Uso: Interno, Aplicação: Perfilado, Perfil: "I"

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\$): 68,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 68,80

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

Grupo: G1

14 - Luva Emenda Compressão

Descrição Detalhada: Luva Emenda Compressão Material: Cobre Eletrolítico Alta Condutividade El.E Resistê, Seção Nominal Condutor: 50 MM2, Acabamento: Eletrolítico Estanhado

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\$): 153,40

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

15 - Tala Eletrocalha

Descrição Detalhada: Tala Eletrocalha Material: Aço Galvanizado, Tipo: Junção Reta, Tamanho Aba: 100 MM, Características Adicionais: Perfurada

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\$): 37,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

16 - Terminal Elétrico

Descrição Detalhada: Terminal Elétrico Material: Cobre, Aplicação: Instalações Elétricas, Fixação: Por Compressão, Seção Nominal Condutor: 50 MM2

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\$): 99,22

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

17 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon, Tipo: Com Ranhuras, Comprimento Total: 387MM, Largura: 7,6MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios, Características Adicionais: Pacote Com 100 Unidades

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\$): 160,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G2

18 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon, Tipo: Com Ranhuras, Comprimento Total: 387 MM, Largura: 7,6 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios, Características Adicionais: Pacote Com 100 Unidades

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\$): 702,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G2

19 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon, Tipo: Com Ranhuras, Comprimento Total: 387 MM, Largura: 7,6 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios, Características Adicionais: Pacote Com 100 Unidades

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\$): 860,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G2

20 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon, Tipo: Com Ranhuras, Comprimento Total: 387 MM, Largura: 7,6 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios, Características Adicionais: Pacote Com 100 Unidades

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\$): 212,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G2

21 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon, Tipo: Com Ranhuras, Comprimento Total: 387 MM, Largura: 7,6 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios, Características Adicionais: Pacote Com 100 Unidades

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\$): 702,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G2

22 - Anilha

Descrição Detalhada: Anilha Material: Vespel E Grafite, Composição: 15% De Grafite E 85% De Vespel, Cor: Preta, Aplicação: Testar Estanqueidade Do Sistema De Espectrometria.

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\$): 177,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G2

23 - Anilha

Descrição Detalhada: Anilha Material: Vespel E Grafite, Composição: 15% De Grafite E 85% De Vespel, Cor: Preta, Aplicação: Testar Estanqueidade Do Sistema De Espectrometria.

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\$): 177,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G2

24 - Organizador Cabos

Descrição Detalhada: Organizador Cabos Tipo: Espiral, Material: Plástico, Cor: Preta, Características Adicionais: Bitola: 19 Mm, Comprimento: 150 Cm

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\$): 159,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G2

25 - Organizador Cabos

Descrição Detalhada: Organizador Cabos Tipo: Espiral, Material: Plástico, Cor: Preta, Características Adicionais: Bitola: 19 Mm, Comprimento: 150 Cm

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\$): 79,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G2

26 - Armário

Descrição Detalhada: Armário Material: Mdf, Tipo: Guarda-Volume, Quantidade Portas: 6 UN, Tipo Portas: Com Fechadura, Cor: Castanho, Altura: 147 CM, Largura: 73 CM, Profundidade: 45 CM

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\$): 309,58

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G3

27 - Confeção de Placas / Quadros / Distintivos / Artefatos de Acrílico / Metal / Laminado / Pvc

Descrição Detalhada: Quadro de comando 318x318x160 mm em pvc: Quadro de comando 318x318x160 mm em pvc, grau de proteção ip 67 e com placa de montagem em chapa de aço removível de 286x286 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\$): 590,34

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G3

28 - Confeção de Placas / Quadros / Distintivos / Artefatos de Acrílico / Metal / Laminado / Pvc

Descrição Detalhada: Quadro de comando com proteção IP66- 600x500x250 mm: quadro de comando com proteção IP66 nas medidas 600x500x250 mm sendo que devera ser fornecido com placa de montagem lisa, porta com fechadura para chave e pintura eletrostática na cor cinza.

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\$): 1.789,72

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G3

29 - Quadro Elétrico

Descrição Detalhada: Quadro Elétrico Material: Aço Carbono, Componentes: Placa De Montagem Removível (Cor Laranja), Flange, Aplicação: Montagem De Dispositivos Elétricos, Características Adicionais: Porta Com Abertura Em 180°, Grau Proteção: Ip 64, Cor: Cinza, Acabamento: Pintura Epóxi Eletrostática, Referência Fabricante: Lumibras 3.12010025, Dimensões: 1200 X 1000 X 250 MM, Tipo Fixação: Sobrepor

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\$): 403,82

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G3

30 - Botão comando

Descrição Detalhada: Botão comando Aplicação: Fechadura Elétrica/Eletrônica, Características Adicionais: Receptor Para Controle Remoto. Alcance De Até 20 M, Tipo: Botoeira De Acionador Remoto, Formato: Redondo, Fixação: 2 Parafusos

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\$): 524,34

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

31 - Botão Comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Aplicação: Pannel Elétrico, Características Adicionais: Sem Iluminação, Cor: Vermelha, Formato: Redondo, Fixação: 2 Parafusos, Referência Fabricante: Xb7-Ea42 (Telemecanique), Diâmetro Furos Fixação: 22,5 MM, Número Contato: 1 Nf, Tensão Nominal: 250 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

Valor Total (R\$): 797,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

32 - Canaleta pvc

Descrição Detalhada: Canaleta pvc Comprimento: 33 CM, Largura: 10 MM, Capacidade: 50 FL, Cor: Preta, Tipo Uso: Encadernação, Tamanho: Ofício

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\$): 399,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

33 - Chave Comutadora

Descrição Detalhada: Chave Comutadora Referência: Sg/V3b03, Aplicação: Voltímetro, Corrente Nominal Contatos: 16 A

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\$): 543,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

34 - Chave eletrônica

Descrição Detalhada: Chave eletrônica Tipo: Tátil, Aplicação: Práticas Eletrônicas, Características Adicionais: Haste 5mm, Quantidade Terminais: 4, Dimensões: 6 X 6 X 5 MM

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\$): 100,66

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

35 - Chave elétrica

Descrição Detalhada: Chave elétrica Tipo: Estática, Acionamento: Circuito Elétrico, Corrente Nominal: 16 A, Aplicação: Comutação De Barramentos Elétricos, Características Adicionais: Monofásico, Tensão Nominal: 220 V, Fixação: Rack De 19", Frequência Nominal: 60 HZ, Normas Técnicas: Iec-320-C20, Ec-320-C13/16a, Iec-320-C19, Potência Nominal: 3.520 W, Temperatura Operação: -5 A 45 °C, N° De Vias: 8, Carga Comutação: 3.520 W, Material: Metal E Plástico

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\$): 475,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

36 - Conector suporte

Descrição Detalhada: Conector Suporte Material: Liga Alumínio, Classe Tensão: 230KV, Aplicação: 02 Cabos Ca-Acar, Tipo Fixação: Por Parafusos, Com Porcas E Arruelas, Características Condutores: Cabos 2250mcm E 1890mcm

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\$): 354,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

37 - Conector Suporte

Descrição Detalhada: Conector Suporte Material: Liga Alumínio, Classe Tensão: 230 KV, Aplicação: 02 Cabos Ca-Acar, Tipo Fixação: Por Parafusos, Com Porcas E Arruelas, Características Condutores: Cabos 2250mcm E 1890mcm

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\$): 196,70

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

38 - Recuperação de Esquadria Metálica / Grelhas

Descrição Detalhada: Conjunto de grelha e filtro dimensões 150x150 mm de ventilação para painel: Conjunto de grelha e filtro dimensões 150x150 mm de ventilação para painel e quite para fixação.

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\$): 370,74

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

39 - Poste Final

Descrição Detalhada: Poste Final Tipo: Poste Solar Fotovoltaico, Material Do Mastro: Aço Galvanizado, Altura Do Mastro: 6 M, Tipo De Lâmpada: Led, Tipo De Painel: Solar Fotovoltaico De 110 W, Tipo Bateria Estacionária: Solar: 165ah(Chumbo Ácido)1380w

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\$): 28,10

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

40 - Prensa-Cabo

Descrição Detalhada: Prensa-Cabo Material: Nylon, Diâmetro Cabo: 18 A 25 MM, Características Adicionais: Para Cabo Armado, Cor: Cinza, Aplicação: Aplicados Principalmente Em Laços Com Cabos De Aço

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\$): 110,55

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

41 - Sinalizador Luminoso De Painel Elétrico

Descrição Detalhada: Sinalizador Luminoso De Painel Elétrico Modelo: De Porta, Chamada Da Equipe Enfermagem, Tipo Luz: Led

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\$): 543,75

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

42 - Sinalizador Luminoso De Painel Elétrico

Descrição Detalhada: Sinalizador Luminoso De Painel Elétrico Modelo: De Porta, Chamada Da Equipe Enfermagem, Tipo Luz: Led

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\$): 543,75

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

43 - Caixa junção

Descrição Detalhada: Caixa Junção Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Aparente, Cor: Branca, Acabamento: Natural, Comprimento: 75MM, Largura: 75MM, Altura: 31MM

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\$): 155,85

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

44 - Caixa junção

Descrição Detalhada: Caixa junção Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Aparente, Cor: Branca, Acabamento: Natural, Comprimento: 75 MM, Largura: 75 MM, Altura: 31 MM

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\$): 54,95

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

45 - Condulete

Descrição Detalhada: Condulete Material: Pvc, Tipo: "X", Bitola: 1 POL

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\$): 28,04

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

46 - Condulete

Descrição Detalhada: Condulete Material: Pvc, Tipo: "X", Bitola: 1 POL

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\$): 223,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

47 - Condulete

Descrição Detalhada: Condulete Material: Pvc, Tipo: "X", Bitola: 1 POL

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\$): 272,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

48 - Condulete

Descrição Detalhada: Condulete Material: Pvc, Tipo: "X", Bitola: 1 POL

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

Valor Total (R\$): 409,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (30)

Grupo: G5

49 - Conector elétrico

Descrição Detalhada: Conector elétrico Material: Porcelana, Bitola: 16 MM, Corrente Nominal: 50 A, Características Adicionais: Tripolar

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\$): 530,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

50 - Conector suporte

Descrição Detalhada: Conector suporte Material: Liga Alumínio, Classe Tensão: 230 KV, Aplicação: 02 Cabos Ca-Acar, Tipo Fixação: Por Parafusos, Com Porcas E Arruelas, Características Condutores: Cabos 2250mcm E 1890mcm

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\$): 471,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

51 - Conector cabo coaxial

Descrição Detalhada: Conector cabo coaxial Material: Bronze Fosforo/Cobre Berílio, Tipo: N, Material Isolamento: Ptf, Impedância: 50 OHM, Características Adicionais: Frenquencia De Operação: 11 Ghz, Aplicação: Telecomunicações Em Rádio Frequência

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\$): 198,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

52 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Cobre/Bronze, Tipo: Split-Bolt Para Cabos De 240mm2, Características Adicionais: Com Porca De Ajuste Para Emenda De Cabos Eletricos

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\$): 248,85

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

53 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Cobre/Bronze, Tipo: Split-Bolt Para Cabos De 240mm2, Características Adicionais: Com Porca De Ajuste Para Emenda De Cabos Elétricos

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\$): 205,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

54 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Cobre/Bronze, Tipo: Split-Bolt Para Cabos De 240mm2, Características Adicionais: Com Porca De Ajuste Para Emenda De Cabos Elétricos

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\$): 493,95

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

55 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Cobre/Bronze, Tipo: Split-Bolt Para Cabos De 240mm2, Características Adicionais: Com Porca De Ajuste Para Emenda De Cabos Elétricos

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\$): 446,85

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

56 - Quadro elétrico

Descrição Detalhada: Quadro elétrico Material: Aço Carbono, Componentes: Placa De Montagem Removível (Cor Laranja), Flange, Aplicação: Montagem De Dispositivos Elétricos, Características Adicionais: Porta Com Abertura Em 180°, Grau Proteção: Ip 64, Cor: Cinza, Acabamento: Pintura Epóxi Eletrostática, Referência Fabricante: Lumibras 3.12010025, Dimensões: 1200 X 1000 X 250 MM, Tipo Fixação: Sobrepor

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\$): 177,32

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

57 - Quadro Elétrico

Descrição Detalhada: Quadro Elétrico Material: Aço Carbono, Componentes: Placa De Montagem Removível (Cor Laranja), Flange, Aplicação: Montagem De Dispositivos Elétricos, Características Adicionais: Porta Com Abertura Em 180°, Grau Proteção: Ip 64, Cor: Cinza, Acabamento: Pintura Epóxi Eletrostática, Referência Fabricante: Lumibras 3.12010025, Dimensões: 1200 X 1000 X 250 MM, Tipo Fixação: Sobrepor

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\$): 291,92

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (4)

Grupo: G5

58 - Exaustor

Descrição Detalhada: Exaustor Material: Aço Carbono, Aplicação: Unidades Condensadoras/Resfriadores De Água, Potência Motor: 10 CV, Tipo Motor: Trifásico, Tensão: 220/380 V, Vazão: 46.000 M3/H, Tipo: Centrífugo, Sistema Acionamento: Elétrico, Frequência: 60 HZ

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\$): 4.574,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G6

59 - Exaustor

Descrição Detalhada: Exaustor Material: Aço Carbono, Aplicação: Unidades Condensadoras/Resfriadores De Água, Potência Motor: 10 CV, Tipo Motor: Trifásico, Tensão: 220/380 V, Vazão: 46.000 M3/H, Tipo: Centrífugo, Sistema Acionamento: Elétrico, Frequência: 60 HZ

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\$): 9.174,69

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G6

60 - Ventilador axial

Descrição Detalhada: Ventilador axial Tipo: Portátil, Tipo Corpo: Sobre Base Móvel Com Rodas, Material Hélice: Alumínio, Aplicação: Industrial, Características Adicionais: Mobilidade Para Cima, Para Baixo E Para Os Lados

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\$): 3.687,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G7

61 - Ventilador Axial

Descrição Detalhada: Ventilador Axial Tipo: Portátil, Tipo Corpo: Sobre Base Móvel Com Rodas, Material Hélice: Alumínio, Aplicação: Industrial, Características Adicionais: Mobilidade Para Cima, Para Baixo E Para Os Lados

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\$): 3.461,10

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G7

62 - Terminal elétrico

Descrição Detalhada: Terminal elétrico Material: Cobre, Aplicação: Instalações Elétricas, Características Adicionais: 2 Furos, Seção Nominal Condutor: 120 MM2

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

Valor Total (R\$): 771,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (30)

Grupo: G8

63 - Terminal Elétrico

Descrição Detalhada: Terminal Elétrico Material: Cobre, Aplicação: Instalações Elétricas, Características Adicionais: 2 Furos, Seção Nominal Condutor: 120 MM2

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\$): 76,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

64 - Terminal Elétrico

Descrição Detalhada: Terminal Elétrico Material: Cobre, Aplicação: Instalações Elétricas, Características Adicionais: 2 Furos, Seção Nominal Condutor: 120 MM2

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\$): 229,40

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

65 - Terminal elétrico

Descrição Detalhada: Terminal elétrico Material: Cobre, Aplicação: Instalações Elétricas, Fixação: Por Compressão, Seção Nominal Condutor: 6 MM2

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\$): 195,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

66 - Terminal Elétrico

Descrição Detalhada: Terminal Elétrico Material: Cobre, Aplicação: Instalações Elétricas, Fixação: Por Compressão, Seção Nominal Condutor: 6 MM2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 390,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (200)

Grupo: G8

67 - Terminal Elétrico

Descrição Detalhada: Terminal Elétrico Material: Cobre, Aplicação: Instalações Elétricas, Fixação: Por Compressão, Seção Nominal Condutor: 6 MM2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 390,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (200)

Grupo: G8

68 - Terminal Elétrico

Descrição Detalhada: Terminal Elétrico Material: Cobre, Aplicação: Instalações Elétricas, Fixação: Por Compressão, Seção Nominal Condutor: 6 MM2

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\$): 195,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

69 - Terminal cabo

Descrição Detalhada: Terminal cabo Material: Cobre Estanhado, Tipo: Pré-Isolado Ilhós Tubular Simples, Tensão Isolamento: 750 V, Seção Nominal Condutor: 1,5 MM2, Material Isolamento: Pvc

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\$): 60,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

70 - Terminal Cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Material: Cobre Estanhado, Tipo: Pré-Isolado Ilhós Tubular Simples, Tensão Isolamento: 750 V, Seção Nominal Condutor: 1,5 MM2, Material Isolamento: Pvc

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 556,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (200)

Grupo: G8

71 - Terminal Cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Material: Cobre Estanhado, Tipo: Pré-Isolado Ilhós Tubular Simples, Tensão Isolamento: 750 V, Seção Nominal Condutor: 1,5 MM2, Material Isolamento: Pvc

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\$): 80,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

72 - Terminal Cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Material: Cobre Estanhado, Tipo: Pré-Isolado Ilhós Tubular Simples, Tensão Isolamento: 750 V, Seção Nominal Condutor: 1,5 MM2, Material Isolamento: Pvc

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\$): 210,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

73 - Terminal Cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Material: Cobre Estanhado, Tipo: Pré-Isolado Ilhós Tubular Simples, Tensão Isolamento: 750 V, Seção Nominal Conductor: 1,5 MM2, Material Isolamento: Pvc

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 68,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (200)

Grupo: G8

74 - Terminal Cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Material: Cobre Estanhado, Tipo: Pré-Isolado Ilhós Tubular Simples, Tensão Isolamento: 750 V, Seção Nominal Conductor: 1,5 MM2, Material Isolamento: Pvc

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\$): 138,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

75 - Terminal Cabo

Descrição Detalhada: Terminal Cabo Material: Cobre Estanhado, Tipo: Pré-Isolado Ilhós Tubular Simples, Tensão Isolamento: 750 V, Seção Nominal Conductor: 1,5 MM2, Material Isolamento: Pvc

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\$): 32,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

76 - Canaleta

Descrição Detalhada: Canaleta Material: Plástico Auto Extinguível (UI94-V0), Tipo: Tampa E Base, Cor: Branca, Características Adicionais: Com 3 Divisões, Dimensões: 55 X 35 MM

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\$): 214,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G9

77 - Canaleta

Descrição Detalhada: Canaleta Material: Plástico Auto Extinguível (UI94-V0), Tipo: Tampa E Base, Cor: Branca, Características Adicionais: Com 3 Divisões, Dimensões: 55 X 35 MM

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\$): 271,15

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G9

78 - Tubo Corrugado - Traqueia

Descrição Detalhada: Tubo Corrugado - Traqueia Modelo: Ramo Único, Matéria Prima: Silicone, Característica Adicional: Parte Interna Lisa, Adicional: Conectores Em Ambas Extremidades, Diâmetro Interno: 15 MM, Comprimento: Cerca De 20 CM, Compatibilidade 1: Compatibilidade Específica

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\$): 847,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G9

79 - Tubo Corrugado - Traqueia

Descrição Detalhada: Tubo Corrugado - Traqueia Modelo: Ramo Único, Matéria Prima: Silicone, Característica Adicional: Parte Interna Lisa, Adicional: Conectores Em Ambas Extremidades, Diâmetro Interno: 15 MM, Comprimento: Cerca De 20 CM, Compatibilidade 1: Compatibilidade Específica

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\$): 1.107,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G9

80 - Tubo Corrugado - Traqueia

Descrição Detalhada: Tubo Corrugado - Traqueia Modelo: Ramo Único, Matéria Prima: Silicone, Característica Adicional: Parte Interna Lisa, Adicional: Conectores Em Ambas Extremidades, Diâmetro Interno: 15 MM, Comprimento: Cerca De 20 CM, Compatibilidade 1: Compatibilidade Específica

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\$): 1.510,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G9

81 - Ventilador

Descrição Detalhada: Ventilador Tipo: Parede, Potência Motor: 1/4 HP, Tensão Alimentação: 127/220 V, Características Adicionais: Grade Removível, Material: Aço, Diâmetro: 50 A 60 CM, Quantidade Velocidade: 3 UN

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\$): 1.399,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (4)

82 - Alicata Amperímetro

Descrição Detalhada: Alicata Amperímetro Material: Plástico, Tipo: Digital, Corrente: Dc: 200u/60/600a/1000a - Ac: 60/600/1000a A, Alimentação: 3 Pilhas Aaa De 1,5v, Voltagem Bateria: 1,5 V, Resistência: 400 Ohm/ 4000 Ohm/ 40 MOHM, Características Adicionais: Display Lcd, Teste De Continuidade; Ncv; True Rms, Temperatura: -20~1000 °C, Abertura Da Garra: 30 MM, Categoria: Cat Iv 600v / Cat Iii 1000v, Componentes Adicionais: Bolsa De Transporte/ Pontos De Prova

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\$): 11.501,92

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (8)

Grupo: G10

83 - Detector ausencia tensão

Descrição Detalhada: Detector ausencia tensão Uso: Detecção De Sequência De Fase, Faixa Tensão: 90 A 1.000 V, Modelo: Portátil, Aplicação: Identificador De Cabos Energizados, Normas Técnicas: Categoria De Segurança: Cat Iv 1000v, Características Adicionais: Com Indicador Sonoro E Com Indicador Visual, Faixa De Operação: 48~62hz, Alimentação: 2x Pilhas De 1,5v Tipo "Aaa"

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\$): 1.917,02

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G10

84 - 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: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 9.552,66

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G10

85 - Multímetro

Descrição Detalhada: Multímetro Tensão: 1.000 V, Tensão Ac: 750 V, Corrente Dc: 10 A, Resistência: 200 OHM, Características Adicionais: Display Lcd 3 1/2 Dígitos, Teste Diodo, Transistor, Tipo: Digital, Temperatura: 0 A 50 °C, Funcionamento: Bateria 9v

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\$): 3.327,16

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (4)

Grupo: G10

86 - Ponta prova multímetro

Descrição Detalhada: Ponta prova multímetro Conexão: Banana 4 Mm Isolação Completa, Revestimento Cabo: Silicone De Alta Flexibilidade, Tensão Isolamento: 1000 V, Características Adicionais: Segurança Categoria Iii

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

Valor Total (R\$): 1.220,40

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (30)

Grupo: G10

87 - Bolsa ferramenta

Descrição Detalhada: Bolsa ferramenta Material: Lona, Cor: Preta E Amarela, Tipo: Impermeável, Material Fundo: Plástico Reforçado, Material Armação: Metal, Comprimento: 450 MM, Altura: 300 MM, Largura: 200 MM, 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: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 559,32

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (4)

Grupo: G11

88 - Eletrodo solda

Descrição Detalhada: Eletrodo solda Material Indicado: Latão, Forma: Vareta, Diâmetro: 2,50 MM, Normas Técnicas: Aws A5.15/82, Classe E-Cusn-C, Características Adicionais: Redondo

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\$): 510,00

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G11

89 - Bolsa ferramenta

Descrição Detalhada: Bolsa ferramenta Material: Lona, Cor: Preta E Amarela, Tipo: Impermeável, Material Fundo: Plástico Reforçado, Material Armação: Metal, Comprimento: 430 MM, Altura: 240 MM, Largura: 300 MM, 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\$): 1.577,75

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G11

90 - Bolsa ferramenta

Descrição Detalhada: Bolsa ferramenta Material: Lona, Cor: Preta E Amarela, Tipo: Impermeável, Material Fundo: Plástico Reforçado, Material Armação: Metal, Comprimento: 430 MM, Altura: 240 MM, Largura: 300 MM, 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: 13

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 2.919,28

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): São Carlos/SP (13)

91 - Escada fibra vidro

Descrição Detalhada: Escada fibra vidro Altura: 1,80 M, Quantidade Degraus: 6 UN, Características Adicionais: Tipo Tesoura, Duplo Acesso, Pés Antiderrapantes

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\$): 11.965,48

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Abraçadeira	10	Unidade
2	Abraçadeira	50	Unidade
3	Abraçadeira	1000	Unidade
4	Suporte Eletrocalha	20	Unidade
5	Cantoneira	10	Unidade
6	Conector	20	Unidade
7	Curva eletroduto	2	Unidade
8	Curva Eletroduto	2	Unidade
9	Curva eletroduto	5	Unidade
10	Eletroduto	2	Unidade
11	Eletroduto	1	Unidade
12	Eletroduto	1	Unidade
13	Emenda	10	Unidade
14	Luva Emenda Compressão	20	Unidade
15	Tala Eletrocalha	20	Unidade
16	Terminal Elétrico	2	Unidade

Grupo 2 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
17	Abraçadeira	1000	Unidade
18	Abraçadeira	100	Unidade
19	Abraçadeira	100	Unidade
20	Abraçadeira	100	Unidade
21	Abraçadeira	100	Unidade
22	Anilha	300	Unidade
23	Anilha	300	Unidade
24	Organizador Cabos	20	Unidade
25	Organizador Cabos	10	Unidade

Grupo 3 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
26	Armário	2	Unidade
27	Confecção de Placas / Quadros / Distintivos / Artefatos de Acrílico / Metal / Laminado / Pvc	3	UNIDADE
28	Confecção de Placas / Quadros / Distintivos / Artefatos de Acrílico / Metal / Laminado / Pvc	2	UNIDADE
29	Quadro Elétrico	2	Unidade

Grupo 4 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
30	Botão comando	6	Unidade
31	Botão Comando	10	Unidade
32	Canaleta pvc	10	Unidade
33	Chave Comutadora	10	Unidade
34	Chave eletrônica	2	Unidade
35	Chave elétrica	10	Unidade
36	Conector suporte	20	Unidade
37	Conector Suporte	10	Unidade
38	Recuperação de Esquadria Metálica / Grelhas	6	UNIDADE
39	Poste Final	10	Unidade
40	Prensa-Cabo	15	Unidade
41	Sinalizador Luminoso De Pannel Elétrico	15	Unidade
42	Sinalizador Luminoso De Pannel Elétrico	15	Unidade

Grupo 5 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
43	Caixa junção	5	Unidade
44	Caixa junção	5	Unidade
45	Condutele	2	Unidade
46	Condutele	15	Unidade
47	Condutele	20	Unidade
48	Condutele	30	Unidade
49	Conector elétrico	20	Unidade
50	Conector suporte	15	Unidade
51	Conector cabo coaxial	5	Unidade
52	Conector	5	Unidade
53	Conector	15	Unidade
54	Conector	15	Unidade
55	Conector	15	Unidade
56	Quadro elétrico	1	Unidade
57	Quadro Elétrico	4	Unidade

Grupo 6 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
58	Exaustor	2	Unidade
59	Exaustor	3	Unidade

Grupo 7 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
60	Ventilador axial	5	Unidade
61	Ventilador Axial	3	Unidade

Grupo 8 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
62	Terminal elétrico	30	Unidade
63	Terminal Elétrico	20	Unidade
64	Terminal Elétrico	20	Unidade
65	Terminal elétrico	100	Unidade
66	Terminal Elétrico	200	Unidade
67	Terminal Elétrico	200	Unidade
68	Terminal Elétrico	100	Unidade
69	Terminal cabo	1000	Unidade
70	Terminal Cabo	200	Unidade
71	Terminal Cabo	100	Unidade
72	Terminal Cabo	500	Unidade
73	Terminal Cabo	200	Unidade
74	Terminal Cabo	50	Unidade
75	Terminal Cabo	10	Unidade

Grupo 9 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
76	Canaleta	15	Unidade
77	Canaleta	5	Unidade
78	Tubo Corrugado - Traqueia	100	Unidade
79	Tubo Corrugado - Traqueia	100	Unidade
80	Tubo Corrugado - Traqueia	100	Unidade

Grupo 10 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
82	Alicate Amperímetro	8	Unidade
83	Detector ausencia tensão	7	Unidade
84	Megômetro	2	Unidade
85	Multímetro	4	Unidade
86	Ponta prova multímetro	30	Unidade

Grupo 11 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
87	Bolsa ferramenta	4	Unidade
88	Eletrodo solda	10	Quilograma
89	Bolsa ferramenta	5	Unidade