

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90025/2026-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Aço Carbono, Tipo: Regulável, Características Adicionais: Com Parafuso, Diâmetro Amarração: 1POL
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 3,52
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 200
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (100)

2 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Aço Carbono, Aplicação: Fixação Tubos E Canos, Modelo: "D", Diâmetro Amarração: 3/4POL
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 3,59
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 200
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (100)

3 - Bloco contato

Descrição Detalhada: Bloco Contato Número E Tipo De Contatos: 2na + 2nf, Referência: Telemecanique
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 94,14
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (6)

4 - Botão Comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Aplicação: Painel Elétrico, Características Adicionais: Botão De Emergência 2nf, 3 Furos M22, Tipo: Eletromecânico Com Pedestal, Formato: Cogumelo, Material Aro: Chapa De Aço, Referência Fabricante: 0110051703 (Isotron), Número Contato: 1 Na + 1 Nf, Grau Proteção: Ip65
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Valor Unitário (R\$): 67,63
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 60
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (30)

5 - Botão Comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Aplicação: Painelelétrico, Características Adicionais: Botão De Emergência 2nf, 3 Furos M22, Tipo: Eletromecânico Com Pedestal, Formato: Cogumelo, Material Aro: Chapa De Aço, Referência Fabricante: 0110051703 (Isotron), Número Contato: 1 Na + 1 Nf, Grau Proteção: Ip65

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 69,33

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

6 - Botão comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Aplicação: Proteção, Comando E Sinalização Para O Ccm De Túne, Tipo: Impulsão, Cor: Verde, Referência Fabricante: 3sb3201+0aa41, Número Contato: 1 Na + 1 Nf

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 133,66

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

7 - Botão comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Cor: Vermelha, Invólucro: Termoplástico, Material Aro: Plástico Cromado, Fixação: Por Porca De Plástico, Diâmetro Furos Fixação: 22,5MM, Material Acionador: Termoplástico Opaco, Número Contato: 2na+2nf, Tensão Nominal: 500V, Tensão Isolamento: 600V, Corrente Nominal: 4A

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 110,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

8 - Acessório,componente elétrico eletrônico

Descrição Detalhada: Acessório/Componente Elétrico Eletrônico Tipo: Placa De Painelel De Comando, Material: Alumínio, Aplicação: Painelel De Comando, Acessórios: Chave Botoeira On/Off, Características Adicionais: Iluminação Em Led

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 343,94

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

9 - Acessório, componente elétrico eletrônico

Descrição Detalhada: Acessório/Componente Elétrico Eletrônico Tipo: Placa De Pannel De Comando, Material: Alumínio, Aplicação: Pannel De Comando, Acessórios: Chave Botoeira On/Off, Características Adicionais: Iluminação Em Led

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 152,84

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

10 - Conexão eletroduto

Descrição Detalhada: Conexão Eletroduto Tipo: Curva 90°, Bitola: 3/4POL, Aplicação: Box Eletroduto

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

Quantidade Mínima Cotada: 40

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 11,54

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 80

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (40)

11 - Bucha eletroduto

Descrição Detalhada: Bucha Eletroduto Material: Aço, Tratamento Superficial: Galvanizado, Tamanho: 3/4POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Quantidade Mínima Cotada: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 6,72

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (50)

12 - Bucha eletroduto

Descrição Detalhada: Bucha Eletroduto Material: Alumínio, Bitola: 1POL, Características Adicionais: Zamak

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Quantidade Mínima Cotada: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2,08

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (100)

13 - Bucha eletroduto

Descrição Detalhada: Bucha Eletroduto Material: Alumínio, Bitola: 1/2POL, Tipo: Roscável

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Quantidade Mínima Cotada: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1,23

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 400

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (200)

14 - Bucha eletroduto

Descrição Detalhada: Bucha Eletroduto Material: Alumínio, Bitola: 3/4POL, Características Adicionais: Zamak

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150

Quantidade Mínima Cotada: 150

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1,82

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 300

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (150)

15 - Bucha redução

Descrição Detalhada: Bucha Redução Material: Ferro Maleável Galvanizado, Bitola: 1 X 3/4POL, Características Adicionais: Rosca Bsp, Aplicação: Tubulação De Gás, Tipo Redução: 90°, Normas Técnicas: Nbr 6943

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Quantidade Mínima Cotada: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 7,29

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (50)

16 - Bucha redução

Descrição Detalhada: Bucha Redução Material: Aço Galvanizado, Bitola: 3/4 X 1/2POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Quantidade Mínima Cotada: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4,62

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (50)

17 - Bucha redução

Descrição Detalhada: Bucha Redução Material: Aço Galvanizado, Bitola: 3/4 X 1/2POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 87,38

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (6)

18 - Caixa tomada

Descrição Detalhada: Caixa Tomada Tipo: De Piso, Cor Corpo: Preta, Características Adicionais: Tampa Basculante Alumínio Polido Com Recorte P/Saí, Corrente Nominal: 20A, Material: Aço Galvanizado A Quente C/Pintura Eletrostática, Dimensões: 180 X 180 X 75MM, Quantidade Tomadas Saída: 6UN, Tipo Saída: 1 Tomada 2p+T Branca; 1 Tomada 2p+T 20a Vermelha E, Posição Relativa: Embutir

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 822,61

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

19 - Caixa tomada

Descrição Detalhada: Caixa Tomada Tipo: De Piso, Cor Corpo: Preta, Características Adicionais: Tampa Basculante Alumínio Polido Com Recorte P/Saí, Corrente Nominal: 20A, Material: Aço Galvanizado A Quente C/Pintura Eletrostática, Dimensões: 180 X 180 X 75MM, Quantidade Tomadas Saída: 6UN, Tipo Saída: 1 Tomada 2p+T Branca; 1 Tomada 2p+T 20a Vermelha E, Posição Relativa: Embutir

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 224,22

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

20 - Chave magnética

Descrição Detalhada: Chave Magnética Tipo: Partida Direta, Formação: Um Contator E Um Relé Térmico, Tensão Nominal: 220V, Características Adicionais: Trifásica, Para Potência De Até 1cv

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 14

Quantidade Mínima Cotada: 14

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 224,43

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 28

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (14)

21 - Chave magnética

Descrição Detalhada: Chave Magnética Tipo: Partida Direta, Tensão Nominal: 220V, Corrente Nominal: 7A, Características Adicionais: Trifásica, Para Potência De Até 2cv

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 191,64

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

22 - Chave magnética

Descrição Detalhada: Chave Magnética Tipo: Partida Direta, Tensão Nominal: 220V, Corrente Nominal: 10A, Características Adicionais: Trifásica, Para Potência De Até 3cv

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 179,74

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

23 - Chave Magnética

Descrição Detalhada: Chave Magnética Tipo: Partida Direta, Tensão Nominal: 380V, Corrente Nominal: 6,3A, Características Adicionais: Trifásica, Weg Trif Pdw02 - 3v4

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 212,01

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

24 - Chave Magnética

Descrição Detalhada: Chave Magnética Tipo: Partida Direta, Tensão Nominal: 380V, Corrente Nominal: 17A, Características Adicionais: Trifásica, Potência De Até 5cv

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 251,12

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

25 - Canaleta

Descrição Detalhada: Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Semi-Aberta, Cor: Cinza, Características Adicionais: Auto Impacto;Não Inflamável;Temperatura Até 50°C, Largura: 50MM, Altura: 80MM, Comprimento: 2M

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 16

Quantidade Mínima Cotada: 16

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 55,53

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 32

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (16)

26 - Canaleta

Descrição Detalhada: Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Semi-Aberta, Cor: Cinza, Características Adicionais: Auto Impacto;Não Inflamável;Temperatura Até 50°C, Largura: 50MM, Altura: 80MM, Comprimento: 2M

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 70,52

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

27 - Canaleta

Descrição Detalhada: Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Fechada, Aplicação: Instalação Elétrica, Dimensões: 110x50x2000MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

Quantidade Mínima Cotada: 40

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12,88

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 80

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (40)

28 - Canaleta

Descrição Detalhada: Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Fechada, Aplicação: Instalação Elétrica, Dimensões: 110x50x2000MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 63,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

29 - Canaleta

Descrição Detalhada: Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Fechada, Aplicação: Instalação Elétrica, Dimensões: 110x50x2000MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 151,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

30 - Chave elétrica rotativa

Descrição Detalhada: Chave Elétrica Rotativa Corrente Nominal: 32A, Fixação: Pela Base, Tensão Isolamento: 220V, Referência Fabricante: S32v, Características Adicionais: Trf, Tipo: Reversora, Número De Fases: Trifásica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 173,89

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

31 - Seccionador

Descrição Detalhada: Seccionador Tipo: Tripolar, Corrente Nominal: 1.000A, Características Adicionais: Abertura Sob Carga, Com Base Para Fusível, Modelo: Modelo S36f

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.230,75

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

32 - Seccionador

Descrição Detalhada: Seccionador Tipo: Tripolar, Corrente Nominal: 1.000A, Características Adicionais: Abertura Sob Carga, Com Base Para Fusível, Modelo: Modelo S36f

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.524,38

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

33 - Seccionador

Descrição Detalhada: Seccionador Tipo: Tripolar, Corrente Nominal: 1.000A, Características Adicionais: Abertura Sob Carga, Com Base Para Fusível, Modelo: Modelo S36f

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 158,10

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

34 - Condulete

Descrição Detalhada: Condulete Material: Alumínio, Tipo: "C", Bitola: 3/4POL, Características Adicionais: Acompanha 01 Módulo De 10a . Saída Encaixe Pressão, Aplicação: Instalações Elétricas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 18,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

35 - Condulete

Descrição Detalhada: Condulete Material: Alumínio, Tipo: "C", Bitola: 3/4POL, Características Adicionais: Acompanha 01 Módulo De 10a . Saída Encaixe Pressão, Aplicação: Instalações Elétricas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 19,89

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

36 - Condulete

Descrição Detalhada: Condulete Material: Alumínio, Tipo: "E", Bitola: 3/4POL, Características Adicionais: Sem Rosca, Com Tampa, Aplicação: Manutenção Elétrica Infraestrutura

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

37 - Condulete

Descrição Detalhada: Condulete Material: Alumínio, Tipo: "E", Bitola: 3/4POL, Características Adicionais: Sem Rosca, Com Tampa, Aplicação: Manutenção Elétrica Infraestrutura

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 14,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

38 - Condulete

Descrição Detalhada: Condulete Material: Alumínio, Tipo: "LI", Bitola: 3/4POL, Características Adicionais: Sem Rosca, Com Tampa, Aplicação: Manutenção Elétrica Infraestrutura

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 16,58

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

39 - Condulete

Descrição Detalhada: Condulete Material: Alumínio, Tipo: "LI", Bitola: 3/4POL, Características Adicionais: Sem Rosca E Sem Tampa

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 17,02

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

40 - Conexão eletroduto

Descrição Detalhada: Conexão Eletroduto Material: Alumínio Silício, Tipo: Box Reto, Bitola: 3/4POL, Tipo Rosca: Bsp, Tipo Fixação: Rosqueado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Quantidade Mínima Cotada: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 5,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (50)

41 - Contator Auxiliar

Descrição Detalhada: Contator Auxiliar Corrente Térmica Nominal: 10A, Corrente Operacional Máxima: 10/10ACA/ACC, Tensão Máxima Operação: 660/600VCA/VCC, Frequência Nominal: 60HZ, Quantidade Contatos: 3 + 1UN, Tipo Contato: Na + Nf, Voltagem Frequência Bobina: 110/60V/HZ, Grau Proteção: Ip00, Vida Mecânica: 20 Milhões Manobras, Sistema Fixação: Por Trilho Simétrico 35x7, 50mm Din 50022, Normas Técnicas: Vde 0660

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 99,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

42 - Contator

Descrição Detalhada: Contator Tipo: 2na + 2nf / Tripolar, Tensão Nominal Bobina: 220V, Corrente Trabalho: 200A, Frequência: 50HZ, Aplicação: Sistema Elétrico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 133,72

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

43 - Contator

Descrição Detalhada: Contator Tipo: Tripolar, Tensão Trabalho: 220V, Tensão Nominal Bobina: 220VCA, Corrente Trabalho: 50A, Frequência: 60HZ, Aplicação: Temporizador Bomba D'Água, Características Adicionais: Variação De Tensão Da Bobina: +10% A -15%; Corren

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4.329,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

44 - Contator

Descrição Detalhada: Contator Tipo: Tripolar, Tensão Trabalho: 380V, Tensão Nominal Bobina: 110V, Corrente Trabalho: 27A, Aplicação: Compressor Sistema Ar Condicionado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4.339,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

45 - Contator

Descrição Detalhada: Contator Tipo: 2na + 2nf / Tripolar, Tensão Trabalho: 220/380V, Modelo: 3tf-43, Tensão Máxima Bobina: 220/380V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13.199,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

46 - Contator

Descrição Detalhada: Contator Tipo: 2na + 2nf / Tripolar, Tensão Trabalho: 220/380V, Modelo: 3tf-43, Tensão Máxima Bobina: 220/380V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 8.985,68

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

47 - Contator

Descrição Detalhada: Contator Tipo: 2na + 2nf / Tripolar, Tensão Trabalho: 220/380V, Modelo: 3tf-43, Tensão Máxima Bobina: 220/380V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 14.280,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

48 - Curva eletroduto

Descrição Detalhada: Curva Eletroduto Angulação: 90°, Material: Pvc Anti-Chama, Cor: Vermelha, Aplicação: Instalação Elétrica, Características Adicionais: Para Conexão Com Tubo Eletroduto Condulete De 3/4, Diâmetro Nominal: 3/4POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13,29

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

49 - Derivação

Descrição Detalhada: Derivação Tipo: T, Tamanho Nominal Das Entradas: 73 X 25MM, Características Adicionais: Com Selos Removíveis E Com Tampa

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13,06

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

50 - Protetor contra surto de tensão

Descrição Detalhada: Protetor Contra Surto De Tensão Tensão Nominal: 100 A 240V, Tipo: Varistor De Óxido De Zinco, Corrente Máxima Surto: 10A, Características Adicionais: Led Indicativo De Funcionamento, Número De Pólos: Monopolar, Aplicação: Proteção Contra Surto Elétrico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 336,65

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

51 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Aço, Tratamento Superficial: Galvanizado, Diâmetro Nominal: 1/2POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

Quantidade Mínima Cotada: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 7,00

Unidade de Fornecimento: Metro

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (60)

52 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Aço, Tipo: Rígido, Tratamento Superficial: Galvanizado Eletrolítico E Zincado A Fogo, Aplicação: Instalação Elétrica, Comprimento: 3M, Acessórios: Luva E Protetor De Rosca, Padrão: Leve, Diâmetro Nominal: 3/4POL, Diâmetro Externo: Min. 25,20 Máx. 25,60MM, Espessura Parede: 0,60MM, Referência Fabricante: Ec-Ede 12

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

Quantidade Mínima Cotada: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 10,10

Unidade de Fornecimento: Metro

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (60)

53 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Aço Carbono, Tipo: Rígido, Bitola: 3/4POL, Cor: Cinza, Tratamento Superficial: Galvanizado, Tipo Fixação: Roscado, Características Adicionais: Leve, Isento De Rebarbas Internas, Uma Luva E Com, Normas Técnicas: Nbr 13057/93, Nbr 5624/93, Nbr 8133, Comprimento: 3M, Espessura Parede: 0,90MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 46,04

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

54 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Aço Galvanizado, Acessórios: Uma Luva, Padrão: Pesado, Diâmetro Nominal: 3/4POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Quantidade Mínima Cotada: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 90,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (30)

55 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Aço, Tipo: Rígido, Tratamento Superficial: Galvanizado Eletrolítico E Zincado A Fogo, Aplicação: Instalação Elétrica, Comprimento: 3M, Acessórios: Luva E Protetor De Rosca, Padrão: Leve, Diâmetro Nominal: 3/4POL, Diâmetro Externo: Min. 25,20 Máx. 25,60MM, Espessura Parede: 0,60MM, Referência Fabricante: Ec-Ede 12

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 18,39

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

56 - Interruptor

Descrição Detalhada: Interruptor Tipo: Bipolar Simples, Quantidade Seções: 1UN, Características Adicionais: Com Tampa, Aplicação: Instalações Elétricas, Tipo Acionamento: Botão On/Off, Acabamento: Com Placa E Parafuso, Posição Relativa: Sobrepor, Tensão Nominal: 250V, Corrente Nominal: 10A, Material: Termoplástico Auto-Extinguível, Formato: Quadrada

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 55,34

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

57 - Interruptor

Descrição Detalhada: Interruptor Quantidade Pólos: 1UN, Quantidade Seções: 1UN, Quantidade Alavancas: 1UN, Características Adicionais: Espelho, Aplicação: Instalações Elétricas, Tipo Acionamento: Alavanca, Posição Relativa: Embutir, Corrente Nominal: 10A, Potência Nominal: 250W

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 42,56

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

58 - Luva eletroduto

Descrição Detalhada: Luva Eletroduto Bitola: 3/4POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

Quantidade Mínima Cotada: 40

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 7,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 80

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (40)

59 - Luva eletroduto

Descrição Detalhada: Luva Eletroduto Bitola: 3/4POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Quantidade Mínima Cotada: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2,22

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (100)

60 - Luva eletroduto

Descrição Detalhada: Luva Eletroduto Material: Alumínio, Bitola: 3/4POL, Normas Técnicas: Nbr 6150, Características Adicionais: Sem Rosca C/ 2 Parafusos

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15

Quantidade Mínima Cotada: 15

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 28,28

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 30

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (15)

61 - Relé de nível

Descrição Detalhada: Relé De Nível Tensão Alimentação: 380V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 891,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

62 - Relé fotelétrico

Descrição Detalhada: Relé Fotelétrico Tensão Nominal: 105 - 305 V (Fase-Neutro)V, Frequência Nominal: 60HZ, Normas Técnicas: Nbr5123 E Nbr5169, Potência Nominal: 1000w/1800vaVA, Grau Proteção: Ip67, Características Adicionais: Acionamento Com Diferença Potencial Igual Zero; Pe, Temperatura Máxima: 85°C, Rigidez Dielétrica: 5KV, Componentes: Tampa Resistente A Impactos; Estabilizador Uv;Pino

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 61,17

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

63 - Relé supervisão

Descrição Detalhada: Relé Supervisão Tipo: Falta De Fase S/Neutro, Número De Fases: Trifásico, Tensão Nominal: 380V, Referência: 3ug05 12-1bq00 (Siemens), Frequência Nominal: 60HZ, Número E Tipo De Contatos Principais: 1 Na + 1 Nf

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.973,58

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

64 - Micro-relé

Descrição Detalhada: Micro-Relé Quantidade Pólos: 1, Quantidade Posições: 2, Tensão Nominal: 12 V, Corrente: 10 A

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 62,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

65 - Micro-relé

Descrição Detalhada: Micro-Relé Quantidade Pólos: 1, Quantidade Posições: 2, Tensão Nominal: 12 V, Corrente: 10 A

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 364,31

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

66 - Resistência elétrica

Descrição Detalhada: Resistência Elétrica Comprimento: 250MM, Material Corpo: Aço Inoxidável, Largura: 50MM, Tipo: Resistência Tubular Aletada, Tensão Nominal: 220V, Potência Nominal: 500W, Diâmetro Rosca: 3/16POL, Formato: U

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 333,38

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

67 - Resistência elétrica

Descrição Detalhada: Resistência Elétrica Comprimento: 50MM, Diâmetro: 4,90MM, Material Corpo: Aço Inoxidável, Resistência Nominal: 750W, Tensão Nominal: 220V, Formato: Tubular

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 430,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

68 - Resistência elétrica

Descrição Detalhada: Resistência Elétrica Comprimento: 50MM, Diâmetro: 4,90MM, Material Corpo: Aço Inoxidável, Resistência Nominal: 750W, Tensão Nominal: 220V, Formato: Tubular

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

Quantidade Mínima Cotada: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 289,64

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (60)

69 - Resistência Elétrica

Descrição Detalhada: Resistência Elétrica Comprimento: 300MM, Material Corpo: Aço Inoxidável, Largura: 50MM, Tipo: Resistência Tubular Aletada, Tensão Nominal: 380V, Potência Nominal: 1000W, Diâmetro Rosca: 3/16POL, Formato: U

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 291,71

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (10)

70 - Resistência elétrica

Descrição Detalhada: Resistência Elétrica Material Corpo: Cobre, Aplicação: Banho Maria, Tensão Nominal: 220V, Potência Nominal: 2500W

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 340,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

71 - Resistência Elétrica

Descrição Detalhada: Resistência Elétrica Comprimento: 870MM, Material Corpo: Aço Inoxidável, Largura: 50MM, Tipo: Resistência Tubular Aletada, Tensão Nominal: 220V, Potência Nominal: 2000W, Diâmetro Rosca: 3/16POL, Formato: U

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 310,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

72 - Resistor Filme Metálico

Descrição Detalhada: Resistor Filme Metálico Resistência Nominal: 4.700OHMS, Tolerância: +/- 1PER, Potência Nominal: 0,25WATT

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Quantidade Mínima Cotada: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1000

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (500)

73 - Resistor Filme Metálico

Descrição Detalhada: Resistor Filme Metálico Resistência Nominal: 2.200OHMS, Tolerância: +/- 2PER, Potência Nominal: 0,25WATT

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Quantidade Mínima Cotada: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 0,95

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1000

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (500)

74 - Resistor Filme Metálico

Descrição Detalhada: Resistor Filme Metálico Resistência Nominal: 2.200OHMS, Tolerância: +/- 2PER, Potência Nominal: 0,25WATT

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Quantidade Mínima Cotada: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1,10

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1000

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (500)

75 - Resistor Filme Metálico

Descrição Detalhada: Resistor Filme Metálico Resistência Nominal: 2.200OHMS, Tolerância: +/- 2PER, Potência Nominal: 0,25WATT

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Quantidade Mínima Cotada: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 1000

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (500)

76 - Resistor Idr

Descrição Detalhada: Resistor Ldr Resistência Nominal: 1OHM, Diâmetro: 25MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Quantidade Mínima Cotada: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2,02

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (100)

77 - Seccionador

Descrição Detalhada: Seccionador Tipo: Tripolar, Tensão Nominal: 690V, Frequência Nominal: 50/60HZ, Corrente Nominal: 40A, Tipo Acionamento: Manual, Características Adicionais: Uso Interno, Modelo: Compact-Ins40, Aplicação: Instalações Elétricas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 907,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (6)

78 - Botão comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Tipo: Sinaleiro Monobloco, Cor: Verde, Formato: Redondo, Invólucro: Termoplástico De 22mm, Tensão Nominal: 220V, Posição Relativa: Sobrepor

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12,91

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

79 - Botão comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Aplicação: Eletrônica, Tipo: Pulsador, Cor: Verde, Referência Fabricante: Bf1weg, Diâmetro Furos Fixação: 22MM, Número Contato: 1 Na + 1 Nf

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12,62

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

80 - Botão comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Tipo: Sinaleiro Monobloco, Cor: Vermelha, Formato: Redondo, Invólucro: Termoplástico De 22mm, Tensão Nominal: 220V, Posição Relativa: Sobrepor, Sinalização: Led Integrado Com Lente Lisa Alto Brilho

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 11,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

81 - Botão Comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Aplicação: Acionar O Alarme De Incêndio, Características Adicionais: Endereçável Sem Fio, Tipo: Botoeira Manual, Cor: Vermelha, Material Acionador: Plástico Abs/Acrílico, Tensão Nominal: 24V, Grau Proteção: Ip20

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 14,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

82 - Botão Comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Aplicação: Banco De Capacitores, Características Adicionais: Sinalização Contínua, Tipo: Sinaleiro, Cor: Verde, Formato: Redondo, Invólucro: Plástico, Fixação: Por Porca De Plástico, Referência Fabricante: Xb7ev03mp (Schneider), Diâmetro Furos Fixação: 22MM, Tensão Nominal: 220V, Tensão Isolamento: 250V, Sinalização: Led Integrado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12

Quantidade Mínima Cotada: 12

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 138,49

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 24

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (12)

83 - Botão comando

Descrição Detalhada: Botão Comando Aplicação: Banco De Capacitores, Características Adicionais: Sinalização Contínua, Tipo: Sinaleiro, Cor: Vermelha, Formato: Redondo, Invólucro: Plástico, Fixação: Por Porca De Plástico, Referência Fabricante: Xb7ev04mp (Schneider), Diâmetro Furos Fixação: 22MM, Tensão Nominal: 220V, Tensão Isolamento: 250V, Sinalização: Led Integrado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12

Quantidade Mínima Cotada: 12

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 138,49

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 24

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (12)

84 - Suporte

Descrição Detalhada: Suporte Material: Aço Galvanizado, Aplicação: Suporte Para Banner, Altura: 1,8M, Largura: 1M

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 15,18

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

85 - Tampão condutele

Descrição Detalhada: Tampão Condutele Material: Pvc, Cor: Cinza, Bitola: 3/4POL, Aplicação: Condutele Múltiplo

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000

Quantidade Mínima Cotada: 1000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 0,44

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2000

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (1000)

86 - Caixa derivação uso externo

Descrição Detalhada: Caixa Derivação Uso Externo Material: Termoplástico, Comprimento Interno: 180MM, Largura Interna: 140MM, Altura Interna: 80MM, Quantidade Entradas: 6, Características Adicionais: Cabos De 1,5 Mm2 Com 2 Embutes, Cor: Marfim

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 11,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

87 - Caixa derivação uso externo

Descrição Detalhada: Caixa Derivação Uso Externo Material: Termoplástico, Comprimento Interno: 180MM, Largura Interna: 140MM, Altura Interna: 80MM, Quantidade Entradas: 6, Características Adicionais: Cabos De 1,5 Mm2 Com 2 Embutes, Cor: Marfim

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 12,11

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (20)

88 - Relé tempo

Descrição Detalhada: Relé Tempo Tipo Construtivo: Eletrônico Modular, Tensão Isolamento: 12-240V, Tipo: Multifunções, Tempo De Operação: 60S, Temperatura Operação: 20°C A 60°C

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 403,34

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (4)

89 - Peças , acessórios autoclave

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Autoclave Tipo: Termostato

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 178,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (6)

90 - Peças , acessórios autoclave

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Autoclave Tipo: Termostato

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Quantidade Mínima Cotada: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 167,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 12

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ipero/SP (6)