



**5 - Porca**

**Descrição Detalhada:** Porca Material: Aço Inoxidável, Diâmetro Furo: 1/2POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 16

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 26,56

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,02

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (16)

**6 - Tubo Plástico**

**Descrição Detalhada:** Tubo Plástico Material: Pvc, Diâmetro: 110MM, Comprimento: 6M, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria

**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\$):** 1.480,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 3,70

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (4)

**7 - Cotovelo**

**Descrição Detalhada:** Cotovelo Material: Pvc, Angulação: 90GRA, Diâmetro: 4POL, Cor: Branca

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 16

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 3.566,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 2,20

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (16)

**8 - Adesivo Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Adesivo Conexão Hidráulica Composição: Acetonas, Resina De Pvc, Formaldeídos, Prazo Validade: 1 Ano Após Fabricação, Características Adicionais: Com Pincel Aplicador

**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\$):** 96,30

**Unidade de Fornecimento:** Frasco 175,00 G

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (10)

**9 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Adaptador, Tipo Fixação: Soldável E Roscável, Bitola Lado Soldável: 110MM, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Características Adicionais: Flanges Livres, Bitola Lado Roscável: 4POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 16

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 748,16

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,50

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (16)

**10 - Veda Rosca**

**Descrição Detalhada:** Veda Rosca Tipo: Fio, Aplicação: Instalações Hidráulicas

**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\$):** 51,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,05

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (10)

**11 - Quadro Elétrico**

**Descrição Detalhada:** Quadro Elétrico Material: Chapa De Aço Sae 1008, Componentes: Placa De Montagem, Flange Superior E Inferior, Grau Proteção: Ip65, Dimensões: 500 X 400 X 200MM

**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\$):** 244,64

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 2,45

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (1)

**12 - Fonte Alimentação**

**Descrição Detalhada:** Fonte Alimentação Tipo: Chaveada, Tensão Alimentação: 120 A 230VCA/VCC, Tensão Saída: 24VDC, Corrente Saída: 20A, Referência Fabricante: 2904622

**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\$):** 407,13

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 4,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (1)

**13 - Contator**

**Descrição Detalhada:** Contator Tensão Trabalho: 24VCC, Corrente Trabalho: 18A, Aplicação: Motor Elétrico, Modelo1: 3rt10 15-1bb41 (Siemens), Número E Tipo De Contatos Principais: 1na

**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\$):** 1.724,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 4,30

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (4)

**14 - Cabo Elétrico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Flexível Cor Da Cobertura: Preta, Tensão Isolamento: 750V, Material Do Condutor: Cobre, Bitola: 10MM

**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\$):** 1.096,90

**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (1)

**15 - Cabo Elétrico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Flexível Aplicação: Manutenção Elétrica, Cor Da Cobertura: Azul Claro, Tensão Isolamento: 750V, Seção Nominal: 2,5MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Composto Termoplástico (Lshf), Não Halogenado, Classe Encordoamento: 4, Normas Técnicas: Nbr13248, Características Adicionais: Certificação Inmetro

**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\$):** 139,90

**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,40

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (1)

**16 - Cabo Elétrico Flexível**

**Descrição Detalhada:** Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: > Ou = 750V, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc Anti-Chama, Cor Da Isolação: Vermelha, Bitola: 1,5MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 190,00

**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,90

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (1)

**17 - Interruptor De Funcao Ativo Em Sistema Eletronico ( Timer )**

**Descrição Detalhada:** Interruptor De Funcao Ativo Em Sistema Eletronico ( Timer ) Tipo Programação: Diário E Semanal, Quantidade Memórias: 20UN, Quantidade Programas: 20UN, Alimentação: 100 - 240 Vca, Frequência: 48/63HZ, Intervalo Programação: 1 Min

**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\$):** 149,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 1,50

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (1)

**18 - Disjuntor Baixa Tensão**

**Descrição Detalhada:** Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 40A, Tipo: Mini, Curva De Disparo: C, Número Pólos: 2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 40,89

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,40

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (1)

**19 - Botão Comando**

**Descrição Detalhada:** Botão Comando Aplicação: Pannel Elétrico, Tipo: Seletor, Cor: Preta, Formato: Redondo Knob Curto, Invólucro: Plástico, Referência Fabricante: P20ssr2-B-1a (Metaltex), Diâmetro Furos Fixação: 22MM, Número Contato: 1 Na, Tensão Nominal: 380V, Tensão Isolamento: 660V, Corrente Nominal: 5A, Grau Proteção: Ip40, Posição Relativa: Sobrepor, Quantidade Posições: 2 Fixas De 90°, Corrente Térmica: 10A

**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\$):** 53,56

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,13

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (4)

**20 - Canaleta**

**Descrição Detalhada:** Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Aberta, Cor: Cinza, Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória, Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico, Dimensões: (Axlxc) 50 X 50 X 2000MM

**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\$):** 242,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,50

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (5)

**21 - 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:** 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\$):** 9,45

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,09

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (1)

**22 - 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:** 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\$):** 9,99

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Registro/SP (1)