

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90015/2024-000 SRP

1 - Itens da Licitação

| | | | |
|--|--|--------------------|-----------------------------------|
| 1 - Disjuntor baixa tensão | | | |
| Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Corrente Nominal: 32 A, Tipo: Easy9 , Número De Fases: Bifásico , Curva De Disparo: B , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din | | | |
| Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas. | | | |
| 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\$): | | 29,07 | |
| Unidade de Fornecimento: | | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05 | | | |
| Local de Entrega (Quantidade): | | Leopoldina/MG (15) | |

| | | | |
|---|--|--------------------|-----------------------------------|
| 2 - Disjuntor baixa tensão | | | |
| Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Modelo: Caixa Moldada , Número Pólos: 2 , Corrente Nominal: 20 A, Freqüência Nominal: 60 HZ, Capacidade Interrupção Simétrica: 4,5 KA, Normas Técnicas: Nbrnm 60898/Nbriec 60947-2 , Tensão Nominal: 120 V, Curva De Disparo: C , Padrão: Din | | | |
| Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas. | | | |
| 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\$): | | 25,00 | |
| Unidade de Fornecimento: | | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05 | | | |
| Local de Entrega (Quantidade): | | Leopoldina/MG (15) | |

| | | | |
|---|--|--------------------|-----------------------------------|
| 3 - Lâmpada vapor sódio alta pressão | | | |
| Descrição Detalhada: Lâmpada Vapor Sódio Alta Pressão Potência Nominal: 250 W, Tipo Base: Edson - 40 Mm , Tipo Bulbo: Ovóide , Características Adicionais: Selo Procel, Nº Registro Inmetro 3491/2013 , Vida Média: 32.000 H, Eficiência Luminosa: 113 Lm/W | | | |
| Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas. | | | |
| 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\$): | | 36,52 | |
| Unidade de Fornecimento: | | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05 | | | |
| Local de Entrega (Quantidade): | | Leopoldina/MG (40) | |

| | | | |
|--|--|--------------------|-----------------------------------|
| 4 - Reator Lâmpada Vapor Sódio | | | |
| Descrição Detalhada: Reator Lâmpada Vapor Sódio Tipo Uso: Externo , Potência Nominal Lâmpada: 250 W, Características Adicionais: Metálico/Sódio , Tipo: Vaporizado | | | |
| Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas. | | | |
| Aplicabilidade Decreto 7174/2010: | | Não | |
| Quantidade Total: | | 25 | Quantidade Mínima Cotada: 25 |
| Critério de Julgamento: | | Menor Preço | Critério de Valor: Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | | 113,42 | |
| Unidade de Fornecimento: | | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05 | | | |
| Local de Entrega (Quantidade): | | Leopoldina/MG (25) | |

5 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Modelo: Led , Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 40 W, Tipo Base: E-40 , Temperatura De Cor: 6500

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

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\$): | 32,95 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (40)

6 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Modelo: Led , Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 40 W, Tipo Base: E-27 , Temperatura De Cor: 3500 A 6500

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|---------------------------------|-------------|--|----------------|
| Quantidade Total: | 390 | Quantidade Mínima Cotada: | 390 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 39,74 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (390)

7 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 50 W, Tipo Base: E-27 , Fluxo Luminoso: 4500 LM, Tipo: Super Led (Alta Potência)

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

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\$): | 36,68 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (40)

8 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 50 W, Tipo Base: E-40 , Temperatura De Cor: 6500

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

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\$): | 36,18 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (40)

9 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Modelo: Led , Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 75 W W, Tipo Base: E-27 , Fluxo Luminoso: 5.625 LM, Temperatura De Cor: 6500 K, Vida Média: 25.000 H, Índice De Reprodução De Cor - Irc: Mínimo 80%

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

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\$): | 41,65 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (40)

10 - Lâmpada Led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Modelo: Led , Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 100 W W, Tipo Base: E-40 , Fluxo Luminoso: 7.500 LM, Temperatura De Cor: 6500 K, Vida Média: 25.000 H, Índice De Reprodução De Cor - Irc: Mínimo 80%

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

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\$): 85,37

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (40)

11 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 18 W, Tipo Base: G13 , Cor: Branca Fria , Fluxo Luminoso: Mín. 1850 LM, Tipo Bulbo: Policarbonato Leitoso , Temperatura De Cor: 6500 K, Formato: Tubular T8 , Comprimento: 1200 MM, Vida Média: 30.000 H, Frequência Nominal: 60 HZ, Índice De Reprodução De Cor - Irc: >0,80 , Fator Potência: > 0,92 , Equivalência: Fluorescente De 40w

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

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\$): 11,96

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (150)

12 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Modelo: Caixa Moldada , Número Pólos: 2 , Corrente Nominal: 20 A, Frequência Nominal: 60 HZ, Capacidade Interrupção Simétrica: 4,5 KA, Normas Técnicas: Nbrmm 60898/Nbriec 60947-2 , Tensão Nominal: 120 V, Curva De Disparo: C , Padrão: Din

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

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\$): 20,27

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

13 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Modelo: Caixa Moldada , Número Pólos: 3 , Corrente Nominal: 40 A, Frequência Nominal: 60 HZ, Capacidade Interrupção Simétrica: 10 KA, Normas Técnicas: Nbrnm 60898/Nbriec 60947-2 , Tensão Nominal: 220 V, Curva De Disparo: C , Padrão: Din

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

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\$): 31,03

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

14 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Monopolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 120 **Quantidade Mínima Cotada:** 120

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

Valor Unitário (R\$): 11,50

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (120)

15 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 30 W, Tipo Base: E-27 , Fluxo Luminoso: 2.800 LM, Temperatura De Cor: 6500

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 390 **Quantidade Mínima Cotada:** 390

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

Valor Unitário (R\$): 24,37

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (390)

16 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Modelo: Caixa Moldada , Número Pólos: 2 , Corrente Nominal: 40 A, Frequência Nominal: 60 HZ, Capacidade Interrupção Simétrica: 4,5 KA, Normas Técnicas: Nbrmm 60898/Nbriec 60947-2 , Tensão Nominal: 120 V, Curva De Disparo: C , Padrão: Din

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

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\$): 21,81

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

17 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Corrente Nominal: 50 A, Tensão Nominal: 220 V, Número De Fases: Trifásico

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

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\$): 39,29

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

18 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Número Pólos: 3 , Corrente Nominal: 70

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

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\$): | 45,65 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

19 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Número Pólos: 3 , Corrente Nominal: 100

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

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\$): | 253,17 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

20 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Magnético , Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 150 A, Número De Fases: Tripolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din

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

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\$): | 163,38 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

21 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Número Pólos: 3 , Corrente Nominal: 200

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|---------------------------------|-------------|--|----------------|
| Quantidade Total: | 5 | Quantidade Mínima Cotada: | 5 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 673,54 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (5)

22 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Trifásico , Referência: Siemens , Curva De Disparo: C , Aplicação: Sistema De Ar Condicionado , Padrão: Din

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

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\$): | 28,75 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

23 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 15 W, Tipo Base: E-27 , Fluxo Luminoso: Mín. 1500 LM, Tipo Bulbo: Leitoso , Temperatura De Cor: 6500 K, Formato: Compacta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 655 **Quantidade Mínima Cotada:** 655

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

Valor Unitário (R\$): 10,53

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (655)

24 - Reator lâmpada vapor metálico

Descrição Detalhada: Reator Lâmpada Vapor Metálico Tipo Uso: Externo , Potência Nominal Lâmpada: 150 W, Tensão Nominal: 220 V, Frequência Nominal: 60 HZ, Fator Potência: > Ou = 0,96 , Características Adicionais: Ignitor E Capacitor Incorporados; Pico Tensão 3,5 , Tipo Descarga: Alta Pressão , Normas Técnicas: Nbr 14305 , Variação Temperatura: Max. 90 °

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

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\$): 60,02

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

25 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Corrente Nominal: 25 A, Tipo: 5sx1 , Número De Fases: Bifásico , Curva De Disparo: B , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din

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

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\$): 34,84

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

26 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Número Pólos: 2 , Corrente Nominal: 70 A, Normas Técnicas: Nbr 5.283/73 , Curva De Disparo: C , Padrão: Din

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

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\$): 28,24

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

27 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Corrente Nominal: 100 A, Tensão Nominal: 220 V, Número De Fases: Bifásico

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

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\$): 51,08

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

28 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Número Pólos: 3 , Corrente Nominal: 25 A, Tensão Nominal: 127/220 V, Curva De Disparo: C , Padrão: Din

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

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\$): 11,90

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

29 - Chuveiro elétrico

Descrição Detalhada: Chuveiro Elétrico Material: Termoplástico , Variações Temperatura Água: 3 , Cor: Branca , Potência: 5.500 W, Tensão Operação: 110 V, Características Adicionais: Mangueira E Ducha Manual E Suporte Para Fixação

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 64 **Quantidade Mínima Cotada:** 64

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

Valor Unitário (R\$): 60,19

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (64)

30 - Chuveiro elétrico

Descrição Detalhada: Chuveiro Elétrico Material: Termoplástico , Variações Temperatura Água: 3 , Acabamento: Plástico , Cor: Branca , Potência: 5.500 W, Tensão Operação: 220 V, Características Adicionais: Mangueira E Ducha Manual

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25 **Quantidade Mínima Cotada:** 25

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

Valor Unitário (R\$): 81,20

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (25)

31 - Contator

Descrição Detalhada: Contator Tipo: Trifásico , Tensão Trabalho: 220 V, Corrente Trabalho: 40 A, Aplicação: Sistema Elétrico , Referência: Lc1d40am7

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

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\$): 266,10

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

32 - Refletor iluminação

Descrição Detalhada: Refletor Iluminação Material Corpo: Alumínio Fundido , Quantidade Lâmpadas: 1 UN, Formato: Retangular , Características Adicionais: Lente Transparente E Plana, Lâmpada Vapor De Mer- , Potência Lâmpada: 400 W, Tensão Alimentação: 220

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

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\$): 113,32

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (30)

33 - Refletor

Descrição Detalhada: Refletor Material Corpo: Alumínio Injetado , Aplicação: Sistema De Iluminação , Tipo Lâmpada: Led , Potência Lâmpada: 100 W, Tensão Alimentação: Bivolt , Grau Proteção: Ip65 (Tabela Ingress Protection) , Características Adicionais: Haste Direcionável , Fluxo Luminoso: 8.000 LM, Temperatura De Cor: 6.500

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

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\$): 98,94

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (20)

34 - Refletor

Descrição Detalhada: Refletor Material Corpo: Alumínio , Tipo Lâmpada: Led , Potência Lâmpada: 200 W, Tensão Alimentação: Bivolt , Ângulo De Abertura Da Lente: 120° , Temperatura De Cor: 64.000

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

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\$): 283,01

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (30)

35 - Luminária

Descrição Detalhada: Luminária Tipo: Emergência , Tipo Lâmpada: Led , Aplicação: Edificações , Tensão Nominal: 110/220 V, Instalação: Teto Ou Parede

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 130 **Quantidade Mínima Cotada:** 130

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

Valor Unitário (R\$): 39,96

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (130)

36 - Lâmpada vapor metálico

Descrição Detalhada: Lâmpada Vapor Metálico Potência: 400 W, Voltagem: 230 V, Frequência: 60 HZ, Tipo Base: E-40 , Formato: Tubular

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

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\$): | 23,31 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (20)

37 - Refletor

Descrição Detalhada: Refletor Material Corpo: Alumínio Silício , Tipo Lâmpada: Vapor Metálico E Vapor De Sódio , Potência Lâmpada: 400 W, Tensão Alimentação: 220 V, Tipo Soquete: E-40 , Material Suporte: Aço Zincado , Grau Proteção: Ip-54

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

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\$): | 63,14 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

38 - Interruptor

Descrição Detalhada: Interruptor Tipo: Bipolar Simples , Quantidade Seções: 2 UN, Características Adicionais: Conjugado Com Placa 4" X 2" , Aplicação: Caixa 4 X 2 Pol , Tipo Acionamento: Tecla Simples Horizontal , Acabamento: Com Placa E Parafuso , Posição Relativa: Embutir , Tensão Nominal: 250 V, Corrente Nominal: 10 A, Material: Termoplástico Auto-Extinguível , Formato: Retangular

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

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\$): | 13,63 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

39 - Interruptor

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

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

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\$): | 8,94 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

40 - Interruptor

Descrição Detalhada: Interruptor Tipo: Bipolar Simples , Quantidade Seções: 3 UN, Características Adicionais: Conjugado Com Placa 4" X 2" , Aplicação: Caixa 4 X 2 Pol , Tipo Acionamento: Tecla Simples Horizontal , Acabamento: Com Placa E Parafuso , Posição Relativa: Embutir , Tensão Nominal: 250 V, Corrente Nominal: 10 A, Material: Termoplástico Auto-Extinguível , Formato: Retangular

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

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\$): 10,15

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

41 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Padrão Brasileiro , Formato Contato: 2p + T , Cor Corpo: Branca , Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Sem Espelho , Normas Técnicas: Nbr 14136 , Aplicação: Rede Elétrica , Tipo Fixação: Encaixe

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 130 **Quantidade Mínima Cotada:** 130

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

Valor Unitário (R\$): 10,14

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (130)

42 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Metal Galvanizado , Tipo: Copo , Espessura: 3/4 POL, Aplicação: Fixação Tubos E Canos , Características Adicionais: C/ Parafuso, Bucha E Porca P/ Ajuste

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 355 **Quantidade Mínima Cotada:** 355

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

Valor Unitário (R\$): 3,23

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (355)

43 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Tipo: 2 P + T Tomada E Interruptor , Formato Contato: Universal , Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Com 1 Interruptor Simples , Normas Técnicas: Nbr 6.147/80

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

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\$): 9,69

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

44 - Cabo multiplex até 1,2kv

Descrição Detalhada: Cabo Multiplex Até 1,2kv Material Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc Termofixo , Quantidade Fases: 3 E 1 Neutro ,
Seção Cabo: 35 MM

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

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\$): 10,65

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

45 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Material Isolamento: Pe , Formação Do Cabo: 4 X 50 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1,0 KV, Normas Técnicas: Nbr 8182

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

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\$): 30,74

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

46 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Seção Nominal: 70 MM2, Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Hepr , Classe Encordoamento: 5

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

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\$): 44,77

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

47 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Material Isolamento: Pvc Termofixo , Formação Do Cabo: 10 MM2, Tensão Isolamento: 1,2 KV, Características Adicionais: Quantidade De Fase 2 E 1 Neutro

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

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\$): 6,29

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

48 - Capacitor fixo poliéster

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Poliéster Capacitância Nominal: 33 NF, Tensão Nominal: 250 V, Aplicação: Eletrônica

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

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\$): 6,29

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

49 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc , Tipo: Flexível Corrugado , Cor: Amarela , Diâmetro Nominal: 1/2 PO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|--------------------------------------|-------------|---------------------------------|----------------|
| Quantidade Total: | 300 | Quantidade Mínima Cotada: | 300 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 1,55 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (300)

50 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc , Tipo: Flexível Corrugado , Cor: Amarela , Diâmetro Nominal: 3/4 PO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|--------------------------------------|-------------|---------------------------------|----------------|
| Quantidade Total: | 300 | Quantidade Mínima Cotada: | 300 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 2,17 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (300)

51 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc , Tipo: Flexível Corrugado , Cor: Amarela , Diâmetro Nominal: 3/4 PO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|--------------------------------------|-------------|---------------------------------|----------------|
| Quantidade Total: | 300 | Quantidade Mínima Cotada: | 300 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 2,46 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (300)

52 - Contator

Descrição Detalhada: Contator Tipo: Trifásico , Tensão Trabalho: 220 V, Tensão Nominal Bobina: 220/230 V, Corrente Trabalho: 65 A, Frequência: 50/60 HZ, Aplicação: Sistema Elétrico , Referência: Lc1d65am7

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

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\$): | 488,69 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

53 - Capacitor fixo polipropileno metalizado

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Polipropileno Metalizado Capacitância Nominal: 40 MF, Tensão Nominal: 380 V, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Aplicação: Motores De Capacitor Permanente

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

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\$): | 19,97 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

54 - Capacitor fixo polipropileno metalizado

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Polipropileno Metalizado Capacitância Nominal: 30 MICROF, Tensão Nominal: 440 V, Aplicação: Nobreak , Montagem: Pino De Fixação

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

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\$): 61,64

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

55 - Capacitor fixo polipropileno metalizado

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Polipropileno Metalizado Capacitância Nominal: 50 MF, Tensão Nominal: 380 V, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Aplicação: Motores De Capacitor Permanente

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

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\$): 28,13

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

56 - Contator

Descrição Detalhada: Contator Tipo: Trifásico , Tensão Trabalho: 220 V, Corrente Trabalho: 32 A, Características Adicionais: Afundamento De Tensão De 0,5p.U; Duração Ate 1min , Número E Tipo De Contatos Principais: 2na + 2nf , Modelo1: 3tf4422-0a (Siemens)

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

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\$): 120,76

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (20)

57 - Fita Isolante Elétrica

Descrição Detalhada: Fita Isolante Elétrica Material Básico: Borracha Etileno-Propileno (Epr) , Características Adicionais: Autofusão , Largura Nominal: 19 MM, Comprimento Nominal: 20 M, Aplicação: Instalações Elétricas

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

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\$): 24,00

Unidade de Fornecimento: Rolo 10,00 M

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (150)

58 - Fio Elétrico

Descrição Detalhada: Fio Elétrico Tipo: Flexível , Bitola: 1,50 MM2, Cor: Azul , Material Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc , Tensão: 750 V, Características Adicionais: Anti-Chama

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

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\$): 103,25

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

59 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 163 MM, Largura: 9,20 MM, Espessura: 1,50 MM, Aplicação: Amarração E Fixação , Travamento: Acionável , Características Adicionais: Com Sistema Fixação

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

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\$): 10,85

Unidade de Fornecimento: Pacote 100,00 UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

60 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Dupla , Tipo: Externa , Cor Corpo: Branca , Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Sistema X, 2 Pinos + Terra , Normas Técnicas: Nbr 14136 , Aplicação: Instalação Elétrica , Material: Termoplástico

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

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\$): 13,52

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

61 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Metal Galvanizado , Tipo: Copo , Espessura: 1 POL, Aplicação: Fixação Tubos E Canos , Características Adicionais: C/ Parafuso, Bucha E Porca P/ Ajuste

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300 **Quantidade Mínima Cotada:** 300

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

Valor Unitário (R\$): 2,56

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (300)

62 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 9 W, Tipo Base: G13 , Cor: Branca Fria , Fluxo Luminoso: 900 LM, Tipo Bulbo: Policarbonato Leitoso , Temperatura De Cor: 6500 K, Formato: Tubular T8 , Comprimento: 600 MM, Vida Média: 25.000 H, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Índice De Reprodução De Cor - Irc: >0,80 , Fator Potência: > 0,92 , Equivalência: Fluorescente De 20w

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 800 **Quantidade Mínima Cotada:** 800

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

Valor Unitário (R\$): 17,56

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (800)

63 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 20 W, Tipo Base: G13 , Tipo Bulbo: T5 , Formato: Tubular T5 , Comprimento: 1.150 M

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

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\$): 16,48

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

64 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 15 W, Cor: Branca , Fluxo Luminoso: 1300 LM, Temperatura De Cor: 6000 K, Abertura Facho: 240° , Vida Média: 25.000 H, Frequência Nominal: 60 HZ, Índice De Reprodução De Cor - Irc: >0,80 , Fator Potência: > 0,7 , Grau Proteção: Ip20 (Uso Interno)

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

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\$): 9,50

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

65 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 25 W, Tipo Base: G13 , Tipo Bulbo: T5 , Formato: Tubular T5 , Comprimento: 1.200 M

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

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\$): 15,15

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (200)

66 - Fita isolante elétrica

Descrição Detalhada: Fita Isolante Elétrica Material Básico: Filme De Pvc , Resistência À Tensão: Até 750 V, Características Adicionais: Anti-Chama , Largura Nominal: 19 MM, Espessura Nominal: 0,15 MM, Comprimento Nominal: 20 M, Tipo: Auto-Aderente

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 660 **Quantidade Mínima Cotada:** 660

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

Valor Unitário (R\$): 9,12

Unidade de Fornecimento: Rolo 20,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (660)

67 - Fio elétrico isolado

Descrição Detalhada: Fio Elétrico Isolado Material Do Condutor: Cobre , Seção Nominal: 6 MM2, Tensão Isolamento: 750 V, Material Isolamento: Pvc , Características Adicionais: Flexível , Cor Do Isolamento: Amarela

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

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\$): 3,68

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

68 - Plafonier

Descrição Detalhada: Plafonier Material Corpo: Pvc , Formato: Redondo , Cor: Branca , Características Adicionais: Simples Soquete De Porcelana, Base E-27

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 220 **Quantidade Mínima Cotada:** 220

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

Valor Unitário (R\$): 7,80

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (220)

69 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Metal Galvanizado , Tipo: Copo , Espessura: 1/2 POL, Aplicação: Fixação Tubos E Canos , Características Adicionais: C/ Parafuso, Bucha E Porca P/ Ajuste

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 355 **Quantidade Mínima Cotada:** 355

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

Valor Unitário (R\$): 3,32

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (355)

70 - Fio elétrico isolado

Descrição Detalhada: Fio Elétrico Isolado Material Do Condutor: Cobre , Tensão Isolamento: 750 V, Material Isolamento: Pvc , Características Adicionais: Paralelo , Diâmetro Nominal: 2 X 2,5 MM, Cor Do Isolamento: Branca

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

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\$): 2,79

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

71 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 50 A, Número De Fases: Tripolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din

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

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\$): 53,35

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

72 - Soquete lâmpada

Descrição Detalhada: Soquete Lâmpada Material: Porcelana , Tensão: 127/220 V, Características Adicionais: Rosca Edson/Base E-40 , Tipo: Giratório

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

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\$): | 8,72 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

73 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Paralelo , Cor Da Cobertura: Branca , Formação Do Cabo: 2 X 4 MM2, Material Do Condutor: Cobre

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

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\$): | 3,75 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (500)

74 - Canaleta

Descrição Detalhada: Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Cor: Branca , Características Adicionais: Com Divisória / Com Adesivo Dupla Face , Aplicação: Instalação Elétrica , Dimensões: 40 X 16 X 2000 MM, Uso: Sistema "X"

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

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\$): | 25,79 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

75 - Plugue

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Macho , Corrente Nominal: 10 A, Número Pólos: 2 P + T , Características Adicionais: Com Carcaça De Plástico Auto Extinguível E Contatos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|---------------------------------|-------------|--|----------------|
| Quantidade Total: | 175 | Quantidade Mínima Cotada: | 175 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 8,68 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (175)

76 - Cabo multiplex até 1,2kv

Descrição Detalhada: Cabo Multiplex Até 1,2kv Material Condutor: Alumínio , Material Isolamento: Pvc Termofixo , Quantidade Fases: 3 E 1 Neutro , Seção Cabo: 10 MM

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

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\$): | 5,22 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

77 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc , Tipo: Rígido Anti-Chama , Bitola: 1 POL, Cor: Preta , Tipo Fixação: Rosqueável , Normas Técnicas: Abnt Eb-744(Classse B), Nbr 6150 , Comprimento: 3

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

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\$): 15,95

Unidade de Fornecimento: Tubo 3,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (150)

78 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc , Tipo: Rígido Anti-Chama , Bitola: 3/4 POL, Cor: Preta , Tipo Fixação: Rosqueável , Normas Técnicas: Abnt Eb-744(Classse B), Nbr 6150 , Comprimento: 3

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

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\$): 13,20

Unidade de Fornecimento: Tubo 3,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (150)

79 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc Anti-Chama , Tipo: Rígido , Cor: Preta , Tipo Fixação: Roscado , Comprimento: 3 M, Diâmetro Nominal: 1/2 POL, Referência Fabricante: Tigre 14.02.185.0

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

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\$): 8,39

Unidade de Fornecimento: Tubo 3,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (150)

80 - Luva eletroduto

Descrição Detalhada: Luva Eletroduto Material: Pvc Rígido Anti-Chama , Tipo Fixação: Roscável , Bitola: 1 POL, Normas Técnicas: Nbr 6150

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

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\$): 2,34

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (150)

81 - Luva eletroduto

Descrição Detalhada: Luva Eletroduto Material: Pvc Rígido Anti-Chama , Tipo Fixação: Roscável , Bitola: 3/4 POL, Normas Técnicas: Nbr 6150

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

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\$): 1,07

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (150)

82 - Luva eletroduto

Descrição Detalhada: Luva Eletroduto Material: Pvc Rígido Anti-Chama , Tipo Fixação: Roscável , Bitola: 1/2 POL, Normas Técnicas: Nbr 6150 , Aplicação: Instalações Elétricas

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

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\$): 4,20

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (150)

83 - Curva eletroduto

Descrição Detalhada: Curva Eletroduto Angulação: 90° , Tipo: Roscável , Material: Pvc Rígido Anti-Chama , Bitola: 1 POL, Normas Técnicas: Nbr 6150

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 130 **Quantidade Mínima Cotada:** 130

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

Valor Unitário (R\$): 4,50

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (130)

84 - Curva eletroduto

Descrição Detalhada: Curva Eletroduto Angulação: 90° , Tipo: Roscável , Material: Pvc Rígido Anti-Chama , Bitola: 3/4 POL, Normas Técnicas: Nbr 6150

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 130 **Quantidade Mínima Cotada:** 130

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

Valor Unitário (R\$): 2,65

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (130)

85 - Curva eletroduto

Descrição Detalhada: Curva Eletroduto Angulação: 90° , Tipo: Roscável , Material: Pvc Rígido , Cor: Preto , Bitola: 1/2 PO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 130 **Quantidade Mínima Cotada:** 130

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

Valor Unitário (R\$): 1,92

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (130)

86 - Caixa passagem

Descrição Detalhada: Caixa Passagem Material: Alumínio , Tipo: Condulete Com 4 Entradas , Características Adicionais: Formato 4x2 , Dimensões: 47 X 60 X 116 MM, Uso: Condulete De 1" , Formato: "X"

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

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\$): 16,62

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

87 - Caixa passagem

Descrição Detalhada: Caixa Passagem Material: Alumínio , Tipo: Condulete , Aplicação: Instalações Elétricas , Posição Relativa: Sobrepor , Uso: Para Conexão Com Eletroduto De 3/4"

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

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\$): 9,06

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

88 - Condulete

Descrição Detalhada: Condulete Material: Alumínio Fundido , Tipo: "C" , Bitola: 1/2 POL, Características Adicionais: Base Retangular

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

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\$): 19,38

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

89 - Conector elétrico

Descrição Detalhada: Conector Elétrico Características Adicionais: Principal 10 A 95mm2 Al/Cu E Derivação 4 A 50mm2 A , Tipo: Ipc 04 , Tipo Construtivo: Perfurante Isolado , Aplicação: Rede Elétrica Baixa Tensão

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

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\$): 12,95

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (150)

90 - Relé tempo

Descrição Detalhada: Relé Tempo Tipo Construtivo: Eletrônico , Frequência Nominal Da Bobina: 60 HZ, Faixa De Ajuste: 0 - 30 S, Tensão Nominal: 220

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

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\$): 73,60

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (20)

91 - Reator lâmpada vapor metálico

Descrição Detalhada: Reator Lâmpada Vapor Metálico Tipo Uso: Externo , Potência Nominal Lâmpada: 400 W, Tensão Nominal: 220 V, Frequência Nominal: 60 HZ, Fator Potência: > Ou = 0,96 , Características Adicionais: Ignitor E Capacitor Incorporados; Pico Tensão 3,5 , Tipo Descarga: Alta Pressão , Normas Técnicas: Nbr 14305 , Variação Temperatura: Max. 90 °

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

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\$): 106,95

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

92 - Filtro linha

Descrição Detalhada: Filtro Linha Tensão Alimentação: 110/220 V, Potência Máxima: 1.500 W, Corrente Máxima: 10 A, Quantidade Saída: 5 Tomadas Com 3 Pinos Tipo Fêmea Com Aterramento , Características Adicionais: Com Chave On/Off / Fusíveis E Led Indicador

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

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\$): 25,23

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (20)

93 - Adaptador

Descrição Detalhada: Adaptador Tensão Nominal: 127/220 V, Tipo: Tomada 2p+T , Corrente Nominal: 20 A, Características Adicionais: Adaptador De Tomada Do Padrão Antigo , Aplicação: Informática , Material: Termoplástico , Normas Técnicas: Nbr 14136 , Referência: Código 64119 , Potência Nominal: 1905/3300

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

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\$): 10,13

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (30)

94 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Material: Cobre Eletrolítico , Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila , Temperatura: 70 °C, Tensão Isolamento: 450/750v V, Cor: Branca , Seção Nominal Condutor: 1,5 MM2, Bitola Condutor: 1,5 MM2, Quantidade Fios: 19

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

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\$): 110,78

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (12)

95 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Instalação Elétrica , Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812 E Nbr-6880 , Têmpera Condutor: Mole , Cor Da Cobertura: Branca , Seção Nominal: 10 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico , Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Anti Chama , Temperatura Operação: 70 °

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

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\$): 210,23

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (12)

96 - Cabo Elétrico Flexível

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

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

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\$): 181,38

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (12)

97 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Material: Cobre Eletrolítico , Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila , Temperatura: 70 °C, Tensão Isolamento: 750 V, Cor: Azul , Seção Nominal Condutor: 4 MM2, Bitola Condutor: 4 MM2, Quantidade Fios: 1

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 11 **Quantidade Mínima Cotada:** 11

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

Valor Unitário (R\$): 238,63

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (11)

98 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Unipolar , Características Adicionais: Extra Flexível , Cor Da Cobertura: Preto, Branco, Vermelho, Azul Claro, Cinza, Verde- , Material Do Condutor: Cobre , Referência: Cabo Superastic Flex 750v Bwf Antiflam , Material Cobertura: Pvc Anti-Chama , Bitola: 6 MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 11 **Quantidade Mínima Cotada:** 11

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

Valor Unitário (R\$): 436,88

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (11)

99 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Formação Do Cabo: 3x1x10 + 10 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1 K

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1740 **Quantidade Mínima Cotada:** 1740

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

Valor Unitário (R\$): 5,38

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1740)

100 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Formação Do Cabo: 3x1x10 + 10 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1 K

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1840 **Quantidade Mínima Cotada:** 1840

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

Valor Unitário (R\$): 6,68

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1840)

101 - Cabo paralelo

Descrição Detalhada: Cabo Paralelo Características Adicionais: Polarizado , Bitola: 2 X 1,50 MM2, Cor: Cristal E Vermelho

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

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\$): 240,73

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (12)

102 - Cabo paralelo

Descrição Detalhada: Cabo Paralelo Características Adicionais: Polarizado, Dupla Isolação , Bitola: 2 X 2,50 MM2, Cor: Preta E Vermelha

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

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\$): 333,82

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (12)

103 - Cabo paralelo

Descrição Detalhada: Cabo Paralelo Características Adicionais: Polarizado, Dupla Isolação , Bitola: 2 X 4 MM2, Cor: Preta E Vermelha

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

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\$): 658,37

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

104 - Canaleta

Descrição Detalhada: Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Tipo: Com Tampa , Cor: Branca , Características Adicionais: Com Divisória / Com Adesivo Dupla Face , Aplicação: Instalação Elétrica , Dimensões: 13 X 7 X 2.000 M

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

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\$): 10,43

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (500)

105 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Modelo: Caixa Moldada , Número Pólos: 2 , Corrente Nominal: 20 A, Freqüência Nominal: 60 HZ, Capacidade Interrupção Simétrica: 4,5 KA, Normas Técnicas: Nbrnm 60898/Nbriec 60947-2 , Tensão Nominal: 120 V, Curva De Disparo: C , Padrão: Din

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 85 **Quantidade Mínima Cotada:** 85

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

Valor Unitário (R\$): 33,56

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (85)

106 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Magnético , Número Pólos: 2 , Número De Fases: Bifásico , Capacidade Curto-Circuito: 25

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 115 **Quantidade Mínima Cotada:** 115

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

Valor Unitário (R\$): 41,63

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (115)

107 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Modelo: Caixa Moldada , Número Pólos: 2 , Corrente Nominal: 32 A, Freqüência Nominal: 60 HZ, Capacidade Interrupção Simétrica: 4,5 KA, Normas Técnicas: Nbrnm 60898/Nbriec 60947-2 , Tensão Nominal: 120 V, Curva De Disparo: C , Padrão: Din

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 85 **Quantidade Mínima Cotada:** 85

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

Valor Unitário (R\$): 33,16

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (85)

108 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Número Pólos: 2 , Corrente Nominal: 50 A, Normas Técnicas: Nbr 5.283/73 , Curva De Disparo: C , Padrão: Din

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 85 **Quantidade Mínima Cotada:** 85

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

Valor Unitário (R\$): 35,32

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (85)

109 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Número Pólos: 3 , Corrente Nominal: 20 A, Normas Técnicas: Nbr 5.283/73 , Curva De Disparo: C , Padrão: Din

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 65 **Quantidade Mínima Cotada:** 65

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

Valor Unitário (R\$): 46,32

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (65)

110 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Modelo: Caixa Moldada , Número Pólos: 3 , Corrente Nominal: 25 A, Tensão Nominal: 220 V, Número De Fases: Trifásico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 65 **Quantidade Mínima Cotada:** 65

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

Valor Unitário (R\$): 48,48

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (65)

111 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 40 A, Número De Fases: Tripolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 75 **Quantidade Mínima Cotada:** 75

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

Valor Unitário (R\$): 70,49

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (75)

112 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 50 A, Número De Fases: Tripolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 105 **Quantidade Mínima Cotada:** 105

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

Valor Unitário (R\$): 61,14

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (105)

113 - Interruptor

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 115 **Quantidade Mínima Cotada:** 115

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

Valor Unitário (R\$): 10,65

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (115)

114 - Interruptor

Descrição Detalhada: Interruptor Tipo: Modulado , Quantidade Seções: 2 UN, Aplicação: Tampa Condulete , Tipo Acionamento: Tecla Simples Horizontal , Acabamento: Sem Placa E Parafuso , Posição Relativa: Embutir , Tensão Nominal: 110/220 V, Corrente Nominal: 10 A, Material: Pvc Rígido , Formato: Retangular

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 115 **Quantidade Mínima Cotada:** 115

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

Valor Unitário (R\$): 16,48

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (115)

115 - Interruptor

Descrição Detalhada: Interruptor Tipo: Modulado , Quantidade Seções: 3 UN, Aplicação: Tampa Condulete , Tipo Acionamento: Tecla Dupla , Acabamento: Sem Placa E Parafuso , Posição Relativa: Embutir , Tensão Nominal: 110/220 V, Corrente Nominal: 10 A, Material: Pvc Rígido , Formato: Retangular

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 115 **Quantidade Mínima Cotada:** 115

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

Valor Unitário (R\$): 19,87

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (115)

116 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 18 W, Tipo Base: E-27 , Cor: Branca , Aplicação: Para Uso Em Geral , Temperatura De Cor: 600 K, Frequência Nominal: 50/60 H

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1450 **Quantidade Mínima Cotada:** 1450

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

Valor Unitário (R\$): 19,84

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1450)

117 - Parafuso com bucha e porca

Descrição Detalhada: Parafuso Com Bucha E Porca Material: Latão , Referência Bucha: Nº 8 , Tipo Porca: Castelo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 63 **Quantidade Mínima Cotada:** 63

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

Valor Unitário (R\$): 40,41

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (63)

118 - Plugue

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Fêmea , Corrente Nominal: 10 A, Número Pólos: 2 P + T , Características Adicionais: Com Carcaça De Plástico Auto Extinguível E Contatos

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|---------------------------------|-------------|--|----------------|
| Quantidade Total: | 125 | Quantidade Mínima Cotada: | 125 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 5,99 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (125)

119 - Plugue

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Fêmea , Formato Contato: Redondo , Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 250 V, Número Pólos: 2 P + T

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|---------------------------------|-------------|--|----------------|
| Quantidade Total: | 75 | Quantidade Mínima Cotada: | 75 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 7,71 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (75)

120 - Plugue

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Macho 90° , Número Pinos: 3 UN, Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 250 V, Número Pólos: 2 P + T , Características Adicionais: Desmontável; Certificado , Material: Termoplástico , Tipo Revestimento: Borracha Isolante , Aplicação: Ar Condicionado

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|---------------------------------|-------------|--|----------------|
| Quantidade Total: | 75 | Quantidade Mínima Cotada: | 75 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 12,28 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (75)

121 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: 2p+T , Formato Corpo: Retangular , Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Tomada Padrão Novo , Normas Técnicas: Nbr 14136 , Aplicação: Instalação Elétrica , Posição Relativa: Embutir

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|---------------------------------|-------------|--|----------------|
| Quantidade Total: | 135 | Quantidade Mínima Cotada: | 135 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 16,60 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (135)

122 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc Anti-Chama , Tipo: Rígido , Cor: Preta , Tipo Fixação: Roscado , Comprimento: 3 M, Diâmetro Nominal: 1/2 POL, Referência Fabricante: Tigre 14.02.185.0

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

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\$): | 2,98 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

123 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc Anti-Chama , Cor: Preta , Tipo Fixação: Roscado , Normas Técnicas: Abnt Nbr 15465 , Comprimento: 3 M, Diâmetro Nominal: 3/4 PO

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

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\$): 2,04

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

124 - Broca wídia

Descrição Detalhada: Broca Wídia Material Corpo: Aço , Material Ponta: Wídia , Diâmetro: 6 MM, Tipo Haste: Cilíndrica , Comprimento: 160 MM, Características Adicionais: Encaixe Tipo Sds Plus

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

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\$): 7,05

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

125 - Broca wídia

Descrição Detalhada: Broca Wídia Material Corpo: Aço , Material Ponta: Wídia , Diâmetro: 6 MM, Tipo Haste: Cilíndrica , Comprimento: 160 MM, Características Adicionais: Encaixe Tipo Sds Plus

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

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\$): 6,90

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

126 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Corrente Nominal: 20 A, Número De Fases: Trifásico , Referência: Siemens , Curva De Disparo: C , Aplicação: Sistema De Ar Condicionado , Padrão: Din

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

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\$): 31,51

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (20)

127 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Corrente Nominal: 40 A, Tensão Nominal: 127/220 V, Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din

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

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\$): 46,38

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (30)

128 - Caixa passagem

Descrição Detalhada: Caixa Passagem Material: Pvc Rígido Anti-Chama , Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico , Grau Proteção: Ip44 , Dimensões: 185 X 210 X 74 MM, Uso: Conexão Eletrodutos De 1/2", 3/4" E 1"

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

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\$): 12,04

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

129 - Caixa passagem

Descrição Detalhada: Caixa Passagem Material: Alumínio , Tipo: Condutele , Aplicação: Complemento P/Eletroduto , Características Adicionais: Múltiplo Com 5 Saídas Centralizadas , Posição Relativa: Sobrepor , Uso: Para Conexão Com Eletroduto De 3/4"

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

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\$): 8,61

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

130 - Fio elétrico isolado

Descrição Detalhada: Fio Elétrico Isolado Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico , Seção Nominal: 1,5 MM2, Tensão Isolamento: 750 V, Material Isolamento: Pvc Antichama , Características Adicionais: Classe 4 Encordoamento , Tipo: Flexível/Cabinho

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

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\$): 1,50

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

131 - Fio elétrico isolado

Descrição Detalhada: Fio Elétrico Isolado Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico , Seção Nominal: 2,5 MM2, Tensão Isolamento: 750 V, Material Isolamento: Pvc Antichama , Características Adicionais: Classe 4 Encordoamento , Tipo: Flexível/Cabinho

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1100 **Quantidade Mínima Cotada:** 1100

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

Valor Unitário (R\$): 2,58

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1100)

132 - Fio elétrico isolado

Descrição Detalhada: Fio Elétrico Isolado Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico , Seção Nominal: 4 MM2, Tensão Isolamento: 750 V, Material Isolamento: Pvc Antichama , Características Adicionais: Classe 4 Encordoamento , Tipo: Flexível/Cabinho

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

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\$): 2,85

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (500)

133 - Fio elétrico isolado

Descrição Detalhada: Fio Elétrico Isolado Material Do Condutor: Cobre , Seção Nominal: 6 MM2, Tensão Isolamento: 750 V, Material Isolamento: Pvc , Características Adicionais: Flexível , Cor Do Isolamento: Amarela

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

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\$): 3,88

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (500)

134 - Cabo elétrico isolado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Isolado Material Condutor: Cobre Nu , Têmpera Condutor: Mole , Seção Nominal: 10 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Cor Do Isolamento: Vermelha , Características Adicionais: Extra Flexível Isolação De Hepr 90°C , Aplicação: Instalações Elétricas , Normas Técnicas: Nbr 5410, Nbr 7286 E Nbr Nm 280 , Quantidade Condutores: 1 , Classe De Encordoamento: 5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 600 **Quantidade Mínima Cotada:** 600

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

Valor Unitário (R\$): 8,85

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (600)

135 - Fio Elétrico Isolado

Descrição Detalhada: Fio Elétrico Isolado Material Do Condutor: Cobre , Seção Nominal: 1,5 MM2, Tensão Isolamento: 750 V, Cor Do Material Do Isolamento: Branca , Características Adicionais: Paralelo

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

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\$): 2,28

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (500)

136 - Fio elétrico isolado

Descrição Detalhada: Fio Elétrico Isolado Material Do Condutor: Cobre , Tensão Isolamento: 750 V, Material Isolamento: Pvc , Características Adicionais: Paralelo , Diâmetro Nominal: 2 X 2,5 MM, Cor Do Isolamento: Branca

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

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\$): 3,36

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (500)

137 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Paralelo , Cor Da Cobertura: Branca , Formação Do Cabo: 2 X 4 MM2, Material Do Condutor: Cobre

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

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\$): 5,31

Unidade de Fornecimento: Metro

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (500)

138 - Refletor

Descrição Detalhada: Refletor Material Corpo: Alumínio , Formato: Retangular , Tipo: Rgb 200w , Aplicação: Sistema De Iluminação , Tipo Lâmpada: Microled , Tensão Alimentação: Bivolt , Grau Proteção: Ip-66 , Comprimento: 70 MM, Largura: 280 MM, Altura: 210 MM, Cor: Preta , Ângulo De Abertura Da Lente: 120° , Fluxo Luminoso: 18.000 L

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80

Quantidade Mínima Cotada: 80

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 202,58

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (80)

139 - Refletor

Descrição Detalhada: Refletor Material Corpo: Alumínio , Formato: Retangular , Tipo: Rgb Colorido , Aplicação: Sistema De Iluminação , Tipo Lâmpada: Led , Potência Lâmpada: 400 W, Tensão Alimentação: Bivolt , Grau Proteção: Ip-66 , Características Adicionais: Com Controle Remoto , Ângulo De Abertura Da Lente: 120°

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Quantidade Mínima Cotada: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 351,47

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (70)

140 - Caixa medição

Descrição Detalhada: Caixa Medição Material: Chapa Galvanizada , Comprimento: 460 MM, Largura: 34,5 MM, Profundidade: 210 MM, Aplicação: Disjuntor Bipolar , Modelo: Cm-2 , Peso: 8 KG, Instalação: Pontaleta De 07-Mt Tipo Pa3 900mm 125dan 60kg

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

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\$): 1.559,42

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

141 - Caixa medição

Descrição Detalhada: Caixa Medição Material: Chapa Galvanizada , Comprimento: 460 MM, Largura: 34,5 MM, Profundidade: 210 MM, Aplicação: Disjuntor Bipolar , Modelo: Cm-2 , Peso: 8 KG, Instalação: Pontalete De 07-Mt Tipo Pa3 900mm 125dan 60kg

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

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\$): 1.730,42

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

142 - Caixa medição

Descrição Detalhada: Caixa Medição Material: Chapa Galvanizada , Comprimento: 460 MM, Largura: 34,5 MM, Profundidade: 210 MM, Aplicação: Disjuntor Bipolar , Modelo: Cm-2 , Peso: 8 KG, Instalação: Pontalete De 07-Mt Tipo Pa3 900mm 125dan 60kg

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

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\$): 1.808,42

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

143 - Caixa medição

Descrição Detalhada: Caixa Medição Material: Chapa Galvanizada , Comprimento: 460 MM, Largura: 34,5 MM, Profundidade: 210 MM, Aplicação: Disjuntor Bipolar , Modelo: Cm-2 , Peso: 8 KG, Instalação: Pontalete De 07-Mt Tipo Pa3 900mm 125dan 60kg

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

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\$): 1.733,75

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

144 - Caixa medição

Descrição Detalhada: Caixa Medição Material: Chapa Galvanizada , Comprimento: 460 MM, Largura: 34,5 MM, Profundidade: 210 MM, Aplicação: Disjuntor Bipolar , Modelo: Cm-2 , Peso: 8 KG, Instalação: Pontalete De 07-Mt Tipo Pa3 900mm 125dan 60kg

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

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\$): 1.966,75

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

145 - Caixa medição

Descrição Detalhada: Caixa Medição Material: Chapa Galvanizada , Comprimento: 460 MM, Largura: 34,5 MM, Profundidade: 210 MM, Aplicação: Disjuntor Bipolar , Modelo: Cm-2 , Peso: 8 KG, Instalação: Pontalete De 07-Mt Tipo Pa3 900mm 125dan 60kg

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

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\$): 1.383,08

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

146 - Caixa medição

Descrição Detalhada: Caixa Medição Material: Chapa Galvanizada , Comprimento: 460 MM, Largura: 34,5 MM, Profundidade: 210 MM, Aplicação: Disjuntor Bipolar , Modelo: Cm-2 , Peso: 8 KG, Instalação: Pontaleta De 07-Mt Tipo Pa3 900mm 125dan 60kg

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

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\$): 1.477,08

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

147 - Caixa medição

Descrição Detalhada: Caixa Medição Material: Chapa Galvanizada , Comprimento: 460 MM, Largura: 34,5 MM, Profundidade: 210 MM, Aplicação: Disjuntor Bipolar , Modelo: Cm-2 , Peso: 8 KG, Instalação: Pontaleta De 07-Mt Tipo Pa3 900mm 125dan 60kg

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

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\$): 1.626,42

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

148 - Caixa medição

Descrição Detalhada: Caixa Medição Material: Chapa Galvanizada , Comprimento: 460 MM, Largura: 34,5 MM, Profundidade: 210 MM, Aplicação: Disjuntor Bipolar , Modelo: Cm-2 , Peso: 8 KG, Instalação: Pontaleta De 07-Mt Tipo Pa3 900mm 125dan 60kg

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

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\$): 1.650,42

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

149 - Caixa medição

Descrição Detalhada: Caixa Medição Material: Chapa Galvanizada , Comprimento: 460 MM, Largura: 34,5 MM, Profundidade: 210 MM, Aplicação: Disjuntor Bipolar , Modelo: Cm-2 , Peso: 8 KG, Instalação: Pontaleta De 07-Mt Tipo Pa3 900mm 125dan 60kg

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

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\$): 1.800,18

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

150 - Contator

Descrição Detalhada: Contator Tipo: Trifásico , Tensão Trabalho: 220 V, Corrente Trabalho: 32 A, Características Adicionais: Afundamento De Tensão De 0,5p.U; Duração Ate 1min , Número E Tipo De Contatos Principais: 2na + 2nf , Modelo1: 3tf4422-0a (Siemens)

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

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\$): 122,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

151 - Relé Falta De Fase E Terra

Descrição Detalhada: Relé Falta De Fase E Terra Tipo Construtivo: Eletrônico , Aplicação: Quadro Elétrico , Número De Fases: Trifásico , Frequência Nominal: 60 HZ, Características Adicionais: Sensibilidade: 3 A 15%; Tensão De Isolacao: 600v , Tensão Alimentação: 208/480

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

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\$): 150,42

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

152 - Relé tempo

Descrição Detalhada: Relé Tempo Tipo Construtivo: Eletrônico , Frequência Nominal Da Bobina: 60 HZ, Faixa De Ajuste: 0 - 30 S, Tensão Nominal: 220

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

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\$): 174,53

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

153 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Duplo(Fase E Partida) , Capacitância: Uf MICROF, Tensão: 450 V , Material: Plástico

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

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\$): 56,35

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (200)

154 - Capacitor fixo poliéster

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Poliéster Capacitância Nominal: 33 NF, Tensão Nominal: 250 V, Aplicação: Eletrônica

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

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\$): 16,59

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

155 - Capacitor fixo poliéster

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Poliéster Capacitância Nominal: 22 NF, Tensão Nominal: 250 V, Aplicação: Eletrônica

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

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\$): 22,96

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

156 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Número Pólos: 3 , Corrente Nominal: 25 A, Tensão Nominal: 127/220 V, Curva De Disparo: C , Padrão: Din

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

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\$): | 43,06 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (20)

157 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Modelo: Caixa Moldada , Número Pólos: 3 , Corrente Nominal: 40 A, Frequência Nominal: 60 HZ, Capacidade Interrupção Simétrica: 10 KA, Normas Técnicas: Nbrnm 60898/Nbriec 60947-2 , Tensão Nominal: 220 V, Curva De Disparo: C , Padrão: Din

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

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\$): | 38,34 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (20)

158 - Soquete lâmpada

Descrição Detalhada: Soquete Lâmpada Material: Termoplástico , Potência Máxima: 150 W, Características Adicionais: Com Chave Liga/Desliga , Tensão Nominal: 110/220 V, Tipo Base: E-27

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|---|-------------|--|----------------|
| Quantidade Total: | 155 | Quantidade Mínima Cotada: | 155 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 5,84 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (155)

159 - Alicate amperímetro

Descrição Detalhada: Alicate Amperímetro Material: Plástico , Tipo: Digital , Corrente: 20 A/ 200 A/ 1.000 A A, Voltagem: 750v Ac E 1000v Dc , Alimentação: Bateria , Voltagem Bateria: 9 V, Resistência: 2 MOHM, Aplicação: Eletricidade

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|---|-------------|--|----------------|
| Quantidade Total: | 2 | Quantidade Mínima Cotada: | 2 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 203,01 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (2)

160 - Marcador de tempo

Descrição Detalhada: Marcador De Tempo Intervalo Programação: 1 Segundo A 99 Horas, 59 Minutos E 59 Segundos , Aplicação: Laboratório , Características Adicionais: Timer Digital Com 4 Canais Independentes , Material: Plástico Abs Resistente

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

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\$): 175,01

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

161 - Chave elétrica tipo bóia

Descrição Detalhada: Chave Elétrica Tipo Bóia Frequência: 60 HZ, Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 220 V, Material Bóia: Polipropileno

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

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\$): 43,71

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

162 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: > Ou = 750 V, Tipo: Pp Trifásico , Formação Condutor: 2 X 1,5 Mm , Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Composto Termoplástico-Pvc

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3000 **Quantidade Mínima Cotada:** 3000

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

Valor Unitário (R\$): 4,37

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (3000)

163 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Pp , Normas Técnicas: Nbr13249 , Têmpera Condutor: Mole , Formação Do Cabo: 2 X 2,5 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico , Material Isolamento: Pvc Anti-Chama , Material Cobertura: Pvc , Cor Da Isolação: Preta E Branca , Temperatura Operação: 70 °

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1100 **Quantidade Mínima Cotada:** 1100

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

Valor Unitário (R\$): 6,07

Unidade de Fornecimento: Peça 7,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1100)

164 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Pp , Aplicação: Ar Condicionado Split , Formação Condutor: 3 X 2,5 MM, Material Do Condutor: Cobre

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

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\$): 7,45

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

165 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Temperatura: 70 °C, Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Pp , Características Adicionais: Isolação Interna Pvc, Cores Branca, Preta E Azul , Normas Técnicas: Nbr13249 , Têmpera Condutor: Mole , Cor Da Cobertura: Preta , Formação Do Cabo: 3 X 4 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico , Material Isolamento: Pvc Anti-Chama , Material Cobertura: Pvc Anti-Chama , Quantidade Condutores: 3

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

| | | | |
|---|----------------------|--|----------------|
| Aplicabilidade Decreto 7174/2010: | Não | Quantidade Mínima Cotada: | 1150 |
| Quantidade Total: | 1150 | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Valor Unitário (R\$): | 12,45 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | | |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |
| Local de Entrega (Quantidade): | Leopoldina/MG (1150) | | |

166 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Pp , Aplicação: Distribuição De Energia , Formação Do Cabo: 3 X 6 MM2, Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila , Cor Da Isolação: Preta , Quantidade Condutores: 3

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

| | | | |
|---|----------------------|--|----------------|
| Aplicabilidade Decreto 7174/2010: | Não | Quantidade Mínima Cotada: | 1100 |
| Quantidade Total: | 1100 | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Valor Unitário (R\$): | 16,57 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | | |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |
| Local de Entrega (Quantidade): | Leopoldina/MG (1100) | | |

167 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Pp , Características Adicionais: Certificação Inmetro , Têmpera Condutor: Mole , Formação Do Cabo: 4 X 4 MM2, Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc Anti-Chama , Material Cobertura: Pvc

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

| | | | |
|---|----------------------|--|----------------|
| Aplicabilidade Decreto 7174/2010: | Não | Quantidade Mínima Cotada: | 1000 |
| Quantidade Total: | 1000 | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Valor Unitário (R\$): | 13,90 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | | |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |
| Local de Entrega (Quantidade): | Leopoldina/MG (1000) | | |

168 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 1 KV, Tipo: Pp , Normas Técnicas: Nbr 6251 E 6812 , Têmpera Condutor: Mole , Cor Da Cobertura: Preta , Formação Do Cabo: 4 X 6 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico , Material Cobertura: Pvc Anti-Chama , Cor Da Isolação: Azul, Preta, Branca E Vermelha

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

| | | | |
|---|----------------------|--|----------------|
| Aplicabilidade Decreto 7174/2010: | Não | Quantidade Mínima Cotada: | 1000 |
| Quantidade Total: | 1000 | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |
| Valor Unitário (R\$): | 17,14 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | | |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): | 0,05 | | |
| Local de Entrega (Quantidade): | Leopoldina/MG (1000) | | |

169 - Braço luminária externa

Descrição Detalhada: Braço Luminária Externa Material: Aço Carbono , Tratamento Superficial: Zincagem Por Imersão A Quente , Tipo Fixação: Por Parafuso , Diâmetro Tubo: 25 MM, Comprimento: 1.000 MM, Diâmetro Furo: 12,7 MM, Acessórios: Arruela Quadrada De 2x2", Pé P/Fixar Ao Poste; Par , Tipo Lâmpada: Vapor De Sódio De 70w Com Reator , Aplicação: Poste De Iluminação Pública

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 65

Quantidade Mínima Cotada: 65

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 51,71

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (65)

170 - Braço luminária externa

Descrição Detalhada: Braço Luminária Externa Material: Aço Carbono , Tratamento Superficial: Zincagem Por Imersão A Quente , Tipo Fixação: Por Braçadeiras , Comprimento: 3000 M

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

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\$): 257,11

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

171 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Cerâmico , Capacitância: 330 MICROF, Tensão Nominal: 50

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

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\$): 31,52

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

172 - Capacitor De Potencia - Tensao Nominal Ate 440 V

Descrição Detalhada: Capacitor De Potencia - Tensao Nominal Ate 440 V Tipo: Permanente , Voltagem: 440 V, Capacitância: 35 MF, Frequencia Nominal: 50 / 60 HZ, Tolerância De Capacitância: +/- 5 % , Proteção: 10.000 Afc

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

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\$): 27,75

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

173 - Capacitor fixo polipropileno metalizado

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Polipropileno Metalizado Capacitância Nominal: 40 MF, Tensão Nominal: 380 V, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Aplicação: Motores De Capacitor Permanente

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

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\$): 21,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

174 - Capacitor fixo polipropileno metalizado

Descrição Detalhada: Capacitor Fixo Polipropileno Metalizado Capacitância Nominal: 30 MICROF, Tensão Nominal: 440 V, Aplicação: Nobreak , Montagem: Pino De Fixação

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

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\$): 24,54

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

175 - Contator

Descrição Detalhada: Contator Tipo: Trifásico , Tensão Trabalho: 220 V, Corrente Trabalho: 40 A, Aplicação: Sistema Elétrico , Referência: Lc1d40am7

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

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\$): 140,19

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

176 - Contator

Descrição Detalhada: Contator Tipo: Trifásico , Tensão Trabalho: 220 V, Tensão Nominal Bobina: 220/230 V, Corrente Trabalho: 65 A, Frequência: 50/60 HZ, Aplicação: Sistema Elétrico , Referência: Lc1d65am7

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

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\$): 227,98

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

177 - Relé falta de fase e terra

Descrição Detalhada: Relé Falta De Fase E Terra Tipo Construtivo: Eletrônico , Número De Fases: Trifásico , Frequência Nominal: 50/60 HZ, Corrente Nominal Contatos: 5 A, Características Adicionais: Com Ajuste De Sensibilidade , Referência: Rpw-Ff (Weg) , Tensão Alimentação: 220/380/440

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

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\$): 177,19

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

178 - Relé de nível

Descrição Detalhada: Relé De Nível Tensão Alimentação: 220

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

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\$): | 162,15 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

179 - Relé Sobrecorrente

Descrição Detalhada: Relé Sobrecorrente Tipo: Sensibilidade Contra Falta De Fase , Faixa De Ajuste Elemento Instantâneo: 15 - 23 A, Fixação: Direta Ao Contator , Características Adicionais: Compensação Temperatura;Rearme Manual / Automático

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

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\$): | 81,48 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

180 - Relé Sobrecorrente

Descrição Detalhada: Relé Sobrecorrente Tipo: Sensibilidade Contra Falta De Fase , Faixa De Ajuste Elemento Instantâneo: 15 - 23 A, Fixação: Direta Ao Contator , Características Adicionais: Compensação Temperatura;Rearme Manual / Automático

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

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\$): | 141,15 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

181 - Relé Sobrecorrente

Descrição Detalhada: Relé Sobrecorrente Tipo: Sensibilidade Contra Falta De Fase , Faixa De Ajuste Elemento Instantâneo: 15 - 23 A, Fixação: Direta Ao Contator , Características Adicionais: Compensação Temperatura;Rearme Manual / Automático

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

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\$): | 166,15 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

182 - Conector elétrico

Descrição Detalhada: Conector Elétrico Quantidade Borne: 1 A 12 , Material: Polietileno , Tipo: Blindado , Tensão Nominal: 600 V, Aplicação: Instalações Elétricas , Conexão: Cabo A Cabo , Característica Condutor: Fio Até 6mm2

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

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\$): | 5,04 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Unidade | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (200)

183 - Cabinho elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabinho Elétrico Flexível Temperatura Trabalho: 70 °C, Cor: Amarela , Material Condutor: Cobre , Material Cobertura: Pvc Antichama , Tensão Isolamento: 750 V, Seção Nominal: 1 MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2000 **Quantidade Mínima Cotada:** 2000

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

Valor Unitário (R\$): 2,34

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (2000)

184 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Material Isolamento: Xlpe , Classe De Encordoamento: 2 , Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Designação Usual: Duplex , Aplicação: Rede Aérea De Baixa Tensão , Estrutura: 1 Condutor Fase + 1 Condutor Neutro

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1500 **Quantidade Mínima Cotada:** 1500

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

Valor Unitário (R\$): 3,31

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1500)

185 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Material Isolamento: Xlpe , Classe De Encordoamento: 2 , Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Designação Usual: Duplex , Aplicação: Rede Aérea De Baixa Tensão , Estrutura: 1 Condutor Fase + 1 Condutor Neutro

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1500 **Quantidade Mínima Cotada:** 1500

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

Valor Unitário (R\$): 4,48

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1500)

186 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Material Isolamento: Pe , Formação Do Cabo: 2x1x16 Mm2 + 1x10 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1,0 KV, Normas Técnicas: Nbr 8112 , Características Adicionais: Lance Mínimo 1800 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1720 **Quantidade Mínima Cotada:** 1720

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

Valor Unitário (R\$): 8,68

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1720)

187 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Material Isolamento: Xlpe , Classe De Encordoamento: 2 , Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Designação Usual: Triplex , Aplicação: Rede Aérea De Baixa Tensão , Estrutura: 2 Condutores Fase + 1 Condutor Neutro

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|--------------------------|-------------|---------------------------------|----------------|
| Quantidade Total: | 1500 | Quantidade Mínima Cotada: | 1500 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 7,49 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1500)

188 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Material Isolamento: Xlpe , Classe De Encordoamento: 2 , Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Designação Usual: Duplex , Aplicação: Rede Aérea De Baixa Tensão , Estrutura: 1 Condutor Fase + 1 Condutor Neutro

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|--------------------------|-------------|---------------------------------|----------------|
| Quantidade Total: | 1500 | Quantidade Mínima Cotada: | 1500 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 6,82 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1500)

189 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc Termofixo , Formação Do Cabo: 25 MM2, Tensão Isolamento: 1,2 KV, Características Adicionais: Quantidade De Fase 2 E 1 Neutro

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|--------------------------|-------------|---------------------------------|----------------|
| Quantidade Total: | 1500 | Quantidade Mínima Cotada: | 1500 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 9,12 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1500)

190 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc Termofixo , Formação Do Cabo: 25 MM2, Tensão Isolamento: 1,2 KV, Características Adicionais: Quantidade De Fase 2 E 1 Neutro

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

| | | | |
|--------------------------|-------------|---------------------------------|----------------|
| Quantidade Total: | 1500 | Quantidade Mínima Cotada: | 1500 |
| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | 12,05 | | |
| Unidade de Fornecimento: | Metro | Quantidade Máxima para Adesões: | 0 |

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1500)

191 - Mourão madeira

Descrição Detalhada: Mourão Madeira Tipo Madeira: Eucalipto , Comprimento: 700 CM, Diâmetro Mínimo: 10 CM, Diâmetro Máximo: 15 CM, Características Adicionais: Madeira Tratada

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

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\$): 142,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (30)

192 - Mourão madeira

Descrição Detalhada: Mourão Madeira Tipo Madeira: Eucalipto , Comprimento: 500 CM, Diâmetro Mínimo: 150 MM, Diâmetro Máximo: 200 MM, Características Adicionais: Madeira Tratada

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

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\$): 248,87

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

193 - Mourão madeira

Descrição Detalhada: Mourão Madeira Tipo Madeira: Eucalipto , Comprimento: 700 CM, Diâmetro Mínimo: 10 CM, Diâmetro Máximo: 15 CM, Características Adicionais: Madeira Tratada

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

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\$): 295,67

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (30)

194 - Filtro linha

Descrição Detalhada: Filtro Linha Tensão Alimentação: 110/220 V, Potência Máxima: 1.875 W, Corrente Máxima: 10 A, Quantidade Saída: 8 , Características Adicionais: Tomada Iluminada Liga/Desliga, Com Proteção Variaç , Aplicação: Equipamento Informática / Elétrico

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

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\$): 45,69

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

195 - Componente eletronico - sensor indicador de presenca por celula infravermelha

Descrição Detalhada: Componente Eletronico - Sensor Indicador De Presenca Por Celula Infravermelha Modelo: Lx-20 , Tensão Operação: 110/220 V, Funcionamento: Alarme , Área Detecção: 8m/140 Gráus , Corrente Estática: 0,15ma , Características Adicionais: Pequeno Com Suporte

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

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\$): 49,05

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (15)

196 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc Anti-Chama , Tipo: Rígido , Cor: Preta , Tipo Fixação: Roscado , Comprimento: 3 M, Diâmetro Nominal: 1/2 POL, Referência Fabricante: Tigre 14.02.185.0

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300 **Quantidade Mínima Cotada:** 300

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

Valor Unitário (R\$): 5,47

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (300)

197 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc Anti-Chama , Acessórios: Luva E Suporte , Diâmetro Nominal: 3/4 PO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300 **Quantidade Mínima Cotada:** 300

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

Valor Unitário (R\$): 6,89

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (300)

198 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc Anti-Chama , Cor: Preta , Tipo Fixação: Roscado , Normas Técnicas: Abnt Nbr 15465 , Comprimento: 3 M, Diâmetro Nominal: 1 PO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300 **Quantidade Mínima Cotada:** 300

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

Valor Unitário (R\$): 15,84

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (300)

199 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon , Comprimento Total: 150 MM, Largura: 5 MM, Cor: Branca

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

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\$): 0,10

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

200 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras, Autotravante , Comprimento Total: 20 CM, Largura: 1 CM, Espessura: 2,5 MM, Aplicação: Instalações Elétricas , Características Adicionais: Travamento Definitivo , Cor: Preta

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

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\$): 1,22

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

201 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 30 CM, Largura: 3,60 MM, Aplicação: Amarração De Cabos E Fios , Cor: Branca

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

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\$): 2,95

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

202 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Náilon , Tipo: Com Ranhuras , Comprimento Total: 760 MM, Largura: 8,70 MM, Espessura: 2 MM, Aplicação: Amarração , Travamento: Definitivo , Características Adicionais: Sem Sistema Fixação

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

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\$): 1,71

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1000)

203 - Conector elétrico

Descrição Detalhada: Conector Elétrico Características Adicionais: Principal 10 A 95mm2 Al/Cu E Derivação 4 A 50mm2 A , Tipo: Ipc 04 , Tipo Construtivo: Perfurante Isolado , Aplicação: Rede Elétrica Baixa Tensão

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

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\$): 10,44

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

204 - Haste aterramento

Descrição Detalhada: Haste Aterramento Material: Aço Carbono , Tipo: Cilíndrica , Revestimento: Cobre , Comprimento: 2.400 MM, Diâmetro: 5/8 POL, Características Adicionais: Com Conector De Cobre

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

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\$): 66,38

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

205 - Protetor contra surto de tensão

Descrição Detalhada: Protetor Contra Surto De Tensão Tensão Disparo: 175 VCA, Corrente Máxima Surto: 25 KA, Características Adicionais: Anti-Chama , Normas Técnicas: Abnt 5410 E 5419 , Temperatura Trabalho: 40 Até 80 °C, Material: Plástico Injetado Em Nylon

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

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\$): 122,09

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (50)

206 - Cabo elétrico nú cobre

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Nú Cobre Tensão Isolamento: 750 V, Têmpera Condutor: Meio-Duro , Aplicação: Sistema De Aterramento , Formação Condutor: 7 Fios , Seção Nominal: 50 MM2, Diâmetro Nominal: 3 M

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

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\$): 112,71

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (200)

207 - Fio elétrico isolado

Descrição Detalhada: Fio Elétrico Isolado Material Do Condutor: Cobre , Seção Nominal: 16 MM2, Tensão Isolamento: 750 V, Material Isolamento: Pvc , Características Adicionais: Flexível , Cor Do Isolamento: Preta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 400 **Quantidade Mínima Cotada:** 400

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

Valor Unitário (R\$): 13,14

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (400)

208 - Fio elétrico isolado

Descrição Detalhada: Fio Elétrico Isolado Material Do Condutor: Cobre Estanhado , Seção Nominal: 0,20 MM2, Bitola: 24 AWG, Tensão Isolamento: 300 V, Material Isolamento: Pvc , Características Adicionais: 7 Fios , Tipo: Flexível/Cabinho , Diâmetro Nominal: 0,20 MM, Cor Do Isolamento: Branca , Temperatura Operação: 70 °

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300 **Quantidade Mínima Cotada:** 300

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

Valor Unitário (R\$): 13,27

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (300)

209 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Material Isolamento: Xlpe , Classe De Encordoamento: 2 , Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Designação Usual: Quadruplex , Aplicação: Rede Aérea De Baixa Tensão , Estrutura: 3 Condutores Fase + 1 Condutor Neutro

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

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\$): 20,31

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (500)

210 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Material Isolamento: Xlpe , Classe De Encordoamento: 2 , Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Designação Usual: Quadplex , Aplicação: Rede Aérea De Baixa Tensão , Estrutura: 3 Condutores Fase + 1 Condutor Neutro

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

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\$): 24,21

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (500)

211 - Caixa terminal eletrico

Descrição Detalhada: Caixa Terminal Elettrico Material: Pvc , Diâmetro Nominal: 300 MM, Acessórios: Tampa Em Pvc , Aplicação: Inspeção De Aterramento Tipo Solo

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

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\$): 26,26

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (20)

212 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 80 W, Tipo Base: E-27 , Cor: Branca , Aplicação: Para Uso Em Geral , Temperatura De Cor: 6000 K, Frequência Nominal: 50/60 H

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

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\$): 97,84

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

213 - Lâmpada Led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Modelo: Led , Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 100 W W, Tipo Base: E-40 , Fluxo Luminoso: 7.500 LM, Temperatura De Cor: 6500 K, Vida Média: 25.000 H, Índice De Reprodução De Cor - Irc: Mínimo 80%

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

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\$): 146,40

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (100)

214 - Inversor Frequência

Descrição Detalhada: Inversor Frequência Referência Fabricante: Fc-51 132f0030 (Danfoss) , Potência Nominal: 7,5 KW, Tipo: Trifásico , Aplicação: Motor Elétrico De 10cv

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25 **Quantidade Mínima Cotada:** 25

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

Valor Unitário (R\$): 4.741,30

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (25)

215 - Lâmpada vapor mercúrio

Descrição Detalhada: Lâmpada Vapor Mercúrio Tipo: Hbo , Aplicação: Microscópio Com Imunofluorescência , Potência Nominal: 100

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

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\$): 32,24

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

216 - Reator lâmpada vapor mercúrio

Descrição Detalhada: Reator Lâmpada Vapor Mercúrio Tipo Uso: Externo , Potência Nominal Lâmpada: 125 WATT, Tensão Nominal: 220 V, Freqüência Nominal: 60 HZ, Fator Potência: Alto , Normas Técnicas: Nbr 5.125/80

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

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\$): 110,34

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (10)

217 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc Anti-Chama , Tipo: Rígido , Cor: Preta , Tipo Fixação: Roscado , Comprimento: 3 M, Diâmetro Nominal: 1/2 POL, Referência Fabricante: Tigre 14.02.185.0

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

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\$): 158,68

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (6)

218 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc Anti-Chama , Cor: Preta , Tipo Fixação: Roscado , Normas Técnicas: Abnt Nbr 15465 , Comprimento: 3 M, Diâmetro Nominal: 3/4 PO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 7 **Quantidade Mínima Cotada:** 7

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

Valor Unitário (R\$): 104,85

Unidade de Fornecimento: Rolo 50,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (7)

219 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Formação Do Cabo: 3x1x10 + 10 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1 K

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 173,27

Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (1)

220 - Bucha Parafuso

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Valor Unitário (R\$): 14,56

Unidade de Fornecimento: Caixa 100,00 UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (5)

221 - Parafuso Cabeça Chata

Descrição Detalhada: Parafuso Cabeça Chata Material: Aço Carbono , Tipo Rosca: Soberba , Diâmetro Nominal: 5,50 MM, Comprimento Nominal: 65 MM, Características Adicionais: Tipo Fenda

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Valor Unitário (R\$): 9,55

Unidade de Fornecimento: Caixa 10,00 UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (5)

222 - Parafuso

Descrição Detalhada: Parafuso Material: Bicromatizado , Tipo: Cabeça Chata , Comprimento: 50 MM, Diâmetro: 5 MM, Características Adicionais: Fenda Philips , Aplicação: Uso Geral

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Valor Unitário (R\$): 13,88

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (5)

223 - Bucha Parafuso

Descrição Detalhada: Bucha Parafuso Material: Plástico , Comprimento: 5 CM, Espessura: 10 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Valor Unitário (R\$): 17,03

Unidade de Fornecimento: Caixa 100,00 UN **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (5)

224 - Bucha fixação

Descrição Detalhada: Bucha Fixação Tipo: Grampo , Comprimento: 3 CM, Tamanho: 8 , Aplicação: Fio De Telefone

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Valor Unitário (R\$): 17,21

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (5)

225 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Magnético , Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 100 A, Número De Fases: Tripolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Valor Unitário (R\$): 213,58

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (5)

226 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Formato Corpo: Retangular , Cor Corpo: Branca , Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 127/220 V, Número Pólos: 2 P + T , Normas Técnicas: Nbr 14136 , Posição Relativa: Embutir

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

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\$): 15,41

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (30)

227 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Universal , Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 127 V, Normas Técnicas: Nbr 14136 , Material: Termoplástico

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

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\$): 13,91

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Leopoldina/MG (30)