

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90024/2024-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 2A, Características Adicionais: Número Pólos 1, Tipo: Mini, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Referência 1: S201-C2 Abb, Padrão: Din

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

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

Valor Unitário (R\$): 64,08

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (8)

2 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220V, Corrente Nominal: 4A, 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: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

Valor Unitário (R\$): 61,43

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (20)

3 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220V, Corrente Nominal: 6A, 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: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

Valor Unitário (R\$): 45,38

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (20)

4 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220V, Corrente Nominal: 10A, 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: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

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

Valor Unitário (R\$): 16,43

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (8)

5 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Térmico, Número Pólos: 2, Operação: Manual, Acionamento: Alavanca, Tensão Máxima Operação: 230VCA, Corrente Nominal: 4A, Frequência Nominal: 60HZ, Normas Técnicas: Nbr 60.898, Características Adicionais: Curva C, 10 Ka, Fixação Em Trilho, Tipo: Mini, Tensão Nominal: 110 A 230VCA, Número De Fases: Bifásico, Referência: Ge-102c04, Seção Condutor: 1,5 A 4MM2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	145,85		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (4)		

6 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 10A, Tipo: Dr, Número De Fases: Bifásico, Sensibilidade: 30MA

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	71,45		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

7 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220V, Corrente Nominal: 4A, 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:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	62,10		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

8 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220V, Corrente Nominal: 6A, 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:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	51,10		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

9 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220V, Corrente Nominal: 10A, 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: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 78,45

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (4)

10 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Térmico, Número Pólos: 2, Operação: Manual, Acionamento: Alavanca, Tensão Máxima Operação: 230VCA, Corrente Nominal: 4A, Frequência Nominal: 60HZ, Normas Técnicas: Nbr 60.898, Características Adicionais: Curva C, 10 Ka, Fixação Em Trilho, Tipo: Mini, Tensão Nominal: 110 A 230VCA, Número De Fases: Bifásico, Referência: Ge-102c04, Seção Condutor: 1,5 A 4MM2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 92,41

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (4)

11 - Condensador aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Condensador Aparelho Ar Condicionado Tipo Aparelho: Split Hitachi, Tensão Alimentação: 220V, Referência: Rca00506ax26xppp, Potência Nominal: 60.000BTU

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 609,55

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (4)

12 - Placa Eletrônica

Descrição Detalhada: Placa Eletrônica Aplicação: Chiller, Modelo: Cep130568-03r, Uso: Controle

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 172,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (4)

13 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Placa De Comando, Características Adicionais: Evaporadora Do Condicionador De Ar, Aplicação: Ar Condicionado Split

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	80,95		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

14 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Turbina, Características Adicionais: Evaporadora Do Condicionador De Ar, Aplicação: Ar Condicionado Split

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	102,97		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (4)		

15 - Correia transmissão

Descrição Detalhada: Correia Transmissão Tipo: A-31, Material: Borracha, Formato: V

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	16	Quantidade Mínima Cotada:	16
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	31,23		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	32
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (16)		

16 - Rolamento rígido esfera

Descrição Detalhada: Rolamento Rígido Esfera Tipo: Máquina Em Geral, Dimensões: 40 Mm X 90mm X 23 MmMM, Material: Metálica

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\$):	16,13		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	40
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (20)		

17 - Rolamento rígido esfera

Descrição Detalhada: Rolamento Rígido Esfera Tipo: Máquina Em Geral, Dimensões: 40 Mm X 90mm X 23 MmMM, Material: Metálica

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\$):	10,88		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	40
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (20)		

18 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Tipo: Trifásico, Rotação: 1.710RPM, Modelo: 100 L, Aplicação: Motor Weg, Número De Fases: Trifásico, Potência Nominal: 5CV, Tensão Nominal: 220/380V, Frequência Nominal: 60HZ

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\$): 3.955,54

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (2)

19 - Motor Elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Modelo: Weg, Número De Fases: Trifásico, Potência Nominal: 1CV, Tensão Nominal: 380/660V

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\$): 5.104,56

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (2)

20 - Motor Elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Modelo: Weg, Número De Fases: Trifásico, Potência Nominal: 1CV, Tensão Nominal: 380/660V

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\$): 4.290,59

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (2)

21 - Motor Elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Modelo: Weg, Número De Fases: Trifásico, Potência Nominal: 1CV, Tensão Nominal: 380/660V

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\$): 3.034,83

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (2)

22 - Motor Elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Modelo: Weg, Número De Fases: Trifásico, Potência Nominal: 1CV, Tensão Nominal: 380/660V

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\$): 2.781,75

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (2)

23 - Polia

Descrição Detalhada: Polia Material: Ferro Fundido, Diâmetro Total: 220MM, Aplicação: Cabine De Pintura., Características Adicionais: Dois Canais Com Perfil B.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	61,27		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

24 - Polia

Descrição Detalhada: Polia Material: Ferro Fundido, Diâmetro Total: 220MM, Aplicação: Cabine De Pintura., Características Adicionais: Dois Canais Com Perfil B.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	36,79		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

25 - Polia

Descrição Detalhada: Polia Material: Ferro Fundido, Diâmetro Total: 220MM, Aplicação: Cabine De Pintura., Características Adicionais: Dois Canais Com Perfil B.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	104,25		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

26 - Polia

Descrição Detalhada: Polia Material: Ferro Fundido, Diâmetro Total: 220MM, Aplicação: Cabine De Pintura., Características Adicionais: Dois Canais Com Perfil B.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	84,13		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

27 - Polia

Descrição Detalhada: Polia Material: Ferro Fundido, Diâmetro Total: 220MM, Aplicação: Cabine De Pintura., Características Adicionais: Dois Canais Com Perfil B.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	37,96		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

28 - Polia

Descrição Detalhada: Polia Material: Ferro Fundido, Diâmetro Total: 220MM, Aplicação: Cabine De Pintura., Características Adicionais: Dois Canais Com Perfil B.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	119,35		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

29 - Polia

Descrição Detalhada: Polia Material: Ferro Fundido, Diâmetro Total: 220MM, Aplicação: Cabine De Pintura., Características Adicionais: Dois Canais Com Perfil B.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	113,38		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

30 - Polia

Descrição Detalhada: Polia Material: Ferro Fundido, Diâmetro Total: 220MM, Aplicação: Cabine De Pintura., Características Adicionais: Dois Canais Com Perfil B.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	81,54		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

31 - Polia

Descrição Detalhada: Polia Material: Ferro Fundido, Diâmetro Total: 220MM, Aplicação: Cabine De Pintura., Características Adicionais: Dois Canais Com Perfil B.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	123,67		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

32 - Polia

Descrição Detalhada: Polia Material: Ferro Fundido, Diâmetro Total: 220MM, Aplicação: Cabine De Pintura., Características Adicionais: Dois Canais Com Perfil B.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	169,55		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

33 - Polia

Descrição Detalhada: Polia Material: Ferro Fundido, Diâmetro Total: 220MM, Aplicação: Cabine De Pintura., Características Adicionais: Dois Canais Com Perfil B.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	77,39		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

34 - Polia

Descrição Detalhada: Polia Material: Ferro Fundido, Diâmetro Total: 220MM, Aplicação: Cabine De Pintura., Características Adicionais: Dois Canais Com Perfil B.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	47,38		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

35 - Plugue

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Macho-E-Fêmea, Formato Contato: Universal, Cor Corpo: Preta, Corrente Nominal: 30A, Tensão Nominal: 250V, Número Pólos: 1 P

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	121,19		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (4)		

36 - Manômetro

Descrição Detalhada: Manômetro Material Caixa: Aço Estampado, Diâmetro Mostrador: 63MM, Tipo Rosca Conexão: 1/2" Npt, Tipo Mostrador: Vidro, Faixa Escala: 0 A 16KGF/CM2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	192,81		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (4)		

37 - Filtro refrigeração

Descrição Detalhada: Filtro Refrigeração Tipo: Filtro De Ar Fino, Material Corpo: Papel Com Gaxeta Neoprene Esponjoso, Referência: F9 Fine Dusty, Dimensões: 289 X 593 X 292MM, Aplicação: Sistema De Refrigeração, Características Adicionais: Moldura Plana Em Alumínio

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	110,33		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (4)		

38 - Módulo eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Tipo: Relé, Referência Fabricante: 6es7132-6hd01-0bb1;Siemens, Aplicação: Bioreator/Pall, Tensão Alimentação: 24V

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\$):	89,22		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	60
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (30)		

39 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 2A, Características Adicionais: Número Pólos 1, Tipo: Mini, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Referência 1: S201-C2 Abb, Padrão: Din

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	16	Quantidade Mínima Cotada:	16
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	64,08		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	32
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (16)		

40 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220V, Corrente Nominal: 4A, 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:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	72,30		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

41 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220V, Corrente Nominal: 6A, 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:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	53,68		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (4)		

42 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220V, Corrente Nominal: 10A, 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:	8	Quantidade Mínima Cotada:	8
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	17,30		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	16
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	1,00		
Local de Entrega (Quantidade):	Itaguaí/RJ (8)		

43 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Térmico, Número Pólos: 2, Operação: Manual, Acionamento: Alavanca, Tensão Máxima Operação: 230VCA, Corrente Nominal: 4A, Frequência Nominal: 60HZ, Normas Técnicas: Nbr 60.898, Características Adicionais: Curva C, 10 Ka, Fixação Em Trilho, Tipo: Mini, Tensão Nominal: 110 A 230VCA, Número De Fases: Bifásico, Referência: Ge-102c04, Seção Condutor: 1,5 A 4MM2

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\$): 149,01

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (6)

44 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 10A, Tipo: Dr, Número De Fases: Bifásico, Sensibilidade: 30MA

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

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

Valor Unitário (R\$): 62,55

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (8)

45 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 16A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

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

Valor Unitário (R\$): 58,78

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (8)

46 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 20A, Número De Fases: Bifásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

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

Valor Unitário (R\$): 62,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (8)

47 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 25A, Tensão Nominal: 690V, Número De Fases: Tripolar, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Referência 1: Siemens 5sl1 325-7mb, Padrão: Din

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 81,25

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (4)

48 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 50A, Tensão Nominal: 690V, Número De Fases: Tripolar, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Referência 1: Siemens 5sl1 350-7mb, Padrão: Din

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 96,64

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (4)

49 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Temperatura: 70°C, Tensão Isolamento: 750V, Cor Da Cobertura: Azul, Seção Nominal: 2,5MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila

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\$): 106,36

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (12)

50 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Aplicação: Manutenção Elétrica, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Normas Técnicas: Nbr13248, Cor Da Cobertura: Verde, Seção Nominal: 2,5MM2, 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\$): 113,57

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (12)

51 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Anti-Chama, Aplicação: Instalação Elétrica, Cor Da Cobertura: Vermelha, Seção Nominal: 2,5MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc Anti-Chama

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\$): 120,57

Unidade de Fornecimento: Peça 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (12)

52 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Anti-Chama, Aplicação: Instalação Elétrica, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 2,5MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Cobertura: Pvc Anti-Chama

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\$): 168,16

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (12)

53 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Bwf, Aplicação: Instalação Elétrica, Normas Técnicas: Nbr 247-3, Cor Da Cobertura: Azul, Seção Nominal: 4MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc/A Anti-Chama, Classe 70°C, Classe Encordoamento: 4, Temperatura Operação: 70°C

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\$): 144,12

Unidade de Fornecimento: Peça 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (10)

54 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Aplicação: Manutenção Elétrica, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Normas Técnicas: Nbr13248, Cor Da Cobertura: Verde, Seção Nominal: 4MM2, 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: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

Valor Unitário (R\$): 186,82

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (10)

55 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Aplicação: Manutenção Elétrica, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Normas Técnicas: Nbr13248, Cor Da Cobertura: Vermelha, Seção Nominal: 4MM2, 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: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

Valor Unitário (R\$): 250,46

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (10)

56 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Aplicação: Manutenção Elétrica, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Normas Técnicas: Nbr13248, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 4MM2, 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: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 252,03

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (10)

57 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812 E Nbr-6880, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Azul, Seção Nominal: 6MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Anti Chama, Temperatura Operação: 70°C

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\$): 182,46

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (10)

58 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Aplicação: Manutenção Elétrica, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Normas Técnicas: Nbr13248, Cor Da Cobertura: Verde, Seção Nominal: 6MM2, 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: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 290,51

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (10)

59 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Aplicação: Manutenção Elétrica, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Normas Técnicas: Nbr13248, Cor Da Cobertura: Vermelha, Seção Nominal: 6MM2, 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: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 271,76

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (10)

60 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Aplicação: Manutenção Elétrica, Características Adicionais: Certificação Inmetro, Normas Técnicas: Nbr13248, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 6MM2, 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: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

Valor Unitário (R\$): 325,60

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (10)

61 - Cabo Elétrico Flexível

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 503,67

Unidade de Fornecimento: Peça 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (4)

62 - Cabo Elétrico Flexível

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 617,39

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (4)

63 - Cabo Elétrico Flexível

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 503,67

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (4)

64 - Cabo Elétrico Flexível

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 656,18

Unidade de Fornecimento: Peça 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (4)

65 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 16MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc Anti-Chama

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 1.289,34

Unidade de Fornecimento: Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (4)

66 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Singelo, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 25MM2, Material Do Condutor: Cobre

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

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

Valor Unitário (R\$): 2.154,71

Unidade de Fornecimento: Peça 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (4)

67 - Alicate descascar fio

Descrição Detalhada: Alicate Descascar Fio Material: Aço Estampado, Comprimento: 188MM, Características Adicionais: Capacidade De Desencapamento E De Corte

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\$): 304,26

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (2)

68 - Fita isolante elétrica

Descrição Detalhada: Fita Isolante Elétrica Material Básico: Pvc Anti-Chama, Cor: Preta, Comprimento: 20M, Largura: 19MM

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\$): 22,31

Unidade de Fornecimento: Rolo 20,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (2)

69 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 25A, Tensão Nominal: 690V, Número De Fases: Tripolar, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Referência 1: Siemens 5sl1 325-7mb, Padrão: Din

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\$): 81,25

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (10)

70 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Número Pólos: 2, Corrente Nominal: 25A, 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: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

Valor Unitário (R\$): 56,12

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (10)

71 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Dupla, Formato Contato: 2p + T, Cor Corpo: Branca, Corrente Nominal: 20A, Tensão Nominal: 250V, Aplicação: Instalação Elétrica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 24 **Quantidade Mínima Cotada:** 24

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

Valor Unitário (R\$): 10,56

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 48

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (24)

72 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Simples, Tipo: Externa, Cor Corpo: Branca, Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal: 250V, 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: 24 **Quantidade Mínima Cotada:** 24

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

Valor Unitário (R\$): 14,58

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 48

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Itaguaí/RJ (24)