

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90044/2024-001 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Cola			
Descrição Detalhada: Cola Composição: Borracha De Cloropropileno, Solventes Inflamáveis , Aplicação: Tubulação De Refrigeração , Características Adicionais: Tubo De Espuma Elastomérica Sintética , Tipo: Líquido			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não			
Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75			
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (3)			

2 - Unidade descontaminação ar			
Descrição Detalhada: Tipo: Compacta E Portátil, Componentes Corpo: Painel Eletrônico/Sinalização Visual/Ajuste Eletr., Tipo Sistema: Filtragem, Forma Filtragem: Pré-Filtro Bactericida/Filtro Carvão Ativado, Características Adicionais: Baixo Nível Ruído/Fácil Instalação, Aplicação: Descontaminação Ambiental Doméstica/Comercial,			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não			
Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	80
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75			
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (40)			

3 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado			
Descrição Detalhada: Tipo: Bomba De Condensado, Material: Plástico, Características Adicionais: Modelo Brce-14l8m1, 220vac, 50/60hz-1f-20w-5a,			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não			
Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75			
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (2)			

4 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado			
Descrição Detalhada: Tipo: Bomba Remoção, Material: Plástico, Características Adicionais: Tensão 230 Vac, 50/60 Hz, Vazão 14 Lts/H, Aplicação: Condensador Elgin, Modelo Mini Orange 30.000 Btus,			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não			
Quantidade Total:	5	Quantidade Mínima Cotada:	5
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	10
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75			
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (5)			

5 - Bomba centrífuga água

Descrição Detalhada: Tipo Motor: Trifásico, Material: Ferro Fundido E Bronze, Vazão: 25 M3/H, Voltagem: 220/380/440/760 V, Aplicação: Sistema Arrefecimento De Ar Condicionado Central, Características Adicionais: Pressão 28 Mca,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (5)

6 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Bucha Redução, Cor: Verde, Bitola I: 40 X 32 MM,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (15)

7 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Bucha Redução, Cor: Verde, Bitola: 25 X 20 MM,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (15)

8 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Bucha Redução, Cor: Verde, Bitola: 32 X 20 MM,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (15)

9 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Bucha Redução, Tipo Fixação: Soldável, Bitola I: 32 X 25 MM,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (15)

10 - Capacitor

Descrição Detalhada: Tipo: Fase, Capacitância: 20 MICROF, Tensão: 220 Vac, Aplicação: Ar Condicionado,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (15)

11 - Capacitor

Descrição Detalhada: Tipo: Fase, Capacitância: 25 MICROF, Tensão: 220 Vac, Aplicação: Ar Condicionado,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (15)

12 - Capacitor

Descrição Detalhada: Tipo: Fase, Capacitância: 3 MICROF, Tensão: 220 Vac, Aplicação: Ar Condicionado,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

13 - Capacitor

Descrição Detalhada: Tipo: Fase, Capacitância: 30 MICROF, Tensão: 380 Vac, Aplicação: Ar Condicionado, Características Adicionais: 18.0 Tu'S, 50/60 Hz,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (15)

14 - Capacitor

Descrição Detalhada: Tipo: Fase, Capacitância: 35 MICROF, Tensão: 220 Vac, Aplicação: Ar Condicionado,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 24
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

15 - Capacitor

Descrição Detalhada: Tipo: Duplo(Fase E Partida), Capacitância: 40 + 5 MICROF, Aplicação: Ar Condicionado, Tensão Nominal: 380 VCA, Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	12	Quantidade Mínima Cotada:	12
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

16 - Capacitor

Descrição Detalhada: Tipo: Duplo(Fase E Partida), Capacitância: 55 MF, Tensão: 450 V, Material: Alumínio Eletrolítico, Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	12	Quantidade Mínima Cotada:	12
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

17 - Capacitor

Descrição Detalhada: Tipo: Fase, Capacitância: 5 MF, Aplicação: Ar Condicionado, Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	15	Quantidade Mínima Cotada:	15
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	30

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (15)

18 - Capacitor

Descrição Detalhada: Tipo: Partida, Capacitância: 2 MICROF, Aplicação: Ar Condicionado, Tensão Nominal: 380 VCA, Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	12	Quantidade Mínima Cotada:	12
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

19 - Capacitor fixo poliéster

Descrição Detalhada: Capacitância Nominal: 1,5 NF, Tensão Nominal: 250 V, Aplicação: Eletrônica, Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	40

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

20 - Compressor refrigeração

Descrição Detalhada: Tensão: 220 V, Aplicação: Refrigerador, Capacidade Refrigeração: 18000 Btu, Tipo: Hermético Rotativo, Frequência: 60 HZ,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 40 **Quantidade Mínima Cotada:** 40
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 80
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (40)

21 - Compressor refrigeração

Descrição Detalhada: Tensão: 220/240 V, Aplicação: Ar Condicionado, Capacidade Refrigeração: 36000, Tipo: Hermético Rotativo,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 40 **Quantidade Mínima Cotada:** 40
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 80
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (40)

22 - Compressor refrigeração

Descrição Detalhada: Tensão: 220/240 V, Aplicação: Ar Condicionado, Capacidade Refrigeração: 12000 Btu, Tipo: Hermético Alternativo,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 10
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (5)

23 - Compressor refrigeração

Descrição Detalhada: Tensão: 220 V, Aplicação: Ar Condicionado Scroll, Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU, Tipo: Rotativo,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 10
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (5)

24 - Compressor refrigeração

Descrição Detalhada: Tensão: 220 V, Capacidade Refrigeração: 24.000 BTU/H, Tipo: Rotativo,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (4)

25 - Compressor refrigeração

Descrição Detalhada: Tensão: 220 V, Aplicação: Refrigerador, Capacidade Refrigeração: 18000 Btu, Tipo: Hermético Rotativo, Frequência: 60 HZ,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (4)

26 - Compressor refrigeração

Descrição Detalhada: Tensão: 220/240 V, Aplicação: Ar Condicionado, Capacidade Refrigeração: 7.500 BTU/H, Tipo: Hermético Rotativo,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (4)

27 - Compressor refrigeração

Descrição Detalhada: Potência: 5 HP, Tensão: 380 V, Aplicação: Ar Condicionado, Capacidade Refrigeração: 60.000 BTU, Tipo: Hermético Alternativo,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 3 **Quantidade Mínima Cotada:** 3
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 6
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (3)

28 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo I: Adaptador De Transição, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Com Inserto Metálico Fêmea/Fêmea, Bitola Ii: 32 Mm X 1 POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 24
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

29 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo I: Adaptador De Transição, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Com Inserto Metálico Fêmea/Fêmea, Bitola I: 20 Mm X 3/4 POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 24
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

30 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo I: Adaptador De Transição, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Fêmea, Bitola li: 20 X 1/2 POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 24
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

31 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo I: Adaptador De Transição, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Com Inserto Metálico Fêmea/Fêmea, Bitola: 32 X 3/4 POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 24
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

32 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Tê, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Com Inserto Metálico Fêmea/Fêmea, Bitola li: 25 Mm X 1/2 POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 24
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

33 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Tê, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Com Inserto Metálico Fêmea/Fêmea, Bitola li: 25 Mm X 1/2 POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 24
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

34 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Joelho 90°, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Macho E Fêmea / Com Inserto Metálico, Bitola I: 32 Mm X 3/4" POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 24
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

35 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo I: Adaptador De Transição, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Macho E Fêmea / Com Inseto Metálico, Bitola I: 20 Mm X 3/4 POL,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

36 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Joelho 90°, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Macho E Fêmea / Com Inseto Metálico, Bitola Ii: 32 Mm X 1 POL,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

37 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Conector Macho, Tipo Fixação: Soldável E Roscável, Bitola I: 25 Mm X 3/4 POL,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12 **Quantidade Mínima Cotada:** 12

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

38 - Controle remoto

Descrição Detalhada: Tipo: Sem Fio, Aplicação: Aparelho Ar Condicionado, Características Adicionais: Universal,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

39 - Ar condicionado - difusor

Descrição Detalhada: Tipo: Difusor De Ar, Material: Chapa Galvanizada, Dimensões: 243 X 1243 MM, Quantidade De Vias: 1, Aplicação: Ventilação,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

40 - Ar condicionado - difusor

Descrição Detalhada: Tipo: Difusor De Ar, Material: Chapa Galvanizada, Dimensões: 243 X 1243 MM, Quantidade De Vias: 1, Aplicação: Ventilação,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

41 - Detergente - industrial

Descrição Detalhada: Aspecto Físico: Líquido, Componentes: Ácido Poliacrílico, Ácido Tricarboxílico, Água, Fos, Princípio Ativo: Hipoclorito De Sódio Com Teor De Cloro Ativo,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Embalagem 5,00 L **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

42 - Refil

Descrição Detalhada: Material: Filtrante Com Capacidade Para 600 Litros, Aplicação: Purificador De Água Purific Saúde,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 60 **Quantidade Mínima Cotada:** 60
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 120
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (60)

43 - Refil

Descrição Detalhada: Material: Filtrante Com Capacidade Para 600 Litros, Aplicação: Purificador De Água Purific Saúde,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 60 **Quantidade Mínima Cotada:** 60
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 120
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (60)

44 - Elemento filtrante

Descrição Detalhada: Material: Poliestireno Alto Impacto, Espessura: 4 MM, Comprimento: 220 MM, Diâmetro Externo: 54/60 MM, Aplicação: Purificador Água Ibbl Fr600, Características Adicionais: Classe P Iii, Microfibras Em Polipropileno 25 E 5 Mi,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 60 **Quantidade Mínima Cotada:** 60
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 120
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (60)

45 - Peças , acessórios equipamentos especializados

Descrição Detalhada: Tipo 7: Filtro Hepa H13, Aplicação 2: Cabines E Módulos Estéreis De Fluxo ,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

46 - Peças , acessórios equipamentos especializados

Descrição Detalhada: Tipo 7: Filtro Hepa H13, Aplicação 2: Cabines E Módulos Estéreis De Fluxo ,
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
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 50
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (25)

47 - Peças , acessórios equipamentos especializados

Descrição Detalhada: Tipo 7: Filtro Hepa H13, Aplicação 2: Cabines E Módulos Estéreis De Fluxo ,
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
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 50
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (25)

48 - Filtro Sistema Refrigeração/Exaustão

Descrição Detalhada: Material Elemento Filtrante: Papel De Microfibra De Vidro, Material Moldura: Chapa Aço Galvanizado, Comprimento: 610 MM, Largura: 610 MM, Espessura: 78 MM, Aplicação: Sistema De Ventilação Em Geral, Características Adicionais: Plano, Plissado, Vazão: 151m³/H 66pa, Tipo: Classe Filtrante: H14,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 60 **Quantidade Mínima Cotada:** 60
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 120
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (60)

49 - Filtro purificação de ar

Descrição Detalhada: Material: Papel De Microfibra De Vidro Plissado, Aplicação: Cabines De Segurança, Características Adicionais: Filtro Hepa H14, Dimensões: 305 X 305 X 149 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

50 - Filtro purificação de ar

Descrição Detalhada: Material: Papel De Microfibras De Vidro Plissado, Aplicação: Cabines De Segurança, Características Adicionais: Filtro Hepa H14, Dimensões: 305 X 610 X 149 MM,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

51 - Filtro refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Bolsa, Material Corpo: Fibra Sintética, Referência: Classe F8, Dimensões: 592 X 592 X 600 MM, Aplicação: Sistema De Ar Central,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

Quantidade Mínima Cotada: 40

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 80

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (40)

52 - Filtro sistema refrigeração,exaustão

Descrição Detalhada: Material Elemento Filtrante: Fibra Sintética, Comprimento: 610 MM, Largura: 610 MM, Espessura: 50 MM, Características Adicionais: Formato De Manta / Cor Cinza, Referência: Classe Filtragem G3,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

Quantidade Mínima Cotada: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 120

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (60)

53 - Filtro sistema refrigeração,exaustão

Descrição Detalhada: Material Elemento Filtrante: Fibra Sintética, Material Moldura: Papelão, Comprimento: 500 MM, Largura: 500 MM, Espessura: 50 MM, Aplicação: Sistema De Ventilação Em Geral, Características Adicionais: Descartável, Tipo: Classe Filtrante: G4,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

54 - Filtro refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Bolsa, Material Corpo: Microfibras De Vidro, Referência: Classe F9, Dimensões: 592 X 592 X 600 MM, Aplicação: Sistema De Ar Central,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12

Quantidade Mínima Cotada: 12

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (12)

55 - Filtro Secador

Descrição Detalhada: Tipo: R22 Com Correção De Acidez Do Gás, Aplicação: Ar Condicionado, Características Adicionais: 3 Capilar, Gás Refrigerante R 22,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

56 - Filtro sistema refrigeração,exaustão

Descrição Detalhada: Material Elemento Filtrante: Fibra Sintética, Material Moldura: Papelão Rígido, Comprimento: 504 MM, Largura: 665 MM, Espessura: 25 MM, Aplicação: Sistema De Ventilação Em Geral, Características Adicionais: Descartável, Tipo: Classe Filtrante: G4,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 24 **Quantidade Mínima Cotada:** 24
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 48
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (24)

57 - Filtro purificação de ar

Descrição Detalhada: Material: Manta Plissada, Aplicação: Cabines De Segurança, Características Adicionais: Pré Filtro, Classe G3, Dimensões: 395 X 395 X 45 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

58 - Filtro sistema refrigeração,exaustão

Descrição Detalhada: Material Elemento Filtrante: Fibra Sintética, Comprimento: 650 MM, Largura: 650 MM, Espessura: 25 MM, Características Adicionais: Formato De Manta / Cor Cinza, Referência: Classe Filtragem G3,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

59 - Filtro purificação de ar

Descrição Detalhada: Material: Fibra Sintética, Aplicação: Cabines De Pesagem, Características Adicionais: Pré Filtro, Classe G3, Dimensões: 630 X 630 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

60 - Filtro purificação de ar

Descrição Detalhada: Material: Manta Plissada, Aplicação: Cabines De Segurança, Características Adicionais: Pré Filtro, Classe G3, Dimensões: 495 X 495 X 45 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

61 - Filtro purificação de ar

Descrição Detalhada: Material: Manta Plissada, Aplicação: Cabines De Segurança, Características Adicionais: Pré Filtro, Classe G3, Dimensões: 495 X 495 X 45 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

62 - Filtro purificação de ar

Descrição Detalhada: Material: Fibra Sintética, Aplicação: Cabines De Pesagem, Características Adicionais: Pré Filtro, Classe G3, Dimensões: 1500 X 2000 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

63 - Filtro purificação de ar

Descrição Detalhada: Material: Fibra Sintética, Aplicação: Cabines De Pesagem, Características Adicionais: Pré Filtro, Classe G3, Dimensões: 1500 X 2000 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

64 - Filtro purificação de ar

Descrição Detalhada: Material: Fibra Sintética, Aplicação: Cabines De Pesagem, Características Adicionais: Pré Filtro, Classe G3, Dimensões: 1500 X 2000 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

65 - Filtro refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Secador Peneira Molecular, Material Corpo: Cobre, Quantidade Saída: 1, Aplicação: Bebedouro De Garrafão, Características Adicionais: Soldável Tubo 1/8".

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

66 - Filtro refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Comum De Tela, Material Corpo: Cobre, Quantidade Saída: 2, Aplicação: Ar Condicionado,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

67 - Filtro Refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Secador, Referência: 023z5044, Aplicação: Ar Condicionado, Diâmetro: 1/2 POL,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

68 - Filtro refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Secador, Referência: Dml 165 (Danfoss), Diâmetro: 5/8 POL, Características Adicionais: Rosca Dml083,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

69 - Filtro refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Secador, Referência: 991006, Aplicação: Freezer Baixa Temperatura (-70 °C), Diâmetro: 3/8 POL,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

70 - Filtro refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Secador, Referência: 991006, Aplicação: Freezer Baixa Temperatura (-70 °C), Diâmetro: 3/8 POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

71 - Filtro refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Secador, Referência: Dml 165 (Danfoss), Diâmetro: 5/8 POL, Características Adicionais: Rosca Dml083,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

72 - Fita

Descrição Detalhada: Material: Borracha Elastomérica, Largura: 50 MM, Comprimento: 15 M, Espessura Borracha: 3 MM, Características Adicionais: Auto Adesiva, Aplicação: Tubulação, Finalidade: Isolamento Térmico,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 200
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (100)

73 - Fita adesiva

Descrição Detalhada: Material: Pvc, Tipo: Monoface, Largura: 50 MM, Comprimento: 30 M, Cor: Branca,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 100
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (50)

74 - Fita metálica

Descrição Detalhada: Material: Aço Sae 1070, Largura: 80 MM, Espessura: 1,50 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 100
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (50)

75 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Tipo: R-134, Aplicação: Sistema De Ar Condicionado, Apresentação: Cilindro,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

76 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Tipo: R 141b, Aplicação: Limpeza / Detecção Vazamento Sistema Refrigeração, Apresentação: Tambor,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 100
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (50)

77 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Tipo: 410a, Aplicação: Sistema De Ar Condicionado Central, Apresentação: Botijão,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (15)

78 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Tipo: R-22, Aplicação: Sistema De Ar Condicionado Central, Apresentação: Botijão,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 40 **Quantidade Mínima Cotada:** 40
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 80
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (40)

79 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Tipo: R-600a, Aplicação: Sistemas De Refrigeração, Apresentação: Lata,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

80 - Isolante térmico

Descrição Detalhada: Aplicação: Tubo De Cobre, Formato: Tubo Bi-Partido, Material: Polietileno Expandido, Diâmetro Nominal: 28 MM, Espessura: 5 MM, Comprimento: 2 M,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

81 - Isolante térmico

Descrição Detalhada: Aplicação: Tubo De Cobre, Formato: Tubo Bi-Partido, Material: Polietileno Expandido, Diâmetro Nominal: 42 MM, Espessura: 10 MM, Comprimento: 2 M,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

82 - Isolante térmico

Descrição Detalhada: Aplicação: Sistema De Refrigeração, Características Adicionais: Revestido Filme Polietileno Aditivado/Anti Uv, Formato: Tubo Bi-Partido, Material: Polietileno Expandido Baixa Densidade, Diâmetro Nominal: 15 MM, Espessura: 10 MM, Comprimento: 2 M,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

83 - Isolante térmico

Descrição Detalhada: Aplicação: Sistema De Refrigeração, Características Adicionais: Revestido Filme Polietileno Aditivado/Anti Uv, Formato: Tubo Bi-Partido, Material: Polietileno Expandido Baixa Densidade, Diâmetro Nominal: 10 MM, Espessura: 10 MM, Comprimento: 2 M,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

84 - Isolante térmico

Descrição Detalhada: Aplicação: Sistema De Refrigeração, Características Adicionais: Revestido Filme Polietileno Aditivado/Anti Uv, Formato: Tubo Bi-Partido, Material: Polietileno Expandido Baixa Densidade, Diâmetro Nominal: 13 MM, Espessura: 10 MM, Comprimento: 2 M,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (50)

85 - Isolante térmico

Descrição Detalhada: Aplicação: Sistema De Refrigeração, Características Adicionais: Revestido Filme Polietileno Aditivado/Anti Uv, Formato: Tubo Bi-Partido, Material: Polietileno Expandido Baixa Densidade, Diâmetro Nominal: 65 MM, Espessura: 10 MM, Comprimento: 2 M,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

86 - Isolante térmico

Descrição Detalhada: Aplicação: Sistema De Refrigeração, Características Adicionais: Revestido Filme Polietileno Aditivado/Anti Uv, Formato: Tubo Bi-Partido, Material: Polietileno Expandido Baixa Densidade, Diâmetro Nominal: 28 MM, Espessura: 10 MM, Comprimento: 2 M,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

87 - Isolante térmico

Descrição Detalhada: Aplicação: Sistema De Refrigeração, Características Adicionais: Revestido Filme Polietileno Aditivado/Anti Uv, Formato: Tubo Bi-Partido, Material: Polietileno Expandido Baixa Densidade, Diâmetro Nominal: 28 MM, Espessura: 10 MM, Comprimento: 2 M,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (50)

88 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Joelho 90°, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Macho E Fêmea, Bitola: 20 MM,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

89 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Joelho 90°, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Fêmea, Bitola: 40 MM,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

90 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Joelho 90°, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Macho E Fêmea, Bitola: 25 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

91 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Joelho 90°, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Macho E Fêmea, Bitola: 32 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

92 - Caixa passagem

Descrição Detalhada: Material: Alumínio Fundido, Características Adicionais: Com Tampa, Junta Vedação E Orelhas Fixação, Forma: Retangular, Posição Relativa: Sobrepor,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

93 - Caixa passagem

Descrição Detalhada: Material: Alumínio Fundido, Características Adicionais: Com Tampa, Junta Vedação E Orelhas Fixação, Forma: Retangular, Posição Relativa: Sobrepor,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

94 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo I: Luva Eletrofusão, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Bitola: 20 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

95 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo I: Luva Eletrofusão, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Bitola: 25 MM,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	20
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,75		
Local de Entrega (Quantidade):	Florianópolis/SC (10)		

96 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Luva Simples, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Fêmea, Bitola: 40 MM,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	40
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,75		
Local de Entrega (Quantidade):	Florianópolis/SC (20)		

97 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo I: Luva Eletrofusão, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Bitola: 32 MM,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	40
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,75		
Local de Entrega (Quantidade):	Florianópolis/SC (20)		

98 - Tubo cobre

Descrição Detalhada: Tipo: Rígido Sem Costura, Aplicação: Ar Condicionado, Diâmetro Nominal: 1 1/2 POL, Espessura Paredes: 1/32 POL, Comprimento: 6 M, Características Adicionais: Cozido E Decapado,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	20
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,75		
Local de Entrega (Quantidade):	Florianópolis/SC (10)		

99 - Mangueira hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Silicone, Características Adicionais: Dreno De Água, Aplicação: Ar Condicionado, Bitola: 12 MM,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	20
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,75		
Local de Entrega (Quantidade):	Florianópolis/SC (10)		

100 - Mangueira hidráulica

Descrição Detalhada: Diâmetro Interno: 1/2 POL, Material: Plástico, Características Adicionais: Lisa E Transparente,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Rolo 50,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

101 - Mangueira hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Silicone, Características Adicionais: Dreno De Água, Aplicação: Ar Condicionado, Bitola: 12 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Rolo 50,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

102 - Mangueira hidráulica

Descrição Detalhada: Diâmetro Interno: 3/8 POL, Material: Plástico, Aplicação: Medida De Nível, Cor: Cristal,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Metro **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

103 - Manta elastômero

Descrição Detalhada: Material: Espuma Elastomérica, Largura: 1 M, Comprimento: 16 M, Espessura: 13 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

104 - Peças , acessórios eletrodomésticos

Descrição Detalhada: Tipo: Motor Do Ventilador, Aplicação: Refrigerador Duplex, Frost Free Consul, Referência: 326045192,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

105 - Filtro secador

Descrição Detalhada: Tipo: R22 Com Correção De Acidez Do Gás, Referência: 48 Dc 023v4382 Danfoss, Aplicação: Ar Condicionado,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

106 - Óleo Lubrificante

Descrição Detalhada: Uso: Industrial, Tipo: Sintético, Classificação: Multiuso, Viscosidade: Iso Vg 220,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Litro **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

107 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Tipo: Placa Receptora, Aplicação: Ar Condicionado Split,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

108 - Porca

Descrição Detalhada: Material: Latão, Tipo: Flange, Diâmetro Furo: 1/2 POL, Características Adicionais: Para Tubo De Cobre, Espessura: 1/32 POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

109 - Porca

Descrição Detalhada: Material: Metal, Tipo: Flange, Diâmetro Furo: 3/8 POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

110 - Porca

Descrição Detalhada: Material: Metal, Tipo: Flange, Diâmetro Furo: 3/8 POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

111 - Porca

Descrição Detalhada: Material: Latão, Tipo: Flange, Diâmetro Furo: 5/8 POL, Características Adicionais: Para Tubo De Cobre, Espessura: 1/32 POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

112 - Porca

Descrição Detalhada: Material: Metal, Tipo: Flange, Diâmetro Furo: 1/4 POL,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

113 - Registro esfera

Descrição Detalhada: Material: Latão, Tipo: Manual, Bitola: 1/2", Características Adicionais: Fecho Rápido,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

114 - Registro esfera

Descrição Detalhada: Material: Latão, Tipo: Manual, Bitola: 3/4", Características Adicionais: Fecho Rápido,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 40
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (20)

115 - Sensor

Descrição Detalhada: Tipo: Sensor Nível Para Líquidos, Tipo Sensor: Chave Bóia, Aplicação: Arduino, Características Adicionais: Comprimento Do Cabo De 35 Cm,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

116 - Suporte I

Descrição Detalhada: Material: Aço Carbono Laminado, Proteção Superficial: Zincado Por Imersão A Quente, Carga Ruptura Mecânica: 400 DAN, Aplicação: Instalação Em Cruzetas De Madeira Ou Concreto, Acessórios: Parafusos, Arruelas E Porcas,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

117 - Suporte I

Descrição Detalhada: Material: Aço Carbono Laminado, Proteção Superficial: Zincado Por Imersão A Quente, Carga Ruptura Mecânica: 400 DAN, Aplicação: Instalação Em Cruzetas De Madeira Ou Concreto, Acessórios: Parafusos, Arruelas E Porcas,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

118 - Suporte aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Material: Aço, Aplicação: Fixação/Instalação Aparelho Ar Condicionado, Características Adicionais: Para Aparelho Com 36.000 Btus,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

119 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Tê, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Fêmea, Bitola: 25 MM,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

120 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Tê, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Fêmea, Bitola: 40 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

121 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Tê, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Fêmea, Bitola: 32 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

122 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Tê, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Fêmea, Bitola: 20 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

123 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo: Tê, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Fêmea, Bitola Iii: 25 X 25 X 20 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

124 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Material: Ppr, Tipo I: Tê Redução / Extrema, Aplicação: Instalação Hidráulica, Cor: Verde, Características Adicionais 1: Fêmea, Bitola Iii: 32 X 32 X 25 MM,
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 20
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75
Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

125 - Borne terminal

Descrição Detalhada: Material Corpo: Metálico, Tipo: Fêmea, Cor: Preto, Diâmetro Interno: 4 MM, Aplicação: Eletrônica, Características Adicionais: Proteção Em Plástico,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

126 - Termostato

Descrição Detalhada: Aplicação: Bebedouro, Tipo Gás: 134, Referência: Modelo Mf 40/Série 146794,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

127 - Termostato

Descrição Detalhada: Aplicação: Sistema De Refrigeração, Capacidade Refrigeração: 7.000 A 30.000 BTU, Tensão: 110/220 V,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

128 - Termostato

Descrição Detalhada: Aplicação: Sistema De Refrigeração, Tensão: 110/220 V, Faixa Temperatura: -50 A +105 °C, Modelo: Tc-900e Power,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (10)

129 - Filtro Refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Plissado Fino, Material Corpo: Microfibra De Vidro, Referência: Classe F9, Dimensões: 305 X 610 X 78 MM, Aplicação: Sistema De Ar Central,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (6)

130 - Filtro refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Absoluto Plissado, Material Corpo: Microfibras De Vidro, Referência: Classe H13, Dimensões: 610 X 610 X 78 MM, Aplicação: Sistema De Ar Central,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (4)

131 - Filtro refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Absoluto, Referência: Classe A3, Dimensões: 610 X 610 X 292 MM, Vazão: 3.000 M3/H,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (15)

132 - Filtro refrigeração

Descrição Detalhada: Tipo: Absoluto, Material Corpo: Microfibras De Vidro, Referência: Eurovent En1822, Dimensões: 305 X 305 X 78 MM, Aplicação: Máquina De Refrigeração, Características Adicionais: Graú Térmico: 100°C. Meio Filtrante Plissado,

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 30

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75

Local de Entrega (Quantidade): Florianópolis/SC (15)