

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90041/2024-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de até 9.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 250 **Quantidade Mínima Cotada:** 250

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

Valor Unitário (R\$): 710,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (250)

Grupo: G1

2 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 10.000 até 12.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 400 **Quantidade Mínima Cotada:** 400

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

Valor Unitário (R\$): 740,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (400)

Grupo: G1

3 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 13.000 até 18.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 400 **Quantidade Mínima Cotada:** 400

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

Valor Unitário (R\$): 760,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (400)

Grupo: G1

4 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 19.000 até 24.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	400	Quantidade Mínima Cotada:	400
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	770,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (400)

Grupo: G1

5 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 25.000 até 36.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	150	Quantidade Mínima Cotada:	150
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.390,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (150)

Grupo: G1

6 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 37.000 até 48.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.280,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)

Grupo: G1

7 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto acima de 48.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.280,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)
Grupo: G1

8 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split Cassette de 18.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, corte e acabamento de forro, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.980,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)
Grupo: G1

9 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split Cassette de 24.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, corte e acabamento de forro, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.270,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)
Grupo: G1

10 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split Cassette de 36.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, corte e acabamento de forro, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.230,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)
Grupo: G1

11 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: 1 Instalação de aparelho tipo split Cassette de 48.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, corte e acabamento de forro, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.550,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)
Grupo: G1

12 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de até 9.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

COTAR O VALOR DO METRO.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	450	Quantidade Mínima Cotada:	450
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	170,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (450)
Grupo: G1

13 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 10.000 até 12.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

COTAR O VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	600	Quantidade Mínima Cotada:	600
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	180,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (600)

Grupo: G1

14 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: 4 Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 13.000 até 18.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

COTAR O VALOR DO METRO.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	600	Quantidade Mínima Cotada:	600
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	180,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (600)

Grupo: G1

15 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 19.000 até 24.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

COTAR O VALOR DO METRO.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	800	Quantidade Mínima Cotada:	800
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	180,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (800)

Grupo: G1

16 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: 6 Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 25.000 até 36.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

COTAR O VALOR DO METRO.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	300
Quantidade Total:	300	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	200,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (300)

Grupo: G1

17 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 37.000 até 48.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

COTAR O VALOR DO METRO.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	80
Quantidade Total:	80	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	200,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)

Grupo: G1

18 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar acima de 48.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

COTAR O VALOR DO METRO.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	80
Quantidade Total:	80	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	240,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)

Grupo: G1

19 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: 9 Instalação de fixação de cabo PP 3x2/5mm2 para alimentação (dimensão que exceder os 5 metros do item instalação), incluindo material e mão de obra.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine

COTAR O VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	1000
Quantidade Total:	1000	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	170,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (1000)

Grupo: G1

20 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de até 9.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

COTAR O VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	80
Quantidade Total:	80	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	350,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)

Grupo: G1

21 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 10.000 até 12.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	200
Quantidade Total:	200	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	340,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (200)

Grupo: G1

22 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: 2 Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 13.000 até 18.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	150
Quantidade Total:	150	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	390,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (150)
Grupo: G1

23 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 19.000 até 24.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	80	Quantidade Mínima Cotada:	80
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	430,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)
Grupo: G1

24 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 25.000 até 36.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	80	Quantidade Mínima Cotada:	80
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	580,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)
Grupo: G1

25 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 37.000 até 48.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	850,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)
Grupo: G1

26 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar acima de 48.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	960,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)
Grupo: G1

27 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Fornecimento e instalação de duto de PVC rígido de 20 mm para drenagem, com curvas, conexões e acessórios, incluindo material e mão de obra.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine

COTAR O VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 750
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 130,00
Unidade de Fornecimento: UNIDADE
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Quantidade Mínima Cotada: 750
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 0

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (750)
Grupo: G1

28 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Fornecimento e instalação de mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, com isolamento em poliplex para evitar condensação, quando necessário, incluindo material e mão de obra. Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

COTAR O VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 750
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 120,00
Unidade de Fornecimento: UNIDADE
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Quantidade Mínima Cotada: 750
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 0

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (750)
Grupo: G1

29 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Furo em concreto armado/vigas, com acabamento e vedação após instalação.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 80
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 400,00
Unidade de Fornecimento: UNIDADE
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Quantidade Mínima Cotada: 80
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 0

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)
Grupo: G1

30 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Remoção, recorte, reinstalação e vedação ou substituição de vidro.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 200
Critério de Julgamento: Menor Preço
Valor Unitário (R\$): 560,00
Unidade de Fornecimento: UNIDADE
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Quantidade Mínima Cotada: 200
Critério de Valor: Valor Estimado
Quantidade Máxima para Adesões: 0

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (200)
Grupo: G1

31 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Fornecimento e instalação de suporte para unidade interna fora do padrão, incluindo perfis de aço, corte, solda, pintura de fundo e acabamento, conforme necessidade da instalação.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	560,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (200)

Grupo: G1

32 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Fornecimento e instalação de suporte para unidade externa fora do padrão, incluindo perfis de aço, corte, solda, pintura de fundo e acabamento, conforme necessidade da instalação.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	540,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (200)

Grupo: G1

33 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Desinstalação de ar condicionado tipo split, incluindo recolhimento do gás, alocação do equipamento em local indicado e limpeza do local após o serviço.
Santa Maria, Silveira Martins e São João do Polêsine

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	500	Quantidade Mínima Cotada:	500
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	400,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (500)

Grupo: G1

34 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: 4 Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de até 9.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	75	Quantidade Mínima Cotada:	75
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	710,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (75)

Grupo: G2

35 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 10.000 até 12.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	125
Quantidade Total:	125	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	740,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (125)

Grupo: G2

36 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 13.000 até 18.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	125
Quantidade Total:	125	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	760,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (125)

Grupo: G2

37 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 19.000 até 24.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	125
Quantidade Total:	125	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	770,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (125)

Grupo: G2

38 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 25.000 até 36.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	50
Quantidade Total:	50	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	1.390,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (50)

Grupo: G2

39 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 37.000 até 48.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	20
Quantidade Total:	20	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	1.280,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G2

40 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto acima de 48.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	20
Quantidade Total:	20	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	2.280,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G2

41 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split Cassette de 18.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, corte e acabamento de forro, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.980,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G2

42 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split Cassette de 24.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, corte e acabamento de forro, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.270,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G2

43 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split Cassette de 36.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, corte e acabamento de forro, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.230,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G2

44 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split Cassette de 48.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, corte e acabamento de forro, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.550,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G2

45 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de até 9.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

COTAR VALOR DO METRO.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	150	Quantidade Mínima Cotada:	150
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	170,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (150)

Grupo: G2

46 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 10.000 até 12.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra. Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

COTAR VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	180,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (200)

Grupo: G2

47 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 13.000 até 18.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

COTAR O VALOR DO METRO.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	180,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (200)

Grupo: G2

48 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 19.000 até 24.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

COTAR VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	300	Quantidade Mínima Cotada:	300
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	180,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (300)

Grupo: G2

49 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 25.000 até 36.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

COTAR VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	100	Quantidade Mínima Cotada:	100
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	200,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (100)

Grupo: G2

50 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 37.000 até 48.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

COTAR VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	200,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (40)

Grupo: G2

51 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar acima de 48.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

COTAR VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	240,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (40)

Grupo: G2

52 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de fixação de cabo PP 3x2/5mm2 para alimentação (dimensão que exceder os 5 metros do item instalação), incluindo material e mão de obra.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

COTAR VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	500	Quantidade Mínima Cotada:	500
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	170,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (500)

Grupo: G2

53 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de até 9.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	350,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (40)

Grupo: G2

54 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 10.000 até 12.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	75	Quantidade Mínima Cotada:	75
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	340,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (75)

Grupo: G2

55 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 13.000 até 18.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	50	Quantidade Mínima Cotada:	50
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	390,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (50)

Grupo: G2

56 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 19.000 até 24.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	430,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (40)

Grupo: G2

57 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 25.000 até 36.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	580,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (40)

Grupo: G2

58 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 37.000 até 48.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	850,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G2

59 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar acima de 48.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	960,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G2

60 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Fornecimento e instalação de duto de PVC rígido de 20 mm para drenagem, com curvas, conexões e acessórios, incluindo material e mão de obra.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

COTAR VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	250	Quantidade Mínima Cotada:	250
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	130,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (250)

Grupo: G2

61 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Fornecimento e instalação de mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, com isolamento em poliplex para evitar condensação, quando necessário, incluindo material e mão de obra.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

COTAR VALOR DO METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	250	Quantidade Mínima Cotada:	250
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	120,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (250)

Grupo: G2

62 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Furo em concreto armado/vigas, com acabamento e vedação após instalação.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	400,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (40)

Grupo: G2

63 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Remoção, recorte, reinstalação e vedação ou substituição de vidro.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	75	Quantidade Mínima Cotada:	75
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	560,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (75)

Grupo: G2

64 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Fornecimento e instalação de suporte para unidade interna fora do padrão, incluindo perfis de aço, corte, solda, pintura de fundo e acabamento, conforme necessidade da instalação.
Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	75	Quantidade Mínima Cotada:	75
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	560,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (75)

Grupo: G2

65 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Fornecimento e instalação de suporte para unidade externa fora do padrão, incluindo perfis de aço, corte, solda, pintura de fundo e acabamento, conforme necessidade da instalação. Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	75	Quantidade Mínima Cotada:	75
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	540,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			
Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (75)			
Grupo: G2			

66 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Desinstalação de ar condicionado tipo split, incluindo recolhimento do gás, alocação do equipamento em local indicado e limpeza do local após o serviço. Palmeira das Missões e Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	400,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			
Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (200)			
Grupo: G2			

67 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de até 9.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos. Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	75	Quantidade Mínima Cotada:	75
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	710,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			
Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (75)			
Grupo: G3			

68 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 10.000 até 12.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos. Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	125	Quantidade Mínima Cotada:	125
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	740,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (125)
Grupo: G3

69 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 13.000 até 18.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	125	Quantidade Mínima Cotada:	125
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	760,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (125)
Grupo: G3

70 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 19.000 até 24.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	125	Quantidade Mínima Cotada:	125
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	770,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (125)
Grupo: G3

71 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 25.000 até 36.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	50	Quantidade Mínima Cotada:	50
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.390,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (50)
Grupo: G3

72 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto de 37.000 até 48.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos. Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.280,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G3

73 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split hi wall ou piso teto acima de 48.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos. Cachoeira do Sul

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 2.280,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G3

74 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split Cassette de 18.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, corte e acabamento de forro, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos. Cachoeira do Sul

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.980,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G3

75 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split Cassette de 24.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, corte e acabamento de forro, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.270,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)
Grupo: G3

76 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split Cassette de 36.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, corte e acabamento de forro, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.230,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)
Grupo: G3

77 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de aparelho tipo split Cassette de 48.000 BTU/h, com linha de até 3 metros, incluindo suportes, furo em alvenaria ou chapa de outro material, corte e acabamento de forro, tubulação de cobre adequada ao modelo do aparelho com isolamento e fita PVC de acabamento, cabo para interligação das unidades e cabo PP de até 5 metros para ligação da alimentação, plugue, limpeza do ambiente e descarte adequado dos resíduos.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.550,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)
Grupo: G3

78 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de até 9.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Cachoeira do Sul.

COTAR EM METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	150	Quantidade Mínima Cotada:	150
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	170,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (150)

Grupo: G3

79 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 10.000 até 12.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Cachoeira do Sul

COTAR EM METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	180,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (200)

Grupo: G3

80 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 13.000 até 18.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Cachoeira do Sul.

COTAR EM METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	180,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (200)

Grupo: G3

81 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 19.000 até 24.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Cachoeira do Sul

COTAR EM METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	300	Quantidade Mínima Cotada:	300
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	180,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (300)

Grupo: G3

82 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 25.000 até 36.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Cachoeira do Sul

COTAR EM METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	100	Quantidade Mínima Cotada:	100
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	200,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (100)

Grupo: G3

83 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar de 37.000 até 48.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Cachoeira do Sul.

COTAR EM METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	200,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (40)

Grupo: G3

84 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação e fixação de rede extra (dimensão que exceder os 3 metros do item instalação) para condicionador de ar acima de 48.000 BTU/h, incluindo dutos de cobre da linha de líquido e de gás, cabo PP 5x1/2mm2, mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, isolamento com Poliplex, acabamento com fita PVC de cor branca, incluindo material e mão de obra.
Cachoeira do Sul.

COTAR EM METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	240,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (40)

Grupo: G3

85 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Instalação de fixação de cabo PP 3x2/5mm2 para alimentação (dimensão que exceder os 5 metros do item instalação), incluindo material e mão de obra.
Cachoeira do Sul

COTAR EM METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	500	Quantidade Mínima Cotada:	500
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	170,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (500)

Grupo: G3

86 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de até 9.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	350,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (40)

Grupo: G3

87 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 10.000 até 12.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	75	Quantidade Mínima Cotada:	75
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	340,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (75)

Grupo: G3

88 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 13.000 até 18.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Cachoeira do Sul

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	50	Quantidade Mínima Cotada:	50
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	390,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (50)

Grupo: G3

89 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 19.000 até 24.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	430,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (40)

Grupo: G3

90 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 25.000 até 36.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	580,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (40)

Grupo: G3

91 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar de 37.000 até 48.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Cachoeira do Sul

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	850,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G3

92 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Carga de fluido refrigerante em condicionadores de ar acima de 48.000 BTU/h, incluindo material de mão de obra. Considerar uma carga extra a cada 5 metros de tubulação quando a instalação exceder a distância de 5 metros.
Cachoeira do Sul

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	960,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G3

93 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Fornecimento e instalação de duto de PVC rígido de 20 mm para drenagem, com curvas, conexões e acessórios, incluindo material e mão de obra.
Cachoeira do Sul

COTAR EM METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	250	Quantidade Mínima Cotada:	250
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	130,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (250)

Grupo: G3

94 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Fornecimento e instalação de mangueira flexível transparente de 1/2" para drenagem, com isolamento em poliplex para evitar condensação, quando necessário, incluindo material e mão de obra.
Cachoeira do Sul.

COTAR EM METRO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	250	Quantidade Mínima Cotada:	250
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	120,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (250)

Grupo: G3

95 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Furo em concreto armado/vigas, com acabamento e vedação após instalação.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	400,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (40)

Grupo: G3

96 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Remoção, recorte, reinstalação e vedação ou substituição de vidro.
Cachoeira do Sul

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	75	Quantidade Mínima Cotada:	75
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	560,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (75)

Grupo: G3

97 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Fornecimento e instalação de suporte para unidade interna fora do padrão, incluindo perfis de aço, corte, solda, pintura de fundo e acabamento, conforme necessidade da instalação.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	75	Quantidade Mínima Cotada:	75
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	560,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (75)

Grupo: G3

98 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Fornecimento e instalação de suporte para unidade externa fora do padrão, incluindo perfis de aço, corte, solda, pintura de fundo e acabamento, conforme necessidade da instalação.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	75	Quantidade Mínima Cotada:	75
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	540,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (75)

Grupo: G3

99 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Desinstalação de ar condicionado tipo split, incluindo recolhimento do gás, alocação do equipamento em local indicado e limpeza do local após o serviço.
Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	400,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (200)

Grupo: G3

100 - Tubo cobre

Descrição Detalhada: Tubo Cobre Tipo: Flexível Sem Costura , Aplicação: Ar Condicionado , Diâmetro Nominal: 7/8 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	450	Quantidade Mínima Cotada:	450
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	715,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (450)

Grupo: G4

101 - Tubo cobre

Descrição Detalhada: Tubo Cobre Tipo: Flexível Sem Costura , Aplicação: Ar Condicionado , Diâmetro Nominal: 7/8 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	300	Quantidade Mínima Cotada:	300
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.098,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (300)

Grupo: G4

102 - Tubo cobre

Descrição Detalhada: Tubo Cobre Tipo: Flexível Sem Costura , Aplicação: Ar Condicionado , Diâmetro Nominal: 7/8 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	150	Quantidade Mínima Cotada:	150
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.243,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (150)

Grupo: G4

103 - Tubo isolante

Descrição Detalhada: Tubo Isolante Tipo: Tubo Poliplex , Diâmetro: 10 MM, Aplicação: Cabo Ar Condicionado Split , Bitola: 3/8 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	750	Quantidade Mínima Cotada:	750
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	412,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (750)

Grupo: G4

104 - Mangueira hidráulica

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	750	Quantidade Mínima Cotada:	750
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	566,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (750)

Grupo: G4

105 - Mangueira hidráulica

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	750	Quantidade Mínima Cotada:	750
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	478,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (750)

Grupo: G4

106 - Suporte aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Suporte Aparelho Ar Condicionado Material: Ferro Galvanizado , Formato: Caixa Retangular , Aplicação: Fixação/Instalação
Aparelho Ar Condicionado , Características Adicionais: Para Aparelho Com 35.000 Btus

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	80	Quantidade Mínima Cotada:	80
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	448,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)

Grupo: G4

107 - Suporte aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Suporte Aparelho Ar Condicionado Material: Ferro Galvanizado , Formato: Caixa Retangular , Aplicação: Fixação/Instalação Aparelho Ar Condicionado , Características Adicionais: Para Aparelho Com 35.000 Btus

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 619,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)

Grupo: G4

108 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Gás Refrigerante Tipo: R-407c , Aplicação: Sistema De Ar Condicionado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 783,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (300)

Grupo: G4

109 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Gás Refrigerante Tipo: R-407c , Aplicação: Sistema De Ar Condicionado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150 **Quantidade Mínima Cotada:** 150

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

Valor Unitário (R\$): 1.084,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (150)

Grupo: G4

110 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Gás Refrigerante Tipo: R-407c , Aplicação: Sistema De Ar Condicionado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 1.311,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)

Grupo: G4

111 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Fase , Capacitância: 5 MICROF, Aplicação: Refrigeração , Tensão Nominal: 380

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	300	Quantidade Mínima Cotada:	300
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	502,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (300)

Grupo: G4

112 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Fase , Capacitância: 5 MICROF, Aplicação: Refrigeração , Tensão Nominal: 380

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	150	Quantidade Mínima Cotada:	150
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	606,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (150)

Grupo: G4

113 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Fase , Capacitância: 5 MICROF, Aplicação: Refrigeração , Tensão Nominal: 380

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	80	Quantidade Mínima Cotada:	80
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	827,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)

Grupo: G4

114 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.545,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)

Grupo: G4

115 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Valor Unitário (R\$): 2.486,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (20)

Grupo: G4

116 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150 **Quantidade Mínima Cotada:** 150

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

Valor Unitário (R\$): 1.345,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (150)

Grupo: G4

117 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 1.763,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)

Grupo: G4

118 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150 **Quantidade Mínima Cotada:** 150

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

Valor Unitário (R\$): 905,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (150)

Grupo: G4

119 - Termostato

Descrição Detalhada:

Termostato Aplicação: Ar Condicionado , Faixa Temperatura: 10 A 36°C , Características Adicionais: Duplo Estágio , Modelo: Bt Tav 201s , Tipo Equipamento: Central

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

150

Quantidade Mínima Cotada:

150

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

855,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Santa Maria/RS (150)

Grupo: G4

120 - Válvula expansão

Descrição Detalhada:

Válvula Expansão Aplicação: Ar Condicionado , Capacidade: 5 Tr , Características Adicionais: Código Do Fabricante: R63 4h6 402

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

150

Quantidade Mínima Cotada:

150

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

952,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Santa Maria/RS (150)

Grupo: G4

121 - Válvula expansão

Descrição Detalhada:

Válvula Expansão Aplicação: Ar Condicionado , Capacidade: 5 Tr , Características Adicionais: Código Do Fabricante: R63 4h6 402

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

80

Quantidade Mínima Cotada:

80

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

1.080,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Santa Maria/RS (80)

Grupo: G4

122 - Válvula expansão

Descrição Detalhada:

Válvula Expansão Aplicação: Ar Condicionado , Capacidade: 5 Tr , Características Adicionais: Código Do Fabricante: R63 4h6 402

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

80

Quantidade Mínima Cotada:

80

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

926,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Santa Maria/RS (80)

Grupo: G4

123 - Válvula expansão

Descrição Detalhada: Válvula Expansão Aplicação: Ar Condicionado , Capacidade: 5 Tr , Características Adicionais: Código Do Fabricante: R63 4h6 402

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 1.020,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)

Grupo: G4

124 - Chave elétrica rotativa

Descrição Detalhada: Chave Elétrica Rotativa Características Adicionais: 22mm; Contatos 2na , Tipo: Seletora , Acionamento: Manual , Quantidade Posições: 3

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 889,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)

Grupo: G4

125 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hélice , Aplicação: Unidade Condensadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 862,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)

Grupo: G4

126 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hélice , Aplicação: Unidade Condensadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.020,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (20)

Grupo: G4

127 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hélice , Aplicação: Unidade Condensadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	849,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)
Grupo: G4

128 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hélice , Aplicação: Unidade Condensadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.032,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (20)
Grupo: G4

129 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.165,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)
Grupo: G4

130 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.355,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (20)
Grupo: G4

131 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.636,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (20)

Grupo: G4

132 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 1.157,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)

Grupo: G4

133 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.399,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (20)

Grupo: G4

134 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.635,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (20)

Grupo: G4

135 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Bomba Dreno , Características Adicionais: Aparelho De Ar De 24000 Btus E 30000 Btus , Aplicação: Ar Condicionado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 1.051,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)

Grupo: G4

136 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 2.191,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)

Grupo: G4

137 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 2.037,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)

Grupo: G4

138 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 2.951,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)

Grupo: G4

139 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada:

Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

30

Quantidade Mínima Cotada:

30

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

3.863,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Santa Maria/RS (30)

Grupo: G4

140 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada:

Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

30

Quantidade Mínima Cotada:

30

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

4.211,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Santa Maria/RS (30)

Grupo: G4

141 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada:

Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

30

Quantidade Mínima Cotada:

30

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

2.610,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Santa Maria/RS (30)

Grupo: G4

142 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada:

Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

30

Quantidade Mínima Cotada:

30

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

3.142,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Santa Maria/RS (30)

Grupo: G4

143 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 4.015,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (20)

Grupo: G4

144 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 4.518,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (20)

Grupo: G4

145 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 4.754,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (20)

Grupo: G4

146 - Controle remoto

Descrição Detalhada: Controle Remoto Referência: Zh-Lt-01 , Tipo: Sem Fio , Aplicação: Aparelho Ar Condicionado Split De 24.000 Btu'S

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150 **Quantidade Mínima Cotada:** 150

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

Valor Unitário (R\$): 381,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (150)

Grupo: G4

147 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split hi wall até 18.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Santa Maria, Silveira Martins ou São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	450	Quantidade Mínima Cotada:	450
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	610,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (450)

Grupo: G4

148 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split hi wall acima de 18.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Santa Maria, Silveira Martins ou São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	300	Quantidade Mínima Cotada:	300
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	751,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (300)

Grupo: G4

149 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split piso teto até 36.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Santa Maria, Silveira Martins ou São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	761,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (40)

Grupo: G4

150 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split piso teto acima de 36.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados.
Serviços a serem executados em Santa Maria, Silveira Martins ou São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	884,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (40)
Grupo: G4

151 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split cassete até 36.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados.
Serviços a serem executados em Santa Maria, Silveira Martins ou São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	760,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (40)
Grupo: G4

152 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split cassete acima de 36.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados.
Serviços a serem executados em Santa Maria, Silveira Martins ou São João do Polêsine

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	40	Quantidade Mínima Cotada:	40
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	906,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (40)
Grupo: G4

153 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo janela até 18.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Santa Maria, Silveira Martins ou São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	80	Quantidade Mínima Cotada:	80
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	448,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (80)

Grupo: G4

154 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo janela acima de 18.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Santa Maria, Silveira Martins ou São João do Polêsine.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	556,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Santa Maria/RS (30)

Grupo: G4

155 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split hi wall até 18.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Palmeira das Missões ou Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	610,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (200)

Grupo: G5

156 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split hi wall acima de 18.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Palmeira das Missões ou Frederico Westphalen

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	150	Quantidade Mínima Cotada:	150
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	751,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (150)
Grupo: G5

157 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split piso teto até 36.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Palmeira das Missões ou Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	761,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)
Grupo: G5

158 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split piso teto acima de 36.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Palmeira das Missões ou Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	884,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)
Grupo: G5

159 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split cassete até 36.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Palmeira das Missões ou Frederico Westphalen

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	760,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

160 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split cassete acima de 36.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Palmeira das Missões ou Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	906,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

161 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo janela até 18.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Palmeira das Missões ou Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	448,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (30)

Grupo: G5

162 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo janela acima de 18.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Palmeira das Missões ou Frederico Westphalen.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	20
Quantidade Total:	20	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Valor Unitário (R\$):	556,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE		
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

163 - Tubo cobre

Descrição Detalhada: Tubo Cobre Tipo: Flexível Sem Costura , Aplicação: Ar Condicionado , Diâmetro Nominal: 7/8 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	200
Quantidade Total:	200	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Valor Unitário (R\$):	715,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro		
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (200)

Grupo: G5

164 - Tubo cobre

Descrição Detalhada: Tubo Cobre Tipo: Flexível Sem Costura , Aplicação: Ar Condicionado , Diâmetro Nominal: 7/8 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	150
Quantidade Total:	150	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Valor Unitário (R\$):	1.098,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro		
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (150)

Grupo: G5

165 - Tubo cobre

Descrição Detalhada: Tubo Cobre Tipo: Flexível Sem Costura , Aplicação: Ar Condicionado , Diâmetro Nominal: 7/8 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	80
Quantidade Total:	80	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Valor Unitário (R\$):	1.243,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro		
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (80)

Grupo: G5

166 - Tubo isolante

Descrição Detalhada: Tubo Isolante Tipo: Tubo Poliplex , Diâmetro: 10 MM, Aplicação: Cabo Ar Condicionado Split , Bitola: 3/8 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	300	Quantidade Mínima Cotada:	300
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	412,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (300)

Grupo: G5

167 - Mangueira hidráulica

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	300	Quantidade Mínima Cotada:	300
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	566,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (300)

Grupo: G5

168 - Mangueira hidráulica

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	300	Quantidade Mínima Cotada:	300
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	478,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (300)

Grupo: G5

169 - Suporte aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Suporte Aparelho Ar Condicionado Material: Ferro Galvanizado , Formato: Caixa Retangular , Aplicação: Fixação/Instalação Aparelho Ar Condicionado , Características Adicionais: Para Aparelho Com 35.000 Btus

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	448,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (30)

Grupo: G5

170 - Suporte aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Suporte Aparelho Ar Condicionado Material: Ferro Galvanizado , Formato: Caixa Retangular , Aplicação: Fixação/Instalação Aparelho Ar Condicionado , Características Adicionais: Para Aparelho Com 35.000 Btus

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 619,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

171 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Gás Refrigerante Tipo: R-407c , Aplicação: Sistema De Ar Condicionado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150 **Quantidade Mínima Cotada:** 150

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

Valor Unitário (R\$): 783,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (150)

Grupo: G5

172 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Gás Refrigerante Tipo: R-407c , Aplicação: Sistema De Ar Condicionado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 1.084,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (80)

Grupo: G5

173 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Gás Refrigerante Tipo: R-407c , Aplicação: Sistema De Ar Condicionado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 1.311,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (30)

Grupo: G5

174 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Fase , Capacitância: 5 MICROF, Aplicação: Refrigeração , Tensão Nominal: 380

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	150	Quantidade Mínima Cotada:	150
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	502,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (150)

Grupo: G5

175 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Fase , Capacitância: 5 MICROF, Aplicação: Refrigeração , Tensão Nominal: 380

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	80	Quantidade Mínima Cotada:	80
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	606,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (80)

Grupo: G5

176 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Fase , Capacitância: 5 MICROF, Aplicação: Refrigeração , Tensão Nominal: 380

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	827,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (30)

Grupo: G5

177 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Placa De Comando , Características Adicionais: Condensadora Do Condicionador De Ar , 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
Valor Unitário (R\$):	1.545,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

178 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 2.486,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (10)

Grupo: G5

179 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 1.345,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (80)

Grupo: G5

180 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 1.763,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (30)

Grupo: G5

181 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 905,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (80)

Grupo: G5

182 - Termostato

Descrição Detalhada: Termostato Aplicação: Ar Condicionado , Faixa Temperatura: 10 A 36°C , Características Adicionais: Duplo Estágio , Modelo: Bt Tav 201s , Tipo Equipamento: Central

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 855,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (80)

Grupo: G5

183 - Válvula expansão

Descrição Detalhada: Válvula Expansão Aplicação: Ar Condicionado , Capacidade: 5 Tr , Características Adicionais: Código Do Fabricante: R63 4h6 402

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 952,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (80)

Grupo: G5

184 - Válvula expansão

Descrição Detalhada: Válvula Expansão Aplicação: Ar Condicionado , Capacidade: 5 Tr , Características Adicionais: Código Do Fabricante: R63 4h6 402

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 1.080,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (30)

Grupo: G5

185 - Válvula expansão

Descrição Detalhada: Válvula Expansão Aplicação: Ar Condicionado , Capacidade: 5 Tr , Características Adicionais: Código Do Fabricante: R63 4h6 402

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 926,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (30)

Grupo: G5

186 - Válvula expansão

Descrição Detalhada: Válvula Expansão Aplicação: Ar Condicionado , Capacidade: 5 Tr , Características Adicionais: Código Do Fabricante: R63 4h6 402

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.020,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

187 - Chave elétrica rotativa

Descrição Detalhada: Chave Elétrica Rotativa Características Adicionais: 22mm; Contatos 2na , Tipo: Seletora , Acionamento: Manual , Quantidade Posições: 3

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 889,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (30)

Grupo: G5

188 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hélice , Aplicação: Unidade Condensadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 862,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

189 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hélice , Aplicação: Unidade Condensadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.020,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (10)

Grupo: G5

190 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hélice , Aplicação: Unidade Condensadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	849,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)
Grupo: G5

191 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hélice , Aplicação: Unidade Condensadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.032,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (10)
Grupo: G5

192 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.165,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)
Grupo: G5

193 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.355,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (10)
Grupo: G5

194 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.636,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (10)

Grupo: G5

195 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.157,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

196 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.399,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (10)

Grupo: G5

197 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.635,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (10)

Grupo: G5

198 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Bomba Dreno , Características Adicionais: Aparelho De Ar De 24000 Btus E 30000 Btus , 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

Valor Unitário (R\$): 1.051,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

199 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 2.191,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (30)

Grupo: G5

200 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 2.037,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (30)

Grupo: G5

201 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 2.951,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

202 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada:

Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

20

Quantidade Mínima Cotada:

20

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

3.863,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

203 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada:

Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

20

Quantidade Mínima Cotada:

20

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

4.211,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

204 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada:

Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

20

Quantidade Mínima Cotada:

20

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

2.610,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

205 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada:

Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

20

Quantidade Mínima Cotada:

20

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

3.142,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Frederico Westphalen/RS (20)

Grupo: G5

206 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 4.015,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (10)

Grupo: G5

207 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 4.518,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (10)

Grupo: G5

208 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 4.754,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (10)

Grupo: G5

209 - Controle remoto

Descrição Detalhada: Controle Remoto Referência: Zh-Lt-01 , Tipo: Sem Fio , Aplicação: Aparelho Ar Condicionado Split De 24.000 Btu'S

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 381,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Frederico Westphalen/RS (80)

Grupo: G5

210 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split hi wall até 18.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	610,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (200)

Grupo: G6

211 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split hi wall acima de 18.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	150	Quantidade Mínima Cotada:	150
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	751,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (150)

Grupo: G6

212 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split piso teto até 36.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	761,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

213 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split piso teto acima de 36.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados.
Serviços a serem executados em Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	884,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

214 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split cassete até 36.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados.
Serviços a serem executados em Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	760,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

215 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo Split cassete acima de 36.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados.
Serviços a serem executados em Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	906,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

216 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo janela até 18.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	448,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (30)

Grupo: G6

217 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

Descrição Detalhada: Higienização de Condicionador de Ar tipo janela acima de 18.000 BTU/h, incluindo limpeza de filtros, serpentinas, sistema de drenagem e limpeza geral da carcaça do equipamento. Na limpeza deve ser utilizado sabão ou detergente próprio para tal tipo de aplicação e saco protetor para evitar sujar o local. O equipamento deve ser testado antes e após a limpeza, mantendo as mesmas características de funcionamento. Estão inclusos material e mão de obra, assim como limpeza do local e descarte adequado de materiais utilizados. Serviços a serem executados em Cachoeira do Sul.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	556,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

218 - Tubo cobre

Descrição Detalhada: Tubo Cobre Tipo: Flexível Sem Costura , Aplicação: Ar Condicionado , Diâmetro Nominal: 7/8 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	715,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (200)

Grupo: G6

219 - Tubo cobre

Descrição Detalhada: Tubo Cobre Tipo: Flexível Sem Costura , Aplicação: Ar Condicionado , Diâmetro Nominal: 7/8 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	150	Quantidade Mínima Cotada:	150
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.098,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (150)

Grupo: G6

220 - Tubo cobre

Descrição Detalhada: Tubo Cobre Tipo: Flexível Sem Costura , Aplicação: Ar Condicionado , Diâmetro Nominal: 7/8 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	80	Quantidade Mínima Cotada:	80
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.243,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (80)

Grupo: G6

221 - Tubo isolante

Descrição Detalhada: Tubo Isolante Tipo: Tubo Poliplex , Diâmetro: 10 MM, Aplicação: Cabo Ar Condicionado Split , Bitola: 3/8 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	300	Quantidade Mínima Cotada:	300
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	412,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (300)

Grupo: G6

222 - Mangueira hidráulica

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	300	Quantidade Mínima Cotada:	300
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	566,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (300)

Grupo: G6

223 - Mangueira hidráulica

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	300	Quantidade Mínima Cotada:	300
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	478,00		
Unidade de Fornecimento:	Metro	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (300)

Grupo: G6

224 - Suporte aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Suporte Aparelho Ar Condicionado Material: Ferro Galvanizado , Formato: Caixa Retangular , Aplicação: Fixação/Instalação Aparelho Ar Condicionado , Características Adicionais: Para Aparelho Com 35.000 Btus

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 448,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (30)

Grupo: G6

225 - Suporte aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Suporte Aparelho Ar Condicionado Material: Ferro Galvanizado , Formato: Caixa Retangular , Aplicação: Fixação/Instalação Aparelho Ar Condicionado , Características Adicionais: Para Aparelho Com 35.000 Btus

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 619,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

226 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Gás Refrigerante Tipo: R-407c , Aplicação: Sistema De Ar Condicionado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150 **Quantidade Mínima Cotada:** 150

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

Valor Unitário (R\$): 783,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (150)

Grupo: G6

227 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Gás Refrigerante Tipo: R-407c , Aplicação: Sistema De Ar Condicionado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 1.084,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (80)

Grupo: G6

228 - Gás refrigerante

Descrição Detalhada: Gás Refrigerante Tipo: R-407c , Aplicação: Sistema De Ar Condicionado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.311,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (30)

Grupo: G6

229 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Fase , Capacitância: 5 MICROF, Aplicação: Refrigeração , Tensão Nominal: 380

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	150	Quantidade Mínima Cotada:	150
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	502,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (150)

Grupo: G6

230 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Fase , Capacitância: 5 MICROF, Aplicação: Refrigeração , Tensão Nominal: 380

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	80	Quantidade Mínima Cotada:	80
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	606,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (80)

Grupo: G6

231 - Capacitor

Descrição Detalhada: Capacitor Tipo: Fase , Capacitância: 5 MICROF, Aplicação: Refrigeração , Tensão Nominal: 380

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	827,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (30)

Grupo: G6

232 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Valor Unitário (R\$): 1.545,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

233 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 2.486,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (10)

Grupo: G6

234 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 1.345,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (80)

Grupo: G6

235 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 1.763,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (30)

Grupo: G6

236 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 905,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (80)

Grupo: G6

237 - Termostato

Descrição Detalhada: Termostato Aplicação: Ar Condicionado , Faixa Temperatura: 10 A 36°C , Características Adicionais: Duplo Estágio , Modelo: Bt Tav 201s , Tipo Equipamento: Central

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 855,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (80)

Grupo: G6

238 - Válvula expansão

Descrição Detalhada: Válvula Expansão Aplicação: Ar Condicionado , Capacidade: 5 Tr , Características Adicionais: Código Do Fabricante: R63 4h6 402

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80 **Quantidade Mínima Cotada:** 80

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

Valor Unitário (R\$): 952,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (80)

Grupo: G6

239 - Válvula expansão

Descrição Detalhada: Válvula Expansão Aplicação: Ar Condicionado , Capacidade: 5 Tr , Características Adicionais: Código Do Fabricante: R63 4h6 402

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 1.080,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (30)

Grupo: G6

240 - Válvula expansão

Descrição Detalhada: Válvula Expansão Aplicação: Ar Condicionado , Capacidade: 5 Tr , Características Adicionais: Código Do Fabricante: R63 4h6 402

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 926,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (30)

Grupo: G6

241 - Válvula expansão

Descrição Detalhada: Válvula Expansão Aplicação: Ar Condicionado , Capacidade: 5 Tr , Características Adicionais: Código Do Fabricante: R63 4h6 402

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.020,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

242 - Chave elétrica rotativa

Descrição Detalhada: Chave Elétrica Rotativa Características Adicionais: 22mm; Contatos 2na , Tipo: Seletora , Acionamento: Manual , Quantidade Posições: 3

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 889,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (30)

Grupo: G6

243 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hélice , Aplicação: Unidade Condensadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 862,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

244 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hélice , Aplicação: Unidade Condensadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.020,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (10)

Grupo: G6

245 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hélice , Aplicação: Unidade Condensadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	849,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

246 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hélice , Aplicação: Unidade Condensadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.032,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (10)

Grupo: G6

247 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	20	Quantidade Mínima Cotada:	20
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.165,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):	0,01		

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

248 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.355,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (10)

Grupo: G6

249 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.636,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (10)

Grupo: G6

250 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.157,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

251 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.399,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (10)

Grupo: G6

252 - Motor ventilador aparelho refrigeração

Descrição Detalhada: Motor Ventilador Aparelho Refrigeração Tipo Aparelho: Condicionador De Ar Gree , Tensão: 220 V, Modelo: Tipo Split , Características Adicionais: 24.000 Btu , Aplicação: Unidade Evaporadora , Frequência: 60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 1.635,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (10)

Grupo: G6

253 - Peças e acessórios aparelho ar condicionado

Descrição Detalhada: Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Bomba Dreno , Características Adicionais: Aparelho De Ar De 24000 Btus E 30000 Btus , 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

Valor Unitário (R\$): 1.051,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

254 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Frequência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 2.191,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (30)

Grupo: G6

255 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Frequência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Valor Unitário (R\$): 2.037,00

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

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (30)

Grupo: G6

256 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.951,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

257 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.863,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

258 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4.211,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

259 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada: Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.610,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

260 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada:

Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

20

Quantidade Mínima Cotada:

20

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

3.142,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Cachoeira do Sul/RS (20)

Grupo: G6

261 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada:

Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

10

Quantidade Mínima Cotada:

10

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

4.015,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Cachoeira do Sul/RS (10)

Grupo: G6

262 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada:

Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

10

Quantidade Mínima Cotada:

10

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

4.518,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Cachoeira do Sul/RS (10)

Grupo: G6

263 - Compressor Refrigeração

Descrição Detalhada:

Compressor Refrigeração Potência: 50,8 KW, Tensão: 380 V, Aplicação: Refrigeração , Capacidade Refrigeração: 15 TR, Tipo: Scroll Inverter , Freqüência: 50/60 H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

10

Quantidade Mínima Cotada:

10

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

4.754,00

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):

0,01

Local de Entrega (Quantidade):

Cachoeira do Sul/RS (10)

Grupo: G6

Descrição Detalhada: Controle Remoto Referência: Zh-Lt-01 , Tipo: Sem Fio , Aplicação: Aparelho Ar Condicionado Split De 24.000 Btu'S

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80

Quantidade Mínima Cotada: 80

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 381,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

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

Local de Entrega (Quantidade): Cachoeira do Sul/RS (80)

Grupo: G6

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	250	UNIDADE
2	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	400	UNIDADE
3	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	400	UNIDADE
4	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	400	UNIDADE
5	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	150	UNIDADE
6	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	30	UNIDADE
7	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	30	UNIDADE
8	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	30	UNIDADE
9	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	30	UNIDADE
10	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	30	UNIDADE
11	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	30	UNIDADE
12	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	450	UNIDADE
13	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	600	UNIDADE
14	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	600	UNIDADE
15	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	800	UNIDADE
16	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	300	UNIDADE
17	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	80	UNIDADE
18	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	80	UNIDADE
19	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	1000	UNIDADE
20	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	80	UNIDADE
21	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	200	UNIDADE
22	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	150	UNIDADE
23	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	80	UNIDADE
24	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	80	UNIDADE
25	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	30	UNIDADE
26	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	30	UNIDADE
27	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	750	UNIDADE
28	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	750	UNIDADE
29	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	80	UNIDADE
30	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	200	UNIDADE
31	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	200	UNIDADE

	(Parede / Sistemas)		
32	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	200	UNIDADE
33	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	500	UNIDADE

Grupo 2			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
34	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	75	UNIDADE
35	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	125	UNIDADE
36	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	125	UNIDADE
37	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	125	UNIDADE
38	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	50	UNIDADE
39	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
40	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
41	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
42	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
43	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
44	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
45	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	150	UNIDADE
46	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	200	UNIDADE
47	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	200	UNIDADE
48	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	300	UNIDADE
49	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	100	UNIDADE
50	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
51	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
52	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	500	UNIDADE
53	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
54	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	75	UNIDADE
55	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	50	UNIDADE
56	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
57	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
58	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
59	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
60	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	250	UNIDADE
61	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	250	UNIDADE
62	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
63	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	75	UNIDADE
64	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	75	UNIDADE
65	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	75	UNIDADE
66	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	200	UNIDADE

Grupo 3			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
67	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	75	UNIDADE
68	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	125	UNIDADE
69	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	125	UNIDADE
70	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	125	UNIDADE

	(Parede / Sistemas)		
71	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	50	UNIDADE
72	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
73	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
74	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
75	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
76	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
77	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
78	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	150	UNIDADE
79	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	200	UNIDADE
80	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	200	UNIDADE
81	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	300	UNIDADE
82	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	100	UNIDADE
83	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
84	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
85	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	500	UNIDADE
86	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
87	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	75	UNIDADE
88	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	50	UNIDADE
89	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
90	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
91	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
92	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
93	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	250	UNIDADE
94	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	250	UNIDADE
95	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
96	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	75	UNIDADE
97	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	75	UNIDADE
98	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	75	UNIDADE
99	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	200	UNIDADE

Grupo 4			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
100	Tubo cobre	450	Metro
101	Tubo cobre	300	Metro
102	Tubo cobre	150	Metro
103	Tubo isolante	750	Metro
104	Mangueira hidráulica	750	Metro
105	Mangueira hidráulica	750	Metro
106	Suporte aparelho ar condicionado	80	Unidade
107	Suporte aparelho ar condicionado	30	Unidade
108	Gás refrigerante	300	Unidade
109	Gás refrigerante	150	Unidade
110	Gás refrigerante	80	Unidade
111	Capacitor	300	Unidade
112	Capacitor	150	Unidade
113	Capacitor	80	Unidade
114	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	30	Unidade
115	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	20	Unidade
116	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	150	Unidade

117	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	80	Unidade
118	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	150	Unidade
119	Termostato	150	Unidade
120	Válvula expansão	150	Unidade
121	Válvula expansão	80	Unidade
122	Válvula expansão	80	Unidade
123	Válvula expansão	30	Unidade
124	Chave elétrica rotativa	80	Unidade
125	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	30	Unidade
126	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	20	Unidade
127	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	30	Unidade
128	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	20	Unidade
129	Motor ventilador aparelho refrigeração	30	Unidade
130	Motor ventilador aparelho refrigeração	20	Unidade
131	Motor ventilador aparelho refrigeração	20	Unidade
132	Motor ventilador aparelho refrigeração	30	Unidade
133	Motor ventilador aparelho refrigeração	20	Unidade
134	Motor ventilador aparelho refrigeração	20	Unidade
135	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	30	Unidade
136	Compressor Refrigeração	80	Unidade
137	Compressor Refrigeração	80	Unidade
138	Compressor Refrigeração	30	Unidade
139	Compressor Refrigeração	30	Unidade
140	Compressor Refrigeração	30	Unidade
141	Compressor Refrigeração	30	Unidade
142	Compressor Refrigeração	30	Unidade
143	Compressor Refrigeração	20	Unidade
144	Compressor Refrigeração	20	Unidade
145	Compressor Refrigeração	20	Unidade
146	Controle remoto	150	Unidade
147	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	450	UNIDADE
148	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	300	UNIDADE
149	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
150	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
151	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
152	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	40	UNIDADE
153	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	80	UNIDADE
154	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	30	UNIDADE

Grupo 5			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
155	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	200	UNIDADE
156	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	150	UNIDADE
157	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
158	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
159	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
160	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
161	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	30	UNIDADE
162	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
163	Tubo cobre	200	Metro
164	Tubo cobre	150	Metro
165	Tubo cobre	80	Metro
166	Tubo isolante	300	Metro
167	Mangueira hidráulica	300	Metro
168	Mangueira hidráulica	300	Metro
169	Suporte aparelho ar condicionado	30	Unidade
170	Suporte aparelho ar condicionado	20	Unidade

171	Gás refrigerante	150	Unidade
172	Gás refrigerante	80	Unidade
173	Gás refrigerante	30	Unidade
174	Capacitor	150	Unidade
175	Capacitor	80	Unidade
176	Capacitor	30	Unidade
177	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	20	Unidade
178	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	10	Unidade
179	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	80	Unidade
180	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	30	Unidade
181	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	80	Unidade
182	Termostato	80	Unidade
183	Válvula expansão	80	Unidade
184	Válvula expansão	30	Unidade
185	Válvula expansão	30	Unidade
186	Válvula expansão	20	Unidade
187	Chave elétrica rotativa	30	Unidade
188	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	20	Unidade
189	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	10	Unidade
190	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	20	Unidade
191	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	10	Unidade
192	Motor ventilador aparelho refrigeração	20	Unidade
193	Motor ventilador aparelho refrigeração	10	Unidade
194	Motor ventilador aparelho refrigeração	10	Unidade
195	Motor ventilador aparelho refrigeração	20	Unidade
196	Motor ventilador aparelho refrigeração	10	Unidade
197	Motor ventilador aparelho refrigeração	10	Unidade
198	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	20	Unidade
199	Compressor Refrigeração	30	Unidade
200	Compressor Refrigeração	30	Unidade
201	Compressor Refrigeração	20	Unidade
202	Compressor Refrigeração	20	Unidade
203	Compressor Refrigeração	20	Unidade
204	Compressor Refrigeração	20	Unidade
205	Compressor Refrigeração	20	Unidade
206	Compressor Refrigeração	10	Unidade
207	Compressor Refrigeração	10	Unidade
208	Compressor Refrigeração	10	Unidade
209	Controle remoto	80	Unidade

Grupo 6			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
210	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	200	UNIDADE
211	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	150	UNIDADE
212	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
213	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
214	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
215	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
216	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	30	UNIDADE
217	Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)	20	UNIDADE
218	Tubo cobre	200	Metro
219	Tubo cobre	150	Metro
220	Tubo cobre	80	Metro
221	Tubo isolante	300	Metro
222	Mangueira hidráulica	300	Metro
223	Mangueira hidráulica	300	Metro
224	Suporte aparelho ar condicionado	30	Unidade
225	Suporte aparelho ar condicionado	20	Unidade
226	Gás refrigerante	150	Unidade
227	Gás refrigerante	80	Unidade
228	Gás refrigerante	30	Unidade

229	Capacitor	150	Unidade
230	Capacitor	80	Unidade
231	Capacitor	30	Unidade
232	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	20	Unidade
233	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	10	Unidade
234	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	80	Unidade
235	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	30	Unidade
236	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	80	Unidade
237	Termostato	80	Unidade
238	Válvula expansão	80	Unidade
239	Válvula expansão	30	Unidade
240	Válvula expansão	30	Unidade
241	Válvula expansão	20	Unidade
242	Chave elétrica rotativa	30	Unidade
243	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	20	Unidade
244	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	10	Unidade
245	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	20	Unidade
246	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	10	Unidade
247	Motor ventilador aparelho refrigeração	20	Unidade
248	Motor ventilador aparelho refrigeração	10	Unidade
249	Motor ventilador aparelho refrigeração	10	Unidade
250	Motor ventilador aparelho refrigeração	20	Unidade
251	Motor ventilador aparelho refrigeração	10	Unidade
252	Motor ventilador aparelho refrigeração	10	Unidade
253	Peças e acessórios aparelho ar condicionado	20	Unidade
254	Compressor Refrigeração	30	Unidade
255	Compressor Refrigeração	30	Unidade
256	Compressor Refrigeração	20	Unidade
257	Compressor Refrigeração	20	Unidade
258	Compressor Refrigeração	20	Unidade
259	Compressor Refrigeração	20	Unidade
260	Compressor Refrigeração	20	Unidade
261	Compressor Refrigeração	10	Unidade
262	Compressor Refrigeração	10	Unidade
263	Compressor Refrigeração	10	Unidade
264	Controle remoto	80	Unidade