

5 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.339,74		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (2)
Grupo: G1

6 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.612,00		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (2)
Grupo: G1

7 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	29.575,53		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)
Grupo: G1

8 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	2.957,79		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)
Grupo: G1

9 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	24.386,58		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

10 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	640,20		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

11 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.253,04		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (2)

Grupo: G1

12 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	494,83		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (2)

Grupo: G1

13 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Valor Unitário (R\$): 2.191,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (2)

Grupo: G1

14 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Valor Unitário (R\$): 2.191,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (2)

Grupo: G1

15 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Valor Unitário (R\$): 1.567,67

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (2)

Grupo: G1

16 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Valor Unitário (R\$): 14.199,11

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

17 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.815,99		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (2)

Grupo: G1

18 - Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Descrição Detalhada: Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	11.323,06		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

19 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	170,97		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

20 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1	Quantidade Mínima Cotada:	1
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	138,64		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	0
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

21 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 284,64

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

22 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 284,64

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

23 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 170,97

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

24 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 2.091,93

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

25 - Motor elétrico

Descrição Detalhada:

Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado:

Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

1

Quantidade Mínima Cotada:

1

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

284,64

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (%):

0,50

Local de Entrega (Quantidade):

Caxias do Sul/RS (1)

Grupo:

G1

26 - Motor elétrico

Descrição Detalhada:

Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado:

Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

1

Quantidade Mínima Cotada:

1

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

2.091,93

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (%):

0,50

Local de Entrega (Quantidade):

Caxias do Sul/RS (1)

Grupo:

G1

27 - Motor elétrico

Descrição Detalhada:

Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado:

Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

1

Quantidade Mínima Cotada:

1

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

250,30

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (%):

0,50

Local de Entrega (Quantidade):

Caxias do Sul/RS (1)

Grupo:

G1

28 - Motor elétrico

Descrição Detalhada:

Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado:

Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

1

Quantidade Mínima Cotada:

1

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

124,39

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (%):

0,50

Local de Entrega (Quantidade):

Caxias do Sul/RS (1)

Grupo:

G1

29 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 519,20

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

30 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 519,20

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

31 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 250,30

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

32 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 2.992,93

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

33 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 520,81

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

34 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 2.992,93

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

35 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 184,72

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

36 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 271,95

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

37 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 353,13

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

38 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 353,13

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

39 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 184,72

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

40 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 3.904,13

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

41 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 353,13

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

42 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 3.899,63

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

43 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 78,84

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

44 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 63,32

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

45 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 284,51

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

46 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 283,86

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

47 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 78,84

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

48 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 2.672,94

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

49 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 284,51

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

50 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 2.672,94

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

51 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 17,56

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

52 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 22,36

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

53 - Motor elétrico

Descrição Detalhada:

Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

1

Quantidade Mínima Cotada:

1

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

31,14

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (%):

0,50

Local de Entrega (Quantidade):

Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

54 - Motor elétrico

Descrição Detalhada:

Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

1

Quantidade Mínima Cotada:

1

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

31,14

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (%):

0,50

Local de Entrega (Quantidade):

Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

55 - Motor elétrico

Descrição Detalhada:

Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

1

Quantidade Mínima Cotada:

1

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

17,23

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (%):

0,50

Local de Entrega (Quantidade):

Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

56 - Motor elétrico

Descrição Detalhada:

Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:

Não

Quantidade Total:

1

Quantidade Mínima Cotada:

1

Critério de Julgamento:

Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Unitário (R\$):

137,01

Unidade de Fornecimento:

Unidade

Quantidade Máxima para Adesões:

0

Intervalo Mínimo entre Lances (%):

0,50

Local de Entrega (Quantidade):

Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

57 - Motor elétrico

Descrição Detalhada: Motor Elétrico Potência: 1,0 CV, Tensão: 220/380 V, Rotação: 1.780 RPM, Aplicação: Exaustão Da Substação , Número De Fases: Trifásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 31,14

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

58 - Hélice ventilador

Descrição Detalhada: Hélice Ventilador Material: Alumínio Fundido , Aplicação: Exaustor Transmissão

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Valor Unitário (R\$): 137,01

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

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1)

Grupo: G1

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	2	UNIDADE
2	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	2	UNIDADE
3	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	2	UNIDADE
4	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	2	UNIDADE
5	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	2	UNIDADE
6	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	2	UNIDADE
7	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	1	UNIDADE
8	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	1	UNIDADE
9	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	1	UNIDADE
10	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	1	UNIDADE
11	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	2	UNIDADE
12	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	2	UNIDADE
13	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	2	UNIDADE
14	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	2	UNIDADE
15	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	2	UNIDADE
16	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	1	UNIDADE
17	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	2	UNIDADE
18	Instalação / Manutenção - Equipamentos Industriais	1	UNIDADE
19	Motor elétrico	1	Unidade
20	Motor elétrico	1	Unidade
21	Motor elétrico	1	Unidade
22	Motor elétrico	1	Unidade
23	Motor elétrico	1	Unidade
24	Motor elétrico	1	Unidade
25	Motor elétrico	1	Unidade
26	Motor elétrico	1	Unidade
27	Motor elétrico	1	Unidade
28	Motor elétrico	1	Unidade
29	Motor elétrico	1	Unidade
30	Motor elétrico	1	Unidade
31	Motor elétrico	1	Unidade
32	Motor elétrico	1	Unidade

33	Motor elétrico	1	Unidade
34	Motor elétrico	1	Unidade
35	Motor elétrico	1	Unidade
36	Motor elétrico	1	Unidade
37	Motor elétrico	1	Unidade
38	Motor elétrico	1	Unidade
39	Motor elétrico	1	Unidade
40	Motor elétrico	1	Unidade
41	Motor elétrico	1	Unidade
42	Motor elétrico	1	Unidade
43	Motor elétrico	1	Unidade
44	Motor elétrico	1	Unidade
45	Motor elétrico	1	Unidade
46	Motor elétrico	1	Unidade
47	Motor elétrico	1	Unidade
48	Motor elétrico	1	Unidade
49	Motor elétrico	1	Unidade
50	Motor elétrico	1	Unidade
51	Motor elétrico	1	Unidade
52	Motor elétrico	1	Unidade
53	Motor elétrico	1	Unidade
54	Motor elétrico	1	Unidade
55	Motor elétrico	1	Unidade
56	Motor elétrico	1	Unidade
57	Motor elétrico	1	Unidade
58	Hélice ventilador	1	Unidade