

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Termo de Referência

Processo.: 23081.055451/2018-64 Pregão SRP 208 / 2018 Data da Emissão: 14/11/2018

Abertura: Dia: 03/12/2018 Hora: 09:00:00

Objeto Resumido:

Modalidade de Julgamento : Menor Preço

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 10.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo janela. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, classe 'A'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.		Unidade	10,00	_____	_____
2	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 12.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo janela. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, classe 'A'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.		Unidade	10,00	_____	_____
3	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 18.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo janela. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, classe 'A'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.		Unidade	10,00	_____	_____
4	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 21.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo janela. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, no mínimo classe 'B'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.		Unidade	10,00	_____	_____
5	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 30.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo janela. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, no mínimo classe 'B'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.		Unidade	10,00	_____	_____
6	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 9.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split hi-wall, controle remoto, unidade condensadora de descarga horizontal. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, classe 'A'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.		Unidade	50,00	_____	_____
7	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 12.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split hi-		Unidade	50,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
8	<p>wall, controle remoto, unidade condensadora de descarga horizontal. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, classe 'A'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.</p> <p>Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 18.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split hi-wall, controle remoto, unidade condensadora de descarga horizontal. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, classe 'A'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.</p>		Unidade	50,00	_____	_____
9	<p>Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 22.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split hi-wall, controle remoto. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, classe 'B'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.</p>		Unidade	50,00	_____	_____
10	<p>Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 30.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split hi-wall, controle remoto. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, no mínimo classe 'C'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.</p>		Unidade	50,00	_____	_____
11	<p>Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 36.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split piso/teto, unidade condensadora de descarga vertical, controle remoto sem fio. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, no mínimo classe 'D'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de 3 (três) anos ou a normalmente fornecida pelo fabricante prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto.</p>		Unidade	10,00	_____	_____
12	<p>Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 48.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split piso/teto, unidade condensadora de descarga vertical, controle remoto sem fio. Alimentação 380V, trifásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, no mínimo classe 'C'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de 3 (três) anos ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto.</p>		Unidade	10,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
13	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 58.000 a 60.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split piso/teto, unidade condensadora de descarga vertical, controle remoto sem fio. Alimentação 380V, trifásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, no mínimo classe 'C'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de 3 (três) anos ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto.		Unidade	10,00	_____	_____
14	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 18.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split cassete, unidade condensadora de descarga vertical, controle remoto sem fio. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, no mínimo classe 'D'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de 3 (três) anos ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto.		Unidade	10,00	_____	_____
15	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 24.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split cassete, unidade condensadora de descarga vertical, controle remoto sem fio. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, no mínimo classe 'D'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de 3 (três) anos ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto.		Unidade	10,00	_____	_____
16	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 36.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split cassete, unidade condensadora de descarga vertical, controle remoto sem fio. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, no mínimo classe 'D'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de 3 (três) anos ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto.		Unidade	10,00	_____	_____
17	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 45.000 a 48.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split cassete, unidade condensadora de descarga vertical, controle remoto sem fio. Alimentação 380V, trifásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, no mínimo classe 'D'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de 3 (três) anos ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto.		Unidade	10,00	_____	_____
18	Ventilador de coluna, diâmetro de 30cm, com 3 ou mais pás de polipropileno, grade de proteção, controle de, no mínimo, 3 velocidades, altura regulável, cor preta. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Manual de instruções em português. Garantia mínima de 1 (um) ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto.		Unidade	25,00	_____	_____
19	Ventilador de coluna, diâmetro de 60 cm, altura mínima da haste de 1,5m, com 3 ou mais		Unidade	25,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**

**Termo de Referência**

Item	Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	pás de polipropileno, grade de proteção metálica, controle de, no mínimo, 3 velocidades, potência mínima de 180W, vazão mínima de 220m <sup>3</sup> /min, altura regulável, cor preta. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Manual de instruções em português. Garantia mínima de 1 (um) ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto.					
20	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 9.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split hi-wall, controle remoto, unidade condensadora de descarga vertical. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, classe 'A'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.		Unidade	50,00	_____	_____
21	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 12.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split hi-wall, controle remoto, unidade condensadora de descarga vertical. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, classe 'A'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.		Unidade	50,00	_____	_____
22	Condicionador de ar, capacidade de refrigeração de 18.000 BTU/h, ciclo reverso, tipo split hi-wall, controle remoto, unidade condensadora de descarga vertical. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE, classe 'A'. Manual de instruções em português. Garantia mínima de um ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto ofertado.		Unidade	50,00	_____	_____
23	Ventilador de teto, diâmetro aproximado de 960 mm, com 3 ou mais pás de polipropileno (cor branca) ou aço pintado na cor branca, controle de sentido de rotação (ventilação e exaustão), potência mínima de 130W, vazão mínima de 1,75m <sup>3</sup> /s, cor branca. Alimentação 220V, monofásico, 60Hz. Manual de instruções em português. Garantia mínima de 1 (um) ano ou a normalmente fornecida pelo fabricante, prevalecendo a maior, com certificado. Apresentar catálogo com especificações técnicas do produto.		Unidade	50,00	_____	_____

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Item Especificação	Catálogo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
--------------------	----------	---------	------------	----------------	-------------

**Informar:**

Razão Social da Empresa: \_\_\_\_\_

CNPJ: \_\_\_\_\_

Endereço, Local e Estado: \_\_\_\_\_

Cep: \_\_\_\_\_ Fone/Fax: \_\_\_\_\_ Telex: \_\_\_\_\_

Nome do Banco: \_\_\_\_\_ Nome da Agência: \_\_\_\_\_ Número da Agência: \_\_\_\_\_

Número Conta Bancária: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura