



PROJETO BÁSICO

Processo nº 135.00060/2022-01

1. OBJETO

1.1. Aquisição de material para manutenção corretiva em aparelhos de ar condicionado da Câmara.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A motivação da aquisição são os relatórios da manutenção preventiva realizados pela empresa Enclimar e os atendimentos de chamados técnicos de manutenção:

2.2. - Atuador térmico: foi identificado que os atuadores das válvulas dos equipamentos das salas 204 e 227 (fancoils modelos YDFC12STCBAEG2XB6R e YDFC145TCBAEG2X11B6H) estavam avariados, necessitando de substituição para o correto funcionamento do sistema de climatização dos respectivos gabinetes. Necessidade imediata de 2 peças. Estão sendo solicitadas mais 3 peças sobressalentes para o caso de outros equipamentos apresentarem defeito, considerando que o sistema está em funcionamento há 5 anos.

2.3. - Purgador de ar para a tubulação de água quente e gelada, que estão danificados. Isso traz prejuízo no funcionamento do sistema de circulação da água. Necessidade imediata de 3 peças. Estão sendo solicitadas mais 2 peças sobressalentes para o caso de outros equipamentos apresentarem defeito, considerando que o sistema está em funcionamento há 5 anos.

2.4. Esses materiais não estão contemplados no contrato.

3. DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO

3.1. ITEM 01: Atuador térmico TWA-Q-220V ON-OFF NC - 05 pçs

3.1.1. ITEM 02: PURGADOR DE AR AUTOMÁTICO , MODELOS EA13, DN 3/4, Pmo: bar, Tmo: 218°C, Ap: 19 bar

4. DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA

4.1. A ser informada pelo setor responsável.

5. RECEBIMENTO DO OBJETO

5.1. Deverá ser entregue na Av. Loureiro da Silva, nº 255, aos cuidados da Unitel.

5.2. Prazo de entrega de até 15 dias.

6. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO (REFERENCIAL)

6.1. Orçamentos enviados pela Enclimar - doc. 0480955 e 0480959:

Item	Descrição do Item (Objeto)	Quantidade	Unidade de Medida	Valor (R\$)	
				Unitário	Total
01	Atuador térmico TWA-Q-220V ON-OFF NC	05	pç	R\$ 416,00	R\$ 2.080,00
02	PURGADOR DE AR AUTOMÁTICO , MODELOS EA13, DN 3/4, Pmo: bar, Tmo: 218°C, Ap: 19 bar	05	pç	R\$ 1.237,63	R\$ 6.188,15
				Global	8.268,15

7. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO CONTRATUAL

7.1. Fiscais: Flávia Bianco Demartini Coelho (titular), e Paulo Rogério Aumond (suplente).

8. LIQUIDAÇÃO E PAGAMENTOS À CONTRATADA

8.1. Conforme setor responsável.



Documento assinado eletronicamente por **Flávia Bianco Demartini Coelho, Engenheiro(a)**, em 15/12/2022, às 14:12, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Art. 10, § 2º da Medida Provisória nº 2200-2/2001 e nas Resoluções de Mesa nºs 491/15, 495/15 e 504/15 da Câmara Municipal de Porto Alegre.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.camarapoa.rs.gov.br>, informando o código verificador **0480809** e o código CRC **D53722BF**.

