



**NOTA DE ESCLARECIMENTO Nº 09.**

**Pregão Eletrônico nº 20250010-SEMACE**

**Processo nº 57022.019449/2025-77**

**UASG: 943001**

**Número Comprasnet: 91715/2025**

**OBJETO:** aquisição de equipamentos de climatização e ventilação mecânica **com instalação e montagem** para atender à sede da Secretaria do Meio Ambiente e Mudança do Clima (SEMA) e da Superintendência Estadual do Meio Ambiente (SEMACE), em Fortaleza/CE, nas condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

A central de licitação, apresenta as respostas aos questionamentos do licitante, cujo teor está transcrito abaixo:

Pregão Eletrônico nº 20250010-SEMACE

Processo nº 57022.019449/2025-77

UASG: 943001

Número Comprasnet: 91715/2025

Após a análise do edital e dos documentos técnicos disponibilizados, solicitamos os seguintes esclarecimentos para correto dimensionamento da proposta:

**1. Modelo dos Equipamentos Evaporadores**

Como pode ser analisado a partir do projeto, a marca de referência utilizada para a formulação do projeto foi a Hitachi, porém alguns equipamentos utilizados por essa marca em específico, possuem capacidades de refrigeração únicas da própria marca, como por exemplo a Evaporadora Cassete 1 Via de 27.600 Btu/h, e a Evaporadora Cassete Júnior 4 Vias de 24.200/19.110 Btu/h, que são modelos que somente a Hitachi e outras poucas marcas seletas possuem. Como essa marca foi utilizada apenas como referência, podemos alterar para modelos equivalentes, para atender tanto a capacidade do equipamento, quanto o coeficiente de EER?

Exemplos de alternativas do modelo das máquinas:

Evaporadora Cassete Júnior 4 Vias de 13.600 Btu/h, 19.100 Btu/h e 24.200 Btu/h para Cassete 4 Vias (tamanho normal) de 13.600/19.100/24.200 Btu/h

Evaporadora Cassete 1 Via 27.000 Btu/h para Cassete 4 Vias 27.000 Btu/h

Evaporadora Cassete 2 Vias 38.400 Btu/h para Cassete 4 Vias 38.400 Btu/h

**R:** Podem ser alterados para modelos de capacidade semelhante, o mais próximo possível da capacidade especificada. O cassette de 2 vias pode ser substituído por um de 4 vias, desde que de mesma capacidade e que sejam vedadas as aberturas extras. O cassette de 1 via não pode ser substituído por cassette 4 vias

---



## 2. Modelo dos Equipamentos Condensadores

Como pode ser analisado a partir do projeto, a marca de referência utilizada para a formulação do projeto foi a Hitachi, porém alguns equipamentos utilizados por essa marca em específico, possuem combinações de refrigeração únicas da própria marca, para atingirmos a equivalência de potência de refrigeração, e coeficiente EER, podemos trocar a combinação dos módulos das condensadoras para atingirmos o objetivo de refrigeração exigido?

**R:** Podem ser alterados para modelos de capacidade semelhante, o mais próximo possível da capacidade especificada, desde que os quadros elétricos detalhados no projeto de climatização sejam capazes de atender os equipamentos sem qualquer alteração.

Janes Valter Nobre Rabelo  
Pregoeiro