



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

**PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA**

**FORNECIMENTO DE CONDICIONADORES DE AR**



# Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

## **1. Objeto da Contratação**

Fornecimento de condicionadores de ar para a Sede e Cartórios Eleitorais.

## **2. Fundamentação da Contratação**

### **2.1 Motivação**

Verificou-se a necessidade de adquirir condicionadores de ar nas capacidades de 12.000, 18.000 e 24.000 BTUs para atender as demandas de climatização dos imóveis da Justiça Eleitoral de Santa Catarina. É importante manter alguns equipamentos em estoque porque no caso de avaria em alguma máquina a troca ocorrerá de forma rápida, não deixando os ambientes sem a climatização adequada.

Portanto, necessária a aquisição de 25 (vinte e cinco) condicionadores de ar, tipo Split, nas capacidades de 12.000, 18.000 e 24.000 BTU/h.

### **2.2 Objetivos, Resultados Esperados e Benefícios**

Os condicionadores de ar possibilitam conforto térmico nos ambientes onde estão instalados, por meio da regulação da temperatura (arrefecimento e aquecimento). Também auxiliam no controle da umidade e da qualidade do ar, tornando o ambiente mais limpo e saudável para os usuários.

Objetiva-se repor o estoque de equipamentos nas capacidades de 12.000, 18.000 e 24.000 BTU/h, pois caso algum equipamento apresente avaria a troca da máquina será realizada de forma rápida e eficaz, não deixando os ambientes sem a climatização adequada.

O benefício esperado é a garantia do bom funcionamento de ambientes que necessitam de climatização, a redução da proliferação de vírus, bactérias, fungos e mofo e proporcionar um ambiente climatizado para usuários e servidores da Justiça Eleitoral.

### **2.3 Alinhamento Estratégico**

Instrumento estratégico setorial.

Considerando que se trata de atividade de suporte, não há alinhamento direto a nenhum objetivo estratégico, mas o mesmo constitui o meio para atingimento da estratégia da organização.

### **2.4 Estudos Preliminares do Objeto**

Juntado aos autos do PAE 25.555/2020.



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

### 2.5 Demanda Prevista x Quantidade a ser contratada

A quantidade de ares foi estimada após a análise do quantitativo de equipamentos em estoque.

Item	Descrição	Quantidade a ser contratada
1	Condicionador de Ar Split hi wall 12.000 BTU/h	5
2	Condicionador de Ar Split hi wall 18.000 BTU/h	10
3	Condicionador de Ar Split hi wall 24.000 BTU/h	10

### 2.6 Objetos Disponíveis

Conforme levantamento realizado nos Estudos Preliminares.

### 2.7 Caracterização e Composição do Objeto

#### ITEM 1: Condicionador de Ar Split hi wall

- ✓ Capacidade de refrigeração 12.000 btu/h
- ✓ Ciclo quente/frio
- ✓ Tecnologia convencional
- ✓ Classificação energética A ou B
- ✓ Tensão elétrica 220 Volts monofásico
- ✓ Fluido refrigerante R-410A
- ✓ Serpentina de cobre
- ✓ Unidade condensadora horizontal
- ✓ **Quantidade: 5 (cinco) unidades.**

#### ITEM 2 : Condicionador de Ar Split hi wall

- ✓ Capacidade de refrigeração 18.000 btu/h
- ✓ Ciclo quente/frio
- ✓ Tecnologia convencional
- ✓ Classificação energética A ou B
- ✓ Tensão elétrica 220 Volts monofásico
- ✓ Fluido refrigerante R-410A
- ✓ Serpentina de cobre
- ✓ Unidade condensadora horizontal
- ✓ **Quantidade: 10 (dez) unidades.**

#### ITEM 3: Condicionador de Ar Split hi wall

- ✓ Capacidade de refrigeração 24.000 btu/h
- ✓ Ciclo quente/frio
- ✓ Tecnologia convencional
- ✓ Classificação energética A ou B
- ✓ Tensão elétrica 220 Volts monofásico



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

- ✓ Fluido refrigerante R-410A
- ✓ Serpentina de cobre
- ✓ Unidade condensadora horizontal
- ✓ **Quantidade: 10 (dez) unidades.**

### 2.8 Seleção do Fornecedor

O fornecedor será selecionado conforme a existência de regularidade da empresa, bem como a disponibilidade e o interesse em fornecer os produtos, nas condições estipuladas pelo contratante.

#### 2.8.1 Critérios de Habilitação

Conforme exigências do Edital.

### 2.9 Modalidade e Tipo de Licitação

Será utilizada a modalidade de Pregão eletrônico, do tipo menor preço, com fundamento nas Leis n. 10.520, de 17 de julho de 2002, 8.666, de 21 de junho de 1993 e demais legislações aplicáveis.

#### 2.10 Impacto ambiental

Natureza	Adequações necessárias
Infraestrutura Tecnológica	Não é necessário.
Infraestrutura Elétrica	Não é necessário.
Logística de Implantação	Não é necessário.
Espaço Físico	Não é necessário.
Mobiliário	Não é necessário.
Impacto Ambiental	Não é necessário.

#### 2.11 Conformidade técnica

Ressaltamos que, neste momento, os equipamentos que melhor atendem as necessidades deste Tribunal são aqueles cujas especificações estão elencadas no item 2.7 deste Projeto Básico.

#### 2.12 Obrigações da Contratante

- a) efetuar o pagamento à Contratada, de acordo com as condições, no preço e no prazo estabelecidos no Edital; e
- b) promover, através de seu representante, o servidor titular da Seção de Administração de



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Equipamentos e Móveis do TRESP, ou seu substituto, ou seu superior imediato, a fiscalização da execução do objeto, em conformidade com o art. 67 da Lei n. 8.666/1993.

### **2.13 Obrigações da Contratada**

**2.13.1.** Entregar os produtos em, no máximo, 30 (trinta) dias, contados do recebimento, pela Contratada, da Nota de Empenho emitida pelo TRESP;

**2.13.1.1.** A entrega deverá ser agendada com a Seção de Administração de Equipamentos e Móveis do TRESP, por meio dos telefones (48) 984190232 ou (48) 3251 3865, no horário das 13h às 19h, ou por e-mail para o endereço eletrônico [aem@tre-sc.jus.br](mailto:aem@tre-sc.jus.br);

**2.13.2.** Entregar os produtos no Depósito de Móveis e Equipamentos do TRESP, situado na Servidão Antônio José Guarezi, 130, Bairro Jardim Eldorado, Palhoça, SC, sem que isso implique acréscimo no preço constante da proposta;

**2.13.2.1.** Após recebidos, os produtos serão conferidos pelo setor competente e, se constatada qualquer irregularidade, a empresa deverá substituir os produtos apontados em até 15 (quinze) dias, contados a partir do recebimento, pela Contratada, da notificação emitida pelo TRESP;

**2.13.2.2.** Estando em mora a Contratada, o prazo para substituição de que trata o subitem **2.13.2.1** não interromperá a multa por atraso prevista no item 1.8 do Plano de Fiscalização anexo ao presente Projeto Básico;

**2.13.2.3.** Em caso de substituição de produtos, conforme previsto nos subitens 2.13.2.1 e 2.13.2.2, correrão à conta da Contratada as despesas decorrentes da devolução e nova entrega;

**2.13.3.** Fornecer os produtos com garantia (do fabricante) de, no mínimo, 1 (um) ano;

**2.13.4.** Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto contratado, sem prévia anuência do TRESP; e

**2.13.5.** Manter, durante a execução do contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na respectiva licitação.

### **2.14 Custo estimado da contratação**

Conforme planilha elaborada pela CCM.

## **3 Especificação Técnica Detalhada**

### **3.1. Requisitos Técnicos**

Os requisitos técnicos e especificações do objeto deste Projeto Básico estão descritos no subitem 2.7 “Caracterização e Composição do Objeto”.

#### **3.1.1 Marcas e Modelos/Códigos de Referência**



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

### **Item 1: CONDICIONADOR DE AR SPLIT 12.000 BTU/h**

✓ **Marcas e modelos de referência:** Trane/4MCW1512C100BAR e Elgin/HAQI12B2FA.

### **Item 2: CONDICIONADOR DE AR SPLIT 18.000 BTU/h**

✓ **Marcas e modelos de referência:** Komeco/KAC-18CHSA e Elgin/HAQI18B2FA e Agratto/ECS18QF-R4.

### **Item 3: CONDICIONADOR DE AR SPLIT 24.000 BTU/h**

✓ **Marcas e modelos de referência:** Komeco/KAC-24CHSA e Elgin/HAQI24B2FA.

As marcas e modelos citados prestam-se tão somente a determinar os requisitos que devam estar presentes no objeto pretendido (servem, portanto, como parâmetro de aferição das especificações exigidas para o produto solicitado, afastando-se eventuais dúvidas que possam ser suscitadas - destarte, serão aceitos pela Administração, sem restrições, produtos similares aos indicados, que detenham as especificações daqueles).

### **3.1.2. Códigos SIASG**

Itens 1 a 3: BR0150112.

### **3.1.3. Vigência**

O presente Contrato terá vigência a partir da data da sua assinatura até o recebimento definitivo do objeto contratado.

Florianópolis, em 5 de agosto de 2020.

Karla Besen Schmitz  
Integrante Demandante e técnico

João Batista Sarilho da Silva  
Integrante Administrativo



# Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

## Anexo I - Plano de Fiscalização

### 1. Execução e Gestão do Contrato

O gestor do contrato será a Chefe da Seção de Equipamentos e Móveis do TRESP.

#### 1.1. Dinâmica de Execução, Etapas e Cronograma

- a) os produtos deverão ser entregues em, no máximo, 30 (trinta) dias, contados do recebimento, pela Contratada, da Nota de Empenho emitida pelo TRESP;
- b) a entrega deverá ser agendada com a Seção de Administração de Equipamentos e Móveis do TRESP, por meio do telefone (48) 3251 3865, no horário das 13h às 19h, ou por e-mail para o endereço eletrônico [aem@tre-sc.jus.br](mailto:aem@tre-sc.jus.br);
- c) os produtos deverão ser entregues no Depósito de Móveis e Equipamentos do TRESP, situado na Servidão Antônio José Guarezi, 130, Bairro Jardim Eldorado, Palhoça, SC, sem que isso implique acréscimo no preço constante da proposta.

#### 1.2. Instrumentos Formais

A nota de empenho emitida em favor da empresa é a condição para informar do pagamento da despesa, quando da entrega dos produtos solicitados.

#### 1.3. Prazos de Garantia

A Contratada deverá fornecer produtos com garantia (do fabricante) de, no mínimo, 1 (um) ano.

#### 1.4. Acompanhamento do Contrato

O gestor da contratação será o Chefe da Seção de Equipamentos e Móveis do TRESP, ou seu substituto, ou superior imediato.

#### 1.5. Recebimento Provisório e Definitivo

1.5.1. O recebimento provisório ocorrerá na data de entrega do objeto contratado;

1.5.2. O recebimento definitivo dar-se-á em até:

- a) 3 (três) dias úteis após o recebimento provisório do objeto, exceto se houver atraso motivado pela empresa, para o(s) item(ns) cujo valor total contratado ficar igual ou abaixo de R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais); ou
- b) 5 (cinco) dias úteis após o recebimento provisório do objeto, exceto se houver atraso motivado pela empresa, para o(s) item(ns) cujo valor total contratado ficar acima de R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais).



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

### **1.6. Pagamento**

**1.6.1.** O pagamento será feito em favor da contratada, mediante depósito bancário, após o cumprimento das obrigações contratuais e a apresentação da Nota Fiscal/Fatura, desde que não haja fator impeditivo imputável à empresa.

**1.6.2.** O prazo máximo para a efetivação do pagamento será de:

- a) 5 (cinco) dias úteis após a apresentação da nota fiscal/fatura, quando o valor total contratado ficar igual ou abaixo de R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais); e
- b) 30 (trinta) dias após o cumprimento das obrigações contratuais, quando o valor total contratado for superior a R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais).

### **1.7. Descumprimento Contratual**

Se a empresa descumprir as condições contratuais ficará sujeita às penalidades estabelecidas nas Leis n. 10.520/2002 e 8.666/1993 e no Decreto n. 10.024/2019.

### **1.8. Penalidades**

**1.8.1.** Ficará impedido de licitar e contratar com a União e será descredenciado no SICAF, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas no Edital e no contrato e das demais cominações legais, garantido o direito à ampla defesa, o licitante que, convocado dentro do prazo de validade de sua proposta:

- a) não assinar o contrato ou a ata de registro de preços;
- b) não entregar a documentação exigida no edital;
- c) apresentar documentação falsa;
- d) causar o atraso na execução do objeto;
- e) não manter a proposta;
- f) falhar na execução do contrato;
- g) fraudar a execução do contrato;
- h) comportar-se de modo inidôneo;
- i) declarar informações falsas; e
- j) cometer fraude fiscal.
- k) não entregar a amostra de produto ofertado.

**1.8.2.** Para os fins do contido na alínea “h” do subitem 1.8.1, reputar-se-ão inidôneos atos como os descritos nos artigos 90, 92, 93, 94, 95 e 97 da Lei n. 8.666/1993 e a apresentação de amostra falsificada ou deteriorada.





## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

1.8.3. Para os casos não previstos no subitem 1.8.1, poderão ser aplicadas à empresa vencedora, conforme previsto no artigo 87 da Lei n. 8.666/1993, nas hipóteses de inexecução total ou parcial deste Pregão, as seguintes penalidades:

a) advertência;

b) no caso de inexecução parcial, multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor do objeto que não foi executado;

c) no caso de inexecução total, multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor total do objeto contratado;

d) suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos; e

e) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a empresa ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base na alínea anterior.

1.8.4. As sanções estabelecidas no subitem 1.8.1 e na alínea “e” do subitem 1.8.3 são de competência do Presidente do TRESC.

1.8.5. Em conformidade com o artigo 86 da Lei n. 8.666/1993, o atraso injustificado na execução do objeto deste Projeto Básico, bem como em eventuais substituições de produtos, sujeitará o licitante vencedor, a juízo da Administração, à multa de 0,5% (meio por cento) ao dia, sobre o valor do(s) produto(s) em atraso, a partir do dia imediato ao vencimento do prazo estipulado.

1.8.6. Relativamente ao subitem 1.8.3, os atrasos superiores a 30 (trinta) dias serão considerados inexecução total do contrato.