



# Prefeitura Municipal de Comendador Gomes

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD Nº 018 /2024

1. IDENTIFICAÇÃO DO REQUISITANTE/SOLICITANTE	
<b>Requisitante/solicitante:</b>	Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte, Lazer e Turismo
<b>Responsável pela demanda:</b>	Fernanda Rufino Nascimento
<b>Matrícula:</b>	1141
<b>E-mail institucional:</b>	educação@comendadorgomes.mg.gov.br
<b>Telefone:</b>	(34) 99680-9013

2. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA	
<b>OBJETO</b>	Referente a aquisição de ar condicionado para a Secretaria Municipal de Educação e E.M. Lindolfo de Almeida Ferreira
<b>IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO</b>	<input type="checkbox"/> Serviço não continuado <input type="checkbox"/> Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra <input type="checkbox"/> Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra <input type="checkbox"/> Material de consumo <input checked="" type="checkbox"/> Material permanente / equipamento
<b>FORMA DE ENTREGA</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Entrega imediata <input type="checkbox"/> Diária <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Parcela única <input type="checkbox"/> Outras: Especificar:

3. RELAÇÃO DE ITENS					
Item	Descrição	Qt d	Und	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
01	Ar-Condicionado Split Inverter 30.000 BTUs para a sala de reuniões da Secretaria Municipal de Educação	01	Und	R\$ 5.999,00	R\$ 5.999,00
02	Ar-Condicionado Split Inverter 24.000 BTUs para novas salas de aula da E.M. Lindolfo de Almeida Ferreira	02	Und	R\$ 3.899,00	R\$ 7.798,00
03	Ar-Condicionado Split Inverter 12.000 BTUs para sala da supervisão da E.M. Lindolfo de Almeida Ferreira	01	Und	R\$2.369,00	R\$ 2.369,00
04	Ar Condicionado Split Inverter 18.000 BTUs para sala de laboratório de informática e sala de atendimento especializado da E.M. Lindolfo de Almeida Ferreira	02	Und	R\$3.127,00	R\$ 6.254,00
<b>Valor Total Dos Equipamentos</b>					<b>R\$ 22.420,00</b>

4. JUSTIFICATIVA
<p>Trazer mais conforto dos Alunos e Professores pois um ambiente escolar confortável é essencial para garantir um ambiente propício ao aprendizado. As salas de aula podem ficar excessivamente quentes durante os meses de verão, o que pode afetar negativamente o desempenho dos alunos e a capacidade de concentração dos professores.</p> <p>Proporcionar saúde e bem-estar, pois a temperatura elevada dentro das salas de aula pode aumentar o desconforto dos alunos e dos profissionais da educação, além de contribuir para a desidratação e a exaustão pelo calor. A instalação de ar condicionado pode ajudar a manter um ambiente mais saudável, reduzindo o risco de problemas de saúde relacionados ao calor, como dores de cabeça e desidratação.</p>

*[Handwritten signature]*





# Prefeitura Municipal de Comendador Gomes

**Desenvolvimento Tecnológico e Pedagógico:** Com o avanço da tecnologia, muitas escolas estão adotando métodos de ensino que envolvem o uso de dispositivos eletrônicos, como computadores e tablets. Esses dispositivos podem gerar calor adicional nas salas de aula. Um ambiente climatizado pode ajudar a garantir o funcionamento adequado desses equipamentos, facilitando a integração de recursos tecnológicos no processo de ensino-aprendizagem.

**Redução do Absenteísmo:** Em dias de calor intenso, é comum que alunos e professores faltem às aulas devido ao desconforto causado pelas altas temperaturas. A instalação de ar condicionado pode ajudar a reduzir o absenteísmo, garantindo que as aulas ocorram conforme programado e que o calendário escolar seja cumprido adequadamente.

**Manutenção da Estrutura Escolar:** Ambientes com alta umidade e temperatura podem contribuir para o desgaste prematuro da infraestrutura escolar, incluindo móveis, pisos e paredes. O ar condicionado pode ajudar a controlar a umidade e manter uma temperatura estável, prolongando assim a vida útil dos materiais e reduzindo os custos de manutenção a longo prazo.

## 5. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (PROCEDIMENTO SIMPLIFICADO) e Dotação Orçamentária

01 Unidade de Ar-Condicionado Split Inverter 30.000 BTUs para a sala de reuniões da Secretaria Municipal de Educação

**02.01.04.01.12.122.0005.01.2.003.4.4.90.52.00.00 Equipos e Material Permanente da Manutenção das Atividades do Depto de Educação - FC 59 - Fonte 1550**

02 unidades de Ar-Condicionado Split Inverter 24.000 BTUs para novas salas de aula da E.M. Lindolfo de Almeida Ferreira

**02.01.04.02.12.361.0005.04.2.007.4.4.90.52.00.00 Equipos e Material Permanente da Manutenção das Atividades do Ensino Fundamental- FC 74 - Fonte 1550**

01 unidades de Ar-Condicionado Split Inverter 12.000 BTUs para sala da supervisão da E.M. Lindolfo de Almeida Ferreira

**02.01.04.02.12.361.0005.04.2.007.4.4.90.52.00.00 Equipos e Material Permanente da Manutenção das Atividades do Ensino Fundamental- FC 74 - Fonte 1550**

02 unidades de Ar Condicionado Split Inverter 18.000 BTUs para sala de laboratório de informática e sala de atendimento especializado da E.M. Lindolfo de Almeida Ferreira

**02.01.04.02.12.361.0005.04.2.007.4.4.90.52.00.00 Equipos e Material Permanente da Manutenção das Atividades do Ensino Fundamental- FC 74 - Fonte 1550**

## 6. DATA PROVÁVEL DE EXECUÇÃO

A presente contratação deverá ser formalizada até 20/07/2024, de modo a permitir o início da execução do objeto em tempo hábil.

## 7. VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM OUTRA CONTRATAÇÃO

(X) Não há vinculação ou dependência desta contratação em relação a outra;

( ) Há vinculação ou dependência desta contratação em relação à seguinte:

## 8. Prioridade da contratação





# Prefeitura Municipal de Comendador Gomes

A contratação possui o seguinte grau de prioridade:

( ) Alta (X) Média ( ) Baixa.

## 9. AUTORIZAÇÃO

Considerando a pertinência da demanda, **AUTORIZO** a inclusão da demanda para prosseguir às fases de análise de viabilidade pela Alta Administração e prosseguir para as próximas etapas, com data inicial em 28/05/2024.

**Fernanda Rufino Nascimento**  
Secretária Municipal de Educação

## 10. Registro da demanda à Alta Administração

Registro que a demanda foi incluída como demanda sob o número: 18/2024 na data de 28/05/2024.

**Frontino Ezequiel Santana**  
Servidor Responsável