



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETIVO

O presente Termo de Referência tem como finalidade promover a **ABERTURA DE PROCESSO PARA AQUISIÇÃO VIA DISPENSA** de aparelhos de ar condicionado, visando atender parte da demanda da Escola Municipal José Affonso de Paula, Escola Municipal Prefeito Bianor Martins Esteves e Escola Municipal Santa Isabel, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no presente termo.

2. JUSTIFICATIVA

A climatização adequada das salas de aula é um fator essencial para garantir um ambiente de ensino mais confortável, produtivo e saudável para alunos e professores. Diante das altas temperaturas registradas em diversas regiões ao longo do ano, a instalação de aparelhos de ar-condicionado nas escolas se torna uma necessidade urgente para a melhoria da qualidade do ensino.

**1. Melhoria do Desempenho Acadêmico**

Estudos demonstram que temperaturas elevadas impactam negativamente a concentração e o rendimento escolar. O calor excessivo pode causar fadiga, desatenção e desconforto, prejudicando a assimilação do conteúdo ministrado em sala de aula. A climatização adequada contribui para um ambiente propício à aprendizagem, favorecendo o desempenho dos estudantes.

**2. Conforto e Bem-Estar de Alunos e Professores**

O calor excessivo pode gerar irritabilidade, cansaço e até problemas de saúde, como desidratação e queda de pressão. A climatização do ambiente escolar melhora o bem-estar de alunos e docentes, reduzindo o estresse térmico e proporcionando melhores condições para o ensino e a aprendizagem.

**3. Inclusão e Equidade**

Algumas escolas já possuem salas climatizadas, enquanto outras ainda dependem de ventilação natural ou ventiladores insuficientes para garantir um ambiente confortável. A aquisição de aparelhos de ar-condicionado para todas as unidades de ensino garante maior equidade entre os alunos, proporcionando condições iguais de aprendizado para todos.

**4. Redução de Problemas de Saúde**

Ambientes quentes e mal ventilados favorecem a proliferação de fungos e bactérias, podendo agravar doenças respiratórias, como alergias e asma. A climatização adequada, aliada a uma manutenção periódica dos aparelhos, contribui para um ambiente mais saudável, reduzindo faltas escolares decorrentes de problemas de saúde.

**5. Preservação da Infraestrutura Escolar**

O controle da temperatura e da umidade nas salas de aula contribui para a conservação dos materiais didáticos, móveis e equipamentos eletrônicos, evitando o desgaste precoce e reduzindo custos com manutenção.

Diante desses fatores, a aquisição de aparelhos de ar-condicionado para as escolas representa um investimento na qualidade da educação, garantindo mais conforto, saúde e equidade para toda a comunidade escolar.

Os equipamentos serão distribuídos conforme tabela abaixo:

José Affonso de Paula	Prefeito Bianor Martins Esteves	Santa Isabel	QUANT. TOTAL
8	4	6	18



### 3. DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1	<b>AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 18.000 BTUS</b> (completo: evaporadora + condensadora) Cor predominante: Branco Ciclo Frio Com display de cristal líquido Controle remoto de temperatura digital (16°C a 32°C) Com filtro Anti-bactéria, anti fungo e anti pó removíveis para higienização Possui as funções Swing, Turbo, Ventilação, Sleep e Timer Modo de operação: Refrigeração, Desumidificar, Ventilar e Automático Tensão: 220V Possui selo Procel A	UND	18

### 4. DA ENTREGA

O fornecimento dos bens deverá ocorrer EM SUA TOTALIDADE, conforme informações abaixo:

PRAZO DE ENTREGA	LOCAL DE ENTREGA	HORÁRIO DE ENTREGA	ENDEREÇO
10 dias contados a partir do envio do empenho	Almoxarifado Municipal	09:30 as 16:30 h	Rua Coronel Francisco Limongi, Centro, São José do Vale do Rio Preto

### 5. DO CONTROLE DA EXECUÇÃO

A fiscalização da contratação será exercida pela Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia através dos Fiscais:

- Stefanie de Souza Carvalho, matrícula 4037;
- Sabrina Dias de Oliveira, matrícula 6363.

São José do Vale do Rio Preto, 03 de abril de 2025.

**Edmara Ferreira de Freitas**  
Técnica Administrativa  
Matrícula: 2723

**Iná Aparecida Faraco Pacheco Fróes**  
Secretária de Educação, Ciência e Tecnologia  
Matrícula: 1476





**MUNICIPIO SÃO JOSE DO VALE DO RIO PRETO**

RUA PROFESSORA MARIA EMÍLIA ESTEVES, Nº 691 - CENTRO

SJVRP/RJ - CEP: 25780-000

FONE (24) 2224-7404



CÓDIGO DE ACESSO

0393EF6112D4412DB24E60C45F19EA4B

**VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS**

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://sjvriopreto.flowdocs.com.br/public/assinaturas/0393EF6112D4412DB24E60C45F19EA4B>