



Estado do Rio Grande do Sul

MUNICÍPIO DE SALTO DO JACUÍ

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR E ANÁLISE DE RISCO

INTRODUÇÃO

O presente processo é para aquisição de aparelhos de ares-condicionados para as escolas Secretaria Municipal de Educação e Cultura a fim de climatizar os ambientes escolares no ano letivo de 2025.

- **Objeto:** Estudo Técnico Preliminar para aquisição de 15 aparelhos de ares-condicionados 12000 Btus para as escolas Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

É de extrema importância a aquisição dos aparelhos para climatizar os ambientes escolares, tornando a temperatura agradável durante as estações do ano.

- PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

É de praxe a aquisição dos aparelhos de ares-condicionados durante o ano letivo, quando se há a falta, para suprir a demanda das escolas do município e para proporcionar um ambiente agradável e climatizado aos alunos e professores.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

DISPENSA DE LICITAÇÃO NA NOVA LEI DE LICITAÇÕES: LEI 14.133/2021: art. 75, inciso II.

4 – ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

São 15 aparelhos de ares-condicionados de 12000 Btus, nas seguintes escolas:

EMEF Darci Teodoro Sampaio: 02 aparelhos;

EMEI Harmonia: 01 aparelho;

EMEI Pingo de Gente: 01 aparelho;

EMEF Affonso Billig: 01 aparelho;

EMEI Lorient Brescansin: 03 aparelhos;

EMEF João Gonçalves Vieira: 02 aparelhos;

EMEF Padre José de Anchieta: 02 aparelhos;

EMEF Euclydes Kliemann: 03 aparelhos.

Av. Hermogênio C. dos Santos, 342 - Fone (55) 3327 1663 - CEP 99440-000



Estado do Rio Grande do Sul

MUNICÍPIO DE SALTO DO JACUÍ

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

Ressaltando que, estão descritos no orçamento em anexo as necessidades.

5 – LEVANTAMENTOS DE MERCADO

De acordo com os orçamentos, sendo o menor o descrito na escolha de preço, descrita em anexo.

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Para fins de elaboração do cálculo do valor estimado, será realizada uma ampla pesquisa de preços pelo Setor de Compras, onde são considerados parâmetros previstos em contratações similares de outros entes públicos e pesquisa junto a *sites* e distribuidoras, verificados a razoabilidade da aferição do preço médio.

Salienta-se que, **trata-se de estimativa de preços preliminar** voltada à escolha da melhor solução para a contratação e à análise de sua viabilidade. Para fins de orçamento final para a contratação dependerá do resultado final do processo administrativo, onde que a autoridade ou setor/órgão competente poderá realizar pesquisa de preços complementar.

7 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Pagamento após a entrega dos produtos, mediante NF.

8 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A permanência do aluno na escola e o sucesso do processo de ensino e aprendizagem dependem de diversos fatores e um desses fatores é um ambiente de temperatura agradável e uma boa qualidade do ar durante todas as estações do ano.

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

A prestação de serviços será fiscalizada pelo fiscal do contrato ou encarregada designado para esta tarefa, de forma sumária, no ato da realização da prestação de serviços. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR.

No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor da Lei 14.133 de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertence à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

Av. Hermogênio C. dos Santos, 342 - Fone (55) 3327 1663 - CEP 99440-000



Estado do Rio Grande do Sul

MUNICÍPIO DE SALTO DO JACUÍ

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

A devida à aquisição que está no plano de trabalho da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se aplica.

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Declara viável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

RISCOS DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO

1- RISCOS - FASE DE PLANEJAMENTO

Risco 1	Deficiência na definição da demanda	
Probabilidade	Baixa	Dano potencial
		Superdimensionamento ou subdimensionamento da demanda
Ação Preventiva		Responsável
Aquisição de aparelhos de ar-condicionado		SMEC
Ação de Contingência		Responsável
Na ocasião, da irregular prestação de serviços poderá ocorrer a suspensão contratual.		SMEC

Risco 2		Não aprovação do Estudo Técnico ou do Termo de Referência.	
Probabilidade:	Baixa	Dano potencial	
		Deficiência na aprendizagem	
Ação Preventiva		Responsável	

Av. Hermogênio C. dos Santos, 342 - Fone (55) 3327 1663 - CEP 99440-000

CAPITAL GAÚCHA DA ENERGIA ELÉTRICA

“ESPORTE É VIDA”



Estado do Rio Grande do Sul

MUNICÍPIO DE SALTO DO JACUÍ

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

Instruir o Estudo Técnico e o Termo de Referência em estrita aderência às disposições dos normativos aplicados à contratação.	Secretária
Ação de Contingência	Responsável
Reestabelecimento da demanda.	Secretária

Risco 3	Deficiências na prestação de serviços.		
Probabilidade	Baixa	Dano potencial	
		Encerramento do Processo de Contratação	
Ação Preventiva		Responsável	
Capacitação de servidores; incorporar as atualizações da legislação; Estabelecer rotinas de revisão.		Setor de compras, licitações e contratos	
Ação de Contingência		Responsável	
Suspensão da licitação		Setor de compras, licitações e contratos	

3 - RISCOS – GESTÃO DO CONTRATO

3 - RISCOS - GESTÃO DO CONTRATO

Risco 4	Inércia frente a descumprimento de obrigações contratuais. Falha ou omissão no registro dos atos e fatos do contrato	
Probabilidade	Média	Dano potencial
		Deficiência na entrega dos objetos. Prejuízos financeiros da Administração Municipal
Ação Preventiva		Responsável
Capacitação de servidores; Conhecimento dos termos contratuais e do serviço a ser executado. Conhecimentos das responsabilidades dos fiscais. Estabelecer modelos e rotinas de acompanhamento contratual		Fiscal técnico e administrativo, Gestor do Contrato, Secretário Municipal
Ação de Contingência		Responsável
Sanções administrativas. Responsabilização da Gestão e fiscalização contratual.		Secretário

Risco 5	Descumprimento das entregas.		
Probabilidade	Alta	Dano potencial	
		Responsabilização objetiva das empresas, concluir o serviço de segurança.	
Ação Preventiva			Responsável

Av. Hermogênio C. dos Santos, 342 - Fone (55) 3327 1663 - CEP 99440-000

CAPITAL GAÚCHA DA ENERGIA ELÉTRICA

"ESPORTE É VIDA"



Estado do Rio Grande do Sul

MUNICÍPIO DE SALTO DO JACUÍ

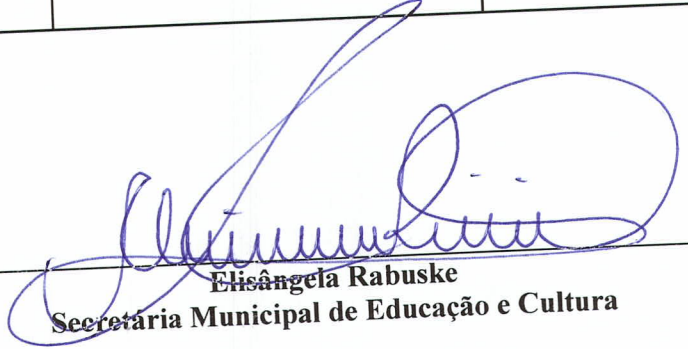
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

Capacitação de servidores; Previsão expressa no termo de contrato. Conhecimento dos termos contratuais. Conhecimentos das responsabilidades dos fiscais.	Secretário
Estabelecer modelos e rotinas de acompanhamento contratual	
Ação de Contingência	Responsável
Estabelecer modelos e rotinas de acompanhamento contratual	Fiscal técnico e administrativo, Gestor do Contrato, Secretários

Avaliação Qualitativa dos Riscos

A seguir encontra-se a matriz de avaliação qualitativa dos riscos identificados na contratação.

PROBABILIDADE DE RISCOS		
BAIXA	MODERADA	ALTA
Risco 1	Risco 4	Risco 5
Risco 2	-	-
Risco 3	-	-


Elisângela Rabuske
Secretária Municipal de Educação e Cultura

ELISÂNGELA RABUSKE
Secretária Mun. de Educação e Cultura
Portaria nº 006/2025

Av. Hermogênio C. dos Santos, 342 - Fone (55) 3327 1663 - CEP 99440-000

CAPITAL GAÚCHA DA ENERGIA ELÉTRICA

"ESPORTE É VIDA"