

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS:

Registro de preço para futura e eventual aquisição de fecho de contato (sistema macho e fêmea) auto-adesivo, destinado ao atendimento das demandas pedagógicas das escolas da rede municipal de ensino de Capão da Canoa, especialmente para confecção de materiais adaptados utilizados no Atendimento Educacional Especializado (AEE).

2. DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO:

Secretaria de Educação
Servidores: Julia Scheffer Jarzynski

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A contratação visa atender a demanda das escolas da rede municipal de ensino na confecção de materiais pedagógicos adaptados utilizados no Atendimento Educacional Especializado (AEE). O fecho de contato auto-adesivo é essencial para produção de recursos interativos, auxiliando na aprendizagem, comunicação e autonomia dos estudantes público-alvo da educação especial.

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS PARA A CONTRATAÇÃO:

O fecho de contato auto-adesivo deverá apresentar boa aderência, resistência e durabilidade, sendo adequado para uso contínuo na confecção de materiais pedagógicos adaptados utilizados pelas escolas da rede municipal, especialmente no Atendimento Educacional Especializado (AEE). Os produtos deverão ser novos, sem defeitos de fabricação, e fornecidos conforme as especificações, quantidades e condições estabelecidas pela Secretaria Municipal de Educação.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Solução 1 – Registro de Preços para aquisição de Velcro auto-adesivo

Consiste na contratação para futura e eventual aquisição de velcro (fecho de contato sistema macho e fêmea) auto-adesivo, permitindo fornecimento conforme a necessidade das unidades escolares. Esta modalidade possibilita maior previsibilidade das aquisições, padronização dos materiais e atendimento contínuo das demandas pedagógicas da rede municipal.

Solução 2 – Aquisição sob demanda imediata

Caracteriza-se pela realização de compras individuais de velcro auto-adesivo sempre que houver necessidade específica das escolas. Embora possa suprir demandas pontuais, essa alternativa tende a gerar maior repetição de procedimentos administrativos, menor planejamento das aquisições e possível interrupção no abastecimento do material.

Após análise das alternativas, verifica-se que o Registro de Preços apresenta-se como a solução mais adequada, por proporcionar maior eficiência administrativa, melhor gerenciamento das demandas e fornecimento contínuo do material às unidades escolares.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A solução consiste na realização de Registro de Preços para futura e eventual aquisição de velcro (fecho de contato sistema macho e fêmea) auto-adesivo, destinado ao atendimento das demandas das escolas da rede municipal de ensino. O material será utilizado na confecção de recursos pedagógicos adaptados, especialmente no Atendimento Educacional Especializado (AEE), possibilitando a produção de materiais interativos, rotinas visuais, jogos pedagógicos e recursos de comunicação alternativa. A contratação permitirá fornecimento parcelado conforme a necessidade da Secretaria Municipal de Educação, garantindo continuidade no abastecimento, padronização dos materiais e maior eficiência na gestão das aquisições.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	QTDE. MÍNIMA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Fecho de contato auto-adesivo tipo Velcro Largura: 16 mm (tolerância máxima de +/- 1mm). • Comprimento do rolo: 25 metros. • Apresentação: Fornecimento em par combinado (01 rolo da fita "gancho/macho" + 01 rolo da fita "argola/fêmea"). • Fixação: Face posterior revestido com adesivo sensível à pressão (auto-colante) de alta adesão, o produto devera suportar múltiplos ciclos de abertura e fechamento sem perda significativa da fixação. Compatível com superfícies lisas. • Composição: Poliéster, Poliamida (Nylon) ou mistura de ambos, garantindo resistência à tração e múltiplos ciclos de abertura/fechamento. • Cor: Preta	rolo	60	30	R\$93,94	R\$5.636,40

O valor estimulado da contratação é de R\$ 5.636,40 (Cinco mil seiscentos e trinta e seis reais e quarenta centavos).

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

O levantamento de preços foi efetuado através de consulta no Painel de Preços. Com filtro do período de 25 de Maio de 2026.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

A aquisição do objeto deste documento deverá ser realizada por item, de forma a aumentar a competitividade entre os possíveis fornecedores buscando alcançar a proposta mais vantajosa

para a Administração.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

Não há contratações correlatas ou interdependentes.

11. DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO – PAC:

Os objetos da contratação não estão previstos no Plano Anual de Contratações, visto que em razão da transição da vigência da Lei nº 14.133/21, com a revogação das legislações dispostas no art.193 do citado diploma legal, apenas em 30 de dezembro de 2023, e tendo o Município optado pela utilização das leis revogadas até a data de suas revogações, não houve a obrigatoriedade da elaboração do PAC .

O Plano Anual de Contratações está em fase de elaboração.

12. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

Com a realização da contratação, pretende-se garantir o fornecimento contínuo de velcro auto-adesivo para as escolas da rede municipal de ensino, possibilitando a confecção de materiais pedagógicos adaptados e estruturados utilizados no Atendimento Educacional Especializado (AEE). Busca-se proporcionar melhores condições de aprendizagem, inclusão e participação dos estudantes público-alvo da educação especial, por meio da utilização de recursos interativos que auxiliem no desenvolvimento da comunicação, autonomia, organização da rotina e estímulo cognitivo. Além disso, a contratação visa assegurar maior padronização dos materiais confeccionados pelas unidades escolares, agilidade no atendimento das demandas pedagógicas, eficiência na gestão das aquisições e melhor aproveitamento dos recursos públicos, contribuindo diretamente para o fortalecimento das práticas de educação inclusiva no município.

13. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

Não são necessárias providências prévias ao contrato.

14. IMPACTOS AMBIENTAIS:

O município de Capão da Canoa dispõe de Usina de Reciclagem então se considera que os materiais ao serem descartados serão coletados e posteriormente será realizado o processo de reciclagem, reduzindo o impacto ambiental.

15. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Considerando uma análise cuidadosa de todas as informações e avaliações apresentadas ao longo deste Estudo Técnico Preliminar, com destaque para a necessidade da realização da compra em questão, podemos concluir que a contratação é viável tanto do ponto de vista técnico quanto econômico.

Capão da Canoa, 26 de Maio de 2026.