



Estado do Rio Grande do Sul
Câmara Municipal de Vereadores de Capão da Canoa

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Câmara de Vereadores de Capão da Canoa
Processo Administrativo: 149/2026

1.OBJETO DA CONTRATAÇÃO: Aquisição de 02 (dois) carrinhos de compras multiuso, cada um com as seguintes características: capacidade de 215 litros, estrutura em aço carbono com 2 compartimentos de carga, dimensões aproximadas (altura de 87 cm; comprimento de 87 a 96 cm; largura de 55 a 59 cm), sistema de locomoção com 4 rodas (2 frontais giratórias de PVC com 101 mm e 2 traseiras fixas de 127 mm) e borda titular emborrachada com cantos arredondados. A contratação visa atender às necessidades operacionais e de logística interna da Câmara Municipal de Vereadores de Capão da Canoa.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente aquisição fundamenta-se na necessidade de otimizar a movimentação, o transporte e a logística interna de volumes, correspondências, materiais de expediente, insumos de limpeza e equipamentos pesados entre as dependências da Câmara Municipal de Vereadores de Capão da Canoa.

O deslocamento manual dessas cargas sobrecarrega os servidores e colaboradores, gerando riscos à integridade física (saúde ocupacional/ergonomia) e potencial morosidade nas rotinas diárias. Assim, a identificação do problema aponta para a falta de um equipamento adequado de suporte que garanta agilidade, segurança laboral e eficiência no fluxo de trabalho interno do Poder Legislativo.

3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O planejamento das contratações da Câmara Municipal de Vereadores de Capão da Canoa encontra-se atualmente em fase de elaboração. Diante disso, a compatibilização do objeto com o planejamento institucional apresenta o seguinte panorama:

- **Status de Previsão:** O Plano de Contratações Anual (PCA) para o próximo exercício encontra-se **em fase de elaboração**, estando a presente demanda devidamente cadastrada e incluída no rol de necessidades do setor requisitante para compor o documento final.
- **Alinhamento Estratégico:** A contratação está alinhada às metas de manutenção logística do Poder Legislativo.
- **Garantia de Continuidade:** A tramitação concomitante deste ETP com a confecção do PCA atende ao princípio da eficiência, assegurando que a futura contratação nasça integrada ao planejamento orçamentário da Casa Legislativa.



Estado do Rio Grande do Sul
Câmara Municipal de Vereadores de Capão da Canoa

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para o atendimento adequado da necessidade e garantia da qualidade do produto, o item a ser adquirido deverá cumprir com os seguintes requisitos mínimos:

- **Especificações Técnicas e Estrutura:** Os carrinhos de compras devem possuir capacidade de 215 litros, estrutura em aço carbono com 2 compartimentos de carga e dimensões aproximadas de 87 cm de altura, 87 a 96 cm de comprimento e 55 a 59 cm de largura.
- **Material e Estrutura:** Deve ser fabricado em aço carbono de alta resistência, possuir 2 (dois) compartimentos para separação/organização de materiais.
- **Sistema de Locomoção e Acabamento:** Deve possuir sistema de locomoção com 4 rodas, sendo 2 frontais giratórias de PVC com 101 mm e 2 traseiras fixas de 127 mm, além de borda titular emborrachada com cantos arredondados para garantir estabilidade, suavidade no transporte e proteção ao patrimônio.
- **Entrega e Recebimento:** O produto deverá ser entregue em perfeitas condições de uso, montado (ou com montagem sob responsabilidade do fornecedor), no almoxarifado ou local indicado pela Câmara Municipal, sem custos adicionais de frete.
- **Garantia:** O fornecedor deverá apresentar garantia mínima de fábrica contra defeitos de fabricação, conforme a legislação consumerista vigente.
- **Regularidade Fiscal:** A empresa contratada deverá comprovar sua regularidade fiscal, trabalhista e jurídica no momento da contratação, nos termos exigidos para os processos de dispensa de licitação.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A estimativa de quantitativo para a presente contratação foi definida com base na necessidade real e imediata da Câmara Municipal de Vereadores de Capão da Canoa, conforme detalhado abaixo:

5.1 Tabela de Quantitativos Estimados:

Item	Descrição Técnica do Produto	Unid.	Qtd.
01	Carrinho de Compras Multiuso (215L): Estrutura em aço carbono com 2 compartimentos de carga. Dimensões aproximadas: altura de 87 cm; comprimento de 87 a 96 cm; largura de 55 a 59	Unid.	2



Estado do Rio Grande do Sul

Câmara Municipal de Vereadores de Capão da Canoa

	cm. Sistema de locomoção com 4 rodas (2 frontais giratórias de PVC com 101 mm e 2 traseiras fixas de 127 mm). Borda titular emborrachada com cantos arredondados.		
--	---	--	--

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Considerando a simplicidade do objeto e o baixo valor estimado da aquisição, o levantamento de mercado restringiu-se à busca de fornecedores locais e especializados que pudessem atender às especificações exigidas (carrinho multiuso de 215L em aço carbono, com 2 compartimentos, rodas em PVC/traseiras fixas e borda emborrachada).

A análise demonstrou que o modelo pretendido é comum no mercado varejista e atacadista de equipamentos logísticos e condominiais, existindo ampla oferta. A contratação por meio de dispensa de licitação mostra-se perfeitamente viável, garantindo celeridade ao processo e preços compatíveis com os praticados no mercado.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na aquisição imediata de 02 (dois) carrinhos de compras multiuso com capacidade de 215 litros cada um, confeccionados em aço carbono, dotados de dois compartimentos de carga, 4 rodas (especificações de PVC/fixas) e borda emborrachada, conforme detalhado no item 1 deste documento.

A contratação engloba não apenas o fornecimento do bem, mas também a sua entrega integral nas dependências da Câmara Municipal de Vereadores de Capão da Canoa, sem custos adicionais de frete. Por se tratar de um objeto simples e de pronta entrega, a solução não requer serviços de instalação, montagem complexa ou treinamento de pessoal, bastando o recebimento e a conferência pela equipe responsável para que o produto seja colocado em uso.

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da contratação foi realizada por meio de ampla pesquisa de preços de mercado. Levando em consideração as especificações técnicas do item e o quantitativo demandado (02 unidades), o valor estimado da aquisição não ultrapassará o limite legal estabelecido para a dispensa de licitação em razão do valor, mantendo-se a devida conformidade com os princípios da economicidade e da modicidade orçamentária. O valor de referência final e detalhado constará no respectivo Termo de Referência que instruirá este processo anexado aos autos.



Estado do Rio Grande do Sul

Câmara Municipal de Vereadores de Capão da Canoa

8.1 Planilha de Custos Estimados

Item	Descrição Resumida	Qtd.	Valor Unit. Estimado (R\$)	Valor Total (R\$)
01	Carrinho de Compras Multiuso (215L): Estrutura em aço carbono, 2 compartimentos. Altura: 87cm; Comp: 87-96cm; Larg: 55-59cm. 4 rodas (2 giratórias PVC 101mm, 2 fixas 127mm). Borda emborrachada.	02	R\$ 1.086,17	R\$ 2.172,34
VALOR TOTAL ESTIMADO				R\$ 2.172,34

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A natureza do objeto — aquisição de **02 (duas) unidades de carrinhos de compras** — configura uma solução homogênea que recomenda o agrupamento em lote único. O parcelamento dos itens em contratações distintas não traria benefícios econômicos; ao contrário, a centralização da compra em um único fornecedor assegura a **padronização estética e funcional** dos bens, otimiza a logística de entrega (frete único) e confere maior poder de negociação (economia de escala). Portanto, com fulcro no princípio da eficiência, a contratação será realizada em **lote único (não parcelado)**.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes necessárias para a execução do objeto deste Estudo. Por se tratar de um bem de consumo comum, pronto para uso e que dispensa serviços complexos de instalação, montagem externa, infraestrutura tecnológica ou obras de adaptação, a sua aquisição não está vinculada a nenhum outro processo licitatório ou de contratação em andamento nesta Câmara Municipal. O equipamento será integrado imediatamente à rotina administrativa logo após a sua entrega e recebimento definitivo.



Estado do Rio Grande do Sul

Câmara Municipal de Vereadores de Capão da Canoa

11. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A aquisição do carrinho de compras atende às diretrizes de eficiência e modernização da gestão interna, proporcionando a otimização dos serviços de logística e transporte de materiais (como processos, documentos, volumes pesados e insumos de limpeza) entre os setores do Poder Legislativo. Trata-se de um investimento em infraestrutura operacional básica, essencial para a manutenção do fluxo contínuo e organizado das atividades diárias da Casa.

12. RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a aquisição do objeto, busca-se alcançar os seguintes resultados práticos e mensuráveis:

- **Ganho de eficiência operacional:** Otimização do tempo gasto pelos servidores e colaboradores no deslocamento de materiais, documentos volumosos, processos administrativos e insumos de limpeza entre as dependências da Câmara.
- **Ergonomia e saúde ocupacional:** Redução do esforço físico e do risco de lesões laborais decorrentes do transporte manual de cargas pesadas, garantindo melhores condições de trabalho.
- **Preservação do patrimônio:** Minimização do risco de quedas e danos aos materiais transportados, bem como a conservação da integridade física de paredes e portas da instituição durante a movimentação interna.

13. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para a perfeita execução do objeto e formalização da compra, deverão ser adotadas as seguintes medidas preliminares:

- **Indicação de Fiscal:** Designação formal do servidor responsável pelo recebimento, conferência e ateste do bem.
- **Espaço para Armazenamento:** Verificação e liberação de espaço físico adequado nas dependências da Câmara para a guarda e uso imediato do carrinho.
- **Reserva Orçamentária:** Confirmação da existência de saldo na dotação orçamentária pertinente para fazer frente à despesa.
- **Minuta de Contrato/Nota de Empenho:** Elaboração do termo de referência simplificado para emissão da correspondente Nota de Empenho, a qual substituirá o termo de contrato nos moldes da legislação vigente para dispensas de pequeno valor.

14. IMPACTOS AMBIENTAIS

Por se tratar da aquisição de um bem durável, de operação estritamente manual e que não consome combustíveis ou energia elétrica, os impactos ambientais diretos durante a sua utilização são nulos.

Como medidas de mitigação e sustentabilidade, serão observados os seguintes critérios:

- **Logística reversa e descarte:** Ao final de sua vida útil, o descarte do carrinho deverá seguir a



Estado do Rio Grande do Sul

Câmara Municipal de Vereadores de Capão da Canoa

destinação adequada para resíduos de aço carbono (reciclagem), minimizando o impacto ambiental.

- **Critério de seleção:** A preferência de aquisição será por produtos que utilizem processos fabris de menor impacto ou materiais recicláveis em seus componentes (como as rodas e proteções plásticas/emborrachadas).

15. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Diante dos elementos reunidos neste Estudo Técnico Preliminar, a aquisição demonstra-se integralmente viável e oportuna.

A viabilidade técnica é evidenciada pela ampla disponibilidade do produto no mercado, com especificações padronizadas que atendem perfeitamente à necessidade da Câmara Municipal. Sob o aspecto econômico-financeiro, o processo de Dispensa de Licitação mostra-se a via mais célere e eficiente, reduzindo custos operacionais administrativos e garantindo a obtenção de uma proposta vantajosa e compatível com os preços de mercado.

Portanto, com base na justificativa da necessidade, na adequação do objeto e na disponibilidade orçamentária, declara-se a **viabilidade da aquisição**.

Capão da Canoa, 25 de junho de 2026.

Álvaro Toniolo Gonzalez
RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO
Assistente Legislativo

Luis Fernando Nunes
RESPONSÁVEL
Diretor-Geral