



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Fundação Casa das Artes

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

SIGA Nº FCA-ETP-2026/00013

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente solicitação fundamenta-se na necessidade de ampliação e qualificação do espaço físico da Biblioteca, tendo em vista o crescimento contínuo do acervo e a elevada demanda da comunidade usuária. Ressalta-se que a Biblioteca não realiza a aquisição de estantes há um período significativo, sendo que os mobiliários atualmente disponíveis encontram-se, em sua maioria, com capacidade esgotada, resultando em superlotação e comprometimento da adequada organização e conservação das obras.

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Não se aplica.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

As estante para o acervo geral devem ser de aço, face simples, pintura eletrostática em pó, com 5 prateleiras + base útil. Dimensões - Largura 100cm | Altura: entre 1,98m e 2,00m | Profundidade: entre 0,30 e 0,40cm. As medidas poderão variar em \pm 5%.

As estantes para o acervo infantil devem ser em MDF na cor branca com detalhes em fórmica colorida, com 3 prateleiras. Dimensões: Largura 100cm | Altura: 150cm | Profundidade: 30cm. As medidas poderão variar em \pm 5%.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

20 (vinte) estantes, sendo: 10 (dez) unidades destinadas ao acervo geral, de aço, face simples, pintura eletrostática em pó, com 5 prateleiras + base útil. Dimensões - Largura 100cm | Altura: entre 1,98m e 2,00m | Profundidade: entre 0,30 e 0,40cm. As medidas poderão variar em \pm 5%; e 10 (dez) unidades destinadas ao acervo infantil, em MDF na cor branca com detalhes em fórmica colorida, com 3 prateleiras. Dimensões: Largura 100cm | Altura: 150cm | Profundidade: 30cm. As medidas poderão variar em \pm 5%.

Classif. documental

00.01.01.01



FCAETP202600013A

MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Fundação Casa das Artes

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para o levantamento de mercado das estantes destinadas ao acervo geral, a pesquisa de preços foi realizada em plataformas de e-commerce cujas empresas possuem CNAE principal ou secundário relacionado ao “Comércio varejista de móveis”, por se tratarem de fornecedores que atuam regularmente na comercialização de mobiliário, incluindo estantes de aço destinadas ao armazenamento e organização de acervos bibliográficos, como: Multimix Moveis e Decoracao Lpx Comercio de Moveis Global (<https://www.multimixmoveisedecoracao.com.br/produto/estante-de-aco-para-biblioteca-ebs03-base-5-prateleiras-alt-198>), Rodix Comercio de Moveis Global LTDA (<https://www.rodioffice.com.br/produto/estante-de-aco-para-biblioteca-ebsn03-6-prateleiras-alt-198>) e Floradas Office Comercio de Moveis LTDA (<https://floradasoffice.com/produto/estante-de-biblioteca-simples-3-prateleiras/?srsltid=AfmBOorYt9ediuVwvHw83c9hDp7mFUw7Tnb7Kg3V1kslHT8IBgIpkvxG>). A utilização dessas plataformas possibilita ampla competitividade, diversidade de modelos e comparação de valores praticados no mercado atual, garantindo maior transparência, economicidade e eficiência na formação do preço de referência. Além disso, as empresas consultadas apresentam atividade econômica compatível com o objeto da contratação, conferindo maior confiabilidade às cotações obtidas e observância aos princípios da razoabilidade e da vantajosidade para a Administração Pública. A opção pela pesquisa em plataformas de comércio eletrônico também se justifica pela facilidade de acesso às informações, disponibilidade imediata de especificações técnicas, condições de fornecimento e preços atualizados, permitindo análise técnica e econômica adequada das alternativas existentes no mercado.

Para o levantamento de mercado das estantes destinadas ao acervo infantil, a pesquisa de preços foi realizada diretamente junto a fornecedores físicos especializados na fabricação e/ou comercialização de mobiliário sob medida e mobiliário corporativo, considerando que o objeto possui características específicas de acabamento, dimensões e composição estética, não sendo facilmente encontrado em plataformas convencionais de comércio eletrônico. As estantes pesquisadas possuem especificações próprias para ambientes infantis, contemplando estrutura em MDF na cor branca com detalhes em fórmica colorida, três prateleiras e dimensões adequadas ao acondicionamento e organização do acervo infantil da biblioteca, características que restringem a disponibilidade de modelos padronizados no mercado varejista online. Dessa forma, a obtenção de orçamentos junto a lojas físicas e fornecedores especializados mostrou-se a alternativa mais adequada para garantir a compatibilidade técnica do objeto pretendido, possibilitando análise mais precisa quanto à qualidade dos materiais, acabamento, medidas, capacidade de armazenamento e adequação ao espaço físico destinado ao público infantil. A metodologia adotada assegura maior confiabilidade às cotações obtidas, observância aos princípios da economicidade, razoabilidade e vantajosidade para a Administração Pública, bem como maior segurança na formação do preço de referência para futura contratação.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da aquisição para as estantes do acervo geral foi realizada com base em pesquisa de preços em sites eletrônicos especializados ou de



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Fundação Casa das Artes

domínio amplo na comercialização de estantes. A pesquisa indicou que a média dos orçamentos recolhidos é de aproximadamente R\$ 17.114,13 (dezessete mil, cento e quatorze reais e treze centavos). A estimativa do valor da aquisição para as estantes do acervo infantil foi realizada com base em pesquisa de preços diretamente junto a fornecedores físicos especializados na fabricação e/ou comercialização de mobiliário. A pesquisa indicou que a média dos orçamentos recolhidos é de aproximadamente R\$ 11.983,33 (onze mil, novecentos e oitenta e três reais e trinta e três centavos).

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na aquisição de 20 estantes para a Biblioteca Pública, sendo 10 destinadas ao acervo geral e 10 ao acervo infantil, com o objetivo de ampliar a capacidade de armazenamento, organização e conservação do acervo bibliográfico.

A contratação visa proporcionar melhores condições de acomodação dos materiais, facilitando o acesso dos usuários às obras e contribuindo para a preservação física dos livros, além de otimizar a disposição dos espaços da Biblioteca. As estantes destinadas ao acervo infantil atenderão às necessidades específicas desse público, possibilitando melhor organização e acessibilidade às obras voltadas às crianças.

A solução proposta proporcionará melhoria da infraestrutura destinada aos usuários da Biblioteca, garantindo maior organização, acessibilidade e funcionalidade dos espaços de leitura e circulação. Além disso, possibilitará o armazenamento adequado do acervo bibliográfico, considerando que as estantes atualmente existentes já se encontram com capacidade insuficiente, ocasionando acondicionamento inadequado e excesso de materiais em espaços reduzidos.

A aquisição das novas estantes permitirá melhor distribuição dos livros, preservação física das obras e otimização do espaço disponível, contribuindo para a conservação do acervo e para a oferta de um ambiente mais organizado, seguro e confortável aos usuários da Biblioteca Pública.

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação poderá ser realizada por lote, sendo um lote destinado às 10 estantes de aço para o acervo geral e outro lote destinado às 10 estantes de aço para o acervo infantil.

O agrupamento por lote justifica-se pela necessidade de padronização do mobiliário dentro de cada setor da Biblioteca, garantindo uniformidade quanto ao modelo, dimensões, acabamento, resistência, tonalidade e capacidade de armazenamento das estantes. Tal padronização contribui para melhor organização visual dos espaços, harmonização do ambiente e otimização da disposição do acervo.

Além disso, a contratação de um único fornecedor para cada lote facilita a logística de entrega, montagem e eventual assistência técnica ou substituição de peças, proporcionando maior eficiência na execução contratual e reduzindo possíveis incompatibilidades entre os mobiliários.



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Fundação Casa das Artes

A divisão em dois lotes distintos também se mostra adequada em razão das diferentes necessidades dos setores atendidos, considerando que o acervo infantil pode demandar características específicas de acessibilidade, dimensões e disposição das estantes em relação ao acervo geral. Dessa forma, o parcelamento adotado preserva a competitividade do certame, sem comprometer a padronização e a funcionalidade necessárias para cada ambiente da Biblioteca Pública.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS

Com a aquisição, espera-se:

- ampliar a capacidade de armazenamento do acervo bibliográfico da Biblioteca Pública;
- proporcionar acondicionamento adequado dos livros, evitando excesso de materiais nas estantes atualmente existentes;
- melhorar a organização, identificação e acessibilidade do acervo para os usuários e servidores;
- otimizar o aproveitamento do espaço físico da Biblioteca, tornando os ambientes mais funcionais e seguros;
- contribuir para a preservação e conservação das obras, reduzindo riscos de danos decorrentes de armazenamento inadequado;
- garantir maior padronização do mobiliário nos setores do acervo geral e do acervo infantil;
- oferecer melhores condições de atendimento ao público, proporcionando ambiente mais organizado, confortável e adequado às atividades de leitura, pesquisa e formação cultural.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

- Finalização e publicação do edital de pregão eletrônico.
- Fiscalização do processo licitatório pela equipe técnica responsável.
- Recebimento, conferência e acomodação das estantes adquiridas.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há contratações correlatas ou interdependentes previstas para este objeto no exercício atual.



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Fundação Casa das Artes

12. DESCRIÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS

A aquisição das estantes poderá gerar impactos ambientais relacionados principalmente ao consumo de matéria-prima, utilização de recursos naturais no processo de fabricação, emissão de resíduos industriais e geração de embalagens para transporte dos materiais.

Como medidas mitigadoras, será priorizada a contratação de produtos fabricados com materiais duráveis e de longa vida útil, reduzindo a necessidade de substituições frequentes.

Além disso, as embalagens utilizadas para transporte deverão, sempre que possível, ser destinadas à reciclagem ou descarte ambientalmente adequado. A aquisição de estantes resistentes e adequadas ao uso contínuo também contribuirá para a sustentabilidade, ao proporcionar maior durabilidade do mobiliário e melhor conservação do acervo bibliográfico, evitando desperdícios e reposições prematuras.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO DA CONTRATAÇÃO

Considerando a necessidade de ampliação e reorganização do espaço destinado ao acervo da Biblioteca Pública, bem como a insuficiência das estantes atualmente existentes para acomodação adequada dos materiais bibliográficos, conclui-se que a contratação é necessária, adequada e viável.

A aquisição das estantes contribuirá para a melhoria da infraestrutura da Biblioteca, proporcionando melhores condições de armazenamento, conservação e organização do acervo geral e infantil, além de oferecer maior acessibilidade, segurança e conforto aos usuários e servidores. O investimento também permitirá otimização dos espaços físicos e fortalecimento das atividades culturais, educativas e de incentivo à leitura desenvolvidas pela Biblioteca Pública.

14. JUSTIFICATIVA PELO NÃO-PREENCHIMENTO DOS ITENS NÃO OBRIGATÓRIOS

Todos os campos obrigatórios deste Estudo Técnico Preliminar foram devidamente preenchidos, não havendo necessidade de justificativa adicional.

Bento Gonçalves, 27 de maio de 2026.

- assinado eletronicamente -

Paula Gauterio
Biblioteconomista





MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Fundação Casa das Artes

DESPACHO SIGA Nº FCA-DES-2026/00021

Bento Gonçalves, 28 de maio de 2026.

DESPACHO

Referência: PMBG - Estudo Técnico Preliminar Nº FCA-ETP-2026/00013,
27/05/26 - FCA.

Favor prosseguir.

- assinado eletronicamente -

Evandro Soares
Presidente



Assinado com senha por EVANDRO SOARES.
Documento Nº: 198583-5392 - consulta à autenticidade em
<https://siga.bentogoncalves.rs.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=198583-5392>

Classif. documental

00.01.01.01



FCADES202600021A