



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

SECRETARIA DE ARQUITETURA E URBANISMO

1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

Contratação de empresa especializada para a construção, fornecimento e instalação de lixeiras de ferro destinadas à organização e melhoria do sistema de coleta de resíduos sólidos em espaços públicos do Município de São Pedro das Missões/RS.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente contratação justifica-se pela necessidade de organizar e melhorar o sistema de coleta de resíduos sólidos nos espaços públicos do Município de São Pedro das Missões/RS. A ausência ou a insuficiência de lixeiras em locais de uso coletivo, como praças, vias públicas e áreas de circulação, compromete a limpeza urbana, favorece o descarte inadequado de resíduos e prejudica o bem-estar da população. Além disso, a instalação de lixeiras contribui para a preservação ambiental, reduz a presença de lixo em áreas comuns, e estimula a conscientização da comunidade quanto à destinação correta dos resíduos. A medida está alinhada com as políticas públicas de limpeza urbana e saneamento básico, conforme preconizado pela Lei Federal nº 11.445/2007. Portanto, a contratação de empresa especializada para a construção, fornecimento e instalação de lixeiras é uma ação necessária para atender à demanda da população e garantir a manutenção da higiene, da saúde pública e da qualidade de vida no município.

3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, tendo em vista que este instrumento de governança ainda não foi elaborado pelo Município de São Pedro das Missões/RS.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos para a presente contratação abrangem aspectos técnicos, operacionais e administrativos, visando garantir a eficiência e a efetividade no fornecimento e instalação das lixeiras. Dentre os principais requisitos, destacam-se:

- a) A construção, fornecimento e instalação das lixeiras será realizada conforme demanda identificada pela Administração Municipal, com base em levantamento técnico efetuado pela Secretaria de Obras ou setor competente, apontando os locais públicos prioritários que necessitam da instalação dos equipamentos.
- b) A empresa contratada deverá fornecer e instalar as lixeiras conforme solicitação formal emitida pela Administração, contendo as especificações técnicas, tipos, quantidades, dimensões e locais de instalação previamente definidos, conforme previsto em contrato.

(55) 9 9199-9431

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinetepmsaopedro@hotmail.com

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98.323-000 - São Pedro das Missões - RS



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões
Todas Por São Pedro
ADM. 2025-2028



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões

- c) As lixeiras deverão atender aos padrões de qualidade exigidos, com acabamento adequado, resistência mecânica e segurança para uso em espaços públicos, devendo ser entregues prontas para instalação e uso imediato, conforme o projeto e especificações aprovadas.
- d) A instalação deverá ocorrer diretamente nos locais indicados pela Administração Municipal, incluindo a fixação segura das lixeiras, de acordo com o tipo de solo ou base existente, utilizando os materiais necessários e mão de obra qualificada.
- e) O prazo máximo para o fornecimento e instalação das lixeiras, a cada solicitação formal, será de até 30 (trinta) dias corridos, salvo justificativa técnica aceita pela Administração e devidamente formalizada.
- f) O recebimento dos produtos será realizado por servidor designado pela Administração, mediante conferência técnica, quantitativa e qualitativa das lixeiras, com emissão de atestado de conformidade após verificação das condições de instalação e atendimento às especificações estabelecidas.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Contratação de empresa especializada para o fornecimento e instalação de lixeira de ferro destinadas à organização e melhoria do sistema de coleta de resíduos sólidos em espaços públicos do Município de São Pedro das Missões/RS, conforme itens e quantitativos descritos na tabela abaixo:

Item	Descrição	Qtd.	Ref.
1	Construção de uma lixeira, instalada, com tampa, pintada, feita em ferro com as dimensões de 1,00m x 1,00m x 0,60m	12	Un
2	Construção de uma lixeira instalada, em ferro, pintada, com as dimensões de 0,50m x 0,60m	05	Un

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

16-4-1996

01-01-2007

SÃO PEDRO DAS MISSÕES

(55) 9 9199-9431

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinetepmsaopedro@hotmail.com

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98.323-000 - São Pedro das Missões - RS



Prefeitura Municipal de

São Pedro das Missões

Todos Por São Pedro

ADM: 2025-2028



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões

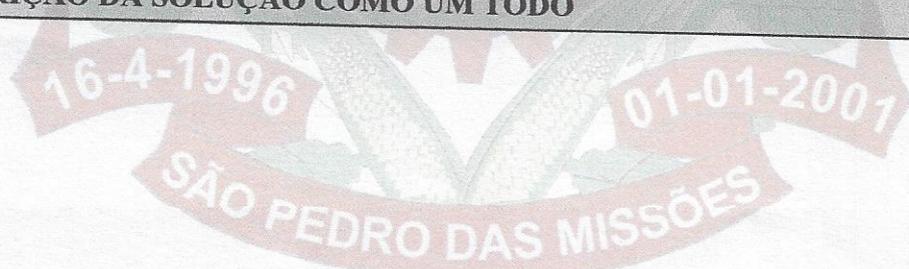
Com o objetivo de fundamentar a contratação de empresa especializada para a construção, fornecimento e instalação de lixeiras de ferro destinadas à organização e melhoria do sistema de coleta de resíduos sólidos em espaços públicos do Município de São Pedro das Missões/RS, realizou-se pesquisa de mercado para identificar valor de referência compatível com a prática adotada por outros entes públicos. Essa etapa seguiu os princípios da economicidade e transparência, essenciais à Administração Pública, e buscou assegurar a escolha de uma proposta justa e vantajosa. Para a realização da pesquisa de preços, optou-se pela cotação com fornecedores locais e regionais. A justificativa para essa seleção, se fundamenta na localização dessas empresas no município e que possuem sede em municípios adjacentes ao Município de São Pedro das Missões, o que assegura maior proximidade no atendimento ao disposto na norma, garantindo que as cotações refletem a realidade do mercado municipal e sejam mais precisas para a formulação da estimativa. Dessa forma, conclui-se que a pesquisa de mercado realizada pela Administração Pública foi conduzida de forma criteriosa e fundamentada, atendendo aos preceitos legais e às melhores práticas de gestão pública.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de **R\$16.990,00 (dezesseis mil, novecentos e noventa reais)**, conforme descritivo abaixo:

Item	Descrição	Qtd.	Ref.	Valor Unit.	Valor Total
1	Construção de uma lixeira, instalada, com tampa, pintada, feita em ferro com as dimensões de 1,00m x 1,00m x 0,60m	12	Un	R\$ 1.220,00	R\$ 14.640,00
2	Construção de uma lixeira instalada, em ferro, pintada, com as dimensões de 0,50m x 0,60m	05	Un	R\$ 470,00	R\$ 2.350,00

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO





Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões

A solução proposta visa atender à necessidade da Administração Municipal de São Pedro das Missões/RS quanto à melhoria da limpeza urbana e da gestão de resíduos sólidos, por meio da contratação de empresa especializada para a construção, fornecimento e instalação de lixeiras de ferro em espaços públicos. O objetivo central da iniciativa é organizar os pontos de descarte de resíduos nas áreas de uso comum, como praças, calçadas, vias públicas, unidades administrativas e demais locais de circulação da população. A instalação das lixeiras contribuirá diretamente para a redução do descarte inadequado de lixo, proporcionando um ambiente mais limpo, seguro e visualmente agradável à comunidade. A execução dos serviços ocorrerá conforme a demanda identificada pelo setor responsável, que apontará os locais prioritários para instalação com base em critérios técnicos, fluxo de pessoas e necessidade de cobertura da coleta seletiva ou convencional. As lixeiras deverão ser construídas com material resistente, obedecendo padrões de qualidade e durabilidade compatíveis com o uso em espaços públicos, com acabamento adequado e fixação segura. A empresa contratada será responsável por todo o processo: desde a construção das lixeiras conforme as especificações técnicas fornecidas pela Administração, até o transporte, entrega e instalação final em pontos previamente determinados, garantindo a funcionalidade dos equipamentos. Com a implementação desta solução, o município espera obter diversos benefícios, entre eles a melhoria das condições de higiene urbana, a redução do acúmulo e do descarte irregular de resíduos, o estímulo à participação da população na conservação dos espaços públicos e o reforço às ações de educação ambiental, bem como à política municipal de resíduos sólidos. Assim, a contratação representa uma ação estratégica de gestão urbana, contribuindo para o bem-estar da população e o fortalecimento da infraestrutura urbana municipal.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Em conformidade com os preceitos estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos), bem como com os princípios de eficiência, economicidade, efetividade e segurança jurídica, justifica-se a opção pelo não parcelamento da presente contratação pelos fundamentos a seguir expostos: A contratação integral contribui para a uniformidade dos termos contratuais, evitando a existência de múltiplos contratos que possam gerar interpretações divergentes e insegurança jurídica. Essa abordagem favorece a estabilidade e o acompanhamento sistemático da execução, facilitando a fiscalização e o controle administrativo. A realização de uma contratação integral permite uma melhor alocação e utilização dos recursos públicos, evitando a dispersão de esforços e garantindo o fornecimento de condições mais vantajosas em termos de economia e qualidade. Diante do exposto, a decisão de não parcelar a contratação encontra respaldo legal na Lei nº 14.133/2021, bem como na análise técnica e administrativa realizada, evidenciando ser a opção que melhor atende aos interesses públicos e aos princípios que regem a Administração Pública.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões

Com a execução desta contratação, o Município de São Pedro das Missões/RS pretende alcançar resultados concretos voltados à melhoria da gestão de resíduos sólidos em espaços públicos. Espera-se, primeiramente, a instalação adequada de lixeiras em locais estratégicos, como praças, vias urbanas, calçadas e demais áreas de uso coletivo, promovendo maior cobertura e organização do sistema de descarte. Como consequência direta, projeta-se uma melhora visível nas condições de limpeza e higiene urbana, com a redução do descarte inadequado de resíduos e da presença de lixo em locais públicos. A medida também visa contribuir para a redução de custos operacionais com serviços de limpeza, uma vez que a correta destinação do lixo minimiza a necessidade de intervenções emergenciais por parte das equipes municipais. Além disso, a presença das lixeiras atuará como um instrumento de conscientização da população, incentivando o descarte adequado e o cuidado com os espaços de uso comum. Outro resultado esperado é o fortalecimento da infraestrutura urbana, com a padronização e modernização dos equipamentos destinados à coleta de resíduos, o que trará mais organização e funcionalidade aos ambientes públicos. Por fim, a iniciativa contribui para o cumprimento das diretrizes da política municipal de resíduos sólidos, reforçando o compromisso da administração com a sustentabilidade e com a promoção da qualidade de vida da população.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

O Município de São Pedro das Missões designará servidores responsáveis pela gestão e fiscalização do contrato, garantindo o adequado acompanhamento da execução dos serviços. Para que a contratação seja concluída com êxito, é necessário o cumprimento das seguintes etapas:

- a) elaboração do termo de contratação direta;
- b) verificação da disponibilidade orçamentária;
- c) designação, por meio de Portaria do agente de contratação, conforme aplicável;
- d) elaboração da minuta do contrato;
- e) encaminhamento do processo para análise jurídica;
- f) publicação e ampla divulgação do Termo de Dispensa e seus anexos;
- g) resposta a eventuais pedidos de esclarecimento ou impugnação, se houver;
- h) instrumentalização do Termo de Dispensa;
- i) formalização e publicação do contrato;
- j) emissão do empenho para viabilizar a execução do contrato.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.



Prefeitura Municipal de
São Pedro das Missões

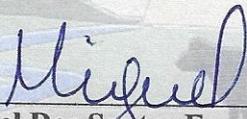
13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A presente contratação não apresenta impactos ambientais negativos, uma vez que a instalação de lixeiras em espaços públicos contribui para a redução do descarte irregular de resíduos, prevenindo a poluição ambiental e visual, além da contaminação do solo e da água. Promove a melhoria da limpeza urbana, favorece a saúde pública e estimula a conscientização ambiental da população. Quando adequadas, também apoiam a coleta seletiva.

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, bem como na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declara-se que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços praticados no mercado.

15. RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO



Miguel Dos Santos Fumagalli e Silva
Responsável pela elaboração do ETP

16. VIABILIDADE DECLARADA PELA AUTORIDADE SUPERIOR

Data 05/09/2025



Rafael Fumagalli e Silva
Prefeito Municipal

