

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Requisição: 1540/2026

Órgão: Secretaria Municipal de Obras e Viação

1 – Descrição da necessidade

Aquisição de lixeiras / cachepot's, em madeira plástica, necessários para a substituição gradual das lixeiras danificadas de praças e jardins do município, onde, algumas se encontram muito deterioradas, não cumprindo com sua função. Cabe salientar, que as lixeiras existentes, hoje em madeira, serão substituídas por madeira plástica, fabricadas em polietileno e polipropileno, materiais estes que apresentam uma maior durabilidade.

2 – Alinhamento entre a aquisição e o planejamento

A aquisição se faz necessária devido a necessidade de substituição de lixeiras, as quais se encontram danificadas em função das intempéries do tempo, de praças e jardins do município.

3 – Requisitos da aquisição

Esta aquisição tem natureza comum, tendo em vista que se trata de aquisição de lixeiras / cachepot's para as praças e jardins do município, onde, seu maior requisito são as especificações técnicas solicitadas na descrição.

Objeto:

Item	QTDE	Unidade	Descrição
1	50	un	Lixeira / cachepot sem tampa, em madeira plástica (fabricado em polietileno e polipropileno), com capacidade de no mínimo 67 litros, medindo 500x500 mm (AxD), aro superior e base em plástico injetado na cor preta, tábuas em madeira plástica na cor ipê, com suporte fixo incluso, na cor preta, modelo "H" tubular com espessura de 90x90x1500 mm, podendo ser enterrado ou chumbado, ambos confeccionados em madeira plástica, com kit de parafusos e porcas inclusos.



4 – Estimativa de quantidades

As quantidades foram previamente definidas visando atender a demanda por substituição gradual de lixeiras danificadas nas praças e jardins do município.

5- Alternativas Disponíveis no Mercado

Optamos pela aquisição de lixeiras / cachepot's em madeira plástica, em virtude de estas serem fabricadas em polietileno e polipropileno, materiais estes, os quais proporcionam uma maior durabilidade e uma menor necessidade de manutenção, que as em madeira de angelim, portanto, estamos decidindo pela alteração do modelo atualmente utilizado.

6 – Estimativa do Valor da Contratação

Realizada cotação junto a empresas do ramo, o valor médio estimado ficou em R\$ 44.373,50 (quarenta e quatro mil trezentos e setenta e três reais e cinquenta centavos).

7 – Descrição da Solução como um todo

Realizar a substituição gradual das lixeiras instaladas nas praças e jardins do município, por um modelo mais atualizado, que proporcione maior durabilidade e menor necessidade de manutenção.

8 – Justificativa

Como se trata de aquisição necessária para substituição gradual de insumo, a mesma será definida mediante cronograma de substituição, podendo ser fracionada, ou seja, poderá ser adquirida durante o exercício.

9 – Resultados pretendidos

Proporcionar aos munícipes que utilizam e desfrutam do lazer proporcionado pelas praças e jardins do município, um visual mais agradável, com insumos que realmente cumpram com sua função e sejam mais duráveis, como o já anteriormente citado.

10 – Providências Prévias ao Contrato/Entrega

- a) Orçamentação;
- b) Certificação de disponibilidades orçamentária;
- c) Análise jurídica;
- d) Empenho e Ordem de compra

11 – Contratações Correlatas e/ou interdependentes

A aquisição não apresenta relação de dependência com outras contratações correlatas.



12 – Possíveis impactos ambientais

Não haverá impacto ambiental para esta aquisição, já que o referido insumo contribui para a preservação e recuperação do meio ambiente, por ser um insumo que possibilita a logística reversa.

13 – Declaração de viabilidade

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta aquisição, a mesma é considerada viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Lagoa Vermelha, 17 de julho de 2026.

Paulo Ricardo Correa
Diretor Administrativo e de Planejamento
Portaria 58.914

