

Estudo técnico preliminar

1. Introdução

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

2. Processo de contratação

Setor	Secretaria Municipal de Infra estrutura
Responsável	GILMAR JOAO ACORSI
Fiscal	OSVALDO ROSSONI
Objeto	Aquisição de Lixeiras monobloco em polietileno de alta densidade e Suporte para lixeira monobloco 80 litros.

3. Legislação:

Lei 14.133/2021;
Lei Complementar nº 123/2006;

4. Necessidade da contratação

- 4.1 Aquisição de Lixeiras monobloco em polietileno de alta densidade e Suporte para lixeira monobloco 80 litros.
- 4.2 A aquisição de suporte e lixeiras contribuirão para a melhora na limpeza de espaços e calçadas públicas, atendendo as novas demandas de conservação ambiental. Sendo que á muitas lixeiras antigas feitas de aço, que se encontram oxidadas e precisam ser substituídas. Dessa forma foi velicado que o material de polietileno tem uma durabilidade muito superior à do aço quando exposto a chuva e sol e sua manutenção é muito baixa, sendo muito mais vantajoso para o município a aquisição deste produto.

5. Requisitos

- 5.1 Conforme necessidade do município.
- 5.2 Local de entrega será na Secretaria Municipal de Infraestrutura de Jupiá -SC, das 08:00 às 11:30 e das 13:00 às 16:30 de segunda a sexta feira.
- 5.3 O prazo para substituição do objeto licitado será de 15 dias uteis, após ser solicitado.
- 5.4 O objeto será entregue conforme a necessidade do município podendo ser fracionado.
- 5.5 Vigência da contratação: 12 meses.

6. Levantamento de mercado e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratada.

- 6.1. Conforme a pesquisa de mercado realizada, para solucionar a necessidade administrativa, objeto do presente estudo técnico preliminar, a contratação da empresa especializada em vendas de lixeiras em polietileno e suportes.
- 6.2 Desta forma, segue indicação e potenciais fornecedores conforme Anexo I (Pesquisa de preço)

7. Estimativa das quantidades, das especificações do objeto, do valor da contratação, acompanhadas dos preços unitários referencias, das memorias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte.

7.1. Considerando que houve contratação anterior do objeto para orientar o planejamento da quantidade a ser adquirida, a partir do quantitativo solicitado e atividades que possam impactar na demanda futura, a quantidade para atender a necessidade estão informadas na relação dos itens.

7.2. Para a obtenção do valor previamente estimado em processo licitatório, a equipe de planejamento se utiliza dos parâmetros definidos na lei, como forma de auxiliar a decisão da autoridade demandante quando a autorização ou não da contratação. O orçamento estimativo final para a contratação deverá compor o termo de referência.

7.2.1 Parâmetros utilizados para obter o valor estimado. Art. 23 Lei 14.133/2021

☐ Painel de preço do governo federal;

☐ Banco de preço;

☒ Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP;

☐ Contratações similares feitas pela administração pública, inclusive mediante sistema de registro de preços;

☐ Pesquisa direta com no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail; (apresentar justificativa da escolha desses fornecedores);

☐ Pesquisa através de notas fiscais eletrônicas emitidas em características similares;

☐ Sítio eletrônico especializados ou de domínio amplo; (obrigatoriamente devem conter a data e hora de acesso)

☐ Outros _____

7.2.2 As referências foram obtidas por meio de pesquisa de preço encontradas no PNCP buscando por processos homologados de municípios mais próximos, onde foi encontrado o processo finalizado do município de Ponte Serrada, o qual já foi homologado nos valores referenciados a baixo.

7.3 A partir do quantitativo estudado em atendimento a unidade demandante e os parâmetros obtidos através das pesquisas de preço realizadas no presente estudo, que buscaram o valor mais próximo possível do praticado no mercado, segue estimativa do valor da contratação conforme documentos anexos e tabela a baixo:

Item	Descrição Objeto	UN.Medida	QTD	Menor valor	Valor total
1	Lixeiras monobloco em polietileno de alta densidade, resistente a chuva e sol, com	UND	100	98,99	9.899,00

	capacidade mínima para 80 litros, vazado. Lixeira com dimensão mínima de 35 cm de largura, 45cm de comprimento e 51 cm de altura, conforme cores definidas pela Secretaria				
2	Suporte para lixeira monobloco 80 litros em chapa 270 mm galvanizado em fogo medida de 1,20m com encaixe em U para duas lixeiras. O suporte na cor preta com tinta resistente ao tempo.	UND	50	93,00	4.650,00

7.3.1 O valor total estimado da contratação é de R\$ 14.549 (quatorze mil quinhentos e quarenta e nove reais).

8. Justificativa de escolha por item, lote ou global.

A contratação do objeto não será parcelada por item, considerando a viabilidade da divisão do objeto da contratação, tendo como julgamento o critério de “menor preço por lote”, em relação aos prejuízos a serem causados ao conjunto e a perda de economia de escala, além do melhor aproveitamento dos recursos disponíveis, inclusive a facilitação do plano de fiscalização e controle.

9. Resultados Pretendidos

9.1 Pretende-se como o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

9.2 Almeja-se assegurar o tratamento homogêneo entre os licitantes, bem como a justa competição, evitando contratação com super faturamento ou preço inexequível.

9.3 A contratação decorrente do processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento do contrato da melhor forma possível, para que haja um melhor aproveitamento dos recursos.

10. Da declaração da viabilidade ou não da contratação

10.1 Devido a necessidade da aquisição do objeto neste estudo e após a análise das informações apresentadas pela unidade demandante, consideramos viável a contratação, seguindo as orientações técnicas contidas neste estudo.

11. Equipe técnica

O estudo técnico preliminar foi elaborado pela seguinte equipe de planejamento da contratação:

Jupiá, 24 de junho de 2024.



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICIPIO DE JUPIÁ**

	GILMAR JOAO ACORSI	
--	--------------------------	--

12. Autoridade competente

Recebi o presente estudo, verifico que ele está de acordo com as necessidades técnicas, operacionais e estratégicas do órgão, no mais, atende as demandas formuladas da melhor maneira, pelo que autorizo a contratação nos termos concluídos.

Valdelirio Locatelli da Cruz
Prefeito Municipal