



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJA

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE OPERAÇÕES URBANAS

Tel.: (13)3308-7000 | www.guaruja.sp.gov.br | @prefeitura.guaruja

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DO OBJETO / SOLUÇÃO DA NECESSIDADE

Registro de Preços para Aquisição de Concreto Betuminoso para atender as Secretarias do Município de Guarujá/SP.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA SOLUÇÃO

É imprescindível a aquisição do objeto aqui descrito, visto se tratar de insumo essencial nas atividades de manutenção de vias e logradouros públicos e demais atividades atribuídas a Secretaria Municipal de Operações Urbanas, que visam atender a população e manter a infraestrutura do Município.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O licitante deverá atender no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental, aptidão para o fornecimento dos itens requisitados, em suas quantidades, prazo de entrega e ainda qualidade dos produtos. Para a habilitação, o licitante deverá apresentar os documentos pertinentes constantes no Termo de Referência.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Concreto betuminoso Comprasgov:620490 SIAM:003.091.0002-01	Saco	5.000	R\$19,00	R\$95.000,00

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução encontrada para suprir a demanda pelos itens que compõem essa aquisição é a contratação de fornecedor que possa atender as necessidades do Município de Guarujá, de forma a garantir a operacionalização integral das atividades finalísticas de forma contínua, eficiente e confiável. Pretende-se alcançar com a presente contratação a conciliação entre os



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJÁ

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE OPERAÇÕES URBANAS

Tel.: (13)3308-7000 | www.guaruja.sp.gov.br | @prefeitura.guaruja

menores custos possíveis e o atendimento adequado das necessidades da Administração Pública.

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

ITEM	MATERIAL	DESCRIÇÃO	UN	QTDE
1	Concreto betuminoso Comprasgov:620490 SIAM:003.091.0002-01	Para aplicação à frio, a base de cap 50/70, com 15% de borracha moída de pneu adicionado por processo úmido, polímeros, compostos de agregados de petróleo de granulometria específica, produtos químicos e petroquímicos com ausência de detergentes, ácidos ou outros emulsificantes. - Deverá ser embalado à quente em sacos multifoliados de papel kraft de 25kg, para que mantenha inalteradas suas características. - O produto deverá estar pronto para uso sem necessidade de mistura, aquecimento ou imprimação, podendo ser utilizado em base úmida. - Garantia de estocagem de 12 (doze) meses.	Saco	5.000

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado da presente aquisição é de R\$ 95.000,00 (noventa e cinco mil reais), conforme pesquisa de preço realizada no site eletrônico do PNCP (anexo).

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Embora o objeto da presente contratação — aquisição de concreto betuminoso embalado em sacos de 25 kg — seja tecnicamente divisível em termos físicos, trata-se de item único e homogêneo, cujo fracionamento entre diferentes fornecedores poderia dificultar a padronização dos insumos, comprometer a rastreabilidade da origem do produto e prejudicar a eficiência da gestão contratual.

A eventual contratação de múltiplos fornecedores implicaria maior complexidade administrativa, com multiplicidade de prazos de entrega, possíveis variações na qualidade do insumo, necessidade de emissão de ordens de fornecimento distintas e incremento nas demandas de



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJA

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE OPERAÇÕES URBANAS

Tel.: (13)3308-7000 | www.guaruja.sp.gov.br | [@prefeitura.guaruja](https://www.instagram.com/prefeitura.guaruja)

fiscalização e controle.

Dessa forma, nos termos da Lei nº 14.133/2021, justifica-se a não realização do parcelamento da solução, considerando que tal medida não traria ganhos de economicidade ou eficiência e poderia representar prejuízo à gestão, à padronização e à execução contratual.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E / OU 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 dos produtos podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

Desta forma, o objeto que se pretende, portanto, é autônomo e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

10. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A Secretaria Municipal de Operações Urbanas tem por base as suas necessidades e histórico de consumo do Município através de relatórios emitidos pelo sistema CONAM/SIAM.

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual - 2025, na pág. 05, Família de Objetos: Concreto betuminoso, do documento disponível no sítio eletrônico do Município.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se adquirir itens descritos no Edital pelo menor preço, até o limite do preço unitário máximo estimado, com a qualidade, especificações e exigências descritas no Termo de Referência, visando atender às necessidades desta Municipalidade.

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Após a realização do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o Termo de Referência será elaborado e, caso aprovado, será realizada a Licitação através de Pregão Eletrônico, na modalidade Sistema de Registro de Preço.

A licitação estando homologada e a Ata de Registro de Preços assinada poderá ser feita a contratação para aquisição dos itens licitados.

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJÁ

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE OPERAÇÕES URBANAS

Tel.: (13)3308-7000 | www.guaruja.sp.gov.br | @prefeitura.guaruja

Os impactos ambientais de correntes da potencial contratação estão associados aos materiais a serem utilizados na execução dos serviços. A fim de evitar danos ambientais, é fundamental realizar o descarte adequado dos itens, assegurando a segurança e a proteção do meio ambiente.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Esta equipe de planejamento de clara viável esta contratação.

15. JUSTIFICATIVA (DA VIABILIDADE)

Após análise técnica dos elementos apresentados neste Estudo Técnico Preliminar, declara-se viável a contratação proposta, considerando-se a necessidade pública identificada, a existência de oferta no mercado, a compatibilidade com os preços praticados e a aderência ao planejamento institucional.

16. JUSTIFICATIVA PARA A SOLUÇÃO MAIS ADEQUADA

A contratação da aquisição de concreto betuminoso, conforme especificações técnicas definidas, atende de forma objetiva às necessidades operacionais da Secretaria Municipal de Operações Urbanas, estando fundamentada em critérios de eficiência, continuidade dos serviços e vantajosidade econômica.

O levantamento de mercado demonstrou a existência de fornecedores capazes de atender ao quantitativo previsto, com preços alinhados ao praticado na esfera pública. O objeto está devidamente incluído no Plano de Contratações Anual, e sua aquisição mediante sistema de registro de preços garante flexibilidade, racionalidade administrativa e otimização de recursos.

Dessa forma, a solução proposta revela-se adequada e suficiente para o atendimento pleno da demanda, viabilizando a manutenção da infraestrutura viária do município com regularidade, segurança e economicidade.

17. APROVO O ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Nome completo / prontuário:

Carlos Eduardo Carvalho Figueira – Prontuário: 24.044