



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

1. Objetivo da Contratação

A presente contratação tem como objetivo a seleção de empresa especializada para a prestação de serviço de locação anual, assistência técnica e manutenção periódica de máquina de café e bebidas quentes, bem como a aquisição de insumos (café liofilizado, chocolate em pó e leite em pó) de acordo com a demanda da Prefeitura Municipal de Catanduvas.

2. Descrição da Necessidade da Contratação

A contratação justifica-se pela necessidade de substituição do equipamento atualmente utilizado, o qual vem apresentando falhas recorrentes de funcionamento e quebras frequentes, ocasionando interrupções constantes em sua utilização e aumento dos custos com manutenções corretivas.

A continuidade desses problemas compromete a eficiência, a disponibilidade e a confiabilidade operacional do equipamento, além de gerar despesas recorrentes com reparos, sem garantia de solução definitiva.

Nesse contexto, a locação de uma máquina de café expresso mostra-se a alternativa mais vantajosa, uma vez que possibilita a disponibilização de equipamento moderno, em perfeitas condições de uso e com suporte técnico especializado incluído. Tal solução reduz o tempo de indisponibilidade do equipamento e os custos relacionados à manutenção.

3. Justificativa da Contratação

A contratação por meio de locação visa assegurar a continuidade do serviço, garantir maior confiabilidade operacional, proporcionar melhor atendimento aos cidadãos, servidores e visitantes, bem como promover maior economicidade na gestão dos recursos públicos.

4. Descrição da Solução

A solução consiste na locação de uma máquina automática, 220V, com reservatórios internos, medidor de consumo e seleções com ou sem açúcar. O equipamento deve oferecer: café (suave/forte), café com leite, cappuccino, chocolate quente e chás.

- **Requisitos da solução:** O equipamento deve estar em perfeito estado e a contratada deve fornecer treinamento aos servidores sobre



abastecimento e higienização diária. Toda manutenção deve incluir dedetização (com gel) e higienização total seguindo normas da ANVISA.

5. Requisitos da Contratação

- **Capacidade Técnica:** Comprovação de aptidão através de atestados emitidos por pessoas jurídicas.
- **Manutenção:** A manutenção preventiva será trimestral e a corretiva deverá ser iniciada em até 48 horas após o chamado.
- **Responsabilidade:** A contratada assume todo o ônus de manutenção e substituição de peças, além de encargos trabalhistas e tributários.
- **Regularidade:** Manutenção das condições de habilitação (fiscal, trabalhista e social) durante toda a vigência contratual.

6. Estimativa de Quantidades

A execução do objeto é estimada para um período de 12 meses, compreendendo:

- 01 unidade de locação de máquina de café;
- 60 kg de café liofilizado (100% arábica);
- 80 kg de chocolate em pó solúvel;
- 80 kg de leite em pó integral instantâneo.

7. Levantamento de Mercado

A estimativa de preços foi elaborada com base no Portal Nacional de Compras Públicas (PNCP) e em contratações similares de outros entes públicos. Adotou-se a média ponderada de mercado, metodologia aceita pelos órgãos de controle, para garantir a viabilidade econômica e a seleção da proposta mais vantajosa, mitigando distorções de preços.

8. Justificativa para Parcelamento ou Não da Solução

Embora o Termo de Referência mencione o julgamento por lote, a solução de locação da máquina e fornecimento de insumos deve ser integrada. A divisão do objeto entre diferentes contratadas poderia gerar riscos de incompatibilidade técnica entre os insumos e o equipamento, além de dificuldades na definição de responsabilidades em caso de falhas, comprometendo a integridade da solução final.

9. Resultados Pretendidos

Espera-se alcançar a padronização e homogeneidade no fornecimento, garantindo a eficiência administrativa e a satisfação dos usuários. O resultado



principal é o fortalecimento da imagem institucional através de um atendimento digno e higiênico, com total controle sobre os gastos públicos e redução de desperdícios.

10. Providências a Serem Adotadas pela Administração

A Secretaria Municipal de Administração deverá designar gestor e fiscal de contrato para acompanhar a execução. Devem ser garantidas as facilidades de acesso às dependências da prefeitura para instalação e manutenção, além da disponibilização de pontos de energia e água adequados.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

No presente caso, não há previsão de contratações correlatas ou interdependentes indispensáveis à execução do objeto principal, uma vez que a solução de locação e insumos será contemplada de forma integrada.

12. Impactos Ambientais e Sustentabilidade

A contratação promove a sustentabilidade ao reduzir o desperdício de insumos e otimizar o uso de recursos. Recomenda-se a priorização de meios digitais para a entrega de relatórios técnicos e documentos fiscais, visando a redução do uso de papel.

13. Declaração de Viabilidade

Diante da necessidade de modernização e dos benefícios esperados em termos de economicidade e eficiência, conclui-se pela viabilidade da contratação da empresa especializada, observando os critérios técnicos e legais estabelecidos na Lei nº 14.133/2021.

Catanduvas, 11 de junho de 2026.

VANESSA ROCHA DOS SANTOS
Responsável pela elaboração do ETP