



ETP

1. Informações Básicas

Área Requisitante: Secretaria Municipal de Planejamento e Administração.

2. Número do processo:

3. Descrição da necessidade

A necessidade a ser suprida é o fornecimento de café aos servidores públicos diariamente e aos participantes de palestras, reuniões, cursos, eventos culturais e confraternizações.

Considerando as demandas das Secretarias Municipais, é importante garantir o suprimento adequado de café aos servidores em suas atividades cotidianas e aos participantes de eventos institucionais. O café é uma necessidade básica para viabilizar o funcionamento eficiente das Secretarias, sendo imprescindível para o apoio logístico de reuniões, palestras, cursos, eventos culturais, confraternizações e uso diário, pois contribui para a produtividade e o bem-estar dos colaboradores e participantes das atividades realizadas.

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Para suprir a necessidade descrita, a contratação deve atender aos seguintes requisitos:

- O café deverá ser torrado e moído, composto exclusivamente por grãos de café, sem adição de quaisquer outros ingredientes ou impurezas. Deverá apresentar as seguintes características:
- Qualidade: Categoria mínima “Superior” (ou equivalente), com pontuação global mínima de 70 (setenta) pontos, conforme metodologia de avaliação sensorial reconhecida (ex: ABIC, SCA - Specialty Coffee Association).
- Torra: Média, uniforme, sem sinais de torra excessiva ou insuficiente, que possa comprometer o sabor e aroma da bebida.
- Moagem: Média, adequada para preparo em coadores de papel ou máquinas de café expresso, sem pó excessivo ou partículas muito grandes.
- Umidade: Máximo de 5% (cinco por cento).



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOURADA/MG

ADM 2025-2028

- **Matérias Estranhas e Impurezas:** Ausência de quaisquer matérias estranhas ou impurezas, como cascas, paus, pedras, etc. (máximo de 0,1% de resíduo mineral fixo).

5. Levantamento de Mercado

Em atendimento ao disposto no Art. 44 da Lei 14.133/2021, foram pesquisadas no mercado e em outros órgãos e entidades soluções diversas para a demanda, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração e aos requisitos apresentados no presente estudo.

Foram levantadas as seguintes possibilidades:

- Aquisição do gênero alimentício café torrado e moído em pó - contratado em exercícios anteriores, forma mais simples de disponibilização do café.

Nesse caso a quantidade a ser adquirida seria de simples dimensionamento levando em conta o consumo estimado do pacote do produto por unidade.

- Serviço com instalação, locação e manutenção de máquinas de café - nunca contratado.

Com base nas especificações, o método para estimativa de preços, seguindo as diretrizes dos normativos do Poder Executivo e do Tribunal de Contas da União (TCU), foi a obtenção de preços públicos em contratações de outros órgãos, cotação em sítios eletrônicos especializados. Esta pesquisa é preliminar, com vistas a se obter informação prévia da despesa e poderá ser refinada, na elaboração do Termo de Referência, sendo, portanto, aprimorada para efeito de estimativa dos valores de referência para a licitação, cujos documentos de suporte constam apenas a este Estudo.

SOLUÇÃO 1: Aquisição															
Atendimento aos requisitos	Sim, pois os requisitos integram as especificações dos itens, bem como os encargos dos eventuais fornecedores														
Vantagens e desvantagens da solução	- A solução disponibiliza insumo a todas as unidades de trabalho; - As unidades já contam com os meios para preparação da bebida; - Solução de operação logística de baixa a média complexidade. Utilizado como parâmetro o quantitativo adquirido no Processo 046/2024 e o valor do café por unidade de 500g no Supermercado Econômico. <table><tr><th>Item</th><th>Material</th><th>Qtd</th><th>Preço Unit</th><th>Preço Tot</th></tr><tr><td>1</td><td>CAFE -EMBALAGEM 500 G</td><td>3050</td><td>R\$ 30,99</td><td>R\$94.519,50</td></tr></table> OBSERVAÇÃO: ESTE É UM CAFÉ TRADICIONAL, SERÁ LICITADO CAFÉ SUPERIOR.					Item	Material	Qtd	Preço Unit	Preço Tot	1	CAFE -EMBALAGEM 500 G	3050	R\$ 30,99	R\$94.519,50
Item	Material	Qtd	Preço Unit	Preço Tot											
1	CAFE -EMBALAGEM 500 G	3050	R\$ 30,99	R\$94.519,50											
Valor estimado	R\$94.519,50														



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOURADA/MG

ADM 2025-2028

Definição:

Solução que atende a necessidade pela disponibilidade do insumo

SOLUÇÃO 2: Contratação dos serviços de fornecimento de café, por meio de máquinas automáticas

Atendimento aos requisitos	Sim, pois os equipamentos podem ser especificados conforme as necessidades do contratante				
Vantagens e desvantagens da solução	Vantagens: Maior variedade de bebidas quentes; Serviços de manutenção e limpeza inclusos; Disponibilidade de bebidas (24hx7d), sem desperdício; Redução ou encerramento de diversos contratos de insumos (café em pó, garrafas térmicas, entre outros); Padronização do sabor do café.				
	Desvantagens: Café expresso não satisfaz todos os paladares, por ser considerado mais forte e encorpado.				
	Quantidade de servidores	90% das pessoas no Brasil consomem café	Doses diárias	Dias úteis no ano	Total de doses no ano
	700	630	2	252	317520
	Preço unitário da dose: R\$ 1,22 (resultado contratação do Ministério da Educação – pregão 90063/2024)				
Valor estimado	R\$ 387.374,40 / ano				

Definição:

A solução possui alto custo de contratação e pode não ter atratividade do mercado

6. Descrição da solução como um todo

Para suprir a necessidade de café a solução que atende os interesses e necessidades da administração é a contratação de empresa especializada para o fornecimento do referido produto, dentro das regras da modalidade de Sistema de Registro de Preços. A estratégia de adquirir itens de material de consumo sob demanda, nas quantidades necessárias e em parcelas tem por objetivo evitar sua estocagem, a qual poderia se mostrar onerosa e antieconômica para a Administração, permitindo a ocupação de espaço para além do trânsito necessário.



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOURADA/MG

ADM 2025-2028

Em consulta a processos licitatórios já realizados pelo Município foi possível verificar que existem várias empresas que possuem café para venda e assim as necessidades do Município de Lagoa Dourada poderão ser sanadas.

7. Estimativa das Quantidades a serem contratadas

É necessária a aquisição do produto na quantidade apresentada a seguir, tendo como base as compras dos últimos 12 meses (processo licitatório 46/2024) como parâmetro:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UND
1	Café Torrado e Moído O café deverá ser torrado e moído, composto exclusivamente por grãos de café, sem adição de quaisquer outros ingredientes ou impurezas. Deverá apresentar as seguintes características: - Qualidade: Categoria mínima “Superior” (ou equivalente), com pontuação global mínima de 70 (setenta) pontos, conforme metodologia de avaliação sensorial reconhecida (ex: ABIC, SCA - Specialty Coffee Association). - Torra: Média, uniforme, sem sinais de torra excessiva ou insuficiente, que possa comprometer o sabor e aroma da bebida. - Moagem: Média, adequada para preparo em coadores de papel ou máquinas de café expresso, sem pó excessivo ou partículas muito grandes. - Umidade: Máximo de 5% (cinco por cento). - Matérias Estranhas e Impurezas: Ausência de quaisquer matérias estranhas ou impurezas, como cascas, paus, pedras, etc. (máximo de 0,1% de resíduo mineral fixo). Embalagem - Tipo: Embalagem a vácuo (puro ou almofada), metalizada, composta de polietileno e poliéster, com fechamento hermético, que garanta a preservação das características do produto (sabor, aroma e frescor) por todo o período de validade. - Peso: 500g (quinhentos gramas). - Informações Obrigatórias: A embalagem deverá conter, de forma clara e legível, as seguintes informações, em conformidade com a legislação vigente: Nome do produto (Café Torrado e Moído); Marca e nome do fabricante/produtor; Peso líquido; Data de fabricação e validade; Número do lote; Informações nutricionais; Instruções de preparo; Selo de qualidade (ex: ABIC, se aplicável); Indicação da categoria de qualidade e, se possível, a pontuação obtida. Validade: mínima de 90 dias. Os produtos deverão ser entregues com produção recente, no máximo 30 dias após a fabricação	3.050	UNID.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Estimativa dos valores unitários e globais da contratação, com base no quantitativo usado pela administração até o dia 18/07/2025 (processo licitatório 46/2024) e no valor ofertado pelo Supermercado Econômico em julho de 2025.



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOURADA/MG

ADM 2025-2028

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UND	VALOR UNIT.	TOTAL
1	Café Torrado e Moído O café deverá ser torrado e moído, composto exclusivamente por grãos de café, sem adição de quaisquer outros ingredientes ou impurezas. Deverá apresentar as seguintes características: - Qualidade: Categoria mínima “Superior” (ou equivalente), com pontuação global mínima de 70 (setenta) pontos, conforme metodologia de avaliação sensorial reconhecida (ex: ABIC, SCA - Specialty Coffee Association). - Torra: Média, uniforme, sem sinais de torra excessiva ou insuficiente, que possa comprometer o sabor e aroma da bebida. - Moagem: Média, adequada para preparo em coadores de papel ou máquinas de café expresso, sem pó excessivo ou partículas muito grandes. - Umidade: Máximo de 5% (cinco por cento). - Matérias Estranhas e Impurezas: Ausência de quaisquer matérias estranhas ou impurezas, como cascas, paus, pedras, etc. (máximo de 0,1% de resíduo mineral fixo). Embalagem - Tipo: Embalagem a vácuo (puro ou almofada), metalizada, composta de polietileno e poliéster, com fechamento hermético, que garanta a preservação das características do produto (sabor, aroma e frescor) por todo o período de validade. - Peso: 500g (quinhentos gramas). - Informações Obrigatórias: A embalagem deverá conter, de forma clara e legível, as seguintes informações, em conformidade com a legislação vigente: Nome do produto (Café Torrado e Moído); Marca e nome do fabricante/produtor; Peso líquido; Data de fabricação e validade; Número do lote; Informações nutricionais; Instruções de preparo; Selo de qualidade (ex: ABIC, se aplicável); Indicação da categoria de qualidade e, se possível, a pontuação obtida. Validade: mínima de 90 dias. Os produtos deverão ser entregues com produção recente, no máximo 30 dias após a fabricação	3.050	UNID.	30,99	94.519,50

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não há necessidade de parcelamento, visto que é apenas um item.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação pretendida encontra amparo no planejamento de contratações do órgão.



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOURADA/MG

ADM 2025-2028

12. Resultados Pretendidos

Atender as necessidades da Secretaria Municipal de Planejamento e Administração e demais Secretarias, para fornecimento de café em diversos eventos, tais como: reuniões, palestras, cursos, eventos culturais, confraternizações e uso diário das Secretarias.

13. Providências a serem adotadas

Não serão necessárias providências previamente à celebração do contrato.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Nenhum.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

16. Responsáveis

Fernanda de Andrade Vale

Secretaria Municipal de Planejamento e Administração