



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Objeto: Aquisição de frigobar (120L) e forno microondas (32L) para o Centro de Informações Turísticas – CIT.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente contratação visa estruturar o Centro de Informações Turísticas (CIT) de Araraquara para o adequado acolhimento dos visitantes e suporte aos servidores municipais. A necessidade fundamenta-se em dois pilares:

- **Humanização do Atendimento:** O CIT é o primeiro ponto de contato do turista com o município. A disponibilidade de equipamentos para aquecer alimentos infantis (mamadeiras e papinhas) e refrigerar insumos básicos é essencial para famílias com crianças de colo e idosos, elevando o padrão de hospitalidade da cidade.
- **Condições de Trabalho:** Garantir aos servidores um ambiente que permita a conservação e o aquecimento de suas refeições, considerando que a escala de trabalho no turismo frequentemente abrange finais de semana e feriados, períodos em que o comércio local de alimentação pode ter oferta reduzida.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os equipamentos deverão atender aos seguintes requisitos mínimos:

- **Frigobar:**
 - Capacidade: 120L.
 - Tensão: 127V.
 - Características: Prateleiras removíveis, gavetas, cor branca.
 - Eficiência: Etiqueta Procel "A".
- **Forno microondas:**
 - Capacidade: 32 litros.
 - Material: Aço inoxidável (interno/detalhes).
 - Potência: 1600W / Tensão: 127V.
 - Funções: Cozinhar, assar e aquecer.
 - Características adicionais: Com prato giratório, cor branca.
- **Garantia:** Mínima de 12 (doze) meses.
- **Entrega:** Deverá ocorrer em remessa única no endereço do CIT, com frete incluso.

3. LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento foi realizado com base em consultas ao Portal de Compras Públicas, utilizando como parâmetro contratações similares realizadas pela Administração Pública. Verificou-se uma oferta ampla de fornecedores que atendem às especificações técnicas descritas, garantindo a competitividade do certame. Os modelos pretendidos seguem o padrão de "linha branca" comercial, de fácil manutenção e ampla rede de assistência técnica na região de Araraquara.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na aquisição definitiva (bens permanentes) de 01 (um) frigobar e 01 (um) forno microondas. A logística envolve o recebimento, conferência técnica em relação às especificações de voltagem e capacidade, e instalação imediata no CIT. A gestão dos equipamentos será de responsabilidade da coordenação da unidade, zelando pela limpeza e uso adequado conforme as normas de segurança elétrica.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Definiu-se a quantidade de **01 (uma) unidade para cada item**, sendo este o quantitativo estritamente necessário para o atendimento das demandas do local sem gerar ociosidade de espaço ou desperdício de recurso público.

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Com base na pesquisa efetuada no Portal de Compras Públicas, os valores estimados são:

- **Item 1 (Frigobar 120L):** R\$ 1.063,00 a R\$ 1.137,62.
- **Item 2 (Forno micro-ondas 32L):** R\$ 510,35 a R\$ 848,47.
- **Valor Total Estimado da Contratação:** De R\$ 1.573,35 a R\$ 1.986,09.

7. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

A Administração optou pelo parcelamento por itens (Item 01 e Item 02). **Fundamento:** Conforme o Art. 47 da Lei 14.133/21, o parcelamento visa a ampliação da competitividade, visto que existem fornecedores que podem apresentar melhores condições comerciais para um tipo de equipamento e não necessariamente para ambos, sem prejuízo da celeridade do processo.

8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS / INTERDEPENDENTES

Não foram identificadas contratações que devam ocorrer simultaneamente para a funcionalidade destes bens. Contudo, aponta-se a necessidade de:

- **Infraestrutura Elétrica:** A unidade de destino deve assegurar que as tomadas possuem fiação compatível com a potência de 1600W (forno microondas) e tensão de 127V, evitando sobrecargas.
- **Mobiliário:** O CIT deve dispor de bancada ou suporte adequado para o posicionamento dos equipamentos antes da entrega.

Araraquara, 05 de fevereiro de 2026.

Gerson Roza de Freitas

Secretário de Desenvolvimento Econômico

Giovanna Schneider Barbosa Bortolozzo

Subsecretária de Desenvolvimento Econômico e do Turismo

Taísa Ferreira Rodrigues Lima

Chefe de Seção da Divisão de Turismo



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: A3CD-7A55-C661-1A99

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



GIOVANNA SCHNEIDER BARBOSA (CPF 405.XXX.XXX-32) em 06/02/2026 19:34:35 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



TAISA FERREIRA RODRIGUES LIMA (CPF 215.XXX.XXX-19) em 09/02/2026 08:31:27 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://araraquara.1doc.com.br/verificacao/A3CD-7A55-C661-1A99>