



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

### TERMO DE REFERÊNCIA

**OBJETO:** Aquisição de bicicletas elétricas, novas, para atendimento das necessidades do Município de Papagaios/MG.

**JUSTIFICATIVA:** A aquisição de bicicletas elétricas justifica-se pela necessidade de melhorar a mobilidade dos servidores em deslocamentos de curta distância, proporcionando maior agilidade e eficiência nas atividades institucionais.

Além disso, trata-se de uma solução econômica e sustentável, com redução de custos operacionais e menor impacto ambiental em comparação aos veículos motorizados convencionais.

ITEM	QTE. ESTIMAD A	UNIDAD E	DESCRIÇÃO MINUCIOSA DO SERVIÇO
1.	25	UNID	<p>Bicicleta elétrica nova, zero quilômetro, contendo as seguintes características mínimas:</p> <p><b>Características Gerais</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Capacidade para 01 (um) condutor;</li><li>• Veículo elétrico novo, sem uso anterior;</li><li>• Estrutura reforçada para uso urbano;</li><li>• Velocidade máxima de até 32 km/h;</li><li>• Autonomia mínima de 25 km por carga completa;</li><li>• Tempo de recarga de até 8 horas;</li><li>• Sistema de acionamento por cartão eletrônico ou tecnologia equivalente;</li><li>• Painel digital em LCD ou tecnologia superior para visualização das informações de operação;</li><li>• Farol dianteiro em LED;</li><li>• Sistema de sinalização com indicadores de direção dianteiros e traseiros;</li><li>• Alarme antifurto integrado.</li><li>• capacidade mínima de carga de 120 kg:</li></ul> <p><b>Motorização e Alimentação</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Motor elétrico com potência mínima de</li></ul>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

## ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>800 W;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Sistema de alimentação por bateria recarregável de 48 V, com capacidade mínima de 15 Ah ou superior.</li></ul> <p><b>Rodagem e Segurança</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Rodas com aro mínimo de 24 polegadas;</li><li>Freios dianteiro e traseiro a tambor ou sistema equivalente de eficiência igual ou superior;</li><li>Descanso central ou lateral para estacionamento.</li></ul> <p><b>Acessórios</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Cesta dianteira para transporte de pequenos volumes;</li><li>Bagageiro traseiro integrado.</li></ul> <p><b>Garantia</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação, contada a partir da data de entrega e recebimento definitivo do bem.</li></ul>
--	--	--	--

### 1. OBSERVAÇÃO:

- 1 – O Registro de Preços deverá ser firmado sobre o menor preço unitário.
- 2 – O licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase desta licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará na imediata desclassificação ou inabilitação do licitante, ou a rescisão da Ata de registro de Preços, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis.
- 3 – Incorrerão a retenção do Imposto de Renda Retido na Fonte (IRRF) e o recolhimento aos cofres da Prefeitura Municipal, em conformidade com o disposto no Decreto Municipal nº. 1.849/2023 e com base na Instrução Normativa RFB nº 1.234, de 11 de janeiro de 2012 devendo obedecer aos percentuais de retenção estabelecidos no anexo I da referida instrução normativa.
- 4 – Garantia mínima de 01 ano, assistência técnica custeada pela empresa vencedora.
- 5 – O objeto será recebido provisoriamente no ato da entrega, para verificação da conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência. O recebimento definitivo ocorrerá em até 10 (dez) dias, após a verificação do funcionamento e do atendimento às exigências estabelecidas.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS ESTADO DE MINAS GERAIS

## 2. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

Deverá ser apresentado pelo menos um atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando aptidão do licitante para desempenho de atividade compatível com o objeto da licitação.

## 3.- CLASSIFICAÇÃO DOS BENS/SERVIÇOS COMUNS:

Os bens/serviços a serem adquiridos enquadram-se na definição de MATERIAIS/SERVIÇOS caracterizados como comuns, tendo em vista que possuem características tecnicamente padronizadas, de aferição simples, cujos padrões de desempenho e qualidade são objetivamente definidos por meio de especificações usuais do mercado.

## 4.- ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS:

O orçamento estimado da contratação será divulgado após o julgamento das propostas de preços, visando estimular a competitividade e viabilizar a negociação de maneira mais natural, em consonância com o interesse público.

Nesse sentido já se manifestou o TCU: “*No caso, a Administração não divulgou a planilha e contratou com preços inferiores em 50% a esta*”. (Fonte: TCU. Processo nº 500.117/96-9. Decisão nº 097/1997- Plenário)” (grifo nosso)

## 5. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Por se tratar de licitação para REGISTRO DE PREÇOS, a adequação orçamentária será verificada no momento da contratação.

**6. Prazo e Local de entrega:** os produtos solicitados deverão ser entregues nos respectivos setores requisitantes. Após recebimento da Ordem de Fornecimento, o licitante terá o prazo de 10 (dez) dias úteis para efetivar a entrega.

**7. Prazo de Pagamento:** Até 30 (trinta) dias após a entrega da mercadoria, mediante a apresentação da Nota Fiscal devidamente aprovada pelo setor requisitante, acompanhada de comprovantes de regularidade perante o INSS e FGTS.

## 8. ÓRGÃO REQUISITANTE:

**Gestor do contrato:** Danilo Lopes Santana

**Fiscal do contrato:** Lucas Valadares Machado

---

Danilo Lopes Santana  
Secretário Municipal de Saúde