



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

CGC: 18.132.464/0001-17 - Telefax: (32)3555-1152 / 3555-1214

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1 – INFORMAÇÕES BÁSICAS

Nº do Processo Administrativo: ____ /2024

Área Requisitante: Departamento Municipal de Transportes; Departamento de Agropecuária e Meio Ambiente; Departamento Municipal de Obras e Departamento Municipal de Saúde.

Data: 02/11/2024.

2 - ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida encontra-se amparada pelo Plano Anual de Contratações e encontra-se devidamente prevista no planejamento orçamentário do órgão e de todos os departamentos.

3 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente contratação decorre da necessidade da Prefeitura Municipal de Coimbra em suprir a demanda de manutenção preventiva e corretiva de motocicletas, incluído o fornecimento de peças mantendo-as em perfeitas condições de uso. Dessa forma, garantimos maior segurança e eficiência para todos os usuários, assegurando a continuidade na prestação de serviços à população de forma eficiente e confiável.

4- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para o problema indicado acima ser solucionado, entende-se necessário que a contratação apresente os seguintes requisitos:

Peças e Acessórios:

- Fornecimento de peças e acessórios genuínos e originais da marca do veículo/equipamento.

Serviços de Manutenção:

- Realização de manutenção preventiva e corretiva.
- Serviços mecânicos em geral.
- Serviços elétricos.
- Funilaria e lanternagem.
- Pintura.



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

CGC: 18.132.464/0001-17 - Telefax: (32)3555-1152 / 3555-1214

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

- Tornearia e soldas.
- Retífica de motores.
- Outros serviços afins necessários para o perfeito funcionamento das motocicletas.

Qualidade e Conformidade:

- Assegurar que todas as peças e serviços atendam aos padrões de qualidade e conformidade estabelecidos pelo fabricante.

Condições Operacionais:

- Manter as motocicletas sempre em condições operacionais ideais para garantir o bom funcionamento das atividades essenciais do município.

Segurança e Eficiência:

- Garantir a segurança dos operadores.
- Evitar paradas inesperadas e aumentar a vida útil dos veículos.
- Reduzir a necessidade de substituições frequentes, economizando recursos públicos.

Assistência Técnica:

- Disponibilidade de assistência técnica especializada para eventuais problemas ou necessidades de troca.

Prazo e Garantia:

- Oferta de garantia e prazo de validade conforme a legislação vigente.

Continuidade dos Serviços:

- Assegurar a continuidade e eficiência dos serviços prestados à população.

5 - LEVANTAMENTO DO MERCADO

Após uma análise detalhada do mercado, concluímos que não há alternativas viáveis que possam solucionar o problema apresentado, exceto pela aquisição na forma descrita neste estudo. Para fundamentar a contratação em questão, realizamos um levantamento de contratações similares efetuadas por outros órgãos e entidades da Administração Pública. O objetivo foi identificar melhores práticas, metodologias e soluções que se adequassem às nossas necessidades específicas.

Durante essa pesquisa, observamos que a forma de contratação proposta está alinhada aos modelos adotados em outras contratações no âmbito da Administração Pública. Este método tem se mostrado eficiente e adequado para atender às demandas relacionadas à



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

CGC: 18.132.464/0001-17 - Telefax: (32)3555-1152 / 3555-1214

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, com fornecimento de peças.

Salientamos que a abordagem atualmente adotada tem atendido plenamente às necessidades da administração, garantindo a qualidade dos produtos e serviços adquiridos. Portanto, consideramos a contratação na forma descrita neste estudo como a mais adequada e eficiente para suprir as necessidades da Prefeitura Municipal de Coimbra no que diz respeito à manutenção preventiva e corretiva das motocicletas.

Esta forma de contratação garante:

1. **Eficiência:** Atende às demandas de maneira eficaz, com prazos e custos compatíveis com a necessidade da administração.
2. **Qualidade:** Assegura a obtenção de produtos e serviços de alta qualidade, essenciais para a operação contínua e segura das motocicletas.
3. **Alinhamento com Melhores Práticas:** Está de acordo com os padrões e práticas estabelecidos por outras entidades da Administração Pública, o que reforça a confiabilidade do processo.
4. **Continuidade dos Serviços:** Garante que as motocicletas estejam sempre em condições operacionais ideais, evitando paradas inesperadas e prolongando a vida útil dos veículos.

Portanto, a contratação conforme descrita neste estudo é a solução mais adequada e eficiente para atender às necessidades da Prefeitura Municipal de Coimbra em relação à manutenção preventiva e corretiva das motocicletas.

6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução destina-se a atender às necessidades da Prefeitura Municipal de Coimbra no que diz respeito aos serviços de manutenção preventiva e corretiva, incluindo o fornecimento de peças. Inclui a oferta de garantia e prazo de entrega dos serviços conforme a legislação vigente, além da disponibilidade de assistência técnica especializada para eventuais problemas ou necessidades de trocas, assegurando a continuidade e eficiência dos serviços prestados. Esta solução inclui:

Entrega, logística e atendimento ao cliente:

- **Prazo de Entrega:** Comprometimento com prazos de entrega definidos, assegurando a disponibilidade imediata dos serviços quando necessário.
- **Logística:** Planejamento eficiente de logística para garantir a entrega dos serviços, considerando o tipo de serviço a ser prestado.
- **Atendimento ao Cliente:** Oferta de suporte ao cliente eficiente, com canal de comunicação direto para esclarecimento de dúvidas, acompanhamento de pedidos e solução de eventuais problemas.

A solução como um todo abrange a licitação para a contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de motocicletas, incluindo o fornecimento de peças de



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

CGC: 18.132.464/0001-17 - Telefax: (32)3555-1152 / 3555-1214

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

qualidade. Além disso, estabelece uma parceria sólida e confiável com fornecedores comprometidos com a excelência no atendimento e na entrega de soluções que atendam plenamente às necessidades da administração pública.

7- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Entende-se como necessária a contratação dos seguintes itens e quantitativos:

As unidades, especificações e setores listados na tabela são justificadas com base nos critérios a seguir:

Item	Descrição	Und.	Qtd.
01	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA PARA MOTOCICLETAS GENUÍNOS DAS MARCAS HONDA E YAMAHA DA FROTA MUNICIPAL E CONVENIADAS.	HS	450
02	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA MOTOCICLETAS GENUÍNOS DAS MARCAS HONDA E YAMAHA DA FROTA MUNICIPAL E CONVENIADAS, SOBRE MAIOR DESCONTO CONCEDIDO NA TABELA AUDATEX OU SIMILAR.	8%	39.000,00

O critério utilizado para dimensionar a quantidade de itens foi estabelecido com base no histórico das aquisições realizadas nos últimos anos e na quantidade de motocicletas adquiridas pelo município nesses períodos.

Por se tratar de um Sistema de Registro de Preços, a contratante não está obrigada a adquirir os quantitativos previstos neste Estudo Técnico Preliminar. Para efeitos de pagamento, serão considerados apenas os itens efetivamente entregues pelo fornecedor e aceitos pela fiscalização.

Parte superior do formulário

8 – ESTIMATIVA DE VALORES

A estimativa dos valores unitários e globais para a contratação foi realizada com base em uma pesquisa simplificada de mercado. O objetivo dessa pesquisa foi levantar o eventual custo associado à solução escolhida, visando avaliar a viabilidade econômica da opção proposta.

Os valores estimados foram obtidos através de uma pesquisa de mercado junto a fornecedores da região. O valor estimado da contratação é de;

9 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

O objeto será parcelado de acordo com a necessidade da administração, sendo utilizado o Sistema de Registro de Preços, empenhando conforme a demanda.

10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

CGC: 18.132.464/0001-17 - Telefax: (32)3555-1152 / 3555-1214

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

Essa não possui correlação com nenhum processo adjacente.

11 – RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se, manter a frota de motocicletas em plena funcionalidade para atender todas as demandas da população coimbrense, desde as primárias às terciárias. Assim, espera-se também, com a licitação, uma economia financeira em volto à contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de motocicletas.

12- PROVIDÊNCIAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Não serão necessárias providências previamente à celebração do contrato.

13- POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

O material utilizado, embora tenha um certo impacto ambiental, não se espera que a contratação em estudo resulte em impactos ambientais significativos. No entanto, a contratada deve conduzir suas atividades em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis. Deve-se observar também a legislação ambiental para prevenir qualquer adversidade ao meio ambiente e garantir a saúde dos trabalhadores e demais envolvidos na execução do objeto contratual.

14 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base nos estudos preliminares realizados, a contratação é viável tanto do ponto de vista técnico quanto econômico. Além disso, está dentro da previsão de despesas para o período estipulado de contratação. Destaca-se a economia gerada para a Administração Pública ao realizar um único certame para atender às necessidades de todos os setores. No entanto, é essencial que sejam adotadas as premissas e conclusões descritas neste documento para garantir o sucesso e a eficiência da contratação.

15- ANEXOS

São anexos do presente ETP os seguintes documentos:

Cotações e TR

16- RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ETP

Luciano Dos Anjos Clarismundo
Chefe Geral de Transportes
Departamento Municipal de Transportes