



PREFEITURA MUNICIPAL DE MANOEL EMÍDIO

ESTADO DO PIAUÍ

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

CNPJ: 06.554.125/0001-40

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

PROCEDIMENTO ADMINISTRATIVO Nº 061/2026

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 010/2026

Fornecimento Parcelado de Combustíveis – Abastecimento em Floriano/PI

IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO	
Unidade Requisitante:	Secretarias e Departamentos Municipais de Manoel Emídio/PI
Modalidade:	Pregão Eletrônico nº 010/2026
Proc. Administrativo:	Nº 061/2026
Data de elaboração:	09 de março de 2026
Responsável pela elaboração:	Setor de Licitações e Contratos – CPL
Fundamento legal:	Lei Federal nº 14.133/2021 (NLLC) e Decreto Municipal regulamentador

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O Município de Manoel Emídio/PI, por intermédio de suas Secretarias e Departamentos, mantém uma frota de veículos automotores e equipamentos de sua propriedade, locados ou conveniados, afetos à prestação dos serviços públicos essenciais à população municipal. Para garantir a contínua operação dessa frota, faz-se imprescindível o abastecimento regular e ininterrupto de combustíveis.

Considerando que o Município de Manoel Emídio não dispõe de posto de combustíveis em seu território com capacidade e infraestrutura suficientes para atender à demanda da frota municipal, e que a sede do município está localizada a aproximadamente 30 km do Município de Floriano/PI, polo regional dotado de postos devidamente regularizados junto à ANP, torna-se necessária a contratação de empresa fornecedora de combustíveis com ponto de abastecimento localizado em Floriano/PI.



A presente contratação objetiva assegurar o fornecimento parcelado, sob demanda, dos seguintes combustíveis:

- Gasolina Comum;
- Etanol Hidratado Combustível;
- Óleo Diesel S-10 (aditivado/premium);
- Óleo Diesel S-500 (Diesel Comum).

2. DEMONSTRAÇÃO DA ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A necessidade de contratação está plenamente justificada pelos seguintes aspectos:

- Manutenção da continuidade dos serviços públicos municipais, os quais dependem diretamente da disponibilidade de combustível para os veículos da frota;
- Inexistência de posto fornecedor no município de Manoel Emídio/PI com capacidade e regularidade técnica para atender à demanda municipal;
- Proximidade geográfica com o Município de Floriano/PI, onde há oferta de fornecedores regularizados perante a Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis – ANP;
- Impossibilidade de estocagem de combustíveis pela Administração Municipal, face à ausência de estrutura física e às restrições legais e normativas relativas ao armazenamento de inflamáveis;
- Necessidade de gestão eficiente dos recursos públicos, evitando a paralisação da frota por falta de abastecimento.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para o atendimento adequado da necessidade, a empresa contratada deverá reunir as seguintes condições:

- Possuir posto de combustíveis com localização no Município de Floriano/PI, com bomba de abastecimento disponível, inclusive para veículos de grande porte (caminhões, ônibus e máquinas pesadas);
- Apresentar Autorização de Funcionamento expedida pela ANP, nos termos da Resolução ANP nº 41/2013 e normas supervenientes;
- Dispor de sistema informatizado ou eletrônico de controle de abastecimento, com emissão de relatórios detalhados por veículo, placa, data, litros fornecidos e valor;
- Possuir capacidade operacional para atender a demanda estimada de forma ininterrupta durante a vigência contratual;
- Garantir a qualidade dos combustíveis fornecidos, em conformidade com as especificações técnicas da ANP;
- Aceitar ordem de compra ou sistema de cartão frota como instrumento de controle das requisições de abastecimento.

4. ESTIMATIVA DA DEMANDA

A estimativa de quantidade de combustível a ser contratado foi calculada com base no histórico de consumo da frota municipal nos 12 (doze) meses precedentes, levando em consideração o número de veículos ativos, o tipo de trajeto e a frequência de utilização.

A contratação será realizada de forma parcelada e sob demanda, sendo vedada a realização de reserva ou estoque de combustíveis pela Administração. Os quantitativos estimados servem unicamente para fins de pesquisa de preço e homologação da licitação, não gerando obrigação de aquisição do total estimado.

Os quantitativos estimados e os preços de referência apurados na pesquisa de mercado são apresentados na tabela a seguir:

Item	Descrição	Quant. Est.	Und.	Empresa 1 (R\$/L)	Empresa 2 (R\$/L)	Painel TCE-PI (R\$/L)	Preço Médio Ref. (R\$/L)
01	GASOLINA COMUM	A definir	L	R\$ 7,19	R\$ 7,19	R\$ 6,47	R\$ 6,95
02	ÓLEO DIESEL S-10	A definir	L	R\$ 7,89	R\$ 7,89	R\$ 6,83	R\$ 7,54
03	DIESEL COMUM (S-500)	A definir	L	R\$ 7,31	—	R\$ 6,66	R\$ 6,98

** Fontes: Cotações diretas obtidas com empresas fornecedoras do Município de Floriano/PI e Painel de Preços do TCE-PI, referência março/2026.*

A fixação dos quantitativos definitivos para cada tipo de combustível será realizada pelo setor responsável pelo controle da frota municipal, com base nas projeções de consumo para o exercício de 2026, e constará do Termo de Referência a ser elaborado para fins de abertura do certame.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DO PREÇO

A pesquisa de preços foi realizada em conformidade com o art. 23 da Lei nº 14.133/2021 e com o Decreto Municipal que regulamenta os procedimentos licitatórios no âmbito do Município de Manoel Emídio/PI, mediante as seguintes metodologias:

- Cotações diretas com, no mínimo, 2 (duas) empresas do segmento fornecedoras de combustíveis no Município de Floriano/PI, com apresentação de proposta formal;



- Consulta ao Painel de Preços do Tribunal de Contas do Estado do Piauí – TCE-PI, que disponibiliza valores praticados em contratações similares por entes públicos piauienses;
- Consulta a portais e ferramentas de pesquisa de preços de organismos oficiais.

Os valores levantados são compatíveis com os praticados no mercado regional e demonstram a adequação econômico-financeira da contratação ao erário municipal. O preço de referência a ser utilizado no edital corresponderá à média aritmética das cotações obtidas, conforme metodologia prevista na legislação de regência.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução adotada consiste na contratação de empresa especializada, mediante licitação na modalidade Pregão Eletrônico, para o fornecimento parcelado de combustíveis (gasolina comum, etanol, diesel S-10 e/ou diesel S-500), com abastecimento em posto localizado no Município de Floriano/PI, para atendimento da frota de veículos e equipamentos a serviço do Município de Manoel Emídio/PI.

O fornecimento será realizado de forma parcelada, sob demanda, conforme necessidade e requisição dos setores municipais, sem obrigatoriedade de retirada de quantidade mínima por período, respeitando os quantitativos e valores globais estimados no edital.

O controle dos abastecimentos será realizado por sistema próprio da Prefeitura ou pelo sistema informatizado do contratado, com emissão de notas fiscais discriminando, no mínimo: veículo (placa e espécie), tipo e quantidade de combustível fornecido, data e hora do abastecimento, valor unitário e total.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor global estimado da contratação será apurado após a definição dos quantitativos anuais de cada combustível pelo setor de controle de frota, com base nos preços médios de referência levantados na pesquisa de mercado, conforme tabela apresentada na Seção 4 deste ETP.

O valor estimado final, a ser utilizado como referência para o certame, constará do Termo de Referência, devendo ser compatível com os recursos orçamentários consignados nas dotações afetas às Secretarias usuárias para o exercício financeiro de 2026.

8. JUSTIFICATIVA PARA O MODO DE FORNECIMENTO

O fornecimento parcelado, sob demanda, justifica-se pelos seguintes motivos:

- O consumo de combustível é variável e sujeito a sazonalidades, não sendo possível prever com exatidão a quantidade a ser utilizada em cada período;
- A Administração Municipal não possui estrutura de armazenagem de combustíveis, o que inviabiliza a aquisição integral de uma só vez;
- O fornecimento parcelado permite melhor controle dos gastos, evitando desperdícios e possibilitando ajustes conforme a variação de preços no mercado;
- A modalidade está em conformidade com o art. 40, inciso VIII, da Lei nº 14.133/2021, que prevê o fornecimento parcelado quando a aquisição integral não for vantajosa para a Administração.

9. PROVIDÊNCIAS NECESSÁRIAS PARA A CONTRATAÇÃO

Para a efetivação da presente contratação, deverão ser adotadas as seguintes providências:

- Elaboração do Termo de Referência com definição dos quantitativos, especificações técnicas e condições de fornecimento;
- Verificação da disponibilidade orçamentária nas dotações pertinentes ao exercício de 2026;
- Publicação do Edital de Pregão Eletrônico no Portal LicitaNet e no Mural de Licitações do TCE-PI, bem como nos demais meios legalmente exigidos;
- Designação do Agente de Contratação e da Equipe de Apoio para condução do certame;
- Designação do fiscal e do gestor do contrato a ser firmado.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes que possam impactar a presente contratação. O fornecimento de combustíveis é independente e autossuficiente para o atendimento da necessidade descrita neste ETP.

11. IMPACTOS AMBIENTAIS

O fornecimento de combustíveis possui potencial impacto ambiental, sobretudo em razão do risco de vazamentos, contaminação do solo e emissão de gases poluentes. Para mitigação desses riscos, deverão ser observadas as seguintes diretrizes:

- O posto fornecedor deverá comprovar atendimento às normas ambientais aplicáveis, incluindo licença ambiental emitida pelo órgão competente do Estado do Piauí;



- O contratado deverá adotar medidas de prevenção de vazamentos e derrames de combustível durante o abastecimento;
- A Administração Municipal deverá priorizar, sempre que possível, a utilização de veículos e equipamentos com menor consumo de combustível fóssil;
- O uso de etanol hidratado, quando tecnicamente adequado à frota, é incentivado como alternativa de menor impacto ambiental.

12. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

Diante do exposto, conclui-se que a contratação de empresa para fornecimento parcelado de combustíveis, com abastecimento em posto localizado no Município de Floriano/PI, é tecnicamente necessária, economicamente justificada e legalmente fundamentada na Lei Federal nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

A solução proposta é a mais adequada para atender à demanda da frota municipal de Manoel Emídio/PI, garantindo a continuidade dos serviços públicos municipais com eficiência e economicidade para o erário.

Recomenda-se o prosseguimento do processo licitatório, com a elaboração do Termo de Referência e a adoção das providências indicadas na Seção 9 deste documento.

Manoel Emídio/PI, 09 de março de 2026.

Responsável pela elaboração do ETP
Setor de Licitações e Contratos – CPL
Prefeitura Municipal de Manoel Emídio/PI

Ordenador de Despesas / Autoridade Competente
Orlando Almeida de Araújo
Prefeito Municipal de Manoel Emídio/PI