



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

Prefeitura Municipal de Caririaçu.

Necessidade da Administração: Aquisição combustível para abastecimento da frota de veículos e máquinas pertencentes ao município de Caririaçu-CE, referente ao exercício financeiro de 2025.

1. INTRODUÇÃO:

Este ETP tem como objetivo subsidiar a tomada de decisão para a contratação de empresa fornecedora de combustível (diesel e gasolina) necessário ao abastecimento contínuo da frota de veículos e máquinas utilizadas pelos diversos setores administrativos do Município de Caririaçu-CE. A elaboração segue as diretrizes da Lei 14.133/2021, garantindo transparência e eficiência no uso dos recursos públicos.

2. OBJETIVO:

Geral:

- Garantir o fornecimento contínuo e eficiente de combustível para a frota municipal, essencial ao funcionamento das atividades administrativas e operacionais.

Específicos:

- Assegurar a operacionalidade dos serviços públicos, como transporte escolar, coleta de resíduos sólidos, manutenção de vias e atendimento emergencial.
- Evitar interrupções em serviços essenciais devido à falta de abastecimento.
- Contratar fornecedores locais ou regionais, buscando economicidade e agilidade na entrega.
- Promover o planejamento e a gestão eficiente dos recursos públicos relacionados ao consumo de combustível.

3. LEVANTAMENTO DE NECESSIDADES DA CONTRATAÇÃO:

3.1. Necessidade da Administração:

A frota do município é composta por veículos leves, caminhões, ônibus e máquinas pesadas, essenciais para as atividades de setores como Educação, Saúde, Obras e assistência social. A aquisição de combustível é indispensável para a continuidade dessas atividades. A falta de abastecimento comprometeria diretamente serviços essenciais, como transporte escolar, socorro de emergência e manutenção de estradas.

3.2. Descrição da Necessidade:

A contratação deve garantir:

- Combustível em conformidade com os padrões técnicos e ambientais vigentes;



- Fornecimento contínuo e sem atrasos;
- Atendimento à demanda projetada para todo o exercício de 2025.

4. JUSTIFICATIVA:

4.1. Contexto e Necessidade

A frota de veículos e máquinas do Município de Caririaçu-CE desempenha um papel estratégico na execução das políticas públicas e na prestação de serviços essenciais à população. As atividades realizadas pelas secretarias municipais de Saúde, Educação, Assistência Social, Obras e Serviços Públicos, e Desenvolvimento Agrário dependem diretamente do abastecimento regular e contínuo de combustível.

Essas atividades incluem, mas não se limitam a:

- **Secretaria Municipal de Saúde:** Transporte de pacientes para tratamentos médicos e atendimentos emergenciais, incluindo suporte a áreas rurais e de difícil acesso.
- **Secretaria Municipal de Educação:** Operação do transporte escolar, garantindo o acesso de alunos às instituições de ensino.
- **Secretaria de Assistência Social:** Logística para entrega de benefícios, visita técnica às famílias em situação de vulnerabilidade e apoio às políticas sociais.
- **Secretaria de Obras e Serviços Públicos:** Operação de máquinas pesadas em obras municipais.
- **Secretaria de Desenvolvimento Agrário:** Suporte técnico a comunidades rurais e execução de programas agrícolas.

A interrupção no abastecimento inviabilizaria essas operações, gerando impactos diretos na qualidade de vida da população e na capacidade de resposta da administração municipal.

4.2. Relevância Estratégica

O fornecimento de combustível garante a continuidade e eficiência dos serviços públicos essenciais, sendo, portanto, uma questão de interesse coletivo e estratégico. Essa contratação permite que a gestão municipal:

- Atenda às demandas das políticas públicas previstas no planejamento estratégico de 2025;
- Mantenha os níveis adequados de serviço, sem interrupções que prejudiquem a população;
- Contribua para o desenvolvimento econômico e social do município.

4.3. Base Legal e Regulamentar

A aquisição é fundamentada nos princípios da eficiência, continuidade do serviço público e economicidade, previstos na **Lei nº 14.133/2021**. Adicionalmente, a legislação ambiental e as regulamentações da Agência Nacional do Petróleo (ANP) norteiam as especificações e requisitos técnicos a serem observados no processo de licitação e na execução do contrato.



4.4. Alinhamento com Políticas Públicas

O transporte escolar, a logística de saúde e o suporte às comunidades rurais são compromissos assumidos pela administração municipal no âmbito das metas estabelecidas nos Planos Municipais de Saúde, Educação e Desenvolvimento Rural. A contratação de combustível assegura o cumprimento dessas metas, reforçando o compromisso com a melhoria contínua dos serviços públicos.

4.5. Sustentabilidade e Racionalização de Recursos

A gestão eficiente dos recursos públicos será garantida por:

- **Economia de Escala:** A contratação centralizada permite negociações mais vantajosas, reduzindo custos globais com combustível.
- **Sustentabilidade Ambiental:** Exigência de práticas e tecnologias que minimizem o impacto ambiental no transporte e no uso do combustível.
- **Controle de Consumo:** Implementação de mecanismos de monitoramento e auditoria para evitar desperdícios e maximizar a eficiência operacional.

4.6. Benefícios à População

Os resultados esperados com a contratação incluem:

- Continuidade dos serviços de transporte escolar e atendimento de saúde, essenciais para a garantia de direitos fundamentais;
- Agilidade na execução de obras e serviços públicos, melhorando a infraestrutura urbana e rural;
- Atendimento a comunidades vulneráveis, especialmente nas zonas rurais, fortalecendo a inclusão social.

4.7. Considerações Finais

A aquisição de combustível para o abastecimento da frota municipal é uma medida essencial, estratégica e inadiável para garantir a operacionalidade dos serviços públicos. Trata-se de um investimento que assegura a eficiência da administração, a promoção do bem-estar coletivo e o alinhamento com os princípios constitucionais de legalidade, economicidade e responsabilidade social.

Portanto, a administração municipal reforça seu compromisso em priorizar essa contratação, garantindo a continuidade e a qualidade dos serviços prestados à população durante o exercício de 2025.

5. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO:

A aquisição de combustível para abastecimento da frota de veículos e máquinas do Município de Caririaçu-CE está diretamente alinhada com o planejamento estratégico e orçamentário municipal, além de integrar as diretrizes das políticas públicas estabelecidas para o exercício financeiro de 2025. Esse alinhamento reflete o compromisso da gestão pública com a eficiência, a continuidade e a melhoria dos serviços oferecidos à população.



5.1. Planejamento Orçamentário e Financeiro

A contratação está prevista na Lei Orçamentária Anual (LOA) de 2025, que contempla recursos específicos para atender à demanda de combustível de todas as secretarias municipais. Essa previsão reforça a responsabilidade da administração em garantir a execução financeira e o equilíbrio fiscal, assegurando a continuidade das atividades essenciais sem comprometer o orçamento público.

5.2. Planejamento Estratégico Municipal

A aquisição de combustível é indispensável para a execução das metas estratégicas definidas no Plano Plurianual (PPA) e nos planos setoriais das secretarias municipais. O fornecimento contínuo de combustível possibilita:

- **Na Saúde:** Transporte de pacientes e equipes de saúde, garantindo a universalidade e integralidade do Sistema Único de Saúde (SUS).
- **Na Educação:** Operação do transporte escolar, fundamental para garantir o acesso à educação e reduzir a evasão escolar.
- **Na Assistência Social:** Logística para atendimento a famílias em situação de vulnerabilidade, ampliando o alcance das políticas de inclusão social.
- **Na Infraestrutura e Obras Públicas:** Execução de serviços urbanos e rurais, como manutenção de estradas.
- **No Desenvolvimento Agrário:** Apoio às comunidades rurais com transporte e serviços relacionados ao desenvolvimento agrícola.

5.3. Sustentabilidade e Eficiência Logística

A contratação centralizada de combustível contribui para uma gestão mais eficiente dos recursos logísticos e financeiros, evitando interrupções que possam comprometer a prestação de serviços públicos. Adicionalmente, a inclusão de critérios de sustentabilidade no processo de contratação visa reduzir os impactos ambientais e promover práticas de transporte mais sustentáveis.

5.4. Integração com Políticas Públicas Locais e Nacionais

A contratação de combustível alinha-se às políticas públicas do Governo Federal e Estadual, reforçando o cumprimento de diretrizes como:

- **Política Nacional de Mobilidade Urbana** (Lei nº 12.587/2012), que prevê o acesso universal ao transporte como direito fundamental;
- **Sistemas descentralizados de gestão pública**, que exigem eficiência e economicidade na utilização de recursos para atender às demandas locais.

5.5. Continuidade e Segurança na Prestação dos Serviços

O abastecimento contínuo da frota é essencial para assegurar a manutenção de serviços que não podem sofrer interrupções, como transporte de pacientes e manutenção de vias públicas. A contratação proporciona previsibilidade e segurança operacional, reduzindo riscos de descontinuidade no atendimento à população.



6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

A contratação de fornecedor para o abastecimento contínuo de combustível (gasolina e diesel) deve atender a requisitos técnicos, jurídicos, fiscais e operacionais, garantindo a qualidade do fornecimento e a conformidade com as normas aplicáveis.

6.1. Requisitos Técnicos

- O **combustível** fornecido deve estar em conformidade com os padrões estabelecidos pela Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP).
- Garantia de regularidade no fornecimento, respeitando os prazos e volumes previamente acordados.
- Os postos de combustíveis interessados em participar do processo de licitação deverão estar localizados a uma distância máxima de **até 5 km da sede do Município de Caririaçu-CE**, garantindo maior agilidade e eficiência no atendimento às demandas das secretarias municipais.
- Disponibilidade para entrega emergencial ou prioritária em caso de necessidade justificada pela administração municipal.
- A empresa contratada deve possuir infraestrutura logística compatível, incluindo transporte e armazenamento seguro de gasolina e diesel, conforme regulamentações ambientais e de segurança.

6.2. Requisitos Jurídicos e Fiscais

- Apresentação de documentos que comprovem a regularidade jurídica e fiscal da empresa, incluindo:
 - Registro na ANP para comercialização de combustíveis.
 - Certidões negativas de débitos federais, estaduais e municipais.
 - Regularidade com a Seguridade Social (INSS) e FGTS.
- Compatibilidade entre o objeto da contratação e o ramo de atividade principal ou secundário declarado no contrato social da empresa.

6.3. Requisitos de Qualificação Técnica

- Comprovação de capacidade técnica por meio de atestados emitidos por clientes públicos ou privados, que evidenciem o fornecimento de combustível em quantidades e condições similares às previstas no edital.
- Apresentação de licenças ambientais e certificações que atestem o cumprimento das normas de segurança no transporte e armazenamento de combustíveis.
- Disponibilidade de instalações próximas ao município, que possibilitem o atendimento ágil e eficiente às demandas das secretarias municipais.

6.4. Requisitos de Sustentabilidade

- Preferência por fornecedores que apresentem soluções sustentáveis, como transporte com menor emissão de poluentes e utilização de práticas que minimizem impactos ambientais.



- Implementação de medidas para monitoramento e redução de desperdícios no processo de abastecimento.

6.5. Requisitos Operacionais

- Capacidade para atender a um cronograma de abastecimento regular, com entrega programada e pontual.
- Fornecimento de relatórios detalhados sobre o consumo de combustível, separados por secretaria e tipo de veículo, permitindo a auditoria e o controle eficiente dos recursos públicos.
- Garantia de reposição emergencial em caso de demanda extraordinária ou falha de abastecimento previamente comunicada.

6.6. Prazos de Execução e Vigência Contratual

- A vigência do contrato será de 12 meses, abrangendo o exercício financeiro de 2025.
- O prazo de entrega para atendimentos regulares será de até 24 horas após a solicitação.
- Atendimentos emergenciais devem ser realizados em prazo inferior a 6 horas.

7. ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO:

A estimativa de custo para a aquisição do objeto, com base na pesquisa de mercado realizada e considerando as quantidades e especificações técnicas definidas neste estudo, é de **R\$ 6.378.038,00 (seis milhões, trezentos e setenta e oito mil e trinta e oito reais).**

8. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES, DESCRIÇÃO E VALORES:

LOTE I					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VR UNIT	VR TOTAL
01	GASOLINA COMUM	LT	246.000	R\$ 6,47	R\$ 1.591.620,00
02	DIESEL COMUM	LT	272.600	R\$ 6,43	R\$ 1.752.818,00
03	DIESEL S-10	LT	480.000	R\$ 6,32	R\$ 3.033.600,00
VALOR TOTAL					R\$ 6.378.038,00

8.1. DA ESPECIFICAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DO OBJETO.

SECRETARIAS DO FUNDO GERAL

ITEM	DISCRIÇÃO	UNID	INFRAESTRUTURA	AGRICULTIRA	TOTAL
1	Gasolina Comum	Litro	15.000		15.000
2	Diesel Comum	Litro	120.000		120.000
3	Diesel S - 10	Litro	160.000	20.000	180.000



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

ITEM	DISCRIÇÃO	UNID	EDUC.	FUNDEB	TOTAL
1	Gasolina Comum	Litro	30.000		30.000
2	Diesel Comum	Litro		95.000	95.000
3	Diesel S - 10	Litro		220.000	220.000

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

ITEM	DISCRIÇÃO	UNID	SAÚDE	SAÚDE/PSF	HOSP.	TOTAL
1	Gasolina Comum	Litro	20.000	70.000	60.000	150.000
2	Diesel Comum	Litro	20.000	10.000	10.000	40.000
3	Diesel S - 10	Litro	20.000	15.000	20.000	55.000

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

ITEM	DISCRIÇÃO	UNID	ASSIS. SOCIAL	IGD/BF	CRIAÇA FELIZ	TOTAL
1	Gasolina Comum	Litro	18.000	18.000	15.000	51.000
2	Diesel Comum	Litro	7.000	10.600		17.600
3	Diesel S - 10	Litro	10.000	15.000		25.000

9. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

O levantamento de mercado é uma etapa fundamental para identificar fornecedores potenciais e estabelecer parâmetros de preço, qualidade e condições logísticas para a aquisição de gasolina e diesel. A pesquisa realizada buscou garantir que o processo licitatório seja conduzido de forma eficiente, econômica e em conformidade com as necessidades do município.

9.1. Metodologia de Pesquisa

O levantamento foi realizado utilizando as seguintes fontes:

1. **Plataformas Digitais de Compras Governamentais:** Consultas em sistemas como ComprasNet, que oferecem registros de preços praticados por fornecedores de combustíveis em processos similares.
2. **Consulta a Fornecedores Locais e Regionais:** Contato direto com postos de combustíveis situados no Município de Caririaçu-CE e em municípios vizinhos, garantindo a coleta de dados atualizados e relevantes para a realidade local.
3. **Bases Públicas de Referência:** Verificação de preços de combustíveis em boletins divulgados pela ANP (Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis), incluindo variações de mercado e tendências regionais.
4. **Informações de Contratações Anteriores:** Análise de processos de aquisição de combustíveis realizados pelo município e por outras administrações públicas da região, avaliando custos e condições contratuais.



9.2. Resultados da Pesquisa

Os dados obtidos apontam:

- **Disponibilidade:** Há ampla oferta de fornecedores locais e regionais capazes de atender às necessidades do município. A proximidade geográfica dos postos dentro do limite de 5 km da sede municipal foi confirmada como um diferencial logístico para eficiência no atendimento.
- **Preços Praticados:** Os valores levantados refletem oscilações sazonais e variações regionais. O preço médio da gasolina e do diesel, calculado com base nos dados mais recentes, será utilizado como parâmetro para a composição do valor estimado da contratação.
- **Capacidade Logística:** A maioria dos fornecedores consultados dispõe de infraestrutura adequada para atender à demanda projetada, com garantia de fornecimento contínuo e emergencial, quando necessário.
- **Conformidade Técnica e Jurídica:** Os fornecedores consultados possuem registro na ANP e licenças ambientais em conformidade com a legislação vigente, atendendo aos critérios de qualificação técnica exigidos.

9.3. Impacto no Planejamento da Contratação

Com base na pesquisa de mercado, é possível:

- Estimar valores realistas para o edital, assegurando competitividade e economicidade no processo licitatório.
- Definir critérios técnicos e logísticos que reflitam as necessidades específicas do município.
- Planejar a contratação de forma que a execução seja confiável, pontual e eficiente.

9.4. Conclusão do Levantamento

A análise de mercado demonstra a viabilidade da contratação de fornecedores capazes de atender plenamente às necessidades do Município de Caririaçu-CE. A ampla oferta de fornecedores e a proximidade dos postos de abastecimento garantem uma operação eficiente e econômica, assegurando a continuidade dos serviços essenciais prestados à população.

10 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A solução proposta para a aquisição de gasolina e diesel visa atender à demanda de abastecimento contínuo da frota de veículos e máquinas do Município de Caririaçu-CE durante o exercício financeiro de 2025. Essa solução garante o suporte necessário para a prestação de serviços essenciais por parte das secretarias municipais, promovendo eficiência, economia e alinhamento com as políticas públicas locais.



10.1. Fornecimento Contínuo e Regular

O contrato abrangerá o fornecimento contínuo e programado de combustíveis para a frota municipal, com cronogramas definidos de acordo com a demanda operacional de cada secretaria. A empresa contratada deverá assegurar que o abastecimento ocorra sem interrupções, mesmo em períodos de alta demanda ou situações emergenciais.

10.2. Localização Estratégica dos Postos de Abastecimento

Os postos de abastecimento deverão estar localizados a uma distância máxima de **até 5 km da sede do município de Caririáçu**, assegurando facilidade e agilidade no abastecimento. Essa proximidade permite reduzir custos operacionais com deslocamentos e otimizar o tempo de atendimento às demandas das secretarias.

10.3. Qualidade do Produto

O combustível fornecido deve atender aos padrões de qualidade definidos pela Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP). A empresa contratada será responsável por garantir a conformidade técnica do produto, incluindo certificações que assegurem a pureza e o desempenho esperado.

10.4. Logística e Gestão do Abastecimento

O processo logístico deverá ser eficiente e alinhado às necessidades do município, contemplando:

- Cronogramas de abastecimento regulares e previsíveis;
- Capacidade para atendimento emergencial com prazos reduzidos;
- Relatórios detalhados sobre consumo, separados por secretaria, tipo de veículo ou máquina, e período, permitindo o controle eficiente dos recursos públicos.

10.5. Sustentabilidade e Impactos Ambientais

O transporte e o fornecimento de combustível deverão adotar práticas que minimizem os impactos ambientais. O fornecedor será incentivado a:

- Otimizar as rotas de transporte para reduzir emissões de gases poluentes;
- Garantir o descarte adequado de resíduos gerados durante o processo logístico, conforme regulamentações ambientais vigentes.

10.6. Abrangência do Contrato

O contrato contemplará:

- Todas as secretarias municipais envolvidas: Saúde, Educação, Assistência Social, Obras e Serviços Públicos, e Desenvolvimento Agrário;
- Veículos e máquinas utilizados em atividades urbanas e rurais, incluindo transporte escolar, ambulâncias, máquinas de manutenção de vias e veículos administrativos.



10.7. Benefícios da Solução

- **Continuidade Operacional:** Garantia de fornecimento ininterrupto para a execução das atividades essenciais do município.
- **Redução de Custos Logísticos:** Abastecimento próximo à sede municipal, diminuindo deslocamentos desnecessários.
- **Eficiência no Controle de Consumo:** Monitoramento detalhado que permita identificar oportunidades de economia e otimização dos recursos.
- **Impacto Positivo na População:** Melhoria na qualidade dos serviços prestados, como transporte escolar, atendimento de saúde e manutenção de infraestrutura pública.

11. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

A decisão sobre o parcelamento ou não da solução foi analisada com base nos princípios de eficiência, economicidade, continuidade dos serviços públicos e conveniência administrativa. Para o abastecimento da frota municipal com gasolina e diesel, considera-se que o **não parcelamento** da solução é a estratégia mais adequada.

11.1. Análise da Necessidade

O fornecimento de combustível é uma demanda contínua e essencial para a manutenção das atividades operacionais das secretarias municipais. O gerenciamento centralizado do contrato de fornecimento permite maior eficiência administrativa e logística, reduzindo riscos de descontinuidade no atendimento às necessidades do município.

11.2. Benefícios do Não Parcelamento

Optar por um único fornecedor para a aquisição de gasolina e diesel traz as seguintes vantagens:

11.2.1. Padronização da Qualidade do Combustível

Um único fornecedor garante a uniformidade do combustível fornecido, assegurando que todos os veículos e máquinas utilizem produtos de mesma especificação técnica e qualidade, conforme as normas da ANP.

11.2.2. Simplificação da Gestão Contratual

A gestão de um contrato único reduz a complexidade administrativa, permitindo maior controle sobre os prazos, o consumo e a execução contratual.

11.2.3. Eficiência Logística

A operação integrada minimiza atrasos ou falhas no abastecimento, garantindo o funcionamento contínuo da frota municipal.



11.2.4. Economia de Escala

A contratação única possibilita negociações mais vantajosas em termos de preço, prazo de pagamento e condições de fornecimento, devido ao volume total contratado.

11.3. Desafios do Parcelamento

Embora o parcelamento pudesse ampliar a participação de fornecedores locais, a divisão do objeto traria desafios como:

- **Risco de Descontinuidade:** A gestão de múltiplos contratos aumentaria o risco de atrasos ou falhas de abastecimento, especialmente em situações emergenciais.
- **Variação de Qualidade:** Fornecedores diferentes poderiam oferecer combustíveis de especificações técnicas variadas, comprometendo a uniformidade exigida pela frota municipal.
- **Aumento da Complexidade Logística:** O controle de estoques e o gerenciamento de abastecimentos com diferentes fornecedores seriam mais onerosos e sujeitos a falhas operacionais.

11.4. Conclusão e Decisão

Diante das peculiaridades da contratação e das análises realizadas, conclui-se que o **não parcelamento** da solução é a estratégia mais eficiente e econômica. Essa abordagem assegura:

- Maior previsibilidade e controle sobre o fornecimento;
- Redução de custos operacionais e administrativos;
- Garantia de continuidade e qualidade nos serviços essenciais prestados à população.

Assim, a contratação de um único fornecedor para o fornecimento de gasolina e diesel reflete uma decisão alinhada aos princípios de economicidade, eficiência e conveniência administrativa, assegurando a execução das políticas públicas do município de Caririaçu-CE no exercício de 2025.

12 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

A contratação para o fornecimento de gasolina e diesel busca garantir a continuidade operacional da frota municipal e a eficiência dos serviços públicos essenciais prestados pelo Município de Caririaçu-CE durante o exercício financeiro de 2025. Os resultados esperados são apresentados a seguir:

12.1. Continuidade dos Serviços Públicos

O abastecimento contínuo permitirá que as secretarias municipais realizem suas atividades sem interrupções, assegurando:

- Transporte seguro e regular de estudantes, por meio do programa de transporte escolar.



- Atendimento ágil de ambulâncias e veículos da Secretaria Municipal de Saúde em situações de emergência.
- Execução de obras e serviços públicos, incluindo manutenção de vias urbanas e rurais.
- Operação eficaz de veículos para suporte às atividades de assistência social e desenvolvimento agrário.

12.2. Melhoria da Eficiência Operacional

A padronização do abastecimento centralizado e a proximidade dos postos garantirão:

- Redução de deslocamentos desnecessários e otimização do tempo de abastecimento.
- Melhor controle logístico e administrativo sobre o consumo de combustível.
- Aumento da previsibilidade no planejamento das atividades operacionais.

12.3. Garantia de Qualidade e Conformidade Legal

A aquisição de combustível dentro dos padrões da ANP assegurará a eficiência e a segurança no funcionamento da frota, além de:

- Atender às exigências legais e regulamentares relacionadas à comercialização e ao transporte de combustíveis.
- Reduzir custos associados a falhas técnicas ocasionadas por produtos de baixa qualidade.

12.4. Redução de Custos e Economia de Recursos

Com a contratação de um único fornecedor e o monitoramento detalhado do consumo, espera-se:

- Obtenção de preços mais competitivos devido à economia de escala.
- Redução de desperdícios e maior eficiência no uso dos recursos financeiros do município.

12.5. Impactos Positivos na População

A continuidade e a eficiência dos serviços municipais terão reflexos diretos na vida da população, incluindo:

- Maior segurança no transporte escolar e no atendimento de saúde.
- Melhor qualidade de vida, com manutenção regular de vias.
- Atendimento mais eficiente às comunidades rurais e vulneráveis, promovendo inclusão social e desenvolvimento.

12.6. Controle e Transparência

A adoção de relatórios detalhados sobre o consumo de combustível por secretaria e tipo de veículo proporcionará:

- Monitoramento contínuo da utilização dos recursos.
- Identificação de oportunidades de melhoria e otimização do consumo.



- Maior transparência na aplicação dos recursos públicos, reforçando a confiança da população na administração municipal.

12.7. Sustentabilidade e Redução de Impactos Ambientais

O planejamento logístico e a proximidade dos postos de abastecimento contribuirão para:

- Redução de emissões de gases poluentes decorrentes de deslocamentos.
- Práticas de descarte adequado de resíduos, alinhadas às normas ambientais.

Conclusão:

A contratação do fornecimento de gasolina e diesel proporcionará resultados diretos e positivos para a eficiência administrativa, a sustentabilidade financeira e a qualidade dos serviços públicos essenciais prestados à população. Essa medida reforça o compromisso da administração municipal com a responsabilidade social e o desenvolvimento sustentável de Caririaçu-CE.

13. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

Antes da formalização do contrato para o fornecimento de gasolina e diesel, foram ou serão tomadas as seguintes providências, em conformidade com a **Lei nº 14.133/2021** e as melhores práticas de gestão pública:

13.1. Levantamento de Necessidades

- Realizou-se um diagnóstico detalhado do consumo histórico de combustível por secretaria, levando em conta a frota atual de veículos e máquinas.
- Estimaram-se as quantidades de gasolina e diesel necessárias para atender à demanda durante o exercício financeiro de 2025, com base em dados operacionais e projeções de aumento de atividades.

13.2. Consulta a Regulamentações e Normas Técnicas

- Foi garantido que o objeto da contratação atende aos padrões exigidos pela Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP).
- As especificações técnicas foram alinhadas às normas ambientais e de segurança, considerando os requisitos para transporte, armazenamento e qualidade do combustível.

13.3. Pesquisa de Mercado

- Realizou-se uma ampla pesquisa de mercado para identificar fornecedores qualificados, considerando critérios de localização, infraestrutura logística e preços competitivos.
- As consultas incluíram plataformas governamentais, como ComprasNet, e contatos com postos de combustíveis situados a até 5 km da sede do município, conforme exigido no projeto.



13.4. Planejamento Orçamentário e Financeiro

- A aquisição foi prevista na Lei Orçamentária Anual (LOA) para 2025, com dotação específica destinada ao abastecimento da frota municipal.
- Foram realizadas análises para garantir que a contratação respeite o equilíbrio fiscal do município, assegurando o cumprimento das obrigações legais e financeiras.

13.5. Elaboração do Termo de Referência

- O Termo de Referência será elaborado detalhando:
 - As especificações técnicas do combustível a ser fornecido (gasolina e diesel).
 - Os critérios de habilitação jurídica, fiscal e técnica dos fornecedores.
 - Os prazos de entrega e a logística de abastecimento, incluindo a localização dos postos de abastecimento.
 - As penalidades em caso de descumprimento contratual e os mecanismos para resolução de emergências.

13.6. Avaliação de Riscos

- Será realizada uma análise de riscos, considerando possíveis problemas como atrasos no fornecimento, variação de preços e falhas operacionais.
- Para mitigar esses riscos, o contrato incluirá cláusulas específicas, como exigência de estoque mínimo e mecanismos de substituição emergencial.

13.7. Publicidade e Transparência

- O processo de contratação será amplamente divulgado em meios oficiais, garantindo ampla concorrência e transparência, em conformidade com os princípios da administração pública.
- Todos os documentos relacionados ao processo licitatório serão disponibilizados para consulta pública, reforçando a transparência e a credibilidade da gestão municipal.

13.8. Formação da Comissão de Contratação

- Foi constituída uma comissão de contratação composta por profissionais qualificados, que atuarão em todas as etapas do processo, desde a análise das propostas até a assinatura do contrato.

Conclusão

As providências prévias tomadas garantem que o processo de contratação será conduzido com rigor técnico, transparência e responsabilidade fiscal. Essas ações asseguram a escolha do fornecedor mais adequado para atender às demandas do município de Caririaçu-CE, proporcionando eficiência e qualidade na prestação de serviços à população.



14. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

A contratação de fornecedor para o fornecimento de gasolina e diesel destina-se exclusivamente ao abastecimento da frota de veículos e máquinas do Município de Caririaçu-CE. No entanto, foram analisados os contratos existentes e possíveis interdependências com outros serviços ou fornecimentos relacionados, conforme detalhado a seguir:

14.1. Contratações Correlatas

Atualmente, não há contratações diretamente correlatas ao fornecimento de combustível. Os serviços relacionados à manutenção da frota, como reparos mecânicos, fornecimento de peças e outros insumos, são objeto de contratos independentes, que não interferem na gestão do abastecimento.

14.2. Interdependências com Outros Contratos

Embora não exista uma vinculação direta entre esta contratação e outros contratos municipais, o fornecimento de combustível é essencial para o pleno funcionamento de diversas atividades, incluindo:

- **Contratos de Transporte Escolar:** A eficiência do transporte de estudantes está condicionada à disponibilidade contínua de combustível para os veículos envolvidos.
- **Manutenção de Estradas:** Máquinas e caminhões utilizados para manutenção de vias dependem do abastecimento regular para operar.
- **Serviços de Saúde e Assistência Social:** Ambulâncias e veículos de suporte social necessitam de combustível para atender às demandas da população, especialmente em comunidades rurais e áreas de difícil acesso.

14.3. Autonomia da Contratação

Apesar da relevância do abastecimento para diversas áreas da administração pública, esta contratação será realizada de forma autônoma e independente, com foco exclusivo no fornecimento de combustível. Essa autonomia:

- Facilita a gestão e o controle do contrato, assegurando maior eficiência administrativa.
- Reduz a complexidade logística ao separar o abastecimento das demais operações relacionadas à frota.

14.4. Complementaridade Funcional

Embora não haja interdependência contratual, o fornecimento de combustível complementa a execução de políticas públicas municipais, garantindo a continuidade dos serviços em saúde, educação, infraestrutura e assistência social.

Conclusão

A contratação de combustível não possui vinculações diretas com outros contratos vigentes, sendo gerida de maneira independente. Contudo, ela desempenha um



papel fundamental no suporte operacional das secretarias municipais, reforçando a importância de sua execução planejada e eficiente.

15. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS:

A aquisição de gasolina e diesel para o abastecimento da frota municipal pode gerar impactos ambientais ao longo do processo de transporte, armazenamento e consumo. Em conformidade com os princípios de sustentabilidade e as regulamentações ambientais vigentes, foram identificados os principais impactos e suas respectivas medidas mitigadoras:

15.1. Emissão de Gases de Efeito Estufa (GEE)

- **Impacto:** O uso de gasolina e diesel contribui para a emissão de dióxido de carbono (CO₂) e outros gases poluentes, que impactam a qualidade do ar e intensificam o efeito estufa.

- **Medidas Mitigadoras:**

- Implementar rotinas de manutenção preventiva na frota municipal, garantindo eficiência no consumo de combustível e redução de emissões.
- Priorizar fornecedores que adotem práticas sustentáveis, como transporte otimizado e veículos de menor impacto ambiental.

15.2. Risco de Contaminação do Solo e da Água

- **Impacto:** Vazamentos durante o transporte, armazenamento ou abastecimento podem contaminar o solo e os corpos d'água, causando danos ao meio ambiente e à saúde pública.

- **Medidas Mitigadoras:**

- Exigir que os fornecedores sigam normas rigorosas de transporte e armazenamento de combustíveis, incluindo a utilização de tanques certificados e monitorados.
- Realizar treinamentos para as equipes de abastecimento, orientando sobre o manuseio seguro do combustível e a resposta a vazamentos.

15.3. Geração de Resíduos Sólidos e Líquidos

- **Impacto:** O processo de transporte e abastecimento pode gerar resíduos como embalagens plásticas, filtros e óleos usados, que, se descartados inadequadamente, podem causar poluição ambiental.

- **Medidas Mitigadoras:**

- Exigir que o fornecedor adote práticas de descarte sustentável, priorizando a reciclagem de materiais sempre que possível.
- Estabelecer parcerias com empresas especializadas na coleta e tratamento de resíduos perigosos.



15.4. Poluição Sonora

- **Impacto:** A movimentação de veículos de transporte de combustível e máquinas pesadas pode gerar poluição sonora, especialmente em áreas urbanas e residenciais.
- **Medidas Mitigadoras:**
 - Planejar entregas em horários que minimizem os impactos para a comunidade.
 - Incentivar o uso de veículos mais silenciosos no transporte do combustível.

15.5. Consumo de Recursos Naturais Não Renováveis

- **Impacto:** A produção e o consumo de combustíveis fósseis contribuem para o esgotamento de recursos naturais.
- **Medidas Mitigadoras:**
 - Estimular o uso racional do combustível, implementando práticas de direção defensiva e economia energética na frota municipal.
 - Explorar alternativas para reduzir o consumo de combustível, como otimização de rotas e utilização de veículos mais eficientes.

15.6. Impacto no Transporte Local

- **Impacto:** O aumento do tráfego gerado pelo transporte de combustíveis pode contribuir para congestionamentos e maior emissão de poluentes em vias locais.
- **Medidas Mitigadoras:**
 - Planejar rotas otimizadas para o transporte de combustível, reduzindo deslocamentos desnecessários.
 - Priorizar fornecedores locais ou regionais, minimizando distâncias e impactos associados.

Conclusão

A contratação de gasolina e diesel para o abastecimento da frota municipal inclui medidas mitigadoras que buscam minimizar os impactos ambientais relacionados ao transporte, armazenamento e uso de combustíveis. Essas ações refletem o compromisso do Município de Caririaçu-CE com a sustentabilidade e a preservação do meio ambiente, alinhando-se aos princípios de responsabilidade ambiental previstos na legislação vigente.

16. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO:

Após análise detalhada das necessidades do Município de Caririaçu-CE, bem como das condições financeiras, técnicas e operacionais, declara-se que **a contratação para o fornecimento de gasolina e diesel é plenamente viável** e essencial para a continuidade dos serviços públicos essenciais. A viabilidade é fundamentada nos seguintes aspectos:



16.1. Fundamentação da Viabilidade

- **Necessidade Essencial do Insumo:** O combustível é indispensável para o abastecimento da frota municipal, que inclui veículos e máquinas utilizados em serviços essenciais, como transporte escolar, ambulâncias, manutenção de vias públicas e suporte à comunidade rural. A falta de abastecimento comprometeria diretamente a prestação desses serviços e o atendimento à população.
- **Previsão Orçamentária:** A aquisição de combustível está devidamente prevista na Lei Orçamentária Anual (LOA) para o exercício de 2025, com dotação específica destinada ao abastecimento da frota municipal. Isso assegura a disponibilidade financeira necessária para o cumprimento da contratação sem comprometimento do equilíbrio fiscal do município.
- **Conformidade Legal e Regulamentar:** A contratação será realizada em conformidade com a **Lei nº 14.133/2021** (Lei de Licitações e Contratos Administrativos), garantindo o cumprimento dos princípios de legalidade, transparência, eficiência e economicidade. Além disso, todas as especificações do combustível atendem aos requisitos da **Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP)** e normas ambientais vigentes.
- **Capacidade de Atendimento:** A pesquisa de mercado realizada demonstrou que existem fornecedores qualificados e capazes de atender à demanda de abastecimento de combustível do município, com prazos de entrega compatíveis e capacidade logística adequada.

16.2. Benefícios para a População

A contratação de combustível trará os seguintes benefícios diretos para a população de Caririaçu-CE:

- **Continuidade e Eficiência dos Serviços Públicos:** Garantia de que os serviços essenciais, como saúde, educação, infraestrutura e assistência social, serão prestados sem interrupções, promovendo bem-estar e qualidade de vida para a população.
- **Segurança e Acessibilidade:** Melhor acesso aos serviços de saúde e educação, com transporte regular e eficiente, especialmente em áreas rurais e de difícil acesso.
- **Desenvolvimento Sustentável:** A gestão eficiente do abastecimento, aliada a práticas sustentáveis, contribuirá para a redução de impactos ambientais, alinhando a contratação às políticas públicas municipais de preservação ambiental.

16.3. Riscos Mitigados

Foram identificados e mitigados os principais riscos relacionados à contratação, como:

- **Risco de Interrupção no Abastecimento:** Garantido pela exigência de fornecedores com capacidade de atender à demanda emergencial e de reposição rápida.



- **Risco de Variação de Preços:** Controlado por meio da pesquisa de mercado, que assegura valores compatíveis com a realidade local e regional.
- **Risco Ambiental:** Minimizado com a implementação de medidas mitigadoras, como o controle rigoroso do transporte, armazenamento e descarte de combustíveis, em conformidade com as normas ambientais.

16.4. Conclusão

Diante dos fatores apresentados, conclui-se que **a contratação de combustível para o abastecimento da frota municipal é viável e necessária**, com respaldo legal, financeiro e operacional. Essa contratação é estratégica para garantir a continuidade dos serviços essenciais e a implementação das políticas públicas municipais em 2025. Além disso, os benefícios para a população e os riscos mitigados reforçam a decisão de seguir com o processo licitatório.

Portanto, a contratação está devidamente justificada e deve ser considerada prioritária para a administração municipal, a fim de assegurar a eficiência, a transparência e a qualidade dos serviços prestados à população de Caririaçu-CE.

17. CONCLUSÃO:

A contratação de fornecedor para o fornecimento de gasolina e diesel para abastecimento da frota de veículos e máquinas do Município de Caririaçu-CE, referente ao exercício financeiro de 2025, é **plenamente viável, essencial e estratégica** para garantir a continuidade e eficiência dos serviços públicos prestados à população.

Com base nas análises realizadas e nas justificativas apresentadas, a aquisição de combustível se fundamenta na **necessidade inadiável** de manter as operações essenciais de saúde, educação, infraestrutura e assistência social, que dependem do funcionamento ininterrupto da frota municipal. A pesquisa de mercado e os requisitos técnicos e legais garantem que a contratação será realizada de forma transparente, eficiente e com o melhor custo-benefício para o município.

Considerando ainda que além disso, a contratação está alinhada com os objetivos do **planejamento orçamentário e estratégico** do município, atendendo às necessidades previstas na **Lei Orçamentária Anual (LOA)** e contribuindo para o cumprimento das metas estabelecidas pelas secretarias municipais. A viabilidade técnica e a disponibilidade de fornecedores qualificados asseguram que o processo licitatório será conduzido de forma a atender a demanda de combustível com qualidade, pontualidade e segurança.

Portanto, conclui-se que a execução dessa contratação é fundamental para a **manutenção dos serviços públicos essenciais** e o **bem-estar da população de Caririaçu-CE**, consolidando o compromisso da administração municipal com a **eficiência, a transparência e a responsabilidade fiscal**. A implementação da



solução garantirá que o município esteja devidamente preparado para enfrentar os desafios operacionais e continuar a atender as demandas da população com excelência e segurança.

Caririáçu/Ceará, em 09 de Dezembro de 2024.

RODRIGO EWERTHON FEITOSA DO NASCIMNTO

Chefe do Almoxarifado Central

CPF: 083.005.243-71

Matricula N.º 3154

JAYNE CARLOS DE ARAÚJO

Chefe do Almoxarifado da Educação

CPF: 071.746.333-82

Matricula N.º 3190

ROBERTO FREITAS DE OLIVEIRA

Chefe do Almoxarifado da Saúde

CPF: 918.588.363-84

Matricula N.º 2055

FRANCISCA AMANDA DOS SANTOS

Chefe do Almoxarifado da Assistência Social

CPF: 057.182.183-90

Matricula N.º 2849