



## Nota Técnica

### Pesquisa de preços Nº 202501090001



Unidade responsável  
**Câmara Municipal de Ipixuna**  
[Câmara Municipal de Ipixuna](#)



Chave de Acesso  
**021d3e08-e0e5-45e5-b640-67ac49ab0430**



Data da Finalização  
**15/01/2025**



Responsável  
**Carmem Lucia Pires Batista**



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:  
[precodreferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar\\_pesquisa/?  
codigo=021d3e08-e0e5-45e5-b640-67ac49ab0430](http://precodreferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=021d3e08-e0e5-45e5-b640-67ac49ab0430)

#### I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO D EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE COMBUSTIVEIS (GASOLINA E DIESEL), VISANDO ATENDER AS DEMANDAS DESTA CASA DE LEIS..

A aquisição de combustíveis se faz necessária para atender às demandas operacionais da Câmara Municipal de Ipixuna do Pará, garantindo a continuidade das atividades administrativas e legislativas, especialmente no que se refere ao deslocamento dos veículos oficiais utilizados para o cumprimento de suas funções. Estes veículos são essenciais para o transporte de vereadores, servidores e para o deslocamento de equipes técnicas, tanto para o atendimento de demandas internas quanto para a realização de atividades externas relacionadas à fiscalização, reuniões com a população e visitas às comunidades locais.

O combustível é imprescindível para manter a eficiência e o bom funcionamento da frota, sendo essencial para a mobilidade necessária à execução das atividades legislativas, tais como: participação em eventos, audiências públicas, visitas a órgãos e instituições parceiras, além do apoio às ações de fiscalização e de representação da Câmara Municipal perante a população.

A aquisição de combustíveis, portanto, busca atender a uma necessidade contínua de abastecimento para que os veículos da Câmara Municipal possam ser operados sem interrupções, o que impacta diretamente na execução dos serviços públicos e nas funções legislativas. O valor e a quantidade de combustível solicitada foram calculados com base no histórico de consumo dos veículos, nas rotinas operacionais da Câmara e nas previsões de demandas para o exercício



ESTADO DO PARÁ  
CÂMARA MUNICIPAL D IPIXUNA DO PARÁ  
PODER LEGISLATIVO



vigente, assegurando que a aquisição será suficiente para atender às necessidades de transporte de maneira eficiente e sem que haja a escassez de combustível.

Além disso, a regularização e a continuidade do abastecimento dos veículos são fundamentais para o cumprimento das atividades de fiscalização, articulação política e acompanhamento das ações municipais, diretamente ligadas ao desempenho da Câmara Municipal no seu papel de representação e fiscalização do Poder Executivo. A aquisição é, portanto, uma medida que visa a continuidade da boa execução das atividades da Câmara, atendendo às exigências de eficiência e agilidade nos serviços prestados à população.

Por fim, a aquisição de combustíveis será realizada conforme as normas estabelecidas pela legislação vigente, garantindo a transparência do processo e a correta aplicação dos recursos públicos.

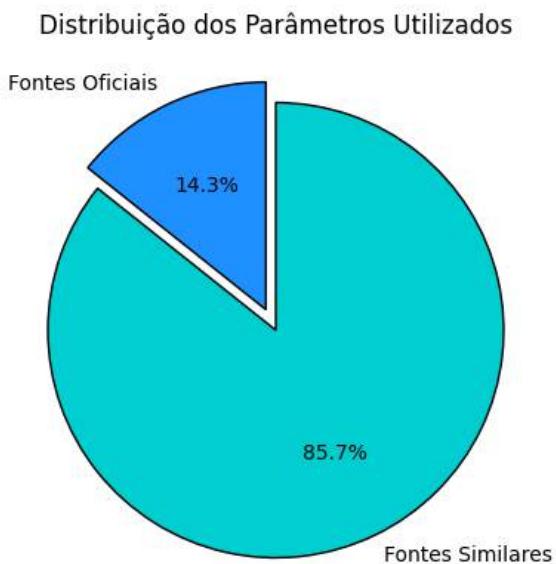
## II - FONTES CONSULTADAS

### 2.1. Parâmetros utilizados na definição do Valor estimado

Para a definição do valor estimado da contratação, foram aplicados os seguintes parâmetros conforme IN SEGES/ME nº 65/2021:

- **Artigo 5º, Inciso I:** composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;
- **Artigo 5º, Inciso II:** contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

O gráfico abaixo representa a distribuição dos parâmetros utilizados para definir o valor estimado.



A análise dos dados permite observar a importância de cada parâmetro na estimativa de preços, oferecendo maior confiabilidade ao processo.



**ESTADO DO PARÁ**  
**CÂMARA MUNICIPAL D IPIXUNA DO PARÁ**  
**PODER LEGISLATIVO**



## 2.2. Prioridade nas consultas aos sistemas oficiais e contratações públicas

Em conformidade com o artigo 5º, §1º, da IN SEGES/ME nº 65/2021, a pesquisa de preços priorizou exclusivamente a consulta aos sistemas oficiais de preços do governo e contratações públicas similares realizadas anteriormente. O Painel de Preços do governo e o banco de preços em saúde forneceram valores de referência confiáveis para serviços de manutenção e substituição de peças, consolidando uma base sólida de preços praticados no setor público.

Além disso, a análise de contratações semelhantes realizadas por outros órgãos no último ano permitiu uma comparação contextualizada dos valores praticados recentemente. Dada a adequação dos dados encontrados nessas fontes para o objeto desta contratação, optou-se por não realizar pesquisa direta com fornecedores, uma vez que os valores obtidos são considerados representativos e suficientemente atualizados para a composição do preço estimado.

## 2.3. Consideração do mínimo de três cotações

Para garantir a precisão e a confiabilidade na definição do valor estimado, foram analisados preços obtidos a partir de cotações válidas, em conformidade com as parâmetros definidas no item 2.1 desta Nota Técnica. Esse procedimento busca garantir que o valor estimado seja fundamentado em informações consistentes, refletindo as condições reais do mercado e alinhando-se às melhores práticas de contratação pública.

Sempre que possível, o projeto foi realizado com base em um conjunto de três ou mais cotações obtidas de fontes confiáveis e representativas do mercado. Essa abordagem promove uma amostragem robusta, conferindo maior precisão ao valor estimado e assegurando a representatividade do levantamento de preços. Além disso, tal prática reforça a transparência e a fundamentação técnica do processo de contratação, cumprindo os princípios de economicidade e de eficiência.

Conforme definido no item 2.1 desta Nota Técnica, as cotações foram selecionadas e evidenciadas de modo a excluir preços inexequíveis, inconsistentes ou esperados elevados, garantindo que o valor estimado seja construído com base em dados de qualidade e condições com a realidade mercadológica. Essa metodologia também visa evitar distorções que possam comprometer a regularidade do processo licitatório.

Esse método reforça o compromisso com uma gestão pública responsável, promovendo a aplicação criteriosa dos recursos públicos e garantindo que o processo licitatório seja prorrogado com o devido rigor técnico e alinhamento às normas aplicáveis.

## III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

A tabela a seguir apresenta os preços coletados, discriminando as fontes e evidenciando a diversidade dos dados para uma visão abrangente do mercado.

### Item 1 - Gasolina

#### ESPECIFICAÇÃO:

GASOLINA, USO: PARA AUTOMOTIVOS, CLASSIFICAÇÃO: COMUM, ÍNDICE DE OCTANAGEM: IAD 87 MIN

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C.V.	REL MINIMO (R\$)	REL MÁXIMO (R\$)
55.000,00	Litro	3	0,30	4,62%	6,19	6,79
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE			DATA PRATICADA	PREÇO
1.1	Fundo Municipal de Assistência Social	M2A Compras			17/12/2024	6,15
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO				
7622329	POSTO DE COMBUSTIVEL MANDACARU EIRELI	Exequível				
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE			DATA PRATICADA	PREÇO
1.2	COORDENAÇÃO REGIONAL KAYAPÓ SUL DO PARÁ	Painel de Preços			09/02/2024	6,70
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO				
7622319	SUPER POSTO TRIUNFO LTDA	Exequível				



**ESTADO DO PARÁ**  
**CÂMARA MUNICIPAL D IPIXUNA DO PARÁ**  
**PODER LEGISLATIVO**



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
1.3	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUOPOLIS	Compras Municipais-PA	08/02/2024	6,63
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
7622306	AUTO POSTO TAPAJOS LTDA		Exequível	

**Item 2 - DIESEL S10**

**ESPECIFICAÇÃO:**

Óleo Diesel automotivo S10

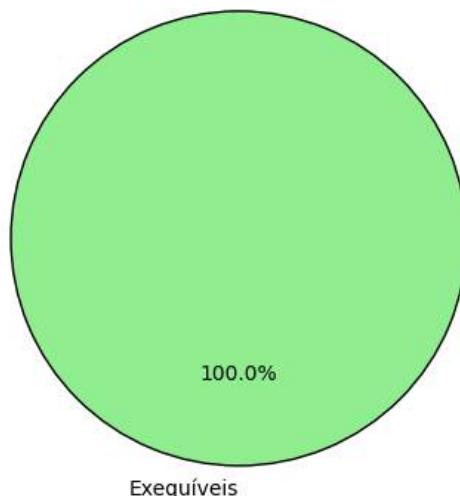
QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
10.000,00	Litro	4	0,27	4,19%	6,17	6,71
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO			
7622347	POSTO DE COMBUSTIVEL MANDACARU EIRELI		Exequível			
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
2.1	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	M2A Compras			17/12/2024	6,20
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO			
7622361	POSTO SAO SEBASTIAO COMERCIO DE COMBUSTIVEIS LTDA		Exequível			
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
2.2	PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DO ARARI	Compras Municipais-PA			16/10/2024	6,48
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO			
7622362	POSTO ESPERANCA COMERCIO DE COMBUSTIVEIS LTDA		Exequível			
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
2.3	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BARBARA DO PARA	Compras Municipais-PA			09/10/2024	6,80
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO			
7622366	J & J PESSOA COMERCIO DE COMBUSTIVEIS LTDA		Exequível			

Esta tabela reflete uma análise abrangente dos preços praticados, incluindo fontes governamentais e cotações do setor privado, permitindo uma análise crítica e comparativa dos valores.

O gráfico abaixo representa as classificações gerais dos preços coletados.



### Distribuição dos tratamentos de preços coletados



## IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

### 4.1. Justificativa para o uso de um único método

Para a obtenção do preço estimado, foi aplicado exclusivamente o método de **média aritmética** em toda a pesquisa. Esse método foi escolhido como o mais adequado para estimar o valor dos itens, considerando a homogeneidade das cotações obtidas e a consistência das variações entre os valores.

- **Média aritmética:** Optou-se pela média aritmética para assegurar um valor representativo e equilibrado para todos os itens, dado que as cotações apresentaram variação moderada. A média proporciona uma visão centralizada do mercado e evita distorções causadas por valores isoladamente altos ou baixos.

A aplicação de um único método trouxe uniformidade à pesquisa, garantindo uma estimativa confiável e adequada para todos os itens, cumprindo com os princípios de eficiência e economicidade.

### 4.2. Exclusão de valores inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados

Durante o processo de coleta e análise das cotações, alguns valores foram excluídos do cálculo do preço de referência, pois se mostraram incompatíveis com a realidade de mercado e não atendiam aos critérios de exequibilidade e representatividade. Essa exclusão foi fundamentada na necessidade de obter uma estimativa precisa e confiável, que reflita os preços praticados no setor e garanta a viabilidade do objeto da contratação.

A análise crítica dos valores coletados levou em conta fatores como a média de mercado, a variação percentual em relação às outras cotações e a adequação do valor às condições reais de execução. Dessa forma, os valores que se mostraram excessivamente altos ou baixos foram desconsiderados, uma vez que poderiam distorcer a estimativa final e comprometer a economicidade e eficiência da contratação pública.

Abaixo, a tabela apresenta os valores excluídos, a caracterização de cada exclusão e a justificativa



ESTADO DO PARÁ  
CÂMARA MUNICIPAL D IPIXUNA DO PARÁ  
PODER LEGISLATIVO



detalhada:

PREÇO	FONTE	DATA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
-------	-------	------	-------	---------------

Essas exclusões foram essenciais para assegurar que o preço de referência esteja alinhado com as condições reais de mercado, evitando que valores desproporcionais afetem negativamente a contratação. Ao desconsiderar valores excessivos, garantimos que o custo final não inclua sobrepreços que poderiam resultar em desperdício de recursos públicos. Da mesma forma, ao excluir valores inexequíveis, mitigamos o risco de contratar serviços que não possam ser realizados conforme o objeto contratado, preservando a qualidade e a adequação da execução.

Essa análise seletiva dos valores, com base na representatividade e exequibilidade, reforça o compromisso da Administração com uma estimativa de preço que seja realista, justa e que contribua para uma contratação pública eficiente e responsável.

## V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

### 5.1. Memória de cálculo

ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1 - Gasolina	55000,0	Média	6,49	356.950,00
2 - DIESEL S10	10000,0	Média	6,44	64.400,00

### 5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de R\$ 421.350,00 (quatrocentos e vinte e um mil, trezentos e cinquenta reais) por serviço. Esse valor, resultado de uma pesquisa de mercado ampla e criteriosa, reflete uma estimativa alinhada com as práticas atuais do setor e assegura que o processo licitatório seja fundamentado em valores justos e realistas.

Certifica-se, assim, que o preço estimado atende aos requisitos de vantajosidade e economicidade exigidos pela Administração, promovendo uma contratação pública eficiente e em conformidade com o interesse público.

## VI - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: CARMEM LUCIA PIRES BATISTA, matrícula nº

Ipixuna do Pará, 15 de janeiro de 2025

CARMEM LUCIA PIRES BATISTA  
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS