



Nota Técnica

Pesquisa de preços Nº 202601140001



Unidade responsável
Câmara Municipal de São Domingos do Araguaia
[Câmara Municipal de São Domingos do Araguaia](#)



Chave de Acesso
437ec596-2a4a-49c5-9699-d1418471863d



Data da Finalização
14/01/2026



Responsável
Carlos Alan Carneiro Da Silva



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:
http://127.0.0.1:8000/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=437ec596-2a4a-49c5-9699-d1418471863d

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a **Contratação de empresa com vistas à aquisição de Combustível (Gasolina Comum) para serem utilizados nas atividades do legislativo municipal de São Domingos do Araguaia, para uso das atividades parlamentar no ano de 2026.**

Os materiais a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns com base no artigo 6º - inciso XIII da Lei nº 14.133/21, pois os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado. Os materiais são amplamente utilizados nas atividades do dia a dia, sendo indispensáveis à operacionalização das atividades e a sua indisponibilidade prejudicará ou até mesmo impossibilitará o desenvolvimento dos trabalhos, ocasionando prejuízos ao funcionamento do Órgão. Assim, com o objetivo de cumprir a missão institucional e atender o interesse público, a Câmara Municipal de São Domingos do Araguaia - PA, vale-se dos instrumentos legais para aquisição de seus bens e serviços. No caso desta contratação, a mesma dar-se-á por meio de Pregão Eletrônico para atender demanda pelo prazo de 12 (doze) meses, em média, com base no consumo dos anos de 2024 e 2025.

A contratação de uma empresa para a aquisição de combustível (Gasolina Comum) para as atividades do legislativo municipal de São Domingos do Araguaia, com o objetivo de abastecer os veículos utilizados nas atividades parlamentares ao longo do ano de 2026, é de extrema



importância para o bom funcionamento do órgão e para o interesse público.

Primeiramente, a compra de combustível é uma necessidade operacional fundamental para garantir a mobilidade dos vereadores e servidores durante o exercício de suas funções. Sem o abastecimento regular dos veículos, as atividades parlamentares seriam impactadas, comprometendo o cumprimento das obrigações do legislativo municipal perante a sociedade.

Além disso, a contratação de uma empresa especializada para fornecer o combustível necessário traz benefícios econômicos, uma vez que possibilita a realização de uma licitação que irá garantir a obtenção do melhor preço e condições de pagamento para a administração pública. Dessa forma, evita-se gastos desnecessários e garante-se a transparência e a economicidade na utilização dos recursos públicos.

No que diz respeito aos benefícios ambientais, a aquisição de combustível comum para os veículos do legislativo municipal de São Domingos do Araguaia pode ser complementada com a exigência por parte da empresa contratada de medidas que promovam a redução de emissão de poluentes, como a utilização de combustíveis menos poluentes ou a fiscalização do correto funcionamento dos veículos. Assim, contribui-se para a preservação do meio ambiente e para a promoção da sustentabilidade na gestão municipal.

Em relação aos documentos complementares, a ata de registro de preços pode ser um instrumento útil para garantir a estabilidade dos preços ao longo do período de vigência do contrato, evitando possíveis variações no valor do combustível que possam impactar o orçamento municipal. Ademais, o contrato de prestação de serviços deve estabelecer claramente as obrigações das partes envolvidas, as condições de entrega e pagamento, bem como as penalidades em caso de descumprimento das cláusulas contratuais.

Portanto, a contratação de uma empresa para a aquisição de combustível para o legislativo municipal de São Domingos do Araguaia no ano de 2026 é uma medida que atende aos interesses públicos, traz benefícios operacionais, econômicos e pode, se bem planejada, contribuir para a promoção da sustentabilidade ambiental.

II - FONTES CONSULTADAS

2.1. Parâmetros utilizados na definição do Valor estimado

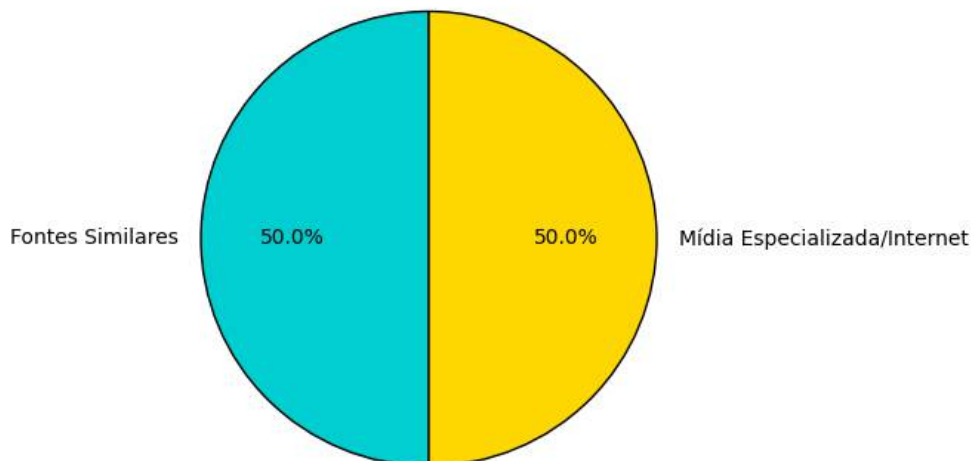
Para a definição do valor estimado da contratação, foram aplicados os seguintes parâmetros conforme IN SEGES/ME nº 65/2021:

- **Artigo 5º, Inciso 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;
- **Artigo 5º, Inciso III:** dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

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



Distribuição dos Parâmetros Utilizados



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

2.2. 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 os parâmetros definidos 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

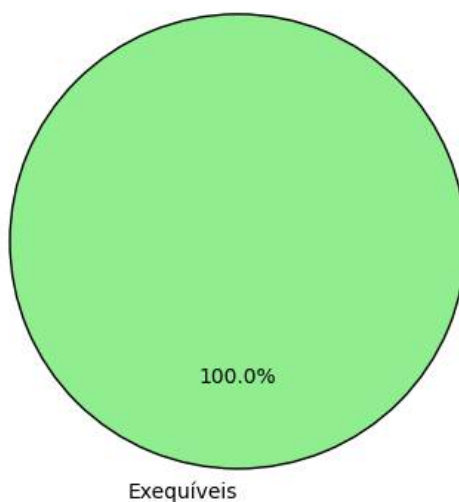
QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
60.000,00	Litro	4	0,51	7,65%	6,16	7,18
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
1.1	https://www.gov.br -		Internet		14/01/2026	6,27
ENDEREÇO ELETRONICO					CLASSIFICAÇÃO	
https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/precos-e-defesa-da-concorrenca/precos/levantamento-de-precos-de-combustiveis-ultimas-semanas-pesquisadas					Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
1.2	https://precos.petrobras.com.br/web/precos-dos-combustiveis/w/gasolina/pa -		Internet		14/01/2026	6,29
ENDEREÇO ELETRONICO					CLASSIFICAÇÃO	
https://precos.petrobras.com.br/sele%C3%A7%C3%A3o-de-estados-gasolina					Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
1.3	SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO - Conceição do Araguaia / PA		Portal de compras públicas		16/12/2025	6,75
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
10125698		33.433.979/0001-40 - CAIAQUE COMERCIO DE COMBUSTIVEIS E TRANSPORTE LTDA			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
1.4	Secretaria Municipal de Infraestrutura de Belterra - Belterra / PA		Portal de compras públicas		01/12/2025	7,36
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
10125696		40.895.501/0001-06 - ALFA AUTO POSTO BELTERRA COMERCIO VAREJISTA DE COMBUSTIVEL 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.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. Memória de cálculo

ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1 - Gasolina	60000,0	Média	6,67	400.200,00

5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de **R\$ 400.200,00 (quatrocentos mil, duzentos reais)**.



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: Carlos Alan Carneiro da Silva, matrícula nº None.

São Domingos do Araguaia, 14 de janeiro de 2026

Carlos Alan Carneiro da Silva
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS



Detalhamento da cotação

Pesquisa de preços Nº 202601140001



Unidade responsável
Câmara Municipal de São Domingos do Araguaia
[Câmara Municipal de São Domingos do Araguaia](#)



Chave de Acesso
437ec596-2a4a-49c5-9699-d1418471863d



Data da Finalização
14/01/2026



Responsável
Carlos Alan Carneiro Da Silva



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:
precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=437ec596-2a4a-49c5-9699-d1418471863d

I - CRITÉRIO DE CÁLCULOS ESTATÍSTICOS

Os cálculos deste relatório foram elaborados com base nas metodologias descritas no Instrumento de padronização dos procedimentos de contratação da Advocacia-Geral da União de 2023.

A utilização desse manual assegura a precisão e a confiabilidade dos cálculos apresentados, conforme os padrões estabelecidos pelo AGU. Para mais detalhes, acesse [aqui](#).

II - PREÇOS COLETADOS POR PARÂMETRO

ITEM			UNIDADE	QUANTIDADE	METODOLOGIA	V. UNITÁRIO (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1 - Gasolina			Litro	60.000,00	Média	6,67	400.200,00
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	VENDEDOR		DATA PRATICADA	PREÇO	CLASSIFICAÇÃO
Preços coletados conforme Artigo 5º, Inciso II, IN SEGES/ME nº 65/2021							
1.3	SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO	Portal de compras públicas	33.433.979/0001-40 - CAIAQUE COMERCIO DE COMBUSTIVEIS E TRANSPORTE LTDA			16/12/2025	6,75 Exequível



CÂMARA MUNICIPAL SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA
CNPJ: 84.139.617/0001-82



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	VENDEDOR	DATA PRATICADA	PREÇO	CLASSIFICAÇÃO
1.4	Secretaria Municipal de Infraestrutura de Belterra	Portal de compras públicas	40.895.501/0001-06 - ALFA AUTO POSTO BELTERRA COMERCIO VAREJISTA DE COMBUSTIVEL LTDA	01/12/2025	7,36	Exequível
Preços coletados conforme Artigo 5º, Inciso III, IN SEGES/ME nº 65/2021						
1.1	https://www.gov.br	Internet	https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/precos-e-defesa-da-concorrencia/precos/levantamento-de-precos-de-combustiveis-ultimas-semanas-pesquisadas	14/01/2026	6,27	Exequível
1.2	https://precos.petrobras.com.br/web/precos-dos-combustiveis/w/gasolina/pa	Internet	https://precos.petrobras.com.br/sele%C3%A7%C3%A3o-de-estados-gasolina	14/01/2026	6,29	Exequível

São Domingos do Araguaia, 14 de janeiro de 2026

Carlos Alan Carneiro da Silva
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS

AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS - ANP
SUPERINTENDÊNCIA DE DEFESA DA CONCORRÊNCIA
LEVANTAMENTO DE PREÇOS DE COMBUSTÍVEIS

INTERVALO DE TEMPO: SEMANAL
COMBUSTÍVEL: TODOS
TIPO RELATÓRIO: ESTADOS

OBS: ATUALMENTE, O PRODUTO 'ÓLEO DIESEL' SE REFERE AO ÓLEO DIESEL B S500 COMUM.

DATA INICIAL	DATA FINAL	REGIAO	ESTADOS	PRODUTO	NÚMERO DE POSTOS PESQUISADOS	UNIDADE DE MEDIDA	PREÇO MÉDIO REVENDA	DESVIO PADRÃO REVENDA	PREÇO MÍNIMO REVENDA	PREÇO MÁXIMO REVENDA
04/01/2026	10/01/2026	NORTE	PARA	GASOLINA COMUM	98	R\$/l	6,27	0,413	5,45	7,09

COMO SÃO FORMADOS OS PREÇOS

GASOLINA

Como você pode ver, a Petrobras⁵ é responsável por uma parte do valor do seu combustível, mas outros fatores entram no cálculo do valor⁶ que chega até você.

Preço médio > BR

6,29

R\$1,13	Distribuição e Revenda (18,0%)
R\$1,01	Custo Etanol Anidro (16,1%)
R\$1,57	Imposto Estadual (25,0%)
R\$0,68	Impostos Federais (10,8%)
R\$1,90	Parcela Petrobras (30,2%)

Preço Médio do Brasil: R\$ 6,29

5. Elaboração Petrobras a partir de dados da ANP e CEPEA/USP, baseados nos preços médios realizados pela Petrobras (gasolina A) e nos preços médios ao consumidor final (gasolina C) nos 26 estados e no Distrito Federal, considerando a mistura obrigatória de 30% de etanol anidro.

6. Período de coleta de 04/01/2026 a 10/01/2026

Ver preço por estado*

Média Brasil



*Estados onde a Petrobras tem pontos de fornecimento para as distribuidoras



Mapa comparativo

Pesquisa de preços Nº 202601140001



Unidade responsável

Câmara Municipal de São Domingos do Araguaia

[Câmara Municipal de São Domingos do Araguaia](#)



Chave de Acesso

437ec596-2a4a-49c5-9699-d1418471863d



Data da Finalização

14/01/2026



Responsável

Carlos Alan Carneiro Da Silva



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:
precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=437ec596-2a4a-49c5-9699-d1418471863d

I - CRITÉRIO DE CÁLCULOS ESTATÍSTICOS

Os cálculos deste relatório foram elaborados com base nas metodologias descritas no Instrumento de padronização dos procedimentos de contratação da Advocacia-Geral da União de 2023.

A utilização desse manual assegura a precisão e a confiabilidade dos cálculos apresentados, conforme os padrões estabelecidos pelo AGU. Para mais detalhes, acesse [aqui](#).

Média aritmética preliminar: A "Média aritmética preliminar" é calculada somando todos os preços coletados e dividindo o total pelo número de preços. Essa média é usada como base para calcular o desvio padrão e o coeficiente de variação, ajudando a avaliar a dispersão dos preços em torno dessa média e a variabilidade relativa dos dados.

Desvio padrão: O desvio padrão é uma medida que indica a dispersão dos dados em relação à média, mostrando quão distantes os valores estão da média. É essencial para definir os valores de relativo mínimo e máximo em análises estatísticas, ajudando a estabelecer um intervalo aceitável de normalidade para os dados.

Coeficiente de variação: O coeficiente de variação é uma medida estatística que expressa o grau de variação ou dispersão de um conjunto de dados em relação à sua média, normalizado pela média.

Coeficiente de variação mínimo (C.V.M.): É uma configuração no sistema que permite habilitar



automaticamente o tratamento de dados quando o coeficiente de variação dos preços coletados atinge ou excede um valor mínimo pré-definido. Isso garante que o sistema ajuste automaticamente os dados para manter a consistência e a confiabilidade das análises, especialmente em situações onde a variação dos dados é significativa.

Relativo mínimo: Refere-se ao valor mínimo aceitável para que os preços coletados sejam classificados como exequíveis. Esse valor é calculado subtraindo o desvio padrão da média preliminar dos preços. Preços que estão abaixo do relativo mínimo são classificados como inexecuíveis, indicando que estão fora do intervalo considerado normal ou razoável para as condições do mercado analisado.

Relativo máximo: refere-se ao valor máximo aceitável para que os preços coletados sejam classificados como exequíveis. Este valor é calculado somando o desvio padrão à média preliminar dos preços. Preços que ultrapassam o relativo máximo são classificados como excessivamente elevados, indicando que estão além do intervalo considerado normal ou razoável, possivelmente devido a condições anormais de mercado ou práticas de preços não competitivas.

II - MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	PREÇOS COLETADOS	C.V. MÍNIMO	MÉDIA PRELIMINAR	COEF. VARIAÇÃO	DESVIO PADRÃO	RELAT. MÍNIMO	RELAT. MÁXIMO	PREÇOS EXEQUÍVEIS	MENOR PREÇO	MÉDIA	MEDIANA
1 - Gasolina	4	20.00%	6,67	7,65%	0,51	6,16	7,18	4	6,27	6,67	6,52

III - PREÇOS COLETADOS

ITEM		UNIDADE	QUANTIDADE	METODOLOGIA	V. UNITÁRIO (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1 - Gasolina		Litro	60.000,00	Média	6,67	400.200,00

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	VENDEDOR	DATA PRATICADA	PREÇO	CLASSIFICAÇÃO
1.1	https://www.gov.br	Internet	https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/precos-e-defesa-da-concorrencia/precos/levantamento-de-precos-de-combustiveis-ultimas-semanas-pesquisadas	14/01/2026	6,27	Exequível
1.2	https://precos.petrobras.com.br/web/precos-dos-combustiveis/w/gasolina/pa	Internet	https://precos.petrobras.com.br/sele%C3%A7%C3%A3o-de-estados-gasolina	14/01/2026	6,29	Exequível
1.3	SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO	Portal de compras públicas	33.433.979/0001-40 - CAIAQUE COMERCIO DE COMBUSTIVEIS E TRANSPORTE LTDA	16/12/2025	6,75	Exequível
1.4	Secretaria Municipal de Infraestrutura de Belterra	Portal de compras públicas	40.895.501/0001-06 - ALFA AUTO POSTO BELTERRA COMERCIO VAREJISTA DE COMBUSTIVEL LTDA	01/12/2025	7,36	Exequível

São Domingos do Araguaia, 14 de janeiro de 2026

Carlos Alan Carneiro da Silva
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS



CÂMARA MUNICIPAL SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA
CNPJ: 84.139.617/0001-82

