



## Nota Técnica

### Pesquisa de preços N° 202511050001



Unidade responsável  
**Fundo Municipal de Saude - FMS**  
[Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante](#)



Chave de Acesso  
**e4b4cfa5-5325-4be8-8753-2074aee3d770**



Data da Finalização  
**05/11/2025**



Responsável  
**Wyllian Cristian Nobre De Sousa**



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:  
[http://127.0.0.1:8000/validacoes/validar\\_pesquisa/?codigo=e4b4cfa5-5325-4be8-8753-2074aee3d770](http://127.0.0.1:8000/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=e4b4cfa5-5325-4be8-8753-2074aee3d770)

#### I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a AQUISIÇÕES DE VEICULOS REFERENTE A EMENDAS IMPOSITIVAS DOS VEREADORES PREVISTAS NA LOA 2025 DESTINADA SECRETARIA DE SAÚDE DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE..

A AQUISIÇÃO DE VEICULOS, COM RECURSOS DAS EMENDAS IMPOSITIVAS PREVISTAS NA LOA 2025, TEM COMO OBJETIVO MELHORAR AS CONDIÇÕES DE TRANSPORTE DE PACIENTES E PROFISSIONAIS NAS AÇÕES JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE.

A MEDIDA VISA AUMENTAR A COBERTURA E A EFICIÊNCIA DAS AÇÕES EM SAÚDE, REDUZIR O TEMPO DE DESLOCAMENTO E GARANTIR UMA ATUAÇÃO MAIS EFETIVA JUNTO À COMUNIDADE.

A PROPOSTA ESTÁ ALINHADA COM AS DIRETRIZES DO MINISTÉRIO DA SAÚDE E COM OS OBJETIVOS DAS EMENDAS PARLAMENTARES, PROMOVENDO O FORTALECIMENTO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE NO MUNICÍPIO.

DESIGNA-SE COMO FISCAL DO CONTRATO O SERVIDOR PAULO DIEGO BARROSO DE OLIVEIRA, INSCRITO SOB O CPF N° 027.920.223-70.

#### II - FONTES CONSULTADAS





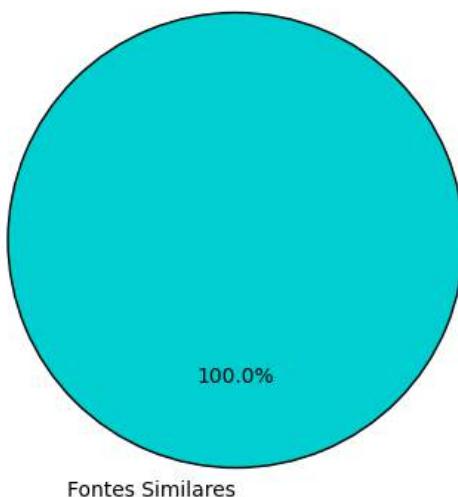
## 2.1. Parâmetros utilizados na definição do Valor estimado

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;

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. 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 inexistentes, 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 - VEÍCULO HATCH

##### ESPECIFICAÇÃO:

VEÍCULO HATCH, OKM, MOTOR MINIMO 84 CV, AR CONDICIONADO, CAPACIDADE PARA 5 LUGARES, MOTOR MINIMO 1.0, CAMBIO MANUAL DE 05 VELOCIDADES PARA FRENTES E 01 MARCHA RE, COMBUSTÍVEL FLEX, PINTURA COR BRANCA OU PRATA, TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE NO MINIMO 40 LITROS, FABRICAÇÃO NACIONAL, DIREÇÃO ELÉTRICA OU HIDRAULICA, VIDROS E TRAVAS ELETRICAS, PORTA MALAS MINIMO 260 LITROS. ANO DE FABRICAÇÃO E MODELO NÃO INFERIOR A 2024/2025. O VEÍCULO DEVERA SER EMPLOCADO E LICENCIADO EM NOME DA CONTRANTE COM TODAS AS DESPESAS PAGAS PELA CONTRATADA.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
2,00	Unidade	3	15.274,73	15,08%	85.994,60	116.544,06
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
1.1	Fundo Municipal de Meio Ambiente - F.M.M.A - Solonópole / CE		M2A Compras		04/08/2025	112.850,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
9742823	35.307.250/0001-53 - CEVEMA COMERCIO DE VEICULOS MAQUINAS PEÇAS SERVICOS E LOCACOES LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
1.2	Trairi - Trairi / CE		TCE-CE		04/12/2024	83.958,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
9745776	59.104.422/0024-46 - VOLKSWAGEN DO BRASIL INDUSTRIA DE VEICULOS AUTOMOTORES LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
1.3	Chaval - Chaval / CE		TCE-CE		19/11/2024	107.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
9742769	15.668.566/0005-97 - UNITED CAR LTDA			Exequível		





**Item 2 - VEÍCULO 0KM - 7 LUGARES, ANO FABRICAÇÃO/MODELO 2024/2025**

**ESPECIFICAÇÃO:**

VEÍCULO 0KM- 7 LUGARES, ANO FABRICAÇÃO/MODELO 2024/2025, DESCRIÇÕES MÍNIMAS: AR CONDICIONADO, POTÊNCIA 110 CV, FLEX, CÂMBIO MANUAL, DIREÇÃO ELÉTRICA/HIDRÁULICA, TRAVA ELÉTRICA, VIDRO ELÉTRICO, RÁDIO AM/FM, RODAS ARO 15, ALARME ANTI-FURTO,EMPLACADO E LICENCIADO EM NOME DA CONTRANTE COM TODAS AS DESPESAS PAGAS PELA CONTRATADA. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
1,00	Unidade	4	10.120,49	7,26%	129.276,01	149.516,99
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
2.1	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - Limoeiro do Norte / CE		Compras Municipais-CE		04/09/2025	150.790,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
9746431	00.324.601/0001-50 - MUCURIPE VEICULOS, COMERCIO E SERVICOS LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
2.2	PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL - Cascavel / CE		Compras Municipais-CE		30/06/2025	145.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
9746106	07.379.340/0001-14 - SANAUTO NORDESTE AUTOMOVEIS LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
2.3	Secretaria Municipal de Saúde - Itaiçaba / CE		M2A Compras		04/06/2025	131.796,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
9746113	11.884.444/0006-68 - PIGALLE VEICULOS PECAS E SERVICOS LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA		FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO
2.4	Mauriti - Mauriti / CE		TCE-CE		12/12/2024	130.000,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
9747165	35.307.250/0001-53 - CEVEMA COM. DE VEICULOS MAQ. PECAS SERVICOS E LOCACOES LTDA			Exequível		

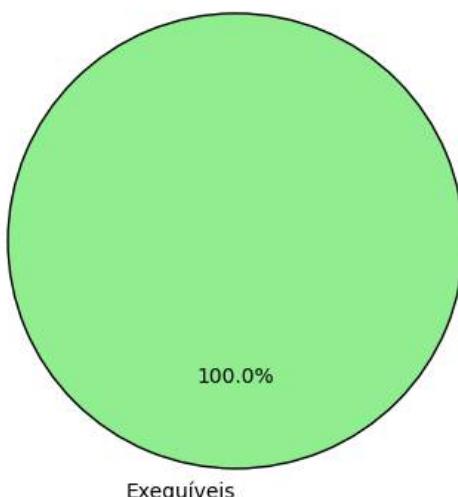
Esta tabela reflete uma análise abrangente dos preços praticados, incluindo fontes governamentais e cotações do setor privado, permitindo uma análise crítica e comparativa dos valores.

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 **mediana** 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.

- Mediana:** A mediana foi escolhida devido à presença de valores extremos nas cotações, assegurando que o valor estimado não seja influenciado por cotações muito altas ou muito baixas, o que poderia distorcer a estimativa. A mediana, por refletir o ponto central, mostrou-se mais adequada para representar o preço provável do mercado.

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 - VEÍCULO HATCH	2,0	Mediana	107.000,00	214.000,00
2 - VEÍCULO 0KM - 7 LUGARES, ANO FABRICAÇÃO/MODELO 2024/2025	1,0	Mediana	138.398,00	138.398,00

### 5.2. Conclusão





O preço estimado para a contratação é de R\$ 352.398,00 (trezentos e cinquenta e dois mil, trezentos e noventa e oito 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: Wyllian Cristian Nobre de Sousa, matrícula nº None.

São Gonçalo do Amarante, 05 de novembro de 2025

**Wyllian Cristian Nobre de Sousa**  
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS

