

**NORTMOTOS COMERCIAL DE  
MOTOCICLETAS LTDA**  
CNPJ/MF: 08.656.997/0002-25

**PROPOSTA DE PREÇOS**

Encaminhamos nossa proposta eletrônica, alusiva É Pesquisa de Preços nº 202507090001, que nos foi enviada através do e-mail pmsaogoncalodoamarante.compras@m2atecnologia.com.br, aos quinze dias do mês de julho de dois mil e vinte e cinco, pelo(a) Prefeitura Municipal de SÉo Gonçalo do Amarante, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 07.533.656/0001-19.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	MOTOCICLETA, MOTOR 4 TEMPOS, 110 CILINDRADAS, COM PARTIDA ELETRICA, TRANSMISSÃO 4 VELOCIDADES, COM INJEÇÃO ELETRONICA, CAPACIDADE DO TANQUE MINIMO 4.2 LITROS.	HONDA POP- 2 PASSAGEIROS	158,00	Unidade	19.000,00	3.002.000,00
Especificação: MOTOCICLETA, MOTOR 4 TEMPOS, 110 CILINDRADAS, COM PARTIDA ELETRICA, TRANSMISSÃO 4 VELOCIDADES, COM INJEÇÃO ELETRONICA, CAPACIDADE DO TANQUE MINIMO 4.2 LITROS. LICENCIAMENTO E IPVA INCLUSO, COM ADESIVAÇÃO DA LOGO DO MUNICIPIO, ACOMPANHA CAPACETE. ANO DE FABRICAÇÃO NAO INFERIOR A 2018.						
2	Motocicleta	HONDA CARGO- 1 PASSAGEIRO	6,00	Unidade	27.000,00	162.000,00
Especificação: MOTOCICLETA, TIPO MOTOR: 4 TEMPOS, POTÊNCIA: MÍNIMO 120 CC E 12,5, CAIXA MUDANÇA: 5 VELOCIDADES, ACIONAMENTO: ELÉTRICO, COMBUSTÍVEL: GASOLINA, CAPACIDADE TANQUE: MÍNIMO DE 10 L, COR: BRANCA, ANO FABRICAÇÃO: CORRENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NACIONAL, MÍNIMO 1 ANO GARANTIA, IGNIÇÃO ELETRÔNICA. LICENCIAMENTO E IPVA INCLUSO, COM ADESIVAÇÃO DA LOGO DO MUNICIPIO, ACOMPANHA CAPACETE. ANO DE FABRICAÇÃO NAO INFERIOR A 2018.						

A presente proposta importa no montante total de R\$ 3.164.000,00 (três milhões, cento e sessenta e quatro mil reais)

Prazo de validade da proposta: 90 dias

Forma de pagamento: À Vista

NORTMOTOS COMERCIAL DE  
MOTOCICLETAS LTDA  
CNPJ/MF: 08.656.997/0002-25

Declaro que na presente proposta de preço estão inclusos todos os impostos, taxas, fretes e demais despesas incidentes sobre o objeto da pesquisa de preço.

Camocim / CE, 25 de julho de 2025



Francisco Sergio Cabral de Menezes Holanda

NORTMOTOS COMERCIAL DE MOTOCICLETAS LTDA  
CNPJ/MF Nº 08.656.997/0002-25

**NORTMOTOS COMERCIAL DE  
MOTOCICLETAS LTDA**  
CNPJ/MF: 08.656.997/0002-25

**PROPOSTA DE PREÇOS**

Encaminhamos nossa proposta eletrônica, alusiva É Pesquisa de Preços nº 202507090001, que nos foi enviada através do e-mail pmsaogoncalodoamarante.compras@m2atecnologia.com.br, aos quinze dias do mês de julho de dois mil e vinte e cinco, pelo(a) Prefeitura Municipal de SÉo Gonçalo do Amarante, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 07.533.656/0001-19.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	MOTOCICLETA, MOTOR 4 TEMPOS, 110 CILINDRADAS, COM PARTIDA ELETRICA, TRANSMISSÃO 4 VELOCIDADES, COM INJEÇÃO ELETRONICA, CAPACIDADE DO TANQUE MINIMO 4.2 LITROS.	HONDA POP- 2 PASSAGEIROS	158,00	Unidade	19.000,00	3.002.000,00
Especificação: MOTOCICLETA, MOTOR 4 TEMPOS, 110 CILINDRADAS, COM PARTIDA ELETRICA, TRANSMISSÃO 4 VELOCIDADES, COM INJEÇÃO ELETRONICA, CAPACIDADE DO TANQUE MINIMO 4.2 LITROS. LICENCIAMENTO E IPVA INCLUSO, COM ADESIVAÇÃO DA LOGO DO MUNICIPIO, ACOMPANHA CAPACETE. ANO DE FABRICAÇÃO NAO INFERIOR A 2018.						
2	Motocicleta	HONDA CARGO- 1 PASSAGEIRO	6,00	Unidade	27.000,00	162.000,00
Especificação: MOTOCICLETA, TIPO MOTOR: 4 TEMPOS, POTÊNCIA: MÍNIMO 120 CC E 12,5, CAIXA MUDANÇA: 5 VELOCIDADES, ACIONAMENTO: ELÉTRICO, COMBUSTÍVEL: GASOLINA, CAPACIDADE TANQUE: MÍNIMO DE 10 L, COR: BRANCA, ANO FABRICAÇÃO: CORRENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NACIONAL, MÍNIMO 1 ANO GARANTIA, IGNIÇÃO ELETRÔNICA. LICENCIAMENTO E IPVA INCLUSO, COM ADESIVAÇÃO DA LOGO DO MUNICIPIO, ACOMPANHA CAPACETE. ANO DE FABRICAÇÃO NAO INFERIOR A 2018.						

A presente proposta importa no montante total de R\$ 3.164.000,00 (três milhões, cento e sessenta e quatro mil reais)

Prazo de validade da proposta: 90 dias

Forma de pagamento: À Vista

NORTMOTOS COMERCIAL DE  
MOTOCICLETAS LTDA  
CNPJ/MF: 08.656.997/0002-25

Declaro que na presente proposta de preço estão inclusos todos os impostos, taxas, fretes e demais despesas incidentes sobre o objeto da pesquisa de preço.

Camocim / CE, 25 de julho de 2025



Francisco Sergio Cabral de Menezes Holanda

NORTMOTOS COMERCIAL DE MOTOCICLETAS LTDA  
CNPJ/MF Nº 08.656.997/0002-25

## Nota Técnica

### Pesquisa de preços N° 202507090001



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



Chave de Acesso  
**018a657d-096e-4ae2-9b9f-f7ffd360f370**



Data da Finalização  
**29/07/2025**



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=018a657d-096e-4ae2-9b9f-f7ffd360f370](http://127.0.0.1:8000/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=018a657d-096e-4ae2-9b9f-f7ffd360f370)

### I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a **AQUISIÇÃO DE MOTOS, CAPACETES E BICICLETAS REFERENTE A EMENDAS IMPOSITIVAS DOS VEREADORES PREVISTAS NA LOA 2025 DESTINADAS AOS AGENTES COMMUNITARIOS DE SAÚDE E AGENTE DE ENDEMIAS.**

A aquisição de motocicletas, capacetes e bicicletas, com recursos das emendas impositivas previstas na LOA 2025, tem como objetivo melhorar as condições de trabalho dos Agentes Comunitários de Saúde (ACS) e Agentes de Combate às Endemias (ACE). Esses profissionais realizam visitas domiciliares essenciais para a promoção da saúde e prevenção de doenças, muitas vezes em áreas de difícil acesso.

As motos e capacetes atenderão principalmente áreas rurais e de maior extensão, enquanto as bicicletas serão destinadas a regiões urbanas mais compactas. A medida visa aumentar a cobertura e a eficiência das ações em saúde, reduzir o tempo de deslocamento, melhorar a segurança dos agentes 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 e das ações de vigilância em saúde no município.

Designa-se como Fiscal do Contrato o servidor Paulo Diego Barroso de Oliveira, inscrito sob o CPF nº 027.920.223-70.



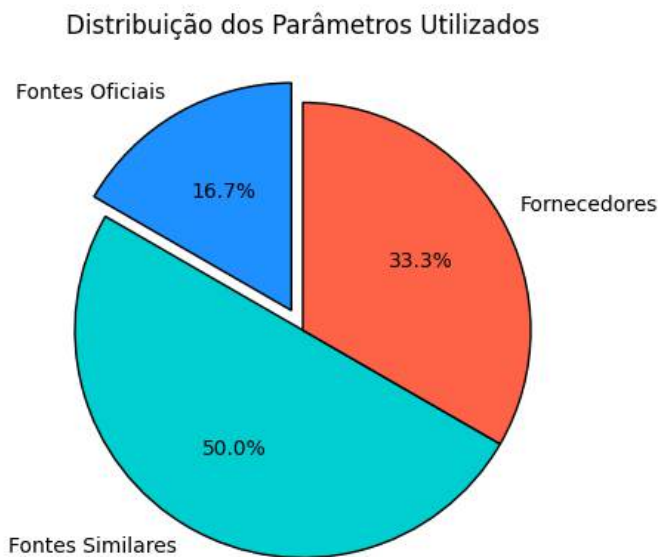
## II - FONTES CONSULTADAS

### 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 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;
- **Artigo 5º, Inciso IV:** pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

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.

### 2.2. Consulta direta com fornecedores e justificativa para a escolha dos fornecedores

Para garantir um levantamento de preços confiável e atualizado, foram realizadas cotações junto a oito fornecedores especializados no setor. Abaixo estão as informações dos fornecedores consultados, incluindo as datas de envio e resposta, bem como as justificativas para a escolha de cada um:



Fornecedor	Apresentou proposta	Data envio	Data proposta	Justificativa para escolha
------------	---------------------	------------	---------------	----------------------------

NORTMOTOS  
COMERCIAL DE  
MOTOCICLETAS  
LTDA

SIM

15/07/2025

25/07/2025

A inclusão da empresa, que participa pela primeira vez da pesquisa de preços, está devidamente fundamentada no art. 23, §1º, inciso IV, da Lei nº 14.133/2021, que admite a utilização de preços obtidos por meio de pesquisa direta com fornecedores.

A solicitação de proposta a essas empresas decorre de levantamento prévio realizado com base em:

(i) análise de processos licitatórios semelhantes promovidos por outros órgãos públicos, cujos objetos são compatíveis com a presente contratação, e

(ii) pesquisa em sites e mecanismos de busca na internet.

Essa prática visa ampliar a amostra de mercado, promover a diversificação da base de fornecedores e assegurar uma estimativa mais fidedigna e vantajosa, em consonância com os princípios da isonomia, economicidade e seleção da proposta mais vantajosa à Administração.

NOSSAMOTO LTDA

SIM

28/07/2025

28/07/2025

O fornecedor demonstrou, por meio de sua participação ativa em pesquisas de preços anteriores, um sólido entendimento das necessidades e exigências da nossa entidade. Este conhecimento permite que o fornecedor ofereça propostas que estão alinhadas com nossas expectativas e requisitos específicos.

A inclusão da empresa, que participa pela primeira vez da pesquisa de preços, está devidamente fundamentada no art. 23, §1º, inciso IV, da Lei nº 14.133/2021, que admite a utilização de preços obtidos por meio de pesquisa direta com fornecedores.

A solicitação de proposta a essas empresas decorre de levantamento prévio realizado com base em:

(i) análise de processos licitatórios semelhantes promovidos por outros órgãos públicos, cujos objetos são compatíveis com a presente contratação, e

(ii) pesquisa em sites e mecanismos de busca na internet.

Essa prática visa ampliar a amostra de mercado, promover a diversificação da base de fornecedores e assegurar uma estimativa mais fidedigna e vantajosa, em consonância com os princípios da isonomia, economicidade e seleção da proposta mais vantajosa à Administração.

ARES COMERCIAL DE  
MOTOS LTDA

NÃO

15/07/2025

-





Fornecedor	Apresentou proposta	Data envio	Data proposta	Justificativa para escolha
MOTOCEDRO COMERCIAL DE MOTOS LTDA	NÃO	17/07/2025	-	<p>A inclusão da empresa, que participa pela primeira vez da pesquisa de preços, está devidamente fundamentada no art. 23, §1º, inciso IV, da Lei nº 14.133/2021, que admite a utilização de preços obtidos por meio de pesquisa direta com fornecedores.</p> <p>A solicitação de proposta a essas empresas decorre de levantamento prévio realizado com base em:</p> <p>(i) análise de processos licitatórios semelhantes promovidos por outros órgãos públicos, cujos objetos são compatíveis com a presente contratação, e</p> <p>(ii) pesquisa em sites e mecanismos de busca na internet.</p> <p>Essa prática visa ampliar a amostra de mercado, promover a diversificação da base de fornecedores e assegurar uma estimativa mais fidedigna e vantajosa, em consonância com os princípios da isonomia, economicidade e seleção da proposta mais vantajosa à Administração.</p>

E. MOTOS COMERCIO E SERVICOS LTDA	NÃO	18/07/2025	-	<p>A inclusão da empresa, que participa pela primeira vez da pesquisa de preços, está devidamente fundamentada no art. 23, §1º, inciso IV, da Lei nº 14.133/2021, que admite a utilização de preços obtidos por meio de pesquisa direta com fornecedores.</p> <p>A solicitação de proposta a essas empresas decorre de levantamento prévio realizado com base em:</p> <p>(i) análise de processos licitatórios semelhantes promovidos por outros órgãos públicos, cujos objetos são compatíveis com a presente contratação, e</p> <p>(ii) pesquisa em sites e mecanismos de busca na internet.</p> <p>Essa prática visa ampliar a amostra de mercado, promover a diversificação da base de fornecedores e assegurar uma estimativa mais fidedigna e vantajosa, em consonância com os princípios da isonomia, economicidade e seleção da proposta mais vantajosa à Administração.</p>
PK COMERCIO DE VEICULOS E MOTOS LTDA	NÃO	17/07/2025	-	<p>O fornecedor tem um histórico comprovado de participação bem-sucedida em licitações promovidas por diversas entidades de municípios da nossa região. Esta experiência regional demonstra a sua capacidade de atender às especificidades e exigências locais, o que é crucial para a eficácia e adequação dos serviços ou produtos fornecidos.</p> <p>O fornecedor demonstrou, por meio de sua participação ativa em pesquisas de preços anteriores,</p>





Fornecedor  
**NORTMOTOS  
COMERCIAL DE  
MOTOCICLETAS  
LTDA**

Apresentou  
proposta

Data envio  
proposta  
15/07/2025

Data  
proposta

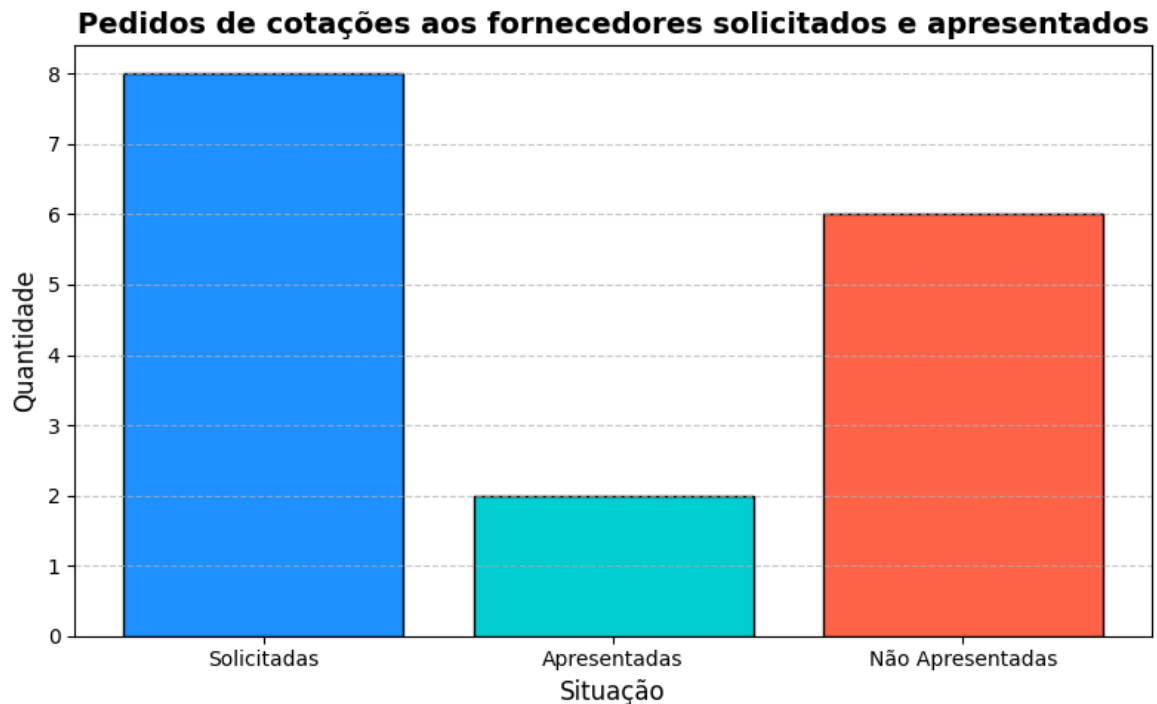
Justificativa para escolha  
um sólido entendimento das necessidades e exigências da nossa entidade. Este conhecimento permite que o fornecedor ofereça propostas que estão alinhadas com nossas expectativas e requisitos específicos.

VALE COMERCIO DE MOTOS LTDA	NÃO	15/07/2025	-	O fornecedor demonstrou, por meio de sua participação ativa em pesquisas de preços anteriores, um sólido entendimento das necessidades e exigências da nossa entidade. Este conhecimento permite que o fornecedor ofereça propostas que estão alinhadas com nossas expectativas e requisitos específicos.
-----------------------------	-----	------------	---	---

Justificativa Adicional:

- A seleção desses fornecedores baseou-se na experiência técnica e na capacidade comprovada de atender ao setor público, assegurando cotações que são representativas e atualizadas.
- As respostas das Empresas NORTMOTOS COMERCIAL DE MOTOCICLETAS LTDA e NOSSAMOTO LTDA trouxeram dados consistentes que complementaram informações de bases oficiais, permitindo uma estimativa de preço realista e adequada às necessidades específicas do objeto de contratação.
- As Empresas ARES COMERCIAL DE MOTOS LTDA, E. MOTOS COMERCIO E SERVICOS LTDA, MOTOCEDRO COMERCIAL DE MOTOS LTDA, NORTMOTOS COMERCIAL DE MOTOCICLETAS LTDA, PK COMERCIO DE VEICULOS E MOTOS LTDA e VALE COMERCIO DE MOTOS LTDA não responderam à solicitação dentro do prazo estipulado, mas foram incluídas na tabela para registro da tentativa de consulta, conforme IN SEGES/ME nº 65/2021, Artigo 5º, Inciso IV

Este gráfico ilustra a quantidade de pedidos de cotações enviados a fornecedores, destacando quantos apresentaram respostas e quantos não responderam. As categorias incluem cotações enviadas, respondidas e não respondidas, permitindo uma visão clara da adesão dos fornecedores ao levantamento realizado.



### 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 - Bicicleta

##### ESPECIFICAÇÃO:

BICICLETA, MATERIAL QUADRO: ALUMÍNIO, MATERIAL GARFO: AÇO CARBONO, MATERIAL ARO: ALUMÍNIO, TAMANHO ARO: 29, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 21 MARCHAS, FREIOS TIPO A DISCO MECÂNICO, GARFO SU

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
60,00	Unidade	3	197,88	17,38%	940,45	1.336,21

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
1.1	MUNICÍPIO DE JAGUARUANA - Jaguaruana / CE	Portal Nacional de Contratações Públicas	19/10/2024	1.365,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
9132082	21.581.890/0001-42 - AICAM SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
1.2	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE CE - Horizonte / CE	Painel de Preços	26/09/2024	1.050,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
9132239	14.323.297/0001-30 - COMERCIO DIGITAL DINIZ EIRELI	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
1.3	Maracanaú - Maracanaú / CE	TCE-CE	24/09/2024	1.000,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
9132109	53.781.301/0001-66 - VITOR GEORGE RIBEIRO MACHADO	Exequível





**Item 2 - MOTOCICLETA, MOTOR 4 TEMPOS, 110 CILINDRADAS, COM PARTIDA ELÉTRICA, TRANSMISSÃO 4 VELOCIDADES, COM INJEÇÃO ELETRÔNICA, CAPACIDADE DO TANQUE MÍNIMO 4,2 LITROS.**

**ESPECIFICAÇÃO:**

MOTOCICLETA, MOTOR 4 TEMPOS, 110 CILINDRADAS, COM PARTIDA ELÉTRICA, TRANSMISSÃO 4 VELOCIDADES, COM INJEÇÃO ELETRÔNICA, CAPACIDADE DO TANQUE MÍNIMO 4,2 LITROS. LICENCIAMENTO E IPVA INCLUSO, COM ADESIVAÇÃO DA LOGO DO MUNICÍPIO, ACOMPANHA CAPACETE. ANO DE FABRICAÇÃO NÃO INFERIOR A 2018.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
158,00	Unidade	5	2.348,98	14,85%	13.468,42	18.166,38
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
2.1	--	Fornecedor		28/07/2025	13.000,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
9218061		03898300000128 - NOSSAMOTO LTDA			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
2.2	--	Fornecedor		25/07/2025	19.000,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
9209868		08656997000225 - NORTMOTOS COMERCIAL DE MOTOCICLETAS LTDA			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
2.3	Sec.Cultura, Turismo, Juventude e Des - Pires Ferreira / CE	M2A Compras		06/05/2025	16.990,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
9178880		07.256.867/0013-95 - CARIRI - COMERCIAL DE MOTOS LTDA			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
2.4	Secretaria de Cultura e Tecnologia - Varjota / CE	M2A Compras		31/01/2025	15.899,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
9175340		40.750.964/0001-71 - E M SOUSA COMERCIO E SERVICOS LTDA			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
2.5	Assaré - Assaré / CE	TCE-CE		20/12/2024	14.198,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
9132255		54.841.699/0001-41 - PK COMÉRCIO DE VEÍCULOS E MOTOS LTDA			Exequível	

**Item 3 - Motocicleta**

**ESPECIFICAÇÃO:**

MOTOCICLETA, TIPO MOTOR: 4 TEMPOS, POTÊNCIA: MÍNIMO 120 CC E 12,5, CAIXA MUDANÇA: 5 VELOCIDADES, AÇIONAMENTO: ELÉTRICO, COMBUSTÍVEL: GASOLINA, CAPACIDADE TANQUE: MÍNIMO DE 10 L, COR: BRANCA, ANO FABRICAÇÃO: CORRENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NACIONAL, MÍNIMO 1 ANO GARANTIA, IGNIÇÃO ELETRÔNICA. LICENCIAMENTO E IPVA INCLUSO, COM ADESIVAÇÃO DA LOGO DO MUNICÍPIO, ACOMPANHA CAPACETE. ANO DE FABRICAÇÃO NÃO INFERIOR A 2018.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
6,00	Unidade	4	4.068,00	18,83%	17.540,75	25.676,75
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
3.1	--	Fornecedor		28/07/2025	18.000,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
9218065		03898300000128 - NOSSAMOTO LTDA			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
3.2	--	Fornecedor		25/07/2025	27.000,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
9209867		08656997000225 - NORTMOTOS COMERCIAL DE MOTOCICLETAS LTDA			Exequível	

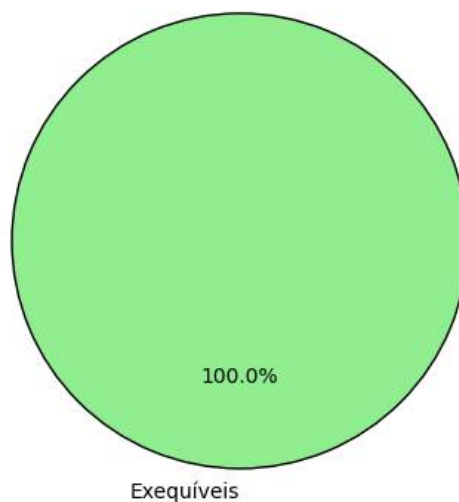


PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.3	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE - Russas / CE	M2A Compras	12/08/2024	18.990,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
9178180		28.185.074/0001-69 - E. MOTOS COMERCIO E SERVICOS LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.4	Secretaria Municipal de Saúde - Pedra Branca / CE	M2A Compras	10/07/2024	22.445,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
9173222		06.868.954/0004-40 - MOTOCEDRO COMERCIAL DE MOTOS 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 - Bicicleta	60,0	Mediana	1.050,00	63.000,00
2 - MOTOCICLETA, MOTOR 4 TEMPOS, 110 CILINDRADAS, COM PARTIDA ELETRICA, TRANSMISSÃO 4 VELOCIDADES, COM INJEÇÃO ELETRONICA, CAPACIDADE DO TANQUE MINIMO 4.2 LITROS.	158,0	Mediana	15.899,00	2.512.042,00
3 - Motocicleta	6,0	Mediana	20.717,50	124.305,00

### 5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de **R\$ 2.699.347,00 (dois milhões, seiscentos e noventa e nove mil, trezentos e quarenta e sete 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, 29 de julho de 2025

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





A

**Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante**  
**Setor de Compras**

**Ref.: COTAÇÃO**

Prezado Senhor,

Conforme solicitação de vossa, segue a cotação da moto a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	V. UNT.	V. GLOBAL
01	MOTO HONDA POP 110 I 25/26 Motor: Quantidade de cilindros 1 Capacidade 109,5 cm <sup>3</sup> - Potência 8,43 CV Torque 0,945 kgf.m - Câmbio 4 marchas Tanque Combustível 4,2 litros - Velocidade Máx. 100 km/h - Consumo Médio 49,1 km/L Comprimento 1.843 mm - Largura 727 mm Altura 1.031 mm - Entre eixos 1.238 mm Distância do solo 137 mm - Altura do assento 745 mm - Peso Seco 87 kg Freio dianteiro Tambor 110 mm - Freio traseiro Tambor 110 mm - Pneu dianteiro 60/100-17 - Pneu traseiro 80/100-14	158	13.000,00	2.054.000,00



Validade da proposta: 60 Dias,

Condição de pagamento: Avista ou empenho.

Prazo de entrega. 60 dias.

Fortaleza, 28 de julho de 2025

Atenciosamente,



Osvaldo Furtado de Oliveira  
GERENTE DE VENDA A GOVERNO  
FONES: (85) 3306-7794 - (85) 99981-3971

A

**Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante**  
**Setor de Compras**

**Ref.: COTAÇÃO**

Prezado Senhor,

Conforme solicitação de vossa, segue a cotação da moto a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	V. UNT.	V. GLOBAL
03	MOTO HONDA CG 160 START 25/26 Motor: Refrigeração Ar <b>Quantidade de cilindros 1</b> - <b>Capacidade</b> 162,7 cm <sup>3</sup> - <b>Potência</b> 14,4 CV - <b>Torque</b> 1,41 kgf.m - <b>Câmbio</b> 5 marchas - <b>Tanque Combustível</b> 14 litros - <b>Velocidade Máx.</b> 135 km/h <b>Consumo Médio</b> 45 km/L - <b>Comprimento</b> 2.030 mm <b>Largura</b> 747 mm - <b>Altura</b> 1.094 mm - <b>Entre eixos</b> 1.311 mm - <b>Distância do solo</b> 190 mm - <b>Altura do assento</b> 796 mm - <b>Peso Seco</b> 117 kg - <b>Freio dianteiro</b> Disco 240 mm - <b>Freio traseiro</b> Tambor <b>Pneu dianteiro</b> 80/100-18 - <b>Pneu traseiro</b> 90/90-18	6	18.000,00	108.000,00



Validade da proposta: 60 Dias,

Condição de pagamento: Avista ou empenho.

Prazo de entrega. 60 dias.

Fortaleza, 28 de julho de 2025

Atenciosamente,

Osvaldo Furtado de Oliveira  
GERENTE DE VENDA A GOVERNO  
FONES: (85) 3306-7794 - (85) 99981-3971