



Nota Técnica

Pesquisa de preços N° 202512100003



Unidade responsável
Fundo Municipal de Saude
Prefeitura Municipal de Quixeré



Chave de Acesso
af0f11a5-e6db-4193-89b1-724911e91dbc



Data da Finalização
10/12/2025



Responsável
Susy Lara Santiago Lima



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:
http://127.0.0.1:8000/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=af0f11a5-e6db-4193-89b1-724911e91dbc

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a **O município de Quixeré necessita garantir meios eficazes de transporte para o atendimento rápido e eficiente de emergências médicas, proporcionando suporte adequado e seguro aos pacientes do Hospital Municipal Joaquim Manoel de Oliveira, em conformidade com as diretrizes de saúde pública e as metas de atendimento local..**

A necessidade de contratação de meios eficazes de transporte para atendimento de emergências médicas no município de Quixeré é justificada pela urgência em proporcionar suporte adequado e seguro aos pacientes do Hospital Municipal Joaquim Manoel de Oliveira. Isso visa garantir conformidade com as diretrizes de saúde pública e as metas de atendimento local. Atualmente, o município enfrenta desafios na prestação de serviços de emergência devido à insuficiência de transporte adequado, o que pode comprometer a qualidade do atendimento e a segurança dos pacientes. A contratação é essencial para assegurar a eficiência e rapidez necessárias nas respostas às emergências médicas, contribuindo significativamente para a melhoria dos indicadores de saúde e bem-estar da população local.

II - FONTES CONSULTADAS

2.1. Parâmetros utilizados na definição do Valor estimado

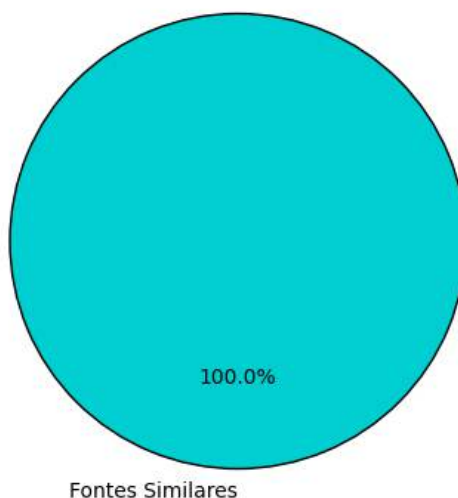
Para a definição do valor estimado da contratação, foram aplicados os seguintes parâmetros conforme **IN SEGES/ME nº 65/2021**:



- **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



GOVERNO MUNICIPAL

QUIXERÉ – ADM “Somos Todos Quixeré”



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 inexecutáveis, 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 - AMBULÂNCIA TIPO A

ESPECIFICAÇÃO:

Ambulância TIPO A–Ambulância de Transporte: veículo destinado ao transporte em decúbito horizontal de pacientes que não apresentam risco de vida, para remoções simples e caráter eletivo. ESPECIFICAÇÃO DO VEÍCULO: Veículo do tipo furgoneta adaptado para ambulância do TIPOA – simples remoção, modelo do ano de 2025 e/ou do ano da contratação ou posterior, motorização a partir de 1.3; combustível FLEX, potência (cv) a partir de 85, câmbio manual de no mínimo 5 marchas, direção hidráulica ou mecânica ou elétrica e eletro-hidráulica. ADAPTADO PARA AMBULÂNCIA DE TRANSPORTE (TIPOA), CONFORME PORTARIA Nº 2048/2002: Sinalizador óptico e acústico equipamento de rádio-comunicação em contato permanente com a central reguladora; maca com rodas; suporte para soro e oxigênio medicinal. Com todos os itens de segurança que determina Código Nacional de Trânsito. Adesivado com cruzeiros e palavra ambulância no capô, laterais e traseira, além da marca do governo do estado do Ceará.

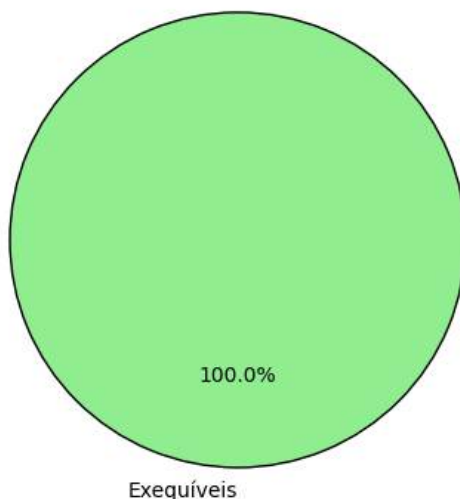
QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
1,00	Unidade	3	17.630,66	5,45%	306.169,34	341.430,66
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.1	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILAGRES - Milagres / CE	Compras Municipais-CE		07/10/2025	309.800,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
9992599		41.398.348/0001-66 - CTX CAR ENGENHARIA PROJETOS LTDA			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.2	Fundo Municipal de Saúde - Floresta do Araguaia / PA	Portal de compras públicas		03/09/2025	318.000,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
9992523		37.508.677/0001-45 - SMART FIBRAS EIRELI			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.3	Fundo Municipal de Saúde - Aiuaba / CE	M2A Compras		25/08/2025	343.600,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
9992584		18.093.163/0001-21 - BELLAN VEICULOS ESPECIAIS EIRELI			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 - AMBULÂNCIA TIPO A	1,0	Média	323.800,00	323.800,00

5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de **R\$ 323.800,00 (trezentos e vinte e três mil, oitocentos reais)**.



GOVERNO MUNICIPAL

QUIXERÉ – ADM “Somos Todos Quixeré”



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: SUSY LARA SANTIAGO LIMA, matrícula nº None.

Quixeré, 10 de dezembro de 2025

SUSY LARA SANTIAGO LIMA
CHEFE DO SETOR DE COMPRAS