

QUIXERÉ - ADM "Somos Todos Quixeré"



Nota Técnica

Pesquisa de preços Nº 202503270008



Unidade responsável Servico Autonomo de Agua e Esgoto-SAAE Prefeitura Municipal de Quixeré



Chave de Acesso <mark>471315aa-d0ca-41a7-996e-3b8cdfcfe669</mark>



Data da Finalização **27/03/2025**



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=471315aa-d0ca-41a7-996e-3b8cdfcfe669

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a AQUISIÇÃO DE SAL GRANULADO SEM IODO, DESTINADO AO SAAE - SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO DO DISTRITO DE LAGOINHA - QUXIERÉ..

A aquisição de sal granulado sem iodo é indispensável para o SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto do Distrito de Lagoinha, Quixeré, com a finalidade de garantir a continuidade e eficiência dos processos de tratamento de água. O sal granulado é um insumo crítico nos sistemas de tratamento e purificação da água, utilizado principalmente nos processos de desinfecção e ajuste de composição química, onde a presença de iodo é desaconselhável. A falta deste material comprometeria a qualidade do serviço prestado à população, podendo gerar descontinuidade na distribuição de água tratada e prejudicar a saúde pública do município de Quixeré. Portanto, esta contratação busca a manutenção da qualidade dos serviços essenciais prestados, alinhada ao enfoque na saúde e bem-estar da comunidade atendida.

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:

W.

GOVERNO MUNICIPAL

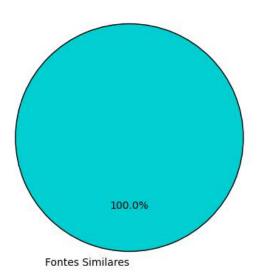
QUIXERÉ – ADM "Somos Todos Quixeré"



 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 5°, §1°, da IN SEGES/ME n° 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.



QUIXERÉ – ADM "Somos Todos Quixeré"



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 - SAL GRANULADO SEM IODO													
ESPECIFICAÇÃO: ESTOCADO EM SACOS DE 25 KG													
QUAN	TIDADE	UNIDADE		PREÇOS	D. PADRÃO (R\$) C. V. REL.		REL. MI	MINIMO (R\$) REL. N		MÁXIMO (R\$)			
90.0	00,00	Quilograma		3	0,10	11,32%		0,78		0,98			
PREÇO		ÓRGÃO/EM	PRESA	FOI		NTE		DATA PRATICADA		PREÇO			
1.1	Câmara Municipal de Alto Santo				M2A Compras			26/11/2024		0,87			
	IDENTIF	FICAÇÃO			FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		ICAÇÃO			
	8350488 MAXIMUS COMÉRCIC			OMÉRCIO E	SERVIÇOS LTDA			Exequível					
PREÇO		ÓRGÃO/EM	PRESA		FOI	FONTE		DATA PRATICADA		PREÇO			
1.2	Prefeitura	a Municipal de Encar	nto		M2A Compras			04/11/2024		0,99			
	IDENTIFICAÇÃO			FORNECEDOR					CLASSIFICAÇÃO				
	8350320 PRONTO DISTRIBUIDORA LTDA							Exequível					
PREÇO		ÓRGÃO/EM	PRESA		FONTE			DATA PRATICADA		PREÇO			
1.3	PREFEITL	JRA MUNICIPAL DE	SANTANA DO	ACARAÚ Compras Municipais-CE		CE	04/04/2024		0,79				
IDENTIFICAÇÃO			FORNECEDOR					CLASSIFICAÇÃO					
	8350322 F G MARQUES COMERCIO								Exeq	uível			

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.

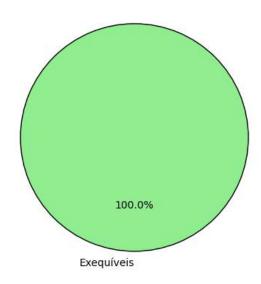
O gráfico abaixo representa as classificações gerais dos preços coletados.



QUIXERÉ – ADM "Somos Todos Quixeré"



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

ІТЕМ	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1 - SAL GRANULADO SEM IODO	90000,0	Média	0,88	79.200,00

5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de R\$ 79.200,00 (setenta e nove mil, duzentos reais).



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 n° None.

Quixeré, 27 de março de 2025

SUSY LARA SANTIAGO LIMA

CHEFE DO SETOR DE COMPRAS