

Nota Técnica

Pesquisa de preços Nº 202501090001



Unidade responsável
Câmara Municipal de Pacoti
[Câmara Municipal de Pacoti](#)



Chave de Acesso
22ee5a96-e3c8-45fe-ab4d-a29ff5fb792a



Data da Finalização
13/01/2025



Responsável
Maria Edna Lima Costa



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:
precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=22ee5a96-e3c8-45fe-ab4d-a29ff5fb792a

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a **Prestação de serviços com realização de digitalização dos documentos comprobatórios de despesas, contratos, licitações, atos administrativos do exercício corrente em proveito da Câmara Municipal.**

A justificativa para a contratação de serviços com realização de digitalização dos documentos comprobatórios de despesas, contratos, licitações, atos administrativos do exercício corrente em proveito da Câmara Municipal de Pacoti é a seguinte:

Garantia da preservação dos documentos: A digitalização dos documentos é uma medida essencial para garantir a preservação dos documentos comprobatórios de despesas, contratos, licitações e atos administrativos. Isso ocorre porque os documentos digitais são mais resistentes ao desgaste e à deterioração do que os documentos físicos.

Melhoria da eficiência dos processos: A digitalização dos documentos também pode contribuir para a melhoria da eficiência dos processos da Câmara Municipal. Isso ocorre porque os documentos digitais podem ser facilmente acessados e consultados, o que facilita a realização de tarefas como a pesquisa de informações, o controle de prazos e o cumprimento de obrigações legais.

Redução de custos: A digitalização dos documentos também pode contribuir para a redução de custos da Câmara Municipal. Isso ocorre porque a digitalização elimina a necessidade de armazenamento físico dos documentos, o que pode reduzir os custos com espaço, segurança e manutenção.

Melhoria da transparência: A digitalização dos documentos também pode contribuir para a melhoria da transparência da Câmara Municipal. Isso ocorre porque os documentos digitais podem ser disponibilizados ao público, o que

permite que a população acompanhe as atividades da Câmara e exerça o controle social.

Além desses motivos, a contratação de serviços com realização de digitalização dos documentos também pode ser justificada pela necessidade de adequação da Câmara Municipal às novas normas. A Lei nº 14.133/2021, que instituiu o novo marco legal das licitações e contratos administrativos, trouxe diversas mudanças significativas para os processos de gestão documental. A contratação de uma empresa especializada pode ajudar a Câmara Municipal a se adaptar às novas normas e garantir que seus documentos sejam digitalizados de forma adequada.

A contratação de serviços com realização de digitalização dos documentos é uma medida que pode trazer diversos benefícios para a Câmara Municipal de Pacoti. A contratação de uma empresa especializada pode contribuir para a garantia da preservação dos documentos, a melhoria da eficiência dos processos, a redução de custos e a melhoria da transparência.

A seguir, são apresentados alguns pontos específicos que podem ser destacados na justificativa para a contratação:

- A quantidade de documentos a serem digitalizados: A quantidade de documentos a serem digitalizados é um fator importante a ser considerado na justificativa para a contratação. A quantidade de documentos pode variar de acordo com o tamanho da Câmara Municipal e com o volume de atividades realizadas.
- O tipo de documentos a serem digitalizados: O tipo de documentos a serem digitalizados também é um fator importante a ser considerado na justificativa para a contratação. Os documentos a serem digitalizados podem incluir documentos financeiros, documentos contratuais, documentos licitatórios e atos administrativos.
- O prazo para a realização da digitalização: O prazo para a realização da digitalização é outro fator importante a ser considerado na justificativa para a contratação. O prazo para a realização da digitalização deve ser suficiente para que a empresa contratada possa realizar o trabalho de forma eficiente e eficaz.
- O orçamento previsto para a contratação: O orçamento previsto para a contratação é um fator importante a ser considerado na justificativa para a contratação. O orçamento deve ser suficiente para cobrir os custos da digitalização, incluindo os custos com mão de obra, equipamentos e materiais.

A justificativa para a contratação deve ser elaborada de forma clara e objetiva, destacando os benefícios que a contratação irá trazer para a Câmara Municipal. A justificativa deve ser fundamentada em informações e dados concretos, que comprovem a necessidade da contratação.

II - FONTES CONSULTADAS

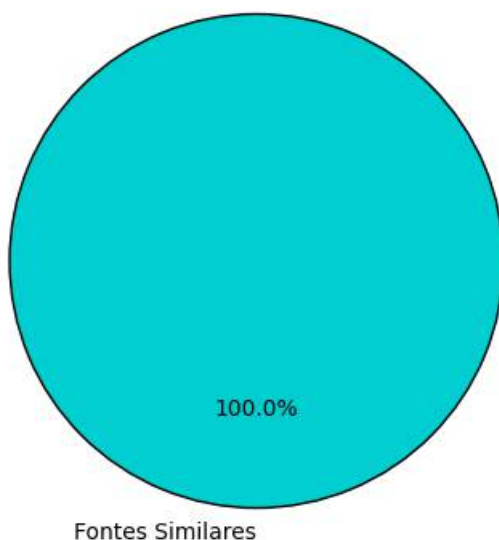
2.1. Parâmetros utilizados na definição do Valor estimado

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 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 - DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS DO EXERCÍCIO CORRENTE

ESPECIFICAÇÃO:

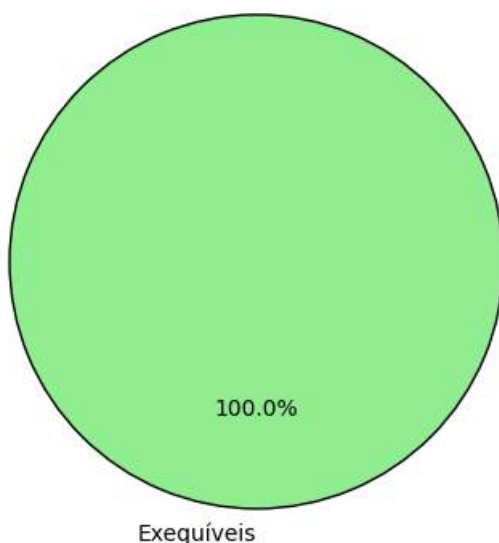
Prestação de serviços com realização de digitalização dos documentos comprobatórios de despesas, contratos, licitações, atos administrativos, incluindo as despesas com suporte técnico, materiais para realizações dos serviços, bem como na transladação do documento físico em eletrônico, por meio de digitalizadores (scanners) de alto desempenho de captura, consistindo o seguinte: coleta e recebimento dos documentos, preparação, digitalização, controle de qualidade, indexação, exportação, devolução e conversão dos documentos físicos em imagens digitais do exercício corrente

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Mês	5	475,13	13,31%	3.094,87	4.045,13
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.1	Câmara Municipal de Graça	M2A Compras		03/01/2025	3.450,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
7532531		JR F.SILVA LTDA			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.2	Camara Municipal de Mombaca	M2A Compras		02/09/2024	3.750,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
7532533		SERRA SERVICOS E ASSESSORIA ADMINISTRATIVA LTDA ME			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.3	Monsenhor Tabosa	TCE-CE		06/08/2024	3.850,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
7532542		A F TEMOTEO			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.4	Câmara Municipal de Bela Cruz	M2A Compras		05/08/2024	2.800,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
7532543		F. DAS C. LOURENCO ALVES ASSESSORIA			Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.5	Câmara Municipal de Cruz	M2A Compras		19/07/2024	4.000,00	
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO	
7532541		ELAINE FARIAS FIGUEREDO 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.

4.2. Exclusão de valores inexecutáveis, inconsistentes ou excessivamente elevados

Durante o processo de coleta e análise das cotações, alguns valores foram excluídos do cálculo do preço de referência, pois se mostraram incompatíveis com a realidade de mercado e não atendiam aos critérios de executabilidade e representatividade. Essa exclusão foi fundamentada na necessidade de obter uma estimativa precisa e confiável, que reflita os preços praticados no setor e garanta a viabilidade do objeto da contratação.

A análise crítica dos valores coletados levou em conta fatores como a média de mercado, a variação percentual em relação às outras cotações e a adequação do valor às condições reais de execução. Dessa forma, os valores que se mostraram excessivamente altos ou baixos foram desconsiderados, uma vez que poderiam distorcer a estimativa final e comprometer a economicidade e eficiência da contratação pública.

Abaixo, a tabela apresenta os valores excluídos, a caracterização de cada exclusão e a justificativa detalhada:

PREÇO	FONTE	DATA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
-------	-------	------	-------	---------------

Essas exclusões foram essenciais para assegurar que o preço de referência esteja alinhado com as condições reais de mercado, evitando que valores desproporcionais afetem negativamente a contratação. Ao desconsiderar valores excessivos, garantimos que o custo final não inclua sobrepreços que poderiam resultar

em desperdício de recursos públicos. Da mesma forma, ao excluir valores inexecutáveis, mitigamos o risco de contratar serviços que não possam ser realizados conforme o objeto contratado, preservando a qualidade e a adequação da execução.

Essa análise seletiva dos valores, com base na representatividade e exequibilidade, reforça o compromisso da Administração com uma estimativa de preço que seja realista, justa e que contribua para uma contratação pública eficiente e responsável.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. Memória de cálculo

ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1 - DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS DO EXERCÍCIO CORRENTE	12,0	Média	3.570,00	42.840,00

5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de **R\$ 42.840,00 (quarenta e dois mil, oitocentos e quarenta reais)** por serviço. 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: MARIA EDNA LIMA COSTA, matrícula nº .

Pacoti, 13 de janeiro de 2025

MARIA EDNA LIMA COSTA
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS