



Nota Técnica

Pesquisa de preços Nº 202606100002



Unidade responsável
Secretaria de Administração e Finanças
Prefeitura Municipal de Pacajus



Chave de Acesso
963cc148-2cd8-4d17-beb1-7d55dabfec81



Data da Finalização
15/06/2026



Responsável
Elisson De Pinho Nunes



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:
http://precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=963cc148-2cd8-4d17-beb1-7d55dabfec81

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a AQUISIÇÃO DE 05 (CINCO) MOTOCICLETAS DE BAIXA CILINDRADA (CINQUENTINHA 50 CC), DESTINADOS A COMPANHIA DE INCENTIVO À QUITAÇÃO DE DÉBITOS COM IPTU E INCREMENTO NA ARRECADAÇÃO FISCAL PARA ATENDER A SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

TERMO DE JUSTIFICATIVA DE AQUISIÇÃO

1. Do Objeto

Aquisição de 05 (cinco) motocicletas de baixa cilindrada (cinquenta cilindradas – "cinquentinhas"), zero-quilômetro, destinadas a servir como prêmios na Campanha de Incentivo à Quitação de Débitos do Imposto Predial e Territorial Urbano (IPTU) e Incremento na Arrecadação Fiscal, em atendimento às demandas da Secretaria de Administração e Finanças do Município de Pacajus/CE.

2. Da Motivação e Interesse Público



PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

A Administração Pública Municipal, pautada nos princípios da eficiência e da supremacia do interesse público, busca constantemente otimizar a arrecadação das receitas próprias para garantir a continuidade e a melhoria dos serviços essenciais prestados à população de Pacajus (saúde, educação, infraestrutura).

O IPTU constitui uma das principais fontes de receita tributária do município. No entanto, o índice de inadimplência histórica representa um desafio para o equilíbrio fiscal. Diante disso, a instituição de campanhas de premiação ("IPTU Premiado" ou similar) tem se mostrado uma ferramenta moderna, eficaz e de excelente custo-benefício na administração pública.

A premiação atua em duas frentes psicológicas e sociais:

- **Estímulo Positivo:** Premia o contribuinte adimplente, promovendo a cultura da responsabilidade fiscal.
- **Regularização Voluntária:** Incentiva o cidadão em atraso a buscar o parcelamento ou a quitação de seus débitos para estar apto a concorrer.

3. Da Justificativa do Quantitativo e da Escolha do Bem

A opção por 05 (cinco) motocicletas de baixa cilindrada (50 cc) justifica-se pelos seguintes fatores:

- **Atratividade Populacional:** A motocicleta é um meio de transporte altamente popular, econômico e cobiçado em nossa região, gerando grande apelo popular e engajamento na campanha.
- **Custo-Benefício:** As "cinquentinhas" possuem um valor de aquisição consideravelmente menor em comparação a veículos de maior cilindrada ou carros, permitindo que a Prefeitura adquira um número maior de prêmios (cinco unidades) gastando menos recursos públicos.
- **Ampliação das Chances:** Sorteando 05 prêmios em vez de apenas 01, a percepção de chance de ganho pelo contribuinte aumenta, o que eleva exponencialmente a adesão à campanha de arrecadação.

Nota de Eficiência: O valor total investido na compra dos 05 ciclomotores é estimado como uma fração mínima perto do incremento real esperado na arrecadação do IPTU e na recuperação de créditos da Dívida Ativa, configurando um investimento autofinanciável.

4. Do Alinhamento Planejado e Legal

A presente aquisição encontra amparo legal e administrativo no Código Tributário Municipal e nas diretrizes da Lei de Responsabilidade Fiscal (LRF), visto que a ação visa o incremento da arrecadação e o combate à sonegação/inadimplência por vias não coercitivas.

Ademais, a despesa encontra-se devidamente prevista no orçamento da Secretaria de Administração e Finanças, guardando estrita consonância com o Plano Plurianual (PPA) e a Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) vigentes no Município de Pacajus/CE.

5. Conclusão

Diante do exposto, resta evidente o **interesse público e a vantajosidade** da aquisição pretendida. A medida não se trata de mero sorteio, mas de uma política pública de justiça fiscal e educação tributária, cujo resultado prático será a conversão de inadimplência em receita livre para investimentos no próprio município de Pacajus.

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

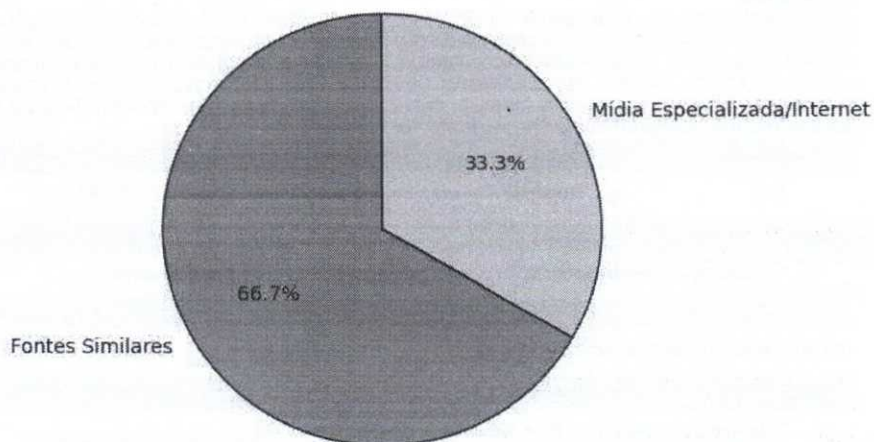


conforme IN SEGES/ME nº 65/2021:

- **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;
- **Artigo 5º, Inciso III:** dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

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. 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.



PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

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 - MOTO CINQUENTINHA – CILINDRADA 49 CC

ESPECIFICAÇÃO:

MOTO CINQUENTINHA – CILINDRADA 49 CC – MOTOR 4 TEMPOS VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA, ZERO QUILOMETRO, ANO DE FABRICAÇÃO NÃO INFERIOR A 2025, DE FABRICAÇÃO NACIONAL; COR PREDOMINANTEMENTE PRETO SÓLIDO; MOTOR 4 (QUATRO) TEMPOS 4 MARCHAS; CILINDRADA NÃO INFERIOR A 49 CC; POTÊNCIA DO MOTOR NÃO INFERIOR A 2,5 e 3,5 CV; SISTEMA DE PARTIDA ELÉTRICA; BATERIA 12V; SUSPENSÃO DIANTEIRA COM GARFO TELESÓPICO E TRASEIRA BRAÇO OSCILANTE; FREIO DIANTEIRO A DISCO E TRASEIRO A TAMBOR; CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE NO MÍNIMO 3 LITROS; PINTURA SÓLIDA (PRETO); COMBUSTÍVEL GASOLINA; RODA TIPO RAIADA;

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C.V.	REL. MÍNIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
5,00	Unidade	3	1.555,60	12,09%	11.307,40	14.418,60

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
1.1	https://www.shineray.com.br -	Internet	15/06/2026	11.090,00

ENDEREÇO ELETRÔNICO	CLASSIFICAÇÃO
https://www.shineray.com.br/produto/jet-50/	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
1.3	Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Tocantins - Bom Jesus do Tocantins / PA	Portal de compras públicas	18/02/2026	13.999,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11282511	01.219.219/0001-49 - R MOTOS LIMITADA	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
1.5	Secretaria Municipal de Finanças - Pindoretama / CE	M2A Compras	06/08/2025	13.500,00

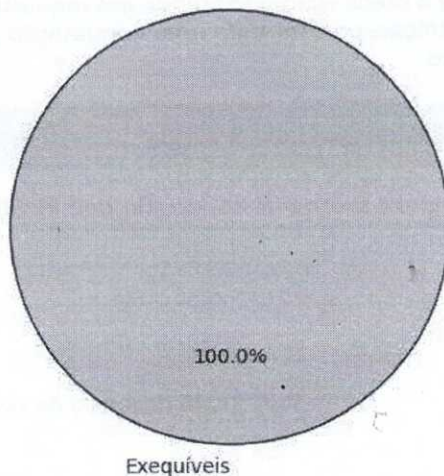
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11276190	60.527.130/0001-09 - MOTOK MOTOS COMERCIO DE PEÇAS E SERVIÇOS LTDA	Exequível

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 **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 - MOTO CINQUENTINHA - CILINDRADA 49 CC	5,0	Média	12.863,00	64.315,00

5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de R\$ 64.315,00 (sessenta e quatro mil, trezentos e quinze



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: ELISSON DE PINHO NUNES, matrícula nº None.

Pacajus, 15 de junho de 2026

Elisson de Pinho Nunes.

ELISSON DE PINHO NUNES
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS