

Nota Técnica

Pesquisa de preços N° 202603240001



Unidade responsável
Sec Mun de Administração e Planejamento
[Prefeitura Municipal de Soure](#)



Chave de Acesso
68d17cdd-5212-4ae6-b930-0245b36aa6ff



Data da Finalização
25/03/2026



Responsável
João Afonso Daher Barbosa



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:
http://precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=68d17cdd-5212-4ae6-b930-0245b36aa6ff

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a **Contratacao de empresa para fornecimento de massa asfáltica, visando atender as demandas da prefeitura municipal de Soure/PA.**

Contratação de empresa para fornecimento de Massa Asfáltica – Prefeitura Municipal de Soure/PA

A Prefeitura Municipal de Soure/PA demanda, de forma recorrente, ações de conservação, manutenção e recuperação da malha viária urbana e de acessos estratégicos, tendo em vista o desgaste natural do pavimento, a ocorrência de deformações, trincas, afundamentos e panelas, bem como a necessidade de recomposição de trechos após intervenções em redes de drenagem, abastecimento de água e demais serviços de infraestrutura. Tais ocorrências impactam diretamente a mobilidade, o fluxo de transporte público e escolar, o deslocamento de usuários dos serviços públicos e a logística de abastecimento de bens e serviços no município, exigindo resposta técnica tempestiva por parte da Administração.

A inexistência de fornecimento contínuo e programável de massa asfáltica compromete a capacidade operacional do Município em executar reparos emergenciais e preventivos,

prolongando a exposição de vias a condições críticas e elevando o custo de manutenção, pois defeitos pontuais tendem a evoluir para danos estruturais mais extensos. Ademais, vias com irregularidades e falhas de revestimento aumentam o risco de acidentes, avarias em veículos, interrupções de tráfego e prejuízos à fluidez urbana, o que repercute negativamente na segurança viária e na prestação regular dos serviços públicos, especialmente em áreas de maior circulação.

Do ponto de vista técnico-operacional, o fornecimento de massa asfáltica (conforme especificações e parâmetros de qualidade definidos pela engenharia do Município) é insumo essencial para execução de serviços como tapa-buracos, remendos superficiais e profundos, recomposição de capa de rolamento, nivelamento pontual e correções localizadas, permitindo que a equipe municipal (própria ou contratada para execução) mantenha padrões mínimos de trafegabilidade e durabilidade do pavimento. A solução de contratação de empresa fornecedora assegura regularidade de abastecimento, padronização do material, rastreabilidade do fornecimento e previsibilidade de atendimento às ordens de fornecimento, viabilizando planejamento e controle técnico da aplicação.

Ressalta-se, ainda, que já houve tentativa anterior de atendimento da mesma necessidade por meio de procedimento licitatório que restou **fracassado**, circunstância que reforça a urgência e o interesse público na adoção de nova estratégia de contratação, com os devidos ajustes de planejamento e aprimoramentos técnicos e procedimentais, a fim de assegurar a obtenção de propostas válidas e competitivas. Trata-se do **Processo Administrativo nº 00003.20260202/0001-80 – Pregão nº 9/2026-0008**, cujo objeto foi o **Registro de Preço para futura e eventual contratação de empresa para fornecimento de massa asfáltica, visando atender as demandas e necessidades da Prefeitura Municipal de Soure/PA**. O insucesso do certame anterior não elimina a necessidade administrativa; ao contrário, evidencia que a demanda permanece existente e que sua não satisfação gera risco concreto de agravamento dos danos na malha viária, aumento dos custos de recomposição e prejuízos diretos à mobilidade e à segurança dos munícipes.

A contratação mostra-se compatível com os princípios da eficiência, economicidade e continuidade do serviço público, na medida em que viabiliza a pronta resposta às demandas de manutenção viária, reduz o tempo de indisponibilidade de trechos críticos e contribui para a preservação do patrimônio público (infraestrutura viária) mediante intervenções corretivas no momento adequado. Além disso, a disponibilidade de massa asfáltica com qualidade e características controladas reduz retrabalhos, diminui desperdícios e aumenta a vida útil dos reparos, tornando a intervenção mais efetiva e tecnicamente justificável.

Por fim, a medida atende ao planejamento das contratações públicas previsto na Lei nº 14.133/2021, por se relacionar diretamente ao interesse público de garantir condições adequadas de mobilidade e segurança, bem como assegurar a manutenção preventiva e corretiva da infraestrutura urbana do Município. Assim, **justifica-se tecnicamente a contratação de empresa para fornecimento de massa asfáltica**, visando atender, com eficiência e tempestividade, as demandas e necessidades da Prefeitura Municipal de Soure/PA, **inclusive considerando o fracasso do procedimento anterior**, de modo a evitar descontinuidade das ações de manutenção viária e a resguardar o interesse público.

II - FONTES CONSULTADAS

2.1. Parâmetros utilizados na definição do Valor estimado

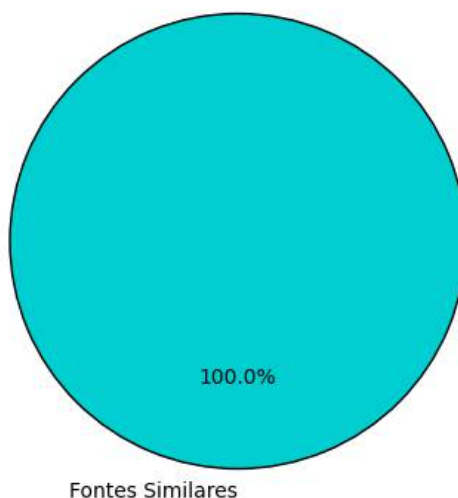
Para a definição do valor estimado da contratação, foram aplicados os seguintes parâmetros conforme **IN SEGES/ME nº 65/2021**:

- **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 os 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 3 - Emulsão asfáltica

ESPECIFICAÇÃO:

EMULSÃO ASFÁLTICA, EMULSAO ASFALTICA - RR-2C

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
100.000,00	Quilograma	4	0,84	14,01%	5,16	6,84

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.1	Prefeitura Municipal de Morro Agudo de Goiás - Morro Agudo de Goiás / GO	Portal de compras públicas	17/10/2025	5,75
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10802322	28.242.129/0001-25 - COMERCIAL FPS LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.2	PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAIRÃO - PA - Trairão / PA	Portal de compras públicas	12/08/2025	6,99
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10802317	14.824.871/0001-34 - VIA-M GROUP LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.3	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - Cariré / CE	Compras Municipais-CE	02/06/2025	6,24
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10802321	21.492.419/0001-88 - ANDERSON FARIAS CARNEIRO LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.4	Prefeitura Municipal de Três Barras - Três Barras / SC	Portal de compras públicas	15/04/2025	5,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
10802323	08.985.901/0001-91 - UNIAO PRESTADORA DE SERVICOS LTDA		Exequível	



Prefeitura de
Soure
Compromisso que transforma

ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO

Item 4 - Emulsão asfáltica

ESPECIFICAÇÃO:

EMULSÃO ASFÁLTICA, EMULSAO ASFALTICA - RM-1C

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
100.000,00	Quilograma	3	0,81	12,53%	5,66	7,28

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
4.1	Prefeitura Municipal de Domingos Martins - Domingos Martins / ES	Portal de compras públicas	14/11/2025	7,35

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
10802328	23.112.157/0001-04 - MONTE AZUL SERVICOS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
4.2	Prefeitura Municipal de Morro Agudo de Goiás - Morro Agudo de Goiás / GO	Portal de compras públicas	17/10/2025	5,75

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
10802325	28.242.129/0001-25 - COMERCIAL FPS LTDA	Exequível

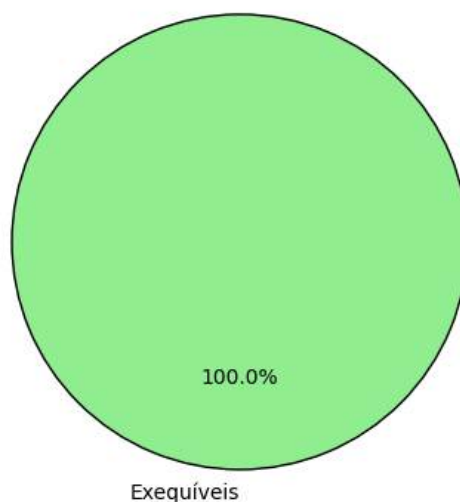
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
4.3	Prefeitura Municipal de Estância Velha - Estância Velha / RS	Portal de compras públicas	07/10/2025	6,30

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
10802326	00.472.805/0003-08 - TRACADO CONSTRUÇOES E SERVICOS 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\$)
3 - Emulsão asfáltica	100000,0	Média	6,00	600.000,00
4 - Emulsão asfáltica	100000,0	Média	6,47	647.000,00

5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de **R\$ 1.247.000,00 (um milhão, duzentos e quarenta e sete mil 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: João Afonso Daher Barbosa, matrícula nº None.

Soure, 25 de março de 2026

João Afonso Daher Barbosa
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS