PREFEITURA MUNICIPAL Somos todos Quixeré
FOLHA
Nº 14

Nota Técnica

Pesquisa de preços Nº 202502070008

Unidade responsável
Gabinete do Prefeito
Prefeitura Municipal de Quixeré

Chave de Acesso
887d55cd-372b-43af-bce1-656df94c2e7a

Data da Finalização
07/02/2025

Responsável
Nilton De Sousa Costa

Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:
precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=887d55cd-372b-43af-bce1-656df94c2e7a

I- OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a **SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO CAMINHONETE QUE SERÁ DESTINADO PARA AS ATIVIDADES DO GABINETE DO PREFEITO.**.

A contratação do serviço de locação de veículo tipo caminhonete é essencial para atender às demandas do Gabinete do Prefeito da Prefeitura de Quixeré, no Ceará. A locação deste tipo de veículo permite maior agilidade e flexibilidade no cumprimento das atividades administrativas e externas, garantindo um meio de transporte adequado para deslocamentos, visitas institucionais e outras necessidades que exijam um veículo com capacidade off-road e maior robustez. O uso da caminhonete é justificado pela sua capacidade de atender a condições variadas de estrada e terrenos, especialmente em áreas rurais ou de difícil acesso, onde outros veículos podem não ter o desempenho necessário. A locação também proporciona uma solução econômica e eficiente, evitando gastos significativos com aquisição, manutenção e depreciação de frota própria. Além disso, a contratação permitirá que o Gabinete do Prefeito mantenha seu foco nas atividades institucionais, delegando questões logísticas e operacionais à empresa locadora. Com isso, assegura-se a continuidade e eficácia das operações municipais, sem interrupções que possam comprometer os serviços prestados à população de Quixeré.

II- FONTES CONSULTADAS

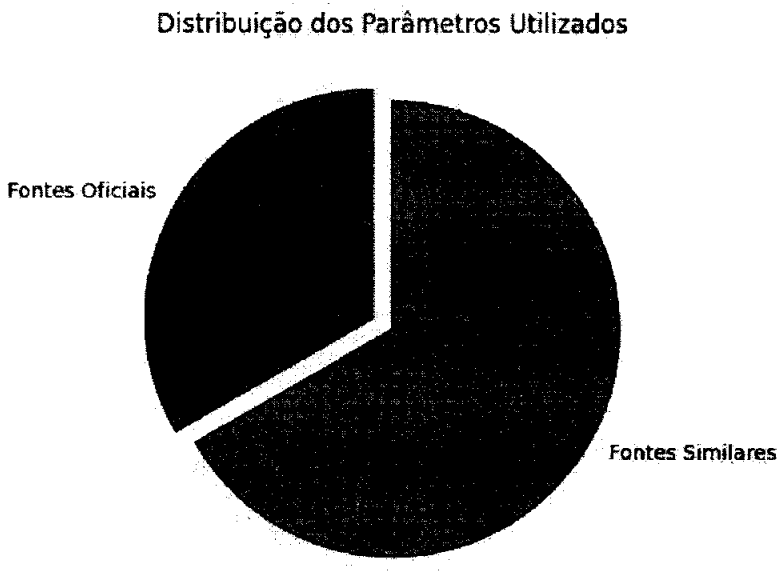
2.1. Parâmetros utilizados na definição do Valor estimado

PREFEITURA MUNICIPAL Somos Todos Quixeré
FOLHA 15
VISTO
QUIXERÉ-CE

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

- **Artigo 5º, Inciso I**: composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;.
- **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.



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

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ – CE
FOLHA 16
VISTO
Somos Todos Quixeré

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 - LOCAÇÃO DE VEICULO TIPO CAMINHONETE - 4X4

ESPECIFICAÇÃO:
DE 5 LUGARES, PARA FICAR A DISPOSIÇÃO DO GABINETE DO PREFEITO. CARACTERÍSTICAS; MOTOR: 2.8; POTÊNCIA: 41,0 KG/KGFM; CÂMBIO: AUTOMÁTICO DE 6 VELOCIDADES; TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 80 LITROS; COMBUSTÍVEL: DIESEL CARROCERIA: 1.000 LITROS; ALARME; AR CONDICIONADO; DIREÇÃO ELÉTRICA OU HIDRÁULICA; FREIOS ABS; CONTROLE DE ESTABILIDADE; AIRBAGS FRONTAIS; VIDROS ELÉTRICOS NAS 4 PORTAS; TRAVAS ELÉTRICAS; RETROVISORES ELÉTRICOS; SENSOR DE ESTACIONAMENTO TRASEIRO COM CÂMERA. O VEÍCULO DEVERÁ TER DATA DE FABRICAÇÃO ENTRE OS ULTIMOS 05 (CINCO) ANOS DA DATA DA PRESENTE SOLICITAÇÃO, SENDO DE RESPONSABILIDADE O ABASTECIMENTO, A MANUTENÇÃO ELÉTRICA E MECÂNICA, LUBRIFICAÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS, E MOTORISTA POR PARTE DA CONTRATANTE.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R$)	C.V.	REL. MÍNIMO (R$)	REL. MÁXIMO (R$)
10,00	Mês	3	2.590,29	22,85%	8.746,98	13.927,56

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
1.1	Fundo Municipal de Educacao	M2A Compras	30/07/2024	8.480,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
8103318	J NOGUEIRA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
1.2	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE PARAUAPEBAS/PA	Painel de Preços	02/05/2024	12.000,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
8103362	PUMA LOCACOES E SERVICOS EIRELI	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
1.3	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO	Compras Municipais-CE	08/04/2024	13.531,81

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
8103238	CARIRI EDIFICACOES. SERVICOS E CONDUCOES EIRELI	Exequível

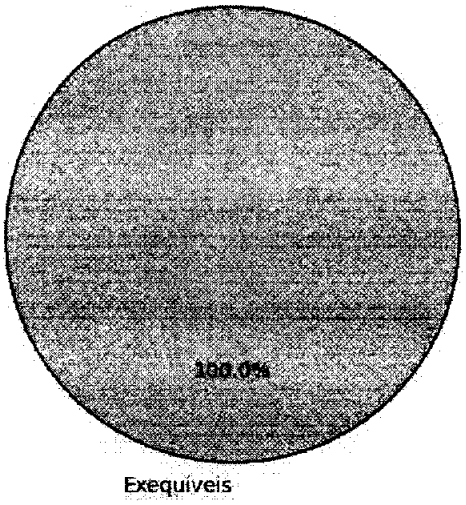
Esta tabela reflete uma análise abrangente dos preços praticados, incluindo fontes governamentais e cotações do setor privado, permitindo uma análise crítica e comparativa dos

PREFEITURA MUNICIPAL Somos Todos Quixeré
FOLHA
QUIXERÉ - CE

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ - CE
FOLHA 14
VISTO

ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R$)	VALOR TOTAL (R$)
1 - LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO CAMINHONETE - 4X4	10,0	Média	11.337,27	113.372,70

5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de **R$ 113.372,70 (cento e treze mil, trezentos e setenta e dois reais e setenta centavos)** 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: NILTON DE SOUSA COSTA, matrícula nº PORTARIA.

Quixeré, 07 de fevereiro de 2025

NILTON DE SOUSA COSTA
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ
FOLHA 19
VISTO
QUIXERÉ - CE

PORTARIA Nº 093.02.01.2025.

O PREFEITO MUNICIPAL DE QUIXERÉ, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições legais, e tendo em vista o que dispõe a Lei Complementar de N.º 001/1997, de 28 de novembro de 1997, Capítulo II, artigo 12, Inciso II, RESOLVE designar o Sr. NILTON DE SOUSA COSTA cargo de Diretor de Departamento de Proteção Social Especial, para assumir o cargo de CHEFE DE CENTRAL DE COMPRAS, até ulterior liberação, cargo criado pela Lei Complementar N.º 026/2017, de 29 de setembro de 2017, publicada em 02 de outubro de 2017. Esta Portaria entre em vigor na data de sua publicação, com seus efeitos financeiros retroativos aos 01.01.2025.

CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ, Estado do Ceará, aos 02 dias do mês de janeiro de 2025.

ANTONIO JOAQUIM GONÇALVES DE OLIVEIRA
Prefeito Municipal

MAPA DE ALOCAÇÃO DE RISCOS DA CONTRATAÇÃO

OBJETO: LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO CAMINHONETE 4x4 COM FUNCIONAMENTO A DISEL, QUE SERÁ DESTINADO PARA AS ATIVIDADES DO GABINETE DO PREFEITO.

- **Riscos Operacionais:**
  - Avarias nos veículos durante o período de locação.
  - Falhas mecânicas que possam atrasar ou interromper o transporte.
  - Problemas de disponibilidade de veículos devido à alta demanda.
  - Falta de motoristas qualificados para operar os veículos.
- **Riscos Financeiros:**
  - Aumento inesperado nos custos de locação de veículos.
  - Flutuações cambiais, se os veículos forem alugados em moeda estrangeira.
  - Multas de trânsito ou taxas extras não previstas.
- **Riscos de Segurança:**
  - Acidentes de trânsito envolvendo os veículos alugados.
  - Roubos ou furtos dos veículos.
  - Segurança dos passageiros durante o transporte.
- **Riscos Legais e Regulatórios:**
  - Não cumprimento das regulamentações de trânsito e segurança veicular.
  - Litígios com empresas de locação de veículos devido a questões contratuais.
- **Riscos de Recursos Humanos:**
  - Greves ou paralisações de motoristas.
  - Falta de treinamento adequado para lidar com situações de emergência durante o transporte.
- **Riscos de Saúde e Segurança Ocupacional:**
  - Lesões ou acidentes envolvendo os motoristas ou passageiros.
  - Exposição a condições ambientais adversas durante o transporte.
- **Riscos Ambientais:**
  - Poluição causada pelos veículos.
  - Danos ao meio ambiente em caso de vazamento de combustível ou outros produtos químicos.

Quixeré - Ce, 11 de março de 2025.

JESUÍNA MENEZES DE ARAÚJO OLIVEIRA
CHEFE DO GABINETE DO PREFEITO

21 Fls
C.P.L

MATRIZ DE RISCO

OBJETO: LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO CAMINHONETE 4x4 COM FUNCIONAMENTO A DISEL, QUE SERÁ DESTINADO PARA AS ATIVIDADES DO GABINETE DO PREFEITO.

Risco	Probabilidade	Impacto	Severidade	Ação Preventiva	Ação Corretiva
Acidentes de trânsito	Alta	Alto	Crítico	Treinamento de motoristas, manutenção regular dos veículos	Procedimentos de emergência, seguro abrangente
Falha mecânica do veículo	Média	Médio	Moderado	Manutenção preventiva regular, inspeções antes da viagem	Serviço de reboque de emergência, veículos de reserva
Roubo ou furto do veículo	Baixa	Alto	Moderado	Estacionamento seguro, sistemas de segurança instalados	Relatar às autoridades, seguir procedimentos de seguro
Atrasos devido a condições climáticas adversas	Média	Médio	Moderado	Monitoramento de previsões meteorológicas, planejamento de rotas alternativas	Comunicação com partes interessadas, reprogramação de compromissos
Desvios não autorizados de rota	Baixa	Baixo	Baixo	Rastreamento de veículos, comunicação clara de rotas planejadas	Orientação para motoristas, revisão de políticas de roteamento
Falta de combustível	Baixa	Baixo	Baixo	Política de abastecimento regular, monitoramento de níveis de combustível	Procedimentos de reabastecimento de emergência, reserva de fundos para emergências

Quixeré - Ce, 11 de março de 2025

JESUÍNA MENEZES DE ARAÚJO OLIVEIRA
CHEFE DO GABINETE DO PREFEITO