



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MUNDO NOVO - MS
Secretaria Municipal de Administração
Setor de Licitação

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR SIMPLIFICADO

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE.

Contratação de empresa para a prestação de serviços de rastreamento e monitoramento veicular, com fornecimentos de dispositivo de identificação de pessoal de condutor e instalação e manutenção de equipamentos, via WEB.

Fundamentada na importância de uma gestão mais eficaz, com o intuito de reduzir despesas e racionalizar o uso da frota do Poder Público Municipal. Além disso, a contratação de tal objeto visa suprir a necessidade de um controle mais efetivo das rotas realizadas durante as atividades diárias dos servidores municipais, como também auxiliar na identificação e prevenção de roubos, furtos, acidentes, infrações e multas de trânsito, assim como outras circunstâncias que possam acarretar perdas e/ou danos ao erário.

Argumenta-se, ainda, que o objeto em questão permitirá o alcance de melhor controle de custos dentro do conceito de convergência de rastreamento/localização, ampliando, assim, a produtividade, a eficiência, a economicidade e, principalmente, a fiscalização da frota de veículos da Prefeitura Municipal de Araranguá.

2 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES.

Visto a contratação do objeto em questão, a estimativa de quantidades foi fundamentada no número de veículos atualmente disponíveis na frota da Prefeitura Municipal de Mundo Novo e, considerando a aquisição de novos veículos durante a vigência do contrato.

Sendo assim, estima-se a contratação do objeto pretendido, monitoramento/rastreamento e instalação de equipamentos, para um total previsto de 28 veículos, compreendendo os carros, ônibus, micro-ônibus, motocicletas, caminhões, vans e máquinas em geral, pertencentes à frota municipal.

Estima-se a aquisição, conforme demanda, de um total de 28 dispositivos de identificação pessoal de condutor

GESTÃO 2025/2028

Av. Campo Grande, nº 200, Bairro Berneck - Fone (067) 3474-1144
CEP 79.980-000 - CNPJ (MF) 03.741.683/0001-26
e-mail: licitacao@mundonovo.ms.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MUNDO NOVO - MS
Secretaria Municipal de Administração
Setor de Licitação

3 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

A Prefeitura Municipal de Mundo Novo – MS, por meio do Departamento de compras, realizou um levantamento de mercado para determinar quais são as empresas existentes que poderiam atender aos requisitos estabelecidos nesse estudo, de modo a alcançar a economicidade, eficácia, eficiência, sustentabilidade e atender à necessidade da contratação. Sendo assim, identificou-se que há empresas prestadoras de serviços aptas a fornecerem os serviços solicitados, que forneceram orçamento para os itens a serem contratados.

Para a obtenção do valor previamente estimado em processo licitatório, utiliza-se dos parâmetros definidos em lei, através de contratações similares feitas pela Administração Pública, inclusive mediante sistema de registro de preços, dados de pesquisa publicada em mídia especializada como portal de compras públicas, painel de preços, portal da transparência e portal nacional de contratações e pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail.

4 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

A estimativa de valor da contratação foi definida mediante a pesquisa de preços coletada por empresas reconhecidas no mercado local e regional, empresas prestadoras de serviços da mesma natureza.

ITEM	DESCRIÇÃO	V. UNITARIO	QUANT. ESTIMADA	VALOR TOTAL
01	RASTREADOR COM IBUTTON 4G	884,33	28	24.761,24
02	MENSALIDADE DE RASTREAMENTO POR VEICULO	106,00	336	35.616,00

GESTÃO 2025/2028

Av. Campo Grande, nº 200, Bairro Berneck - Fone (067) 3474-1144
CEP 79.980-000 - CNPJ (MF) 03.741.683/0001-26
e-mail: licitacao@mundonovo.ms.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MUNDO NOVO - MS
Secretaria Municipal de Administração
Setor de Licitação

5 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Considerando a natureza do objeto, não estima-se parcelamento do mesmo.

6 – ANÁLISE DE LICITAÇÃO ANTERIOR

Mediante análise das licitações anteriores tem-se os prazos de entrega, descritivo do objeto e demais condições eficientes, onde o resultado restou satisfatório, dessa forma foram mantidas todas as condições.

7 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação apresenta-se viável, pois existe previsão orçamentária para o presente exercício. A contratação é viável, sendo identificado risco médio, impacto baixo.

8 - REQUISITANTE

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MUNICÍPIO DE MUNDO NOVO/MS.

Leandro Soares Pereira
Sec. de Administração

GESTÃO 2025/2028

Av. Campo Grande, nº 200, Bairro Berneck - Fone (067) 3474-1144
CEP 79.980-000 - CNPJ (MF) 03.741.683/0001-26
e-mail: licitacao@mundonovo.ms.gov.br
