



MUNICIPIO DE REBOUÇAS
SECRETARIA DE SAÚDE

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA
ESPECIALIZADA PARA RASTREAMENTO E MONITORAMENTO DE VEÍCULOS
PERTENCENTES A FROTA DA SECRETARIA DE SAÚDE.**

REBOUÇAS – PR
2025

1. INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento conforme Decreto nº 285/2023 com base na nova Lei de Licitação nº 14.133/2021, de forma a apresentar os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

A presente análise tem o objetivo demonstrar a viabilidade técnica e econômica para a contratação de empresa especializada para Serviços de Rastreamento e monitoramento eletrônico de veículos com transmissão de dados via GPRS/GSM e recepção GPS 24 horas em tempo real, compreendendo a instalação de módulos rastreadores em comodato e a disponibilização de software de gerenciamento com acesso via web para gestão de frota.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade desta aquisição e identificar no mercado a melhor solução para a compra, em observância às normas vigentes, buscando serviços e produtos de qualidade para melhor atendimento ao município.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A contratação de empresa para a prestação de serviços de rastreamento e monitoramento de veículos está fundamentada na importância de uma gestão mais eficaz, com o intuito de reduzir despesas e racionalizar o uso da frota da Secretaria de Saúde. 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 que realizam o transporte de pacientes, 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 a Administração Municipal.

3. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para a presente contratação em conformidade com a necessidade da administração a contratada deverá seguir os seguintes requisitos:

- Os equipamentos utilizados deverão possuir homologação vigente da ANATEL;

- Garantia de abatimento no custo de locação do equipamento e monitoramento mensal proporcional ao período em que o site indicado pela Contratada fatalmente estiver off-line ou em manutenção.
- Garantia de funcionamento e substituição de equipamentos defeituosos;
- Treinamento aos usuários;
- Suporte técnico por telefone ou e-mail em horário comercial;
- Arcar com despesas de deslocamento e hospedagem de seus funcionários e representantes envolvidos nos serviços necessários à execução contratual, bem como o fornecimento de todos os materiais necessários ao funcionamento dos produtos e serviços e de transmissão de dados;
- Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foram analisadas contratações similares feitas por outras entidades, por meio de consultas aos respectivos sistemas de gestão dos órgãos fiscalizadores, com o intuito de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração e as identificadas, quando possível e consideradas viáveis, foram incorporadas na contratação em análise.

Em primeira pesquisa, nota-se que existem empresas na região que podem atender a necessidade desta contratação, por meio de processo de dispensa de licitação, sendo mais ágil e vantajoso ao município.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A solução viável é a contratação do serviço junto a empresas especializadas neste tipo de comércio, por meio de processo licitatório, visando manter o bom funcionamento dos ativos e infraestrutura da Secretaria, e manter os processos eficazes.

6. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

Para a presente contratação temos uma quantidade estimada conforme quadro abaixo:

--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
1	Serviços de Rastreamento e monitoramento eletrônico de veículos com transmissão de dados via GPRS/GSM e recepção GPS 24 horas em tempo real, compreendendo a instalação de módulos rastreadores em comodato e a disponibilização de software de gerenciamento com acesso via web para gestão de frota. Incluindo o fornecimento de equipamentos a título de comodato, componentes e licença de uso de software, e os respectivos serviços de instalação, configuração, capacitação e suporte técnico, bem como garantia de funcionamento, conforme especificações contidas neste Termo Referência. (Valor mensal por veículo).	5
2	Instalação de rastreador (Por veículo)	5

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado para essa contratação está planejado para o ano de 2025, estimamos o valor da presente aquisição em **R\$ 3.250,00 (tres mil duzentos e cinquenta reais)**. Destacando que se trata somente de valor estimado, sendo que para valor de edital será considerado valores conforme a pesquisa de preço e atendendo a todos os mecanismos legais, fica autorizado a contratação de quantitativo temporário até que a solução mais ampla, efetiva, qualitativa e mais econômica fique estabelecida na forma da Lei.

8. JUSTIFICATIVAS PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Haverá parcelamento da contratação por se vislumbrar tecnicamente viável ou economicamente vantajoso seu parcelamento, sendo melhor estrategicamente para o Município.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

Em relação as contratações correlatas ou interdependentes não haverá outras contratações com mesmo objeto e não há necessidade interdependente.

10. DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO DO PLANO DE ANUAL

A presente contratação não está prevista no Plano Anual de Contratações, sendo uma demanda que surgiu de forma não rotineira.

11. DEMONSTRATIVOS DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A presente contratação tem como objetivo viabilizar a contratação dos serviços descritos nesta solução com o melhor preço, com qualidade que atenda a especificação, correspondendo às necessidades da Secretaria de Serviços Urbanos e Rurais, bem como visando garantir a manutenção de ativos e infraestrutura. A presente contratação encontra-se alinhada ao objetivo de garantia de manutenções de ativos e infraestrutura.

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

A administração tomará as seguintes providências logo após a assinatura do contrato:

- Emissão da Nota de Empenho;
- Conferência dos equipamentos no recebimento.

13. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A presente aquisição não possui impactos ambientais relevantes, contudo, alguns critérios deverão ser observados:

- A Contratada deverá adotar práticas de sustentabilidade ambiental na execução do objeto, de acordo com a legislação pertinente.
- A Contratada deverá optar, nos casos em que seja possível e aplicável, pela utilização de produtos e materiais reciclados, atóxicos e cuja origem e destinação sejam ambientalmente sustentáveis, observando a legislação pertinente.
- À Administração caberá adotar práticas de sustentabilidade ambiental de manejo dos produtos adquiridos, tais como a destinação correta das embalagens e demais resíduos oriundos da utilização dos produtos.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

Por tanto com o presente estudo técnico e com base nas especificações e requisitos exigidos conclui-se que a solução escolhida que melhor atende aos interesses e as necessidades da Administração através da Secretaria de Saúde, bem como considerando os elementos obtidos nos estudos preliminares realizados, avalia-se viável a contratação pretendida através de abertura de processo licitatório

para recebimento da proposta mais vantajosa para a aquisição desta ferramentas e equipamentos.

Diante do exposto, declara-se viável a contratação pretendida com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Paço Municipal Caetano Castagnoli, Rebouças 04 de abril de 2025.

Anaiara de Fátima Adamante
Secretária de Saúde

Alesson José Fassini
Setor de Compras

Solange da Luz S. Saqueto
Departamento de Licitação

Consulte autenticidade do arquivo através do QR Code, ou copie e cole o link no navegador:

<https://reboucas.oxy.elotech.com.br/protocolo/consulta-autenticidade?identificador=7261b560-7f24-47a1-9a8c-a45174806608>

