

# Estudo Técnico Preliminar 256/2025

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 19721/2025

## 2. Descrição da necessidade

A cada ano existe a necessidade de possuir máquinas de excelente qualidade para efetuar serviços rurais com maior agilidade, qualidade e visando um menor custo de manutenção para a Administração Municipal. Desta maneira a Secretaria Municipal de Agricultura e Assuntos Indígenas fez a aquisição de diversos novos máquinas em sua frota no último ano, como caçambas, caminhões, tratores, pá carregadeira, escavadeira, colheitadeira e implementos agrícolas.

As máquinas foram entregues novas em zero horas de uso, ou seja, possuem garantia pelo fabricante. As fábricas oferecem de três a cinco anos desse benefício, desde que estejam condicionadas a revisões feita pela concessionária autorizada, seguindo o manual do veículo ou maquinário e cronograma indicado.

Caso as revisões/manutenções não seja realizada nas concessionárias autorizadas o bem pode perder a proteção contra falhas de materiais, defeitos de fabricação, de montagem de peças, pintura e demais defeitos que podem ocorrer durante o uso e tempo que a máquina ainda esteja em garantia.

Ademais, em si tratando de manutenção dentro da garantia, existe-se peças e materiais originais, conforme exigências do fabricante.

Devido as garantias das caçambas e caminhões, surge a necessidade da contratação de uma empresa autorizada para manutenção, assistência técnica e fornecimento de peças genuínas, caso contrário a fabricante dos equipamentos se ausenta de toda e qualquer responsabilidade e o município vem a perder a garantia dos bens em questão.

Visando permanecer com a garantia e pensando no bom funcionamento do maquinário público, se faz necessário a contratação direta, pois a referida empresa possui exclusividade no fornecimento da manutenção.

Logo, justifica-se a utilização de inexigibilidade de licitação, em prejuízo da elaboração de procedimento licitatório, derivada da inviabilidade de competição, ou seja, são aquelas situações em que não é possível se escolher a proposta mais vantajosa para a Administração Pública, conforme art. 74, inciso I da lei 14.133/2021.

## 3. Área requisitante

| Área Requisitante                         | Responsável           |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Superintendência de Produção Agropecuária | Jarielson Garcia Cruz |

Superintendência de Produção Agropecuária

Márcio Severiano Sampaio de Moraes

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

### 4.1 Condições de Execução dos Serviços

O prazo de início da execução dos serviços será após o recebimento da ordem de serviço, com prazo de conclusão em **até 72 horas**.

Os serviços deverão ser executados na sede da contratada.

Os serviços deverão seguir o manual de garantia da máquina.

O material necessário deverá ser fornecido pela empresa contratada, devendo, para tanto, comprometer-se a fornecer as ferramentas e equipamentos necessários ao tipo de serviço a ser realizado.

Os serviços incluem mão de obra e fornecimento de lubrificantes, peças e acessórios originais.

O recebimento do objeto dar-se-á definitivamente após a conclusão, uma vez verificada a execução satisfatória dos serviços, mediante atesto na nota fiscal pelo fiscal do contrato.

### 4.2 Garantia dos Serviços

O prazo de garantia contratual dos serviços é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

### 4.3 Seleção do Fornecedor

O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de inexigibilidade de Licitação, com fundamento na Lei 14.133 de 01 de abril de 2021, que regulamenta o artigo 37, inciso XXI da Constituição Federal, e institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências.

O objeto em questão será contratado com fundamento no artigo 74 da referida lei, inciso I, que assim dispõe:

“Art. 74. É inexigível a licitação quando inviável a competição, em especial nos casos de:

I – aquisição de materiais, de equipamentos ou de gêneros ou contratação de serviços que só possam ser fornecidos por produtor, empresa ou representante comercial exclusivo.”

Para fins de contratação deverá a contratada comprovar os seguintes requisitos de habilitação:

- **Habilitação Jurídica**



a) Ato Constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, no qual estejam expressos seus poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura;

b) Cédula de Identidade do administrador e/ou proprietário;

c) Em caso de procurador, constar a procuração com poderes para assinatura do contrato mais o documento com foto do procurador;

d) Apresentar Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ;

- **Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista**

a) Certidão de fazenda estadual, vigente;

b) Certidão da fazenda municipal, vigente;

c) Certidão da fazenda federal, vigente;

d) Certidão de regularidade FGTS, vigente;

e) Certidão negativa de débitos trabalhistas – CNDT, vigente;

- **Qualificação Econômico-Financeira**

a) Certidão negativa de falência e concordata ou recuperação judicial, vigente;

- **Qualificação Técnica**

a) Apresentar atestado de exclusividade, ou contrato de exclusividade ou declaração do fabricante ou outro documento idôneo que possa comprovar que o objeto somente será prestado por uma empresa ou representante comercial exclusivo, conforme inciso I parágrafo 1º do art. 74 da Lei nº 14.133/2021;

b) Comprovação de preços praticados no mercado pela empresa (Nota fiscal ou Contrato);

- Declaração de que não emprega menor;

- Declaração de que preenche os requisitos de habilitação e qualificação;

## 5. Levantamento de Mercado

De acordo com a justificativa apresentada no item 2 deste Estudo Técnico Preliminar, a presente contratação será mediante a modalidade Inexigibilidade de Licitação, devendo a empresa contratada, fornecer Carta de exclusividade. Portanto, não se aplica a pesquisa de levantamento de mercado, tendo em vista a representação única da empresa para os serviços pretendidos.



## 6. Descrição da solução como um todo

A contratação de uma empresa especializada para a revisão dos caminhões e caçambas é um passo essencial para assegurar o bom funcionamento, a segurança e a durabilidade dos mesmos.

Uma revisão adequada garante que todos os componentes dos bens estejam funcionando corretamente e de acordo com as especificações do fabricante. Isso contribui para a segurança do condutor e demais usuários das vias públicas.

Ao contratar uma empresa especializada, a Administração Municipal garante um serviço profissional e de qualidade para sua frota, pois a empresa autorizada possuem equipe técnica treinada e especializada em identificar e solucionar possíveis problemas no veículo, oferecendo maior confiabilidade e segurança durante a revisão.

A contratação da empresa para realização dos serviços esta embasada na importância da manutenção preventiva, conservação dos veículos, cumprimento das recomendações do fabricante, preservação da garantia e busca por um serviço profissional de qualidade. Esses pontos são essenciais para garantir a segurança, confiabilidade e durabilidade dos bens, bem como evitar custos futuros desnecessários.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Para fazer o levantamento de quantidades a serem contratadas, foi levado em conta a quantidade de caçambas novas da marca Iveco que compõe a frota da secretaria, adquiridas em setembro de 2023 e fevereiro de 2024. Logo a 1ª revisão de garantia desses veículos devem ser feitas ao completarem 20.000km. Também foram adquiridos 2 caminhões em agosto de 2024 da mesma marca. Por último, em janeiro de 2025, recebemos mais 2 caminhões Iveco, perfazendo o total de 8 veículos que necessitam dos serviços.

### Caçambas e caminhões para revisão

| Item | Descrição                                                   | Modelo        | Tomb.  | Placa   | Chassi            | Revisão<br>Garantia | Qtd |
|------|-------------------------------------------------------------|---------------|--------|---------|-------------------|---------------------|-----|
| 01   | Serviços de manutenção preventiva para <b>caçamba</b> IVECO | Tector 260E30 | 269446 | SDB3B45 | 93ZE12NMZP8959219 | 20.000km            | 1   |
| 02   | Serviços de manutenção preventiva para <b>caçamba</b> IVECO | Tector 260E30 | 269447 | SDC2I55 | 93ZE12NMZP8959144 | 20.000km            | 1   |
| 03   | Serviços de manutenção preventiva para <b>caçamba</b> IVECO | Tector 27320  | 270799 | RZD1H08 | 93ZE62RNZP8700544 | 20.000km            | 1   |
|      |                                                             |               |        |         |                   |                     |     |



|    |                                                              |              |        |         |                   |          |   |
|----|--------------------------------------------------------------|--------------|--------|---------|-------------------|----------|---|
| 04 | Serviços de manutenção preventiva para <b>caçamba</b> IVECO  | Tector 27320 | 270798 | RZD1J18 | 93ZE62RNZP8700541 | 20.000km | 1 |
| 05 | Serviços de manutenção preventiva para <b>caminhão</b> IVECO | Tector 27320 | 272503 | RZD3F48 | 93ZE62RNZP8702528 | 20.000km | 1 |
| 06 | Serviços de manutenção preventiva para <b>caminhão</b> IVECO | Tector 27320 | 272504 | RZC6F17 | 93ZE62RNZP8702452 | 20.000km | 1 |
| 07 | Serviços de manutenção preventiva para <b>caminhão</b> IVECO | Tector 27320 | 279907 | NUH5B24 | 93ZE62RNZS8709592 | 20.000km | 1 |
| 08 | Serviços de manutenção preventiva para <b>caminhão</b> IVECO | Tector 27320 | 279908 | NUH5B34 | 93ZE62RNZS8709327 | 20.000km | 1 |

### Materiais e serviços

| Item             | Descrição                      | Unidade | Quant. |
|------------------|--------------------------------|---------|--------|
| <b>Materiais</b> |                                |         |        |
| 01               | Pre Filtro combustível         | Und.    | 8      |
| 02               | Filtro combustível             | Und.    | 8      |
| 03               | Filtro de óleo lubrificante    | Und.    | 8      |
| 04               | Elemento filtro ar             | Und.    | 8      |
| 05               | Cartucho filtro secador        | Und.    | 8      |
| 06               | Filtro anti pólen              | Und.    | 8      |
| 07               | Filtro direção hidráulica      | Und.    | 8      |
| 08               | Óleo petronas urania LD7 15w40 | Und.    | 160    |



| Serviços |                       |       |    |
|----------|-----------------------|-------|----|
| 09       | Serviço de manutenção | Horas | 20 |
|          |                       |       |    |

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 34.751,60

**VALOR R\$: 34.751,60** (trinta e quatro mil, setecentos e cinquenta e um reais e sessenta centavos).

### Materiais e serviços

| Item     | Descrição                      | Unid. | Quant. | Preço Unitário | Preço Total |
|----------|--------------------------------|-------|--------|----------------|-------------|
| 01       | Pre Filtro combustível         | Und   | 8      | 248,80         | 1.990,40    |
| 02       | Filtro combustível             | Und   | 8      | 244,38         | 1.955,04    |
| 03       | Filtro de óleo lubrificante    | Und   | 8      | 290,84         | 2.326,72    |
| 04       | Elemento filtro ar             | Und   | 8      | 918,49         | 7.347,92    |
| 05       | Cartucho filtro secador        | Und   | 8      | 328,55         | 2.628,40    |
| 06       | Filtro anti pólen              | Und   | 8      | 434,45         | 3.475,60    |
| 07       | Filtro direção hidráulica      | Und   | 8      | 80,44          | 643,52      |
| 08       | Óleo petronas urania LD7 15w40 | Und   | 160    | 46,15          | 7.384,00    |
| Subtotal |                                |       |        |                |             |
| 09       | Serviço de manutenção          | Horas | 20     | 350,00         | 7.000,00    |



|                    |           |
|--------------------|-----------|
| <b>Total geral</b> | 34.751,60 |
|--------------------|-----------|

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Em função de se tratar de uma inexigibilidade de licitação e os serviços serem ofertados pela empresa em caráter de exclusividade, torna inviável o parcelamento da solução.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não verifica-se contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O Plano de Contratação Anual do Município encontra-se em fase de elaboração, razão pela qual, impossibilita, neste momento, a demonstração do alinhamento entre a contratação e o planejamento.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O resultado pretendido tem como objetivo garantir o seu bom funcionamento, segurança e prolongar a vida útil dos componentes. Os benefícios a serem alcançados com esta contratação podem incluir, desde a cobertura da garantia dos bens, segurança aprimorada, pois a verificação e manutenção de componentes críticos, como motor, freios, pneus, suspensão e sistemas de iluminação, visam garantir que os bens estejam em condições seguras para realizarem os trabalhos necessários.

Outros benefícios são o desempenho otimizado, logo a verificação de sistemas mecânicos contribuem para o desempenho eficiente dos bens, proporcionando uma condução suave e economia de combustível. A prevenção de avarias: Identificar e corrigir pequenos problemas antes que se tornem grandes avarias pode evitar danos significativos aos componentes do veículo e reduzir os custos de reparo a longo prazo. Confiabilidade: Uma revisão regular aumenta a confiabilidade nos bens, reduzindo a probabilidade de falhas inesperadas e melhorando a confiança do condutor dos mesmos.

Além da preservação da garantia, pois os bens se encontram dentro do período de garantia, a realização de revisões programadas muitas vezes é um requisito para manter a garantia válida. Sustentabilidade: Manter os bens em boas condições contribui para a redução do impacto ambiental, emitindo menos poluentes e consumindo menos recursos.



Por fim, a revisão dos bens busca assegurar boas condições de funcionamento, seja seguro para conduzir e manter seu valor ao longo do tempo. Além disso, ela desempenha um papel fundamental na prevenção de problemas mecânicos e na promoção de uma experiência de condução mais agradável.

### 13. Providências a serem Adotadas

A Administração Municipal tomará algumas providências como definir os servidores que farão parte da equipe de fiscalização e gestão contratual, devendo acompanhar a execução da contratação, fiscalizar tempo máximo para comprimento dos serviços e outros que surgirem.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

Não foram identificados possíveis impactos ambientais relevantes.

### 15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

#### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Diante da análise desenvolvida no presente instrumento, a contratação mostra-se viável em termos de disponibilidade de mercado, consoante a legislação em vigor, não sendo possível observar obstáculos ao prosseguimento da presente contratação.

### 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**JARIELSON GARCIA CRUZ**

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 03/07/2025 às 14:41:38.

**MARCIO SEVERIANO SAMPAIO DE MORAES**

Membro da comissão de contratação





Assinou eletronicamente em 03/07/2025 às 14:44:15.

