



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1- INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

2 - DESCRIÇÃO DO OBJETO

Tem por objeto a prestação de serviços de revisão, para manutenção de veículo - **FRONTIER ATK AT XA placa QTA8H47**, durante o período de garantia técnica, conforme especificações e quantidades descritas neste termo para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Gabinete.

3 –NECESIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação de serviços de revisão, com fornecimento de peças e acessórios de reposição, é necessária para manter os veículos do tipo caminhonete em perfeito estado de conservação e segurança durante o período de garantia de fábrica. As revisões programadas pelo fabricante são realizadas em intervalos definidos por quilometragem ou prazo, de modo a prevenir eventuais defeitos decorrentes, por exemplo, de peças com prazo de validade vencido.

Essa contratação justifica-se pela necessidade de:

- Realizar as revisões obrigatórias dos veículos dentro do período de garantia
- Manter os veículos em condições adequadas de uso, evitando problemas futuros
- Garantir a segurança dos usuários e a integridade dos veículos
- Cumprir as recomendações do fabricante quanto à manutenção preventiva





Portanto, a contratação de serviços de revisão é essencial para preservar o funcionamento da caminhonete durante o período de garantia, atendendo aos requisitos de segurança e manutenção estabelecidos pelo fabricante. Assim, ao manter esse controle de revisões periódicas ao atingir a quilometragem estipulada, mantém-se revisões preventivas e corretivas que visam a melhor qualidade do transporte e dos passageiros.

4- DEMOSTRAÇÃO NO PLANO ANUAL

O serviço está previsto no PCA (plano de contratação anual), item nº 8714, serviços de manutenção e reparo da maquinaria e equipamentos de transporte.

5 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação para a prestação de serviços de revisão para manutenção de veículos do tipo caminhonete durante o período de garantia técnica envolve diversos requisitos e considerações, conforme as informações disponíveis.

Objetivo da Contratação

- O objetivo principal é garantir que os veículos permaneçam em condições adequadas de uso e segurança, atendendo às exigências do fabricante durante o período de garantia. A manutenção preventiva e corretiva é essencial para evitar falhas e prolongar a vida útil dos veículos.

Serviços a Serem Prestados:

- Revisões periódicas conforme o manual do veículo, que geralmente estipula intervalos de tempo ou quilometragem (por exemplo, a cada 20.000 km ou 6 meses) para a realização das manutenções.
- Fornecimento de peças e acessórios de reposição que sejam originais ou de qualidade equivalente, conforme as especificações do fabricante.
- Mão-de-obra especializada por mecânicos autorizados pela concessionária
- Emissão de relatório técnico após cada revisão





- Atendimento durante o período de garantia de fábrica do veículo

Estes requisitos visam garantir que a frota de veículos mantenha sua funcionalidade e segurança, respeitando as normas e condições estabelecidas pelo fabricante durante o período de garantia.

6- LEVANTAMENTO DE MERCADO E SUSTENTABILIDADE

Na forma do disposto no art. 18, §1º, da Lei Federal 14.133/21, quanto ao levantamento de mercado, deverá este ETP evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação.

Analisando o mercado, constatamos as seguintes alternativas para a contratação ora discutida:

Prestação do respectivo serviço pelo efetivo municipal:

Analisando o quadro de servidores efetivos e contratados, não verificamos servidores com aptidão à prestação dos serviços elencados neste Estudo Técnico Preliminar, o que inviabiliza esta alternativa. Ainda, haveria custos adicionais ao comprar os materiais necessários para manutenção e utilizar servidor sem competência para o serviço, geraria atrasos e gastos desnecessários para a Administração Pública;

Contratação de empresa especializada no ramo objeto deste estudo:

Contratar prestadora de serviços de revisão e garantia técnica dos veículos oferece várias vantagens significativas:

Preservação da garantia do fabricante

Ao utilizar uma oficina credenciada, a garantia do fabricante é mantida, evitando que problemas decorrentes de serviços inadequados acarretam na perda da cobertura do fabricante.

Qualidade e Confiabilidade dos Serviços





Empresas autorizadas geralmente possuem técnicos treinados e qualificados, que conhecem bem os modelos e especificações dos veículos da marca. Isso garante que os serviços realizados sejam de alta qualidade, utilizando peças originais e seguindo os padrões estabelecidos pelo fabricante, o que pode resultar em um melhor desempenho e durabilidade do veículo.

Documentação e Registro

A contratação de serviços especializados também assegura que todas as manutenções e revisões sejam documentadas corretamente.

Acesso a Peças Originais e Tecnologias Avançadas

Oficinas autorizadas têm acesso garantido a peças originais e tecnologias específicas da marca, o que pode ajudar a evitar problemas futuros que podem surgir ao usar peças de reposição de qualidade inferior. Isso é especialmente relevante em veículos modernos, que podem ter sistemas complexos que exigem componentes específicos para funcionar corretamente.

Economia a Longo Prazo

Embora o custo inicial de serviços em concessionárias possa ser mais alto em comparação com oficinas independentes, a economia a longo prazo pode ser significativa. Manutenções adequadas e a utilização de peças originais podem evitar problemas maiores e mais caros no futuro.

Considerações Finais:

Em resumo, contratar uma empresa para a revisão e garantia técnica dos veículos não apenas garante a manutenção da garantia de fábrica, mas também assegura serviços de qualidade, documentação adequada e acesso a peças originais, resultando em uma melhor performance e durabilidade do veículo. Ou seja, a alternativa “b” atende melhor o que é solicitado, ao agregar mão de obra e materiais necessários para atender as necessidades de manutenção preventiva/corretiva.





7 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

O levantamento dos quantitativos se deu devido a solicitação da Secretaria de gabinete, para garantir a manutenção adequada do veículo tipo caminhonete, a fim de evitar problemas e custos futuros, assegurar a segurança dos condutores e passageiros e a eficiência dos veículos utilizados pelos órgãos públicos. Devido o veículo ser novo, não temos nenhum outro veículo dessa secretaria que fez este tipo de revisão durante 3 último ano.

8– JUSTIFICATIVA PESQUISA COM FORNECEDORES:

O Valor estimado do objeto do presente termo é de R\$ 7.768,39 (sete mil e setecentos e sessenta e oito reais e trinta e nove centavos), conforme orçamento de revisão de 20.000 KM.

9 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Diante das alternativas apresentadas pelo mercado, sopesando-se os prós e contras de cada uma delas, a solução escolhida a ser adotada pelo município é a única solução existente. Ressalta-se que não foram identificados requisitos que restrinjam a competitividade de mercado.

A futura contratada deverá fornecer a Garantia Técnica sempre que requisitado, em respeito à quilometragem e necessidades, devendo ser realizada, preferencialmente, em prédio próprio da contratada ou, alternativamente, em espaço/garagem da contratante, desde que não comprometa a prestação do serviço.

A escolha da contratação permitirá o fornecimento dos serviços fundamentais à manutenção da frota de veículos deste Município, bem como a preservação da garantia técnica fornecida pela contratada quando da aquisição dos mesmos.

8.5. A solução consiste na contratação de uma prestadora de serviços para prestar revisão manutenção preventiva e corretiva dos veículos tipo caminhonete durante o período de garantia técnica fornecida pelo fabricante. Os principais aspectos da solução incluem:

Justificativa da Contratação

- Manter os veículos em perfeito estado de conservação, prolongando sua vida útil;
- Evitar eventuais defeitos decorrentes de peças com prazo de validade vencido;
- Cumprir recomendações do fabricante para manutenção da garantia técnica;





- Assegurar a segurança e confiabilidade dos veículos.

Serviços a serem prestados

- Revisões periódicas programadas de acordo com as recomendações do fabricante, geralmente a cada; 20.000 km ou 6 meses, o que ocorrer primeiro;
- Fornecimento de peças e acessórios de reposição originais;
- Mão-de-obra especializada por mecânicos autorizados pela concessionária;
- Emissão de relatório técnico após cada revisão;
- Atendimento durante o período de garantia de fábrica do veículo.

10-FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

A contratação deverá ser realizada através de dispensa de licitação, com fundamento Art. 74, I, da Lei 14.133/2021. Para contratação de prestação de serviços de garantia

11-JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Em exame da natureza da prestação de serviços que ora se pretende adquirir nessa contratação, não se verifica quaisquer especificidades que venham exigir seu agrupamento, devendo prevalecer a regra geral de parcelamento (divisibilidade) como forma de garantir a ampla concorrência, razão porque parcelado em itens conforme especificado acima.

O parcelamento referido não gera prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, além de ser técnica e economicamente viável. Junto a isso, o parcelamento do objeto visa propiciar a ampla participação de licitantes, permitindo que prestadoras de serviços distintas sejam contratadas.

12- DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

O Demonstrativo dos Resultados Pretendidos para a prestação de serviços de revisão e manutenção de veículos é um documento que visa apresentar os objetivos e benefícios esperados da contratação desses serviços. Este demonstrativo é fundamental para garantir a economicidade, efetividade e desenvolvimento sustentável, conforme estabelecido na legislação vigente, como a Lei 14.133/21

Objetivos e Resultados Esperados

1. **Economicidade:** O objetivo é otimizar os recursos financeiros disponíveis, buscando propostas que ofereçam o melhor custo-benefício para a administração pública.





2. **Efetividade:** Assegurar que os serviços prestados atendam às necessidades de manutenção e segurança dos veículos, prolongando sua vida útil e preservando as garantias de fábrica.

3. **Desenvolvimento Sustentável:** Considerar aspectos ambientais, como a logística reversa e a redução do consumo de recursos, ao realizar a manutenção dos veículos. Isso inclui a destinação correta de resíduos e a utilização de peças que respeitem normas ambientais.

4. **Qualidade dos Serviços:** Garantir que a empresa contratada possua a qualificação técnica necessária para realizar os serviços com excelência, minimizando riscos de falhas e garantindo a satisfação dos usuários.

5. **Responsabilidade Técnica:** Selecionar uma concessionária que disponha de técnicos qualificados e todas as peças originais necessárias para a revisão, assegurando a qualidade do serviço prestado.

Sendo assim, o demonstrativo deve ser elaborado com base em dados técnicos e históricos de manutenção, considerando os veículos a serem atendidos e as especificidades de cada modelo. A escolha da empresa deve ser pautada pela capacidade de atender a esses requisitos, garantindo a execução eficiente dos serviços e a satisfação das necessidades da administração pública e dos usuários dos veículos.

13-CLASSIFICAÇÃO QUANTO AO ACESSO VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO E POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

Considera-se a solução pretendida VIÁVEL por todas razões acima expostas. Posto isto, declaramos a viabilidade e razoabilidade da contratação nos termos dispostos nas solicitações e neste Estudo Técnico Preliminar.

Considera-se o objeto deste estudo como serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual com profissionais ou empresas de notória especialização, devido às suas peculiaridades. Desta forma, recomenda-se a contratação por DISPENSA DE LICITAÇÃO, nos termos do Art. 75, II, da Lei 14.133/2021. Para contratação de prestação de serviços de garantia, é dispensável a licitação conforme Art. 75 § IV, alínea “a”, nesse caso, sendo caracterizado como dispensa e exclusiva ao devido processo licitatório.

São Miguel do Guaporé, 13 de fevereiro de 2025.

