



## **ESTADO DE SERGIPE**

### **PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA**

CNPJ 13.112.511/0001-47 Av. Cônego Miguel Barbosa nº 356 Centro CEP 49.670-000

E-mail: [feiranovase.licitacoes@gmail.com](mailto:feiranovase.licitacoes@gmail.com) / site: [www.feiranova.se.gov.br](http://www.feiranova.se.gov.br)

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **INFORMAÇÕES BÁSICAS:**

Considerando a necessidade de *Aquisição de 01 (um) Trator Agrícola para o Município de Feira Nova SE.*

Órgão Solicitante: Fundo Municipal de Saúde de Feira Nova

Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento): Setor de Transportes

### **1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (inciso I do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).**

A aquisição de um trator agrícola é fundamental para o fortalecimento agricultura local, para otimizar as atividades agrícolas a produtores rurais do município que demandam dos serviços, proporcionando maior eficiência, produtividade, diminuindo o tempo de espera dos produtores para o atendimento das suas demandas por parte da Prefeitura dentro do tempo correto de plantio e colheita de cada cultura. A carência de máquinas e implementos adequados às necessidades das propriedades rurais vem retardando o desenvolvimento da atividade rural no município, pois a secretaria de agricultura conta apenas com 02 (dois) tratores. Assim, o fortalecimento da agricultura local no município vai proporcionar melhoria em todo o processo de produção agropecuária aos pequenos produtores rurais, possibilitando maior acesso a programas institucionais como PNAE e PAA, bem como a oportunidade de ampliação para outros mercados. Com a aquisição do item será possível fomentar a Agricultura Familiar, impulsionando o segmento e descentralizando a produção agrícola; apoiar melhoramentos nas propriedades rurais de maneira que beneficiem a agropecuária; desenvolver cadeias produtivas no município, fortalecendo as já existentes; Almeja-se a atender as necessidades e garantir a prestação do serviço público.

### **2. LEVANTAMENTO DE MERCADO (inciso V do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).**

O Município de Feira Nova com o intuito de manter a prestação de serviços ao público e seguindo com a eficiência de nossos trabalhos, através da Secretaria Municipal de Transporte e Serv. Urbanos apresenta o seguinte estudo das



## **ESTADO DE SERGIPE**

### **PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA**

CNPJ 13.112.511/0001-47 Av. Cônego Miguel Barbosa nº 356 Centro CEP 49.670-000

E-mail: [feiranovase.licitacoes@gmail.com](mailto:feiranovase.licitacoes@gmail.com) / site: [www.feiranova.se.gov.br](http://www.feiranova.se.gov.br)

possibilidades para atendimento a nossas necessidades quanto a trator agrícola.

1ª Solução: Análise da possibilidade de locação de Trator para atendimento a nossas necessidades, a solução atende parcialmente a demanda, na medida que a locação nesse caso é algo viável a curto prazo, no caso em tela, é necessário que tenhamos o bem a fim de que seja usufruído permanentemente e por se tratar de recurso para aquisição fica vedado a locação.

2ª Solução: Análise da possibilidade de aquisição de Trator, através de procedimento licitatório, para atendimento a nossas necessidades, a solução atende à demanda, na medida que o bem adquirido passará a fazer parte de nosso patrimônio imobilizado, o que garante o uso do mesmo por um tempo significativo.

Em busca às alternativas diversas existentes no mercado, e após análise de todas as possibilidades de aquisição para a melhoria ao atendimento da comunidade local, e levando em considerações as contratações similares feitas por outros órgãos, não foram identificado melhor solução para que atenda aos interesses e necessidades da Administração senão a Contratação de Empresa para Aquisição de 01 (um) Trator Agrícola para o Município de Feira Nova SE, por meio de procedimento competitivo pela modalidade Pregão em sua forma eletrônica, considerando o item listado pela secretaria demandante, conforme as especificações técnicas pertinentes.

### **3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO (inciso VII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso IV da IN 40/2020.**

A solução como um todo contempla a realização de procedimento licitatório na modalidade Pregão em sua forma eletrônica, para a Aquisição de 01 (um) Trator Agrícola para o Município de Feira Nova SE, em atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Transporte e Serviços Urbanos.

### **4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (inciso III do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).**

#### **DOS PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS:**

##### **Da Garantia**



## **ESTADO DE SERGIPE**

### **PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA**

CNPJ 13.112.511/0001-47 Av. Cônego Miguel Barbosa nº 356 Centro CEP 49.670-000

E-mail: [feiranovase.licitacoes@gmail.com](mailto:feiranovase.licitacoes@gmail.com) / site: [www.feiranova.se.gov.br](http://www.feiranova.se.gov.br)

A garantia do(s) veículo(s) deve(rão) ser de, no mínimo, 12 (doze) meses, contados da data de emissão do termo de recebimento definitivo do(s) veículo(s) e (aceite) do mesmo sem limite de horas.

Durante o prazo de vigência da garantia, o TRATOR que apresentar vícios, defeitos ou incorreções, deverá ser reparado e corrigido, sem ônus para o Fundo, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis.

A caso não seja possível a resolução do problema no prazo determinado no item anterior, a **CONTRATADA** deverá disponibilizar TRATOR igual ou superior, sem ônus para o fundo pelo período de conserto do TRATOR.

As substituições de peças e a mão-de-obra, quando das revisões em garantia, estarão sujeitas às obrigações praticadas no mercado, nos termos das legislações pertinentes e subsidiárias.

#### **DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA**

A contratada deverá entregar, juntamente com o veículo, os seguintes documentos:

Nota fiscal;

Manuais de Operação e Certificados de Garantia do fabricante, inclusive dos componentes e acessórios, e demais documentos relativos aos veículos;

Lista dos locais onde o Município poderá obter Assistência Técnica Especializada Autorizada relativa ao veículo, no Estado de Sergipe.

O recebimento do(s) TRATOR (s) será(ão) efetuado pela fiscalização da contratante, a qual poderá, junto à contratada, solicitar a correção de eventuais falhas ou irregularidades que forem verificadas no mesmo ou, até mesmo, substituí-lo por outro novo, no prazo máximo de 15 (quinze) dias, contado a partir do recebimento daquele que for devolvido.

O recebimento do objeto ora licitado dar-se-á de acordo com a legislação vigente

#### **Da Plotagem**

O(s) trator(s) deverá vir com plotagem padrão e aprovado pelo órgão solicitante, as despesas decorrentes da plotagem será(ão) custeadas pela contratada, a plotagem com a logomarca do município, a qual será fornecida a arte;

#### **Do prazo de entrega**

O prazo de entrega dos veículos será de 90 (noventa dias) consecutivos, contados da data do recebimento da nota de empenho e consequente solicitação do fornecimento.



## ESTADO DE SERGIPE

### PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA

CNPJ 13.112.511/0001-47 Av. Cônego Miguel Barbosa nº 356 Centro CEP 49.670-000

E-mail: [feiranovase.licitacoes@gmail.com](mailto:feiranovase.licitacoes@gmail.com) / site: [www.feiranova.se.gov.br](http://www.feiranova.se.gov.br)

#### 5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS (inciso IV do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	QTD	VALOR MEDIO UNITARIO
01	<p>01 Trator – 0 H - Potência: Mínima 75 CV, Quantidade Marchas Ré: Mínimo 2 UN, Quantidade Marchas Frente: Mínimo 6 UN</p> <p>Tipo Direção: Hidráulica/Hidroestática, Tipo Uso: Agrícola)</p> <p><b>MOTOR</b> Potência Mínima: 75 CV Cilindros/cilindradas: 4/4578 cm3 Torque máximo/velocidade (N m. / rpm): ≥ 325/ 1600-1800 Filtro de ar: A seco, com filtro de segurança Tração: 4x4</p> <p><b>EMBREAGEM</b> Tipo: Seco, de dupla ação, operado de forma independente Diâmetro do disco: 12 Polegadas Acionamento: Mecânico por pedal</p> <p><b>FREIOS</b> Tipo: Discos imersos e resfriados em banho de óleo Acionamento: Energia hidráulica, mecânico por pedal Freio d estacionamento: Trava pedais/freios sobre as rodas traseiras</p> <p>Com Cabine Fechada (Ar Condicionado, Isolamento Acústico, Luz de trabalho Giratória, MP3 e Limpadores Dianteiros e Traseiros)</p>	01	246.185,99

#### 6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (inciso VI do § 1º da Lei 14.133/21).

O valor global estimado da contratação é de, aproximadamente, **R\$ 246.185,99 (duzentos e quarenta e seis mil cento e oitenta e cinco reais e noventa e nove centavos)**, considerando-se os preços praticados no mercado e a previsão



## **ESTADO DE SERGIPE**

### **PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA**

CNPJ 13.112.511/0001-47 Av. Cônego Miguel Barbosa nº 356 Centro CEP 49.670-000

E-mail: [feiranovase.licitacoes@gmail.com](mailto:feiranovase.licitacoes@gmail.com) / site: [www.feiranova.se.gov.br](http://www.feiranova.se.gov.br)

orçamentária.

#### **7. PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO (inciso VIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VII da IN 40/2020).**

Não aplicável. O parcelamento da solução não é recomendável, por ocasionar a perda de economia de escala.

#### **8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES (inciso XI do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).**

**Contratações correlatas** são aquelas que guardam relação com o objeto principal, interligando-se a essa prestação do serviço, mas que não precisam, necessariamente, ser adquiridas para a completa prestação do objeto principal. Isso posto, são contratações correlatas a esta demanda, a contratação de seguro veicular;

**Contratações interdependentes** são aquelas que precisam ser contratadas juntamente com o objeto principal para sua completa prestação, no caso da demanda em questão, a contratação de combustível, o qual já existe no município.

#### **9. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO (inciso II do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)**

Há o alinhamento entre a contratação e o planejamento deste órgão, tendo em vista que a contratação do objeto está prevista no Plano de Contratação Anual - PCA 2024 e na Lei Orçamentária Anual, sob a rubrica, conforme consta no DFD – Documento de Formalização da Demanda.

#### **10. RESULTADOS PRETENDIDOS (inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).**

A presente contratação tem a pretensão de adquirir ambulância, e garantir o atendimento com eficiência a população, e atender o convênio Federal.



## **ESTADO DE SERGIPE**

### **PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA**

CNPJ 13.112.511/0001-47 Av. Cônego Miguel Barbosa nº 356 Centro CEP 49.670-000

E-mail: [feiranovase.licitacoes@gmail.com](mailto:feiranovase.licitacoes@gmail.com) / site: [www.feiranova.se.gov.br](http://www.feiranova.se.gov.br)

#### **11. PROVIDÊNCIAS (inciso X do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).**

A Secretaria Municipal será responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, e deverá reportar ao preposto do promitente fornecedor, toda e qualquer irregularidade encontrada na execução do objeto, assim ordenar ao promitente fornecedor que corrija ou refaça as partes dos serviços executados com erros, imperfeições ou em desacordo com as especificações do Termo de Referência.

#### **12. IMPACTOS AMBIENTAIS (inciso XII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).**

Em regra os impactos ambientais provenientes da contratação são mínimas, visto que se trata da aquisição de veículos (TRATOR) que já saem de fábrica devidamente adaptados para atender às legislações brasileiras quanto ao controle de emissão de gases poluentes, além do fato de que revisões preventivas (em garantia) e corretivas são realizadas em empresas autorizadas, que dispõe de destinação correta para óleo e demais componentes oriundos de descarte dos veículos.

#### **13. CONCLUSÃO**

Assim, diante dos estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução se mostra possível tecnicamente, fundamentadamente necessária e dentro da previsão de despesas das unidades solicitantes, e em prol do interesse público. Em relação à viabilidade da contratação, constata-se:

- A relação custo-benefício da contratação é considerada favorável.
- Os requisitos relevantes para contratação foram adequadamente levantados e analisados, inclusive o tempo esperado para que a solução esteja disponível para o órgão.

Considerando os pontos listados acima, esta equipe de planejamento declara **VIÁVEL** esta contratação.

#### **14. ANÁLISE DE RISCO**



**ESTADO DE SERGIPE**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA**

CNPJ 13.112.511/0001-47 Av. Cônego Miguel Barbosa nº 356 Centro CEP 49.670-000

E-mail: [feiranovase.licitacoes@gmail.com](mailto:feiranovase.licitacoes@gmail.com) / site: [www.feiranova.se.gov.br](http://www.feiranova.se.gov.br)

Dispensado.

Feira Nova/SE, em 23 de outubro de 2024.

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

**JOSÉ CARLOS DOS SANTOS**  
SEC. de Obras Transportes e Serv. Urbanos

**SEBASTIÃO DANTAS DOS SANTOS**  
Secr. Administração

De acordo, aprovo o presente Estudo Técnico Preliminar da Contratação.

**Jean Simon Santos Arcieri**  
Prefeito Municipal