

ETP – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. ORIGEM DA DEMANDA:

1.1 Unidade requisitante: Secretaria Municipal de Administração

2. PROBLEMA E SOLUÇÃO:

2.1. Problema/demanda identificado (a)

O presente ETP é o documento constitutivo da primeira etapa do planejamento destinado à realização de processo licitatório visando a aquisição de Motoniveladora (data de fabricação até 2025) para o Município de Ibiassucê/BA. A presente aquisição visa atender às necessidades do Município em questão, para a manutenção, conservação, recuperação e melhorias de estradas vicinais, vias urbanas e a melhora no escoamento da sua produção agrícola dos produtores rurais, considerando a crescente demanda de serviços de infraestrutura urbana e rural. Este documento dará base ao termo de referência que deverá instruir o respectivo edital de licitação, caso se conclua pela viabilidade da contratação, e foi elaborado em consonância com as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021. É o que segue, em atendimento ao disposto no art. 18, § 1º, e incisos, da referida Lei de Regência.

2.2. Justificativa e identificação do equipamento necessário

O Município de Ibiassucê/BA possui estradas, ainda não pavimentadas, que necessitam constante manutenção, principalmente em períodos chuvosos e de intensa utilização para transporte escolar, escoamento da produção agrícola e tráfego de veículos de serviços públicos. A aquisição futura e eventual de motoniveladora nova, busca:

- Garantir celeridade na contratação quando houver necessidade imediata;
- Evitar interrupções nas atividades de manutenção viária;
- Aprimorar a frota municipal, com equipamento moderno, potente e de maior eficiência operacional;
- Reduzir custos de manutenção corretiva em equipamentos antigos e obsoletos. Através deste ETP busca-se adquirir uma Motoniveladora.

2.4. MEDIDAS ADOTADAS

No ETP, as possíveis soluções servem justamente para demonstrar que a Administração analisou alternativas antes de decidir pela aquisição. É importante que sejam expostos diferentes caminhos — inclusive opções que não sejam apenas a compra direta — mostrando que houve uma avaliação criteriosa de custo-benefício, viabilidade e atendimento da necessidade pública. Alternativas analisadas:

1. **Aquisição de motoniveladora nova ou seminova (data de fabricação 2025): Compra direta, via processo licitatório, onde o pregão continua reservado para bens e serviços comuns. Esta solução contempla o atendimento pleno das especificações técnicas e**

garante maior vida útil do equipamento, menor risco de paradas não programadas, cobertura de garantia do fabricante e disponibilidade imediata de assistência técnica. Sendo essa a melhor solução encontrada.

2. Locação de motoniveladora: Contratação de empresa especializada para locação do equipamento, incluindo manutenção preventiva e corretiva, durante período pré-determinado. Embora apresente vantagens como redução de custos de manutenção e menor investimento inicial, a locação não se mostra a solução mais econômica no longo prazo, considerando a demanda operacional e o uso frequente previsto pelo Município.
3. Aquisição de motoniveladora seminova ou usada (data de fabricação anterior a 2023): Compra de equipamento com uso prévio. Esta alternativa foi considerada, mas apresenta desvantagens como menor vida útil remanescente, maior probabilidade de falhas mecânicas, ausência ou limitação de garantias, além da dificuldade em atestar a procedência e histórico completo de manutenção. Execução indireta mediante contratação de serviços terceirizados: Contratação de empresa para execução dos serviços de nivelamento e manutenção de vias com fornecimento de todo o maquinário e mão de obra necessária. Esta solução pode atender demandas pontuais, porém não contempla a necessidade permanente e contínua de disponibilidade do equipamento pelo Município, tornando-se economicamente desvantajosa no médio e longo prazo.

3. DESCRIÇÃO TÉCNICA, QUANTITATIVA DO OBJETO A SER CONTRATADO

3.1 As especificações/descrições da máquina e a quantidade estimada são os constantes na tabela abaixo:

01 MOTONIVELADORA, POTÊNCIA OPERACIONAL MÁXIMA:140 HP, PESO:14.247 KG, LARGURA LÂMINA: 3.658 MM, ALTURA LÂMINA:610 MM, ESPESSURA LÂMINA: 22 MM, VELOCIDADE MÁXIMA AVANTE: 39,70 KM/H, 01 VALOR Unitário (média) R\$ 629.000,00 R\$ 597.000,00 R\$ 693.000,00 R\$ 639.666,66 VELOCIDADE MÁXIMA À RÉ: 31,30 KM/H, CAPACIDADE TANQUE COMBUSTÍVEL: 284 L, TIPO TRANSMISSÃO: SERVOTRANSMISSÃO.

3.2. O bem objeto desta contratação são caracterizados como comum, ou seja, aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

3.4. Quanto ao fornecimento da Motoniveladora, o mesmo pode ser realizado por apenas um fornecedor/licitante, visto que o objeto terá um único item e será adquirido conforme a necessidade do Setor, com vistas à economicidade e manutenção dos parâmetros de qualidade, sem que isso afete a competição ou haja concentração de mercado (menor preço unitário).

3.5.1. Por se tratar de um investimento de alto custo aos cofres públicos, cabe aqui salientar que o equipamento a ser ofertado pelas licitantes (caso não esteja entre os aqui citados como referenciais), deverá ser equivalente, similar ou de melhor qualidade que os mesmos, tendo em vista o custo benefício esperado pelo Município com a presente aquisição.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

4.1. O Licitante vencedor deverá enviar, juntamente com a Proposta readequada, sob pena de desclassificação, os seguintes documentos:

I. Declaração do fabricante informando o nome e o endereço da Assistência Técnica próximo ao Município de Ibiassucê/BA;

II. CAT – Certificado de Adequação de Trânsito, por se tratar de um equipamento que irá percorrer ruas e estradas do Município;

III. Declaração de que a empresa licitante irá se responsabilizar e executar as revisões, assistência técnica e garantia do equipamento ofertado, durante o período de garantia.

IV. Declaração de que a empresa vencedora fornecerá o bem com garantia, dentro do período desta, e fornecerá suporte técnico (direto ou por empresas homologadas/parceiras).

5. DA FORMA E LOCAL DE ENTREGA:

5.1. A obrigatoriedade do fornecimento dos itens pela licitante iniciará após a homologação da licitação e assinatura do contrato.

5.2. A entrega da motoniveladora deverá ser feita mediante emissão de solicitação da Secretaria Requisitante.

5.3. A entrega da(s) motoniveladora(s) deve ocorrer no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Ordem de Compra, no local indicado pela Secretaria Requisitante.

5.4. A motoniveladora somente será recebida e aceita após a sumaria inspeção realizada por servidor Municipal, podendo ser rejeitados caso desatendam as especificações exigidas.

5.5. Todas as despesas sejam de frete, carga e descarga, serão de inteira responsabilidade da Contratada.

5.6. Fica assegurado ao Município, através da Secretaria Responsável, o direito de rejeitar a motoniveladora em desacordo com as especificações e condições do edital e Termo de Referência ficando a Contratada obrigada a substituir e/ou reparar os itens irregulares, no prazo máximo de 20 (vinte) dias a contar da notificação, caso a motoniveladora seja entregue em desacordo com os requisitos estabelecidos pela Prefeitura.

5.6.1. Caso a substituição/reparação da motoniveladora não ocorra no prazo determinado, estará a Contratada incorrendo em atraso na entrega e sujeito à aplicação das sanções previstas.

5.7. É de inteira responsabilidade da Contratada, ter disponível o equipamento na quantidade solicitada pelo Município.

5.8. A Contratada deverá fornecer equipamentos produzidos de acordo com as normas vigentes, NRs, INMETRO, de boa qualidade e de excelente aceitação no mercado.

5.9. A motoniveladora deverá possuir garantia contra não conformidades de fabricação, a contar do recebimento definitivo da mesma, sendo esta garantia de sua total responsabilidade.

5.10. A execução do fornecimento da motoniveladora deve ocorrer dentro das condições contidas no processo licitatório, condicionando a fiscalização e acompanhamento a ser exercido pelo Município, sendo a Contratada integralmente responsável por imperfeições que forem constatadas, não sendo a vistoria e fiscalização motivo para diminuição de sua responsabilidade por irregularidades verificadas ao final.

5.11. A Contratada deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados, relacionados com as características da motoniveladora fornecida.

7.12. As despesas com frete, carga e descarga, transporte, encargos, tributos, e demais despesas incluídas ao fornecimento serão de inteira e exclusiva responsabilidade da Contratada.

Ibiassucê, 06 de Janeiro de 2026.

SEBASTIÃO NETO SILVA BRITO

Secretário de Administração

Responsável pela demanda

18-07 / IBIASSUCÊ / 1962