



## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DESCRIÇÃO DO PROJETO

#### 1.1 TÍTULO DO PROJETO:

Aquisição de Máquinas e Equipamentos para o Município de Cutias/AP.

#### 1.2 OBJETO:

Aquisição de Máquinas e Equipamentos para o Município de Cutias/AP.

#### 1.3 CONTEXTUALIZAÇÃO E JUSTIFICATIVA:

O Município de Cutias/AP possui ampla extensão territorial, com predominância de áreas rurais e comunidades produtivas que dependem fortemente da agricultura familiar, da pesca e de atividades agroextrativistas para sua subsistência e desenvolvimento econômico.

A ausência de equipamentos mecanizados adequados, aliados às limitações logísticas e à carência de infraestrutura operacional, tem comprometido o escoamento da produção, a manutenção das estradas vicinais e o preparo do solo para o cultivo, dificultando o fortalecimento das cadeias produtivas locais.

Com vistas a superar essas limitações, propõe-se a aquisição de um conjunto mecanizado completo, composto por caminhão caçamba 6x2, grade aradora com controle remoto, arado agrícola de discos, plantadeiras/adubadeiras, distribuidoras de calcário e fertilizantes e microtratores agrícolas com carretas tracionadas. O referido conjunto visa ampliar a capacidade de mecanização do município, garantindo maior eficiência nas operações de preparo, correção e fertilização do solo, além de assegurar logística adequada para o transporte de insumos e produtos agrícolas.

Os equipamentos atenderão diretamente aos agricultores familiares, cooperativas e associações rurais, permitindo a execução de ações conjuntas de mecanização, nivelamento e adubação de áreas produtivas, com reflexos positivos sobre a produtividade, a renda e a sustentabilidade das atividades agrícolas. Além disso, o caminhão caçamba dará suporte à infraestrutura de transporte e manutenção das vias rurais, possibilitando a movimentação de materiais, corretivos e pequenas cargas.

Dessa forma, o projeto contribuirá de maneira direta para o fortalecimento da infraestrutura produtiva rural, a inclusão produtiva das comunidades agrícolas, e a promoção do desenvolvimento regional sustentável, garantindo a utilização eficiente dos recursos públicos e a ampliação da capacidade produtiva do município.



#### **1.4 OBJETIVOS:**

##### **Objetivo Geral:**

Dotar o Município de Cutias/AP de equipamentos e implementos agrícolas adequados ao fortalecimento da infraestrutura produtiva, permitindo o escoamento da produção agrícola, a manutenção das estradas vicinais e o apoio logístico às atividades rurais, de modo a promover o desenvolvimento sustentável local e aumentar a eficiência dos serviços públicos de infraestrutura, transporte e logística.

##### **Objetivos Específicos:**

1. Ampliar a capacidade operacional do município no atendimento às demandas das comunidades rurais, por meio da mecanização agrícola e da utilização de maquinários modernos.
2. Apoiar o escoamento da produção agrícola e pesca, facilitando o transporte de insumos, materiais e produtos entre as zonas rurais e a sede municipal.
3. Garantir condições adequadas de mobilidade e acesso, por meio da manutenção e conservação de estradas vicinais, contribuindo para a integração territorial e econômica das comunidades rurais.
4. Melhorar o preparo e a correção do solo, com o uso de implementos como arados, grades, plantadeiras e distribuidores de calcário, elevando a produtividade agrícola.
5. Promover o uso racional dos recursos públicos, mediante a aquisição de equipamentos de uso compartilhado e coletivo, com gestão centralizada e manutenção preventiva adequada.
6. Fortalecer as cadeias produtivas locais, especialmente da agricultura familiar e das cooperativas comunitárias, estimulando a geração de emprego, renda e inclusão produtiva.

#### **1.5 BENEFICIÁRIOS:**

Beneficiários diretos: Prefeitura Municipal de Cutias, produtores rurais.

Beneficiários indiretos: população em geral do Município de Cutias/AP.

#### **1.6 LOCALIZAÇÃO:**

Os veículos e equipamentos adquiridos serão alocados na garagem da Prefeitura Municipal de Cutias, situada na Av. 1º de Maio, nº 34 – Centro, Cutias/AP, CEP 68973-000.



ESTADO DO AMAPÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUTIAS  
Gabinete do Prefeito



## 1.7 PARCEIROS:

A Prefeitura poderá contar com apoio técnico de associações e cooperativas locais, que auxiliarão na utilização compartilhada dos equipamentos para o benefício coletivo das comunidades produtivas.

## 2. PRODUTOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### 2.1 AQUISIÇÃO DE BENS/CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS

#### a) Aquisição de Equipamentos/Materiais permanentes

| Equipamentos / Materiais Permanentes                                                                                                                                                                                 |            |                               |                               |                               |                        |                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|
| Especificação Técnica                                                                                                                                                                                                | Quantidade | VALOR UNITÁRIO (orçamento 01) | VALOR UNITÁRIO (orçamento 02) | VALOR UNITÁRIO (orçamento 03) | VALOR Unitário (média) | Valor Total (cálculo feito a partir da média) |
| Caminhão caçamba 6x2, 0 km, motor diesel, potência mínima de 260 CV, caçamba basculante de 10 m³, tração 6x2, cabine simples, ar-condicionado, direção assistida, pneus novos e tanque de combustível de 200 litros. | 01         | R\$ 551.850,00                | R\$ 538.000,00                | R\$ 586.000,00                | R\$ 558.616,66         | R\$ 558.616,66                                |
| Grade aradora, com controle remoto, de no mínimo 14 discos x 26 polegadas                                                                                                                                            | 02         | R\$ 35.226,00                 | R\$ 32.250,00                 | R\$ 30.773,63                 | R\$ 32.749,88          | R\$ 65.499,76                                 |
| Arado agrícola de discos mínimo de (3 a 5 discos), novo, 0 km, compatível com trator ≥ 75 CV                                                                                                                         | 03         | R\$ 19.820,38                 | R\$ 20.580,55                 | R\$ 20.000,00                 | R\$ 20.133,64          | R\$ 60.400,92                                 |
| Plantadeira/adubadeira para plantio convencional de no mínimo 3 linhas                                                                                                                                               | 02         | R\$ 27.900,00                 | R\$ 28.500,00                 | R\$ 29.000,00                 | R\$ 28.466,66          | R\$ 56.933,33                                 |



ESTADO DO AMAPÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUTIAS  
Gabinete do Prefeito



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |                  |                  |                  |                  |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Distribuidora de calcário e fertilizantes, nova, 0 km, de arrasto, acionamento por eixo cardan (TDP), com regulagem de vazão e capacidade mínima de 3.000 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 02 | R\$<br>29.800,00 | R\$<br>26.400,00 | R\$<br>31.198,00 | R\$<br>29.132,67 | R\$<br>58.265,34  |
| Microtrator agrícola novo, ano/modelo não inferior a 2025, potência entre 14 e 16 CV, motor diesel, 4 cilindros, com sistema de partida elétrica e manual por manivela, mínimo de 6 marchas à frente e 2 marchas à ré, de uso agrícola, equipado com enxada rotativa e roçadeira frontal, bateria e óleo lubrificante inclusos, tanque de combustível com capacidade mínima de 8 litros. Acompanha carreta tracionada com capacidade mínima de 1.200 kg, dotada de freio a óleo atuando nas duas rodas e freio de estacionamento. Garantia mínima de 12 meses. | 05 | R\$<br>25.000,00 | R\$<br>29.899,00 | R\$<br>27.796,49 | R\$<br>27.565,16 | R\$<br>137.825,80 |

## 2.2 PRÉ-REQUISITOS E CONDIÇÕES DE ENTREGA

- Prazo de entrega: até 90 dias após assinatura do contrato;
- Garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação;
- O bem deverá ser entregue em perfeitas condições de uso, acompanhado de manual técnico e nota fiscal;
- A inadequação técnica implicará em recusa e não pagamento.

## 2.3 DEVERES DO CONTRATADO E DO CONTRATANTE E SANÇÕES

O contratado deverá garantir a entrega dos bens em perfeitas condições e prestar orientação técnica de uso. O contratante será responsável pelo acompanhamento, recebimento e fiscalização. As sanções aplicam-se conforme legislação vigente.



## 2.4 ADMINISTRAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS

Os bens adquiridos e sua manutenção preventiva e corretiva serão de responsabilidade do Município de Cutias/AP, garantindo sua conservação e uso exclusivo em atividades de interesse público.

## 3. ESTRATÉGIA DE AÇÃO

### 3.1 METODOLOGIA DE SELEÇÃO E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A aquisição será realizada mediante Pregão Eletrônico, modalidade prevista nos arts. 6º, inciso XL, e 28, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, e regulamentada no âmbito federal pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 73, de 5 de agosto de 2022. O critério de julgamento será o de menor preço global, conforme o art. 33, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, observando-se os princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade, eficiência e julgamento objetivo.

### 3.2 PRAZO DE EXECUÇÃO

24 (vinte e quatro) meses, a contar da publicação do Termo de Convênio no D.O.U.

### 3.3 RESULTADOS ESPERADOS

Com a execução da presente proposta, o **Município de Cutias/AP** espera alcançar resultados concretos e mensuráveis voltados à melhoria da infraestrutura produtiva, da logística rural e do apoio às comunidades agrícolas e pesqueiras.

Entre os principais resultados esperados, destacam-se:

1. Fortalecimento da infraestrutura produtiva rural, mediante o uso de maquinários e implementos adequados às condições locais, assegurando maior eficiência nas ações de preparo e correção do solo.
2. Aumento da produtividade agrícola e ampliação da área cultivada, a partir da mecanização e da adoção de boas práticas de manejo e fertilização.
3. Melhoria da logística de transporte e escoamento da produção, com redução de perdas pós-colheita e maior acesso dos produtores aos mercados regionais.
4. Aprimoramento das condições de trafegabilidade e manutenção das estradas vicinais, facilitando o deslocamento de pessoas, insumos e produtos entre comunidades rurais e a sede municipal.
5. Redução dos custos operacionais e do tempo de execução de serviços públicos, por meio da utilização racional e integrada dos equipamentos.
6. Fortalecimento da agricultura familiar, associações e cooperativas rurais, estimulando a organização social e a gestão compartilhada dos bens públicos.
7. Geração de emprego e renda nas comunidades rurais, contribuindo para a



ESTADO DO AMAPÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUTIAS  
**Gabinete do Prefeito**



fixação das famílias no campo e a dinamização da economia local.

8. Adoção de práticas sustentáveis, com uso eficiente dos recursos naturais, correção de solo e manejo adequado das áreas produtivas.

9. Ampliação da capacidade institucional do Município, com estrutura técnica e operacional adequada ao atendimento das demandas agrícolas e de infraestrutura local.

## **GERENCIAMENTO DO PROJETO**

### **3.4 RESPONSÁVEL PELO PROJETO**

*Indicar o responsável pela execução do projeto, bem como um substituto.*

**Nome do responsável;** DIONE SILVA BRITO

**Função;** SECRETÁRIO MUNICIPAL DE GOVERNO

**Órgão;** SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO

**Endereço;** Av. Europa, quadra A, lote 10, nº 71, Bairro renascer

**Telefone;** (96) 98400-6006

**E-mail.** [semgov@cutias.ap.gov.br](mailto:semgov@cutias.ap.gov.br)

**Nome do substituto;** RUAN DIEGO DA SILVA SILVA

**Função;** ENGENHEIRO CIVIL

**Órgão;** SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO

**Endereço;** Rua doutor Alberto lima, 1281C, Bairro Pacoval

**Telefone;** (96) 98419-5789

**E-mail.** [ruansilva1401@gmail.com](mailto:ruansilva1401@gmail.com)

### **3.5 MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO**

O monitoramento será realizado pela Prefeitura Municipal de Cutias/AP, por meio da Secretaria Municipal de Obras, responsável pela fiscalização técnica e administrativa do projeto.

A execução será acompanhada com base nos seguintes indicadores de desempenho:

- Execução física: percentual de bens entregues (meta: 100%);
- Execução financeira: percentual de recursos aplicados (meta: 100%);
- Impacto operacional: número de comunidades beneficiadas (meta: mínimo de 5);
- Eficiência logística: redução do tempo de transporte rural (meta: 30%).

Os resultados serão avaliados por meio de relatórios técnicos e registros fotográficos, assegurando a transparência e a conformidade com o Manual da Ação 00SX e a Lei nº 14.133/2021.



ESTADO DO AMAPÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUTIAS  
**Gabinete do Prefeito**



#### 4. RECURSOS FINANCEIROS

##### 4.1 QUADRO DE VALORES E FONTES

| FONTE                     | VALORES        |         |                |
|---------------------------|----------------|---------|----------------|
|                           | INVESTIMENTO   | CUSTEIO | TOTAL          |
| Repasse Concedente        | R\$ 955.000,00 | 0       | R\$ 955.000,00 |
| Contrapartida Conveniente | R\$ 1.000,00   | 0       | R\$ 1.000,00   |
| Valor Global              | R\$ 956.000,00 |         | R\$ 956.000,00 |

Cutias , 13 de outubro de 2025.

**JUSCELINO RABELO MOURÃO JUNIOR**  
*Prefeito Municipal de Cutias*