



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA
PECUÁRIA E MEIO AMBIENTE

Estudo Técnico Preliminar

Descrição da necessidade

A aquisição do caminhão basculante trucado se justifica pela necessidade de ampliar e modernizar a frota municipal, visando atender de forma mais eficiente às demandas crescentes de manutenção da infraestrutura rural. Atualmente, a insuficiência e/ou desgaste dos veículos disponíveis compromete a execução adequada dos serviços, ocasionando atrasos, aumento de custos com manutenção e, em alguns casos, a necessidade de contratação de serviços terceirizados, o que onera os cofres públicos. O caminhão basculante trucado é essencial para o transporte de grandes volumes de materiais, contribuindo diretamente para a melhoria das condições das estradas vicinais, facilitando o escoamento da produção agrícola, garantindo melhores condições de mobilidade e acesso às comunidades, além de apoiar ações de limpeza urbana e obras públicas.

1. Área requisitante

Secretaria Municipal de Agricultura, Pecuária e Meio Ambiente – Responsável: Elmar de Freitas

2. Descrição dos Requisitos da Contratação

A contratação de empresa especializada para o fornecimento de um caminhão trucado com caçamba basculante de 12 m³ faz-se necessária para fortalecer a infraestrutura operacional do Município, proporcionando maior capacidade e eficiência na execução dos serviços públicos. O veículo será utilizado no transporte de materiais, resíduos, terra, cascalho, entulhos e demais insumos necessários à manutenção e recuperação de estradas vicinais, vias urbanas e demais serviços de interesse público, contribuindo para a melhoria das condições de trafegabilidade, o atendimento às demandas da população e a adequada prestação dos serviços municipais.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA
PECUÁRIA E MEIO AMBIENTE

3. Levantamento de Mercado

Item	Item	Veiculo	Cotação 1	Cotação 2	Cotação 3
01	Caminhão trucado com caçamba metálica basculante, zero quilômetro, ano de fabricação corrente, equipado com motor diesel 6 cilindros, com potência bruta (nominal) de no mínimo 270 cv, declarado pelo fabricante e tração 6X2. PBT MÍNIMO LEGAL de 23.000 kg e carga útil técnica mínima de 15.700 kg. Deverá possuir direção hidráulica, transmissão manual, ar condicionado de fábrica e cor predominante: branca. Equipado com caçamba basculante com capacidade volumétrica de 12,0 m³, tampa traseira basculante padrão com fechamento	Máquina pesada	R\$ 636.000,00	R\$ 670.000,00	R\$ 796.900,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA
PECUÁRIA E MEIO AMBIENTE

automático, pinos de cordas nas laterais frente e traseira, ângulo de basculamento mínimo de 45°, cilindro hidráulico central com no mínimo uma unidade, escada lateral e suporte para pá.				
--	--	--	--	--

4. Descrição da solução como um todo.

A solução proposta consiste na contratação de empresa especializada para o fornecimento de um caminhão trucado com caçamba basculante de 12 m³ novo, com especificações técnicas compatíveis com as necessidades operacionais do município, incluindo garantia de fábrica e assistência técnica autorizada. O equipamento será incorporado ao patrimônio público municipal e utilizado de forma contínua no atendimento às demandas de manutenção e melhoria da infraestrutura urbana e rural.

5. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa da quantidade a ser adquirida foi elaborada com base no que se encontra pactuado no Plano de Trabalho nº 003853/2026 - Termo de Compromisso de Transferência Espacial Instrumento nº 1231001598/2026, celebrado entre a Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento – SEAPA e o Município de Santa Rita de Jacutinga, garantindo assim a adequação dos recursos às necessidades previstas. Documentos citados em anexo.

6. Estimativa do Valor da Contratação

A estimativa da contratação se deu conforme valor de emenda impositiva, Indicação nº 205069, constante no Plano de Aplicação de Recursos do Plano de Trabalho nº 003853/2026.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA
PECUÁRIA E MEIO AMBIENTE

Item	Item	Valor Médio	Valor Total
01	Caminhão trucado com caçamba basculante de 12 m ³	R\$ 677.633,33	R\$ 677.633,33

7. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Nos termos do §2º, inciso II e III do art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, a presente contratação será por ITEM visando o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, ampliação da competição com vistas à economicidade, considerando que o objeto é divisível.

8. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Entendemos não haver para o objeto em questão a previsão de contratação correlata e nem interdependente.

9. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

No município de Santa Rita de Jacutinga ainda não foi implementado o Plano Anual de Contratações.

10. Resultados Pretendidos

Com a aquisição de um caminhão trucado com caçamba basculante de 12 m³ pretende-se ampliar a capacidade operacional do Município na execução de serviços de manutenção e conservação de vias urbanas e rurais, melhorar as condições das estradas vicinais e vias públicas, contribuindo para maior segurança e trafegabilidade, atender com maior rapidez às demandas da população, especialmente em situações que exijam transporte e movimentação de materiais, aumentar a eficiência e produtividade das equipes municipais, garantindo melhores condições para a execução dos serviços e otimizar recursos públicos, com maior eficiência na execução dos serviços e redução de custos operacionais.

11. Providências a serem Adotadas

Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, visto que não há necessidade de capacitação de fiscais e/ou gestores de contrato ou de adequação do ambiente da organização.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DE JACUTINGA – MG
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA
PECUÁRIA E MEIO AMBIENTE

12. Possíveis Impactos Ambientais

Não se vislumbra a ocorrência de possíveis impactos ambientais gerados pela contratação em estudo, contudo, a contratada deverá conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente e a saúde dos trabalhadores e envolvidos na execução do objeto.

13. Declaração de Viabilidade

Este estudo técnico preliminar evidencia que a contratação de uma empresa para aquisição de um caminhão tronado com caçamba basculante de 12 m³ é viável, tanto do ponto de vista técnico quanto financeiro. A análise detalhada das necessidades e demandas demonstra que a contratação é necessária para garantir a organização, manutenção e desenvolvimento da infraestrutura urbana e rural.

Diante disso, **declaro viável** a contratação de uma empresa especializada para a aquisição de um caminhão tronado com caçamba basculante de 12 m³ um caminhão tronado com caçamba basculante de 12 m³ para o município de Santa Rita de Jacutinga.

14. Responsável:

Elmar de Freitas

Secretário de Agricultura, Pecuária e Meio Ambiente