



PREFEITURA DE ITAQUIRAÍ
ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL

Secretaria de Agricultura e Pecuária

Estudo Técnico Preliminar

Aquisição de Veículo Utilitário

Itaquiraí/MS, 05/06/2024

OBJETO

Análise da viabilidade técnica e econômica para Aquisição de Veículo Utilitário, em atendimento ao Convênio MAPA – Plataforma +BRASIL nº. 917154/2021, em atendimento ao Programa Produção Agropecuária Sustentável de Itaquirai-MS, com demanda da Secretaria Municipal de Agricultura e Pecuária.

LEGISLAÇÃO:

- a) Lei nº 14.133/21;
- b) Lei Complementar nº. 123/2006;
- c) Resolução TCE/MS nº 88/2018 e alterações posteriores.
- d) Decreto Municipal nº 5.349/2023
- e) Decreto Municipal nº 5.359/2023
- f) Decreto Municipal nº 5.396/2023

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERADO O PROBLEMA A SER RESOLVIDO SOB A PERSPECTIVA DO INTERESSE PÚBLICO

A necessidade da contratação é promover a estruturação da ATER – Assistência Técnica e Extensão Rural com aquisição de veículo utilitário, de acordo com o Programa Produção Agropecuária Sustentável, que tem como objetivo apoiar o desenvolvimento da agricultura familiar e fomentar a produção, com incentivo a subsídios, capacitação e transferência de tecnologias. A ATER para a Agricultura Familiar é importante ainda mais considerando as distâncias dos agricultores que ultrapassam 70 km da sua origem até a cidade, elevada demanda de número de agricultores familiares que demanda ATER na pecuária de leite e hortifruti, diversificação de sistemas de produção agropecuária que exige ATER diferenciada e mais de 20 Bancos de Inseminação que demandam acompanhamento, ações estas que impactarão no aumento da renda e na melhoria da qualidade de vida dos agricultores familiares, interferindo positivamente na economia do município.

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL, SEMPRE QUE ELABORADO, DE MODO A INDICAR O SEU ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO

Foi publicado o Plano Anual de Contratações para o exercício de 2024, de acordo **com a Lei Federal de licitação nº 14.133/2021**, no dia 28/12/23, retificado e publicado no dia 04 de junho de 2024 e está no portal em Transparência/plano anual de contratações 2024 no link <https://www.itaquirai.ms.gov.br/paginas/transparencia/plano-de-contratacoes-anual-2023>.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO ESPECIFICAÇÕES (detalhamento)

As especificações detalhadas dos produtos que se pretende contratar segue detalhada em anexo no ANEXO I – Estimativa de Quantidade/Preços.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADAS DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE, QUE CONSIDEREM INTERDEPENDÊNCIAS COM OUTRAS CONTRATAÇÕES, DE MODO A POSSIBILITAR ECONOMIA DE ESCALA

Não há registros de estimativa de quantidade anteriores. O quantitativo foi estimado de acordo com a necessidade de demanda da Secretaria de Agricultura e Pecuária, através do Convênio MAPA – Plataforma +BRASIL nº. 917154/2021, em atendimento ao Programa Produção Agropecuária Sustentável de Itaquiraí-MS. A descrição, bem como o respectivo quantitativo a ser adquirido está descrito conforme ANEXO I.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

Considerando-se a demanda de transporte de pessoas, o levantamento de mercado aponta para as seguintes possibilidades: locação de veículo ou a aquisição de veículo. Analisando as alternativas disponíveis e que atendam à necessidade da área requisitante, as possíveis soluções, indicadas pela Equipe de Planejamento da Contratação foram:

1º Solução: Locação de veículo. Alugar veículo é vantajoso; no entanto como se trata de um convênio para aquisição de veículo, esta solução se torna mais inviável para essa contratação.

2º Solução: Adesão a alguma Ata de Registro de Preços vigente. Entretanto, não foi encontrado ata vigente que contemplasse a necessidade do município.

3º Solução: Aquisição de veículo, é mais vantajosa pois trata-se de convênio específico para aquisição de veículo, sendo viável para o município.

Solução Escolhida: Em relação a aquisição do produto Veículo utilitário, analisando os custos para a locação e para aquisição de veículo, a equipe de planejamento conclui que a melhor opção para a solução da demanda é a aquisição do veículo, por se tratar de um convênio específico para este fim, sendo esta viável e vantajosa para o município.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADA DOS PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS, DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE, QUE PODERÃO CONSTAR DE ANEXO CLASSIFICADO, SE A ADMINISTRAÇÃO OPTAR POR PRESERVAR O SEU SIGILO ATÉ A CONCLUSÃO DA LICITAÇÃO

Na busca de um preço médio para os itens, foi realizada pesquisa de preços, conforme documentos relacionados em ANEXO II. Os preços anotados são referenciais e buscam apresentar a provável dimensão do impacto orçamentário para avaliação da viabilidade da contratação.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, INCLUSIVE DAS EXIGÊNCIAS RELACIONADAS À MANUTENÇÃO E À ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO FOR OCASO

Consiste na aquisição de um veículo utilitário para atender a demanda da secretaria para promover estrutura da ATER- Assistência Técnica e Extensão Rural, após a formalização da compra, realizará o empenho do item pretendido, atendendo aos critérios de eficiência, suficiência e economicidade. Será exigido garantia de assistência técnica gratuita com duração de 12 (doze) meses.

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO QUANDO NECESSÁRIA PARA INDIVIDUALIZAÇÃO DO OBJETO

A licitação se dará por item segundo regramento legal.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS E FINANCEIROS DISPONÍVEIS

O Veículo Utilitário especificado neste Estudo Preliminar será adquirido visando o fortalecimento das cadeias produtivas do leite e horti-fruti, proporcionando geração de renda e garantindo a melhoria da qualidade de vida do meio rural com superação pobreza, que terá como objetivo suprir a demanda de apoio aos Agricultores Familiares sob responsabilidade da Secretaria de Agricultura e Pecuária.

O investimento em estrutura de logística adequada para a prestação de serviços de ATER de QUALIDADE, se faz necessária, haja vista oferecer a Secretaria de Agricultura e Pecuária de Itaquiraí-MS capacidade de: 1) Atendimentos aos bancos de inseminação coordenadores pela Prefeitura para abastecimento de nitrogênio e sêmen; 2) Utilização pela equipe técnica para realização de diagnósticos de produção para apoio na elaboração de projetos; 3) Orientação Técnica e capacitação em melhoramento genético e produção de leite a base de pastagens e capineiras e 4) Acompanhamento e assistência técnica para produtores de Hortifruti que realizam entregas para os Programas PNAE e PAA.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Verifica-se contratações interdependentes como seguro e emplacamento.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Segue relatório em anexo.

13. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Com base no exposto acima, especialmente no que tange à solução de mercado escolhida, que inclui critérios e práticas de sustentabilidade, a Equipe de Planejamento considera que a contratação é viável, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da Secretaria Municipal de Agricultura e Pecuária.

Equipe de Planejamento:

Priscilla dos Santos Remor – Matrícula 10714

Diretora de Planejamento de Contratações da Secretaria Municipal de Administração

Anderson da Silva – Matrícula 6377

Diretor de Departamento Municipal da Secretariade Agricultura e Pecuária

Lorena Pereira da Silva – Matrícula 10973

Agente Administrativo da Secretaria de Agricultura e Pecuária

Aprovo o presente Estudo Técnico Preliminar

Taianara Madureira Bezerra

Secretaria Municipal de Agricultura e Pecuária de Itaquirai-MS

ETAPA 2: GERENCIAMENTO DE RISCOS

RISCO 1: Capacitação insuficiente da equipe para detalhamento da solução	
ETAPA:	<input checked="" type="checkbox"/> Planejamento <input type="checkbox"/> Seleção do fornecedor <input type="checkbox"/> Execução do Contrato
Probabilidade	<input type="checkbox"/> Muito baixo <input checked="" type="checkbox"/> baixo <input type="checkbox"/> médio <input type="checkbox"/> alto <input type="checkbox"/> muito alto
Impacto	<input type="checkbox"/> Muito baixo <input type="checkbox"/> baixo <input checked="" type="checkbox"/> médio <input type="checkbox"/> alto <input type="checkbox"/> muito alto
Medida (s):	
Ação Preventiva	Responsável
Escolher equipe com conhecimentos suficientes para os estudos em tempo hábil para que não haja prejuízos durante a fase de planejamento.	Secretaria de Agricultura e Pecuária
Ação de Contingência	Responsável
- Substituir membros da equipe de planejamento que não estejam tendo rendimento. - Designar membros com mais experiência em contratações.	Secretaria de Agricultura e Pecuária

RISCO 2: Morosidade na execução do processo licitatório	
ETAPA:	<input checked="" type="checkbox"/> Planejamento <input type="checkbox"/> Seleção do fornecedor <input type="checkbox"/> Execução do Contrato
Probabilidade	<input type="checkbox"/> Muito baixo <input type="checkbox"/> baixo <input checked="" type="checkbox"/> médio <input type="checkbox"/> alto <input type="checkbox"/> muito alto
Impacto	<input type="checkbox"/> Muito baixo <input type="checkbox"/> baixo <input checked="" type="checkbox"/> médio <input type="checkbox"/> alto <input type="checkbox"/> muito alto
Medida (s):	
Ação Preventiva	Responsável
Encaminhar Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência.	Secretaria de Agricultura e Pecuária e Departamento de Licitações Contratos
Ação de Contingência	Responsável
- Publicar no diário oficial a licitação possibilitando conhecimento aos fornecedores para participar a tempo da concorrência.	Departamento de Licitações Contratos (Pregoeiro e Administração)

RISCO 3: Atraso na entrega do veículo e/ou não atinge a expectativa da contratante	
ETAPA	() Planejamento () Seleção do fornecedor (X) Execução do Contrato
Probabilidade:	() Muito baixo () baixo (X) médio () alto () muito alto
Impacto:	() Muito baixo () baixo () médio (X) alto () muito alto
Medida (s):	
Ação Preventiva	Responsável
Notificar o fornecedor; abrir um processo por criminalidade ou chamar o segundo colocado.	Fiscal e Gestor.
Ação de Contingência	Responsável
Formação de equipe multidisciplinar de pronto-emprego para aplicação de Penalidade (s).	Secretaria Municipal de Agricultura e Pecuária, Departamento de Licitações Contratos

MAPA DE RISCO

IMPACTO	PROBABILIDADE				
	MUITO BAIXO	BAIXO	MÉDIO	ALTO	MUITO ALTO
MUITO ALTO					
ALTO			3		
MÉDIO		1	2		
BAIXO					
MUITO BAIXO					

LEGENDA: Vermelho: Risco extremo – Amarelo: Risco Alto – Branco: Risco Médio e Verde: Risco Baixo

ANEXO I – Estimativa de Quantidade/Preços

Item	Descrição	Unidade	Qtde	Valor	
				Unitário	Total
01	<p>Veículo - Tipo: pick-up; Cabine: dupla; Quilometragem: zero; Ano / Modelo: do ano corrente ou superior; Motor: mínimo 1.0 flex (gasolina e álcool), Turbo; Potência mínima: 130 cv; Transmissão: automático com mínimo 6 velocidades; Direção: hidráulica ou elétrica; Air bag mínimo 06 ou duplo; Faróis de Neblina; Freios ABS com EAB; Quantidade de porta: 4; Capacidade de transporte: 5 passageiros, incluindo o motorista;; Capacidade mínima de carga: 550 Kg; Requisito: ar condicionado, protetor de caçamba, protetor de cárter; Dados complementares: central multimídia com sistema de som AM/FM stéreo, MP3 player com conexão bluetooth e altos falantes originais de fábrica, grade protetora de vidro traseiro, capota marítima, jogo de tapetes, insulfilm conforme legislação, travas elétricas e alarme; vidro elétrica nas portas; Informação adicional: rodas de liga leve com pneus novos; espelhos retrovisores externos; desembaçador de vidro traseiro; Incluindo todos os equipamentos exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito e demais itens de série ora não especificados; Cor: branca, com Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica garantida.</p>	Unidade	01	153.000,00	153.000,00



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 6159-58C8-CB2E-97AC

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ TAIANARA MADUREIRA BEZERRA (CPF 052.XXX.XXX-74) em 10/06/2024 10:03:09 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ ANDERSON DA SILVA (CPF 000.XXX.XXX-17) em 10/06/2024 10:36:36 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ LORENA PEREIRA DA SILVA (CPF 078.XXX.XXX-85) em 10/06/2024 10:42:33 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ PRISCILLA DOS SANTOS REMOR (CPF 049.XXX.XXX-60) em 10/06/2024 11:52:43 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/6159-58C8-CB2E-97AC>