



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. APRESENTAÇÃO:

Convênio: 948467/2023

Objeto: Aquisição de Máquinas e Equipamentos Agrícolas

Valor Global: R\$ 105.763,00

Valor de Repasse: R\$ 95.500,00

Valor de Contrapartida: R\$ 10.263,00

Vigência: 18 meses

Início da Vigência: A contar da data de publicação do Termo de Convênio no Diário Oficial da União - DOU

2. OBJETIVOS DO CONVÊNIO:

Com a aquisição dos objetos, a Prefeitura Municipal de Atílio Vivacqua, objetiva:

- Serão direcionados para atender as demandas do município, sendo utilizada para o aperfeiçoamento da atividade agrícola e melhoria no atendimento e assistência aos moradores e produtores rurais atendidos pela administração pública municipal.
- Racionalizar os serviços a fim de impedir danos ao meio ambiente, visando o desenvolvimento para as comunidades rurais, além de garantir a qualidade da infraestrutura e qualidade do meio rural.
- Espera-se ampliar e garantir a manutenção de serviços aos produtores rurais, onde será utilizado para o aperfeiçoamento da atividade agrícola e melhoria no atendimento e assistência aos moradores e produtores rurais.

3. IMPACTOS SOCIOECONÔMICOS:

Região/Assentamentos/ Comunidades/Famílias	Nº de Beneficiários (produtores) - diretos	Produção agropecuária atual	Meta a ser atingida (estimativa)
---	--	-----------------------------------	-------------------------------------



Associações e Organizações Rurais do Município;	100	Café, Leite, Silagem, Fruticultura, olerícolas, agroindústria.	Atender os agricultores familiares e produtores rurais com serviços de transporte de alimentação animal, grãos, insumos, entre outros. Além de limpeza de estradas vicinais, espaços públicos e propriedades rurais, diminuindo o trabalho manual hoje realizado, garantindo aumento da produção agrícola.
Agricultores Familiares e produtores rurais do Município	1000	Café, Leite, Silagem, Fruticultura, olerícolas, agroindústria.	Atender os agricultores familiares e produtores rurais com serviços de transporte de alimentação animal, grãos, insumos, entre outros. Além de limpeza de estradas vicinais, espaços públicos e propriedades rurais, diminuindo o trabalho manual hoje realizado, garantindo aumento da produção agrícola.
Cooperativa da Agricultura Familiar de Atílio	24	Café, Leite, Silagem, Fruticultura, olerícolas, agroindústria.	Atender os agricultores familiares e produtores rurais com serviços de transporte de alimentação animal, grãos, insumos, entre outros. Além de limpeza de estradas vicinais, espaços públicos e propriedades rurais, diminuindo o trabalho manual hoje



			realizado, garantindo aumento da produção agrícola.
--	--	--	---

Além da promoção de inovações nos serviços públicos, visando atender o produtor rural do município, proporcionando a esse público, maior capacidade de produção e conseqüentemente, melhores condições de vida. Os equipamentos serão utilizados no atendimento aos produtores rurais nas demandas e problemas existentes atualmente na zona rural, garantindo também qualidade e limpeza dos parques, jardins, propriedades e vias/estradas.

Espera-se ampliar e garantir a manutenção de serviços aos produtores rurais, onde será utilizado para o aperfeiçoamento da atividade agrícola e melhoria no atendimento e assistência aos moradores e produtores rurais.

Racionalizando os serviços a fim de impedir danos ao meio ambiente, visando o desenvolvimento para as comunidades rurais.

4. DURABILIDADE E MANUTENÇÃO DO OBJETO:

Os equipamentos terão durabilidade de no mínimo 5 anos, realizando as manutenções periódicas, conforme manual de instrução e garantia.

5. ARMAZENAMENTO E GARANTIA:

Os equipamentos serão armazenados no galpão da Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural, localizado à Rodovia Coronel José Pinheiro Werneck, S/n, "Machadão", Rodovia do Contorno, Atílio Vivacqua/ES, CEP: 29.490-000.

A garantia será de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses.

6. CUSTOS E FONTES DE RECURSOS:

Os recursos necessários para as manutenções preventiva e corretiva dos bens, encontram-se alocados na Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural:



Rubrica Orçamentária

Unidade Orçamentária: 08.00.00 Secret. Munic. De Desenvolvimento Rural

Classificação Funcional: 20.606.0021.2.0056 - Manut. Ativ. Desenv. Rural

Natureza de Despesa: 3.3.90.30.25

Fonte: 1.500.0000.0000 – Recursos Próprios

7. RISCOS E MEDIDAS PREVENTIVAS:

CATEGORIA DO RISCO	RISCO	Sim	Não	Não se aplica	MEDIDAS PREVENTIVAS
FINANCEIRO	Insuficiência de recurso financeiro para manutenção / reparo do objeto.			X	Há recursos disponíveis no Orçamento Municipal para tal custeio.
HUMANO/TÉCNICO	Insuficiência de equipe técnica especializada para acompanhar / operacionalizar a execução do projeto.		X		O Município de Atílio Vivacqua, dispõe de equipe técnica para operacionalização do objeto do instrumento, sendo o Núcleo de Desenvolvimento e Convênios responsável.
	Insuficiência de equipe técnica especializada para acompanhar / operacionalizar a manutenção do objeto concluído.		X		A Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural possui equipe técnica para manutenção, bem como contrato com empresas terceirizadas para manutenção.
AMBIENTAL	Ocorrências de danos no objeto causados por fenômenos ou desastres naturais.			X	Não se aplica.



	Ocorrências de possíveis danos ambientais causados pela execução ou entrega do objeto.			X	Não se aplica.
TEMPO	Ausência ou insuficiência do prazo de Garantia.		X		O fornecedor deverá garantir no mínimo 12 meses de garantia dos equipamentos adquiridos, seguindo o que está disposto no Termo de Referência.
	Cancelamento de condições e garantias contratuais por perda de prazos.		X		O Núcleo de Controle de Frotas, Manutenção de Máquinas e Equipamentos acompanha as condições de garantia e manutenção dos equipamentos / máquinas adquiridas pelo município.
MATERIAL	Inexistência de assistência técnica especializada na região.		X		Há contrato de gestão de frotas com empresa que possui prestadores de serviço na região.
	Entrega do objeto defeituoso ou inacabado.		X		De acordo com o Termo de Referência, o objeto deverá ser entregue em perfeitas condições de uso, estado de novo.
FUNCIONALIDADE	Perda de utilidade / funcionalidade antes do término da expectativa de vida útil do objeto.	X			Pode ocorrer devido ao desgaste da utilização, sendo imprevisível, portanto, caso ocorra o objeto poderá ser




					encaminhado para leilão. Entretanto, as manutenções seguirão o manual de garantia e instrução do equipamento, prevenindo tal ocorrência.
OUTROS	////////////////////			X	Não se aplica.

8. ÓRGÃOS E ENTIDADES RESPONSÁVEIS:

A Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural - SEMADER, será responsável pela execução do plano.

Atílio Vivacqua/ES, 22 de março de 2024.


JOSEMAR MACHADO FERNANDES
Prefeito Municipal
Responsável pelo Conveniente


PEDRO OLIVEIRA SAMPAIO
Secretário Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural
Responsável pela Sustentabilidade do Objeto