



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE E JUSTIFICATIVA

O objeto do presente Estudo Técnico Preliminar é para aquisição de pneus para frota agrícola do município

A contratação é necessária para manutenção das máquinas agrícolas do município

1.1. ÁREA DEMANDANTE:

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO RURAL

1.2. NECESSIDADE DE PARCELAMENTO:

(☒) **SIM, justificativa:** Buscar a ampla competição e evitar a concentração de mercado.

(☐) **NÃO, justificativa:**

1.3. SE TRATA DE UMA CONTRATAÇÃO CORRELATA OU INTERDEPENDENTE:

1.4. (☐) **SIM, indique a qual contratação está vinculada (nº do processo/objeto):**

1.5. (☒) **NÃO.**

Este estudo **não** identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

Os bens que se pretende, portanto, são autônomos e não necessitam de contratações correlatas ou interdependentes.

1.6. INDICAÇÃO DA PREVISIBILIDADE DE AQUISIÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL:

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Montenegro referente ao exercício de 2024, como se verifica no **item n.º 35** desse documento, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

2. ANÁLISE DA CONTRATAÇÃO ANTERIOR

Na contratação anterior, verificamos que o objeto foi entregue de acordo com especificações estabelecidas na contratação, assim como foram atendidos os padrões de qualidade no fornecimento dos bens ou prestação dos serviços.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

As especificações são:

Pneu 12,4/24 (6 lonas), Pneu 12,5/80 18 (12 lonas), Pneu 12/16,5 (12 lonas) borrachudo, Pneu 14,9/24 (8 lonas), Pneu 14/17,5 (14 lonas), Pneu 1400/24 (16 lonas) borrachudo, Pneu 17,5/25 (16 lonas) L3 para uso pedregoso, Pneu 18,4/30 (12 lonas), Pneu 18,4/34 (10 lonas), Pneu 19,5/24 (12 lonas) e Pneu 20,5/25 (20 lonas).



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

4. LEVANTAMENTO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES E VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL

a) Solução 1

a.1) Viabilidade de mercado: *Compra dos pneus*

a.2) Viabilidade econômica: *Se torna mais viável a aquisição dos pneus pelo custo gerado ao município*

Produto/Serviço	Quant.	Valor Estimado Unit.	Valor Estimado Total
Pneu 12,4/24 (6 lonas)	26	R\$1.023,97	R\$26.623,22
Pneu 12,5/80 18 (12 lonas)	36	R\$958,07	R\$34.490,52
Pneu 12/16,5 (12 lonas) borrachudo	82	R\$683,00	R\$56.006,00
Pneu 14,9/24 (8 lonas)	14	R\$1.929,00	R\$27.006,00
Pneu 14/17,5 (14 lonas)	18	R\$2.081,00	R\$37.458,00
Pneu 1400/24 (16 lonas) borrachudo -	70	R\$1.886,67	R\$132.066,90
Pneu 17,5/25 (16 lonas) L3 para uso pedregoso	10	R\$2.329,67	R\$23.296,70
Pneu 18,4/30 (12 lonas)	14	R\$2.317,67	R\$32.447,38
Pneu 18,4/34 (10 lonas)	10	R\$2.827,34	R\$28.273,40
Pneu 19,5/24 (12 lonas)	36	R\$2.064,34	R\$74.316,24
Pneu 20,5/25 (20 lonas)	26	R\$4.195,95	R\$109.094,70

a.3) Viabilidade operacional *O ambiente físico e tecnológico da Secretária ou órgão, analisando a compatíveis, a necessidade de adaptação, a disponibilidade de recursos humanos e infraestrutura são adequada.*

b) Solução 2

b.1) Viabilidade de mercado: *Contratação de uma borracharia*

b.2) Viabilidade econômica: *não se torne viável pois o gasto para o município se torna alto, pois teria que pagar o pneu mais a mão de obra*

b.3) Viabilidade operacional:

c.3) Viabilidade operacional:

5. ANÁLISE E COMPARAÇÃO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES E JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ELEITA DE ACORDO COM A VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL.

A solução mais viável é a compra dos pneus pois o custo ao município é menor que fazer uma contratação específica e que também forneça o objeto.

6. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos a viabilidade de contratação da solução 1

Realizadas as tarefas pertinentes ao ETP, encaminho o documento solicitando ciência e aprovação para posterior elaboração do TR.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

Montenegro 21 de junho de 2024.

Bianca Silveira

Chefe de Seção de Abastecimento

Responsável pela Elaboração

Gustavo Zanatta

Chefe do Poder Executivo

Autoridade Responsável