



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR– ETP

I. Necessidade:

A Secretaria Municipal da Agricultura e Meio Ambiente demanda a aquisição de adubo químico 05-20-20 para atendimento dos produtores rurais do Município de Colinas/RS. O fornecimento do fertilizante é essencial para promover a correção e a manutenção da fertilidade do solo, proporcionando melhores condições para o desenvolvimento das culturas agrícolas. A ação contribui para o aumento da produtividade, o fortalecimento da economia local, a geração de renda no meio rural, o desenvolvimento sustentável da agricultura e a permanência das famílias no campo, atendendo ao interesse público e às políticas municipais de incentivo ao setor agrícola.

II. Resposta para atender à necessidade:

Considerando a necessidade de disponibilizar adubo químico 05-20-20 aos produtores rurais do Município de Colinas/RS, a quantidade a ser adquirida foi definida com base no levantamento da demanda realizado pela Secretaria Municipal da Agricultura e Meio Ambiente. O valor estimado da contratação foi obtido mediante pesquisa de mercado, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, buscando assegurar a compatibilidade dos preços com os praticados no mercado. Essa solução permite atender às necessidades da Administração de forma eficiente, garantindo o fornecimento do produto, a adequada aplicação dos recursos públicos e a continuidade das ações de incentivo ao desenvolvimento do setor agrícola municipal.

III. Definição do Objeto da Contratação:

Aquisição de adubo químico 05-20-20, acondicionado em sacos de 50 kg, destinado ao atendimento dos produtores rurais do Município de Colinas/RS, visando à correção e manutenção da fertilidade do solo, ao aumento da produtividade das culturas agrícolas e ao fortalecimento do desenvolvimento rural e da economia local.

IV. Levantamento das Soluções Existentes e viabilidade de mercado, econômica e operacional:

Considerando a natureza da demanda e os parâmetros estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021, verificou-se que a aquisição de adubo químico 05-20-20 é a solução mais adequada para atender à necessidade da Administração Municipal. O quantitativo foi definido com base no levantamento realizado pela Secretaria Municipal da Agricultura e Meio Ambiente, visando ao atendimento do programa municipal de incentivo à agricultura e dos produtores rurais beneficiados. O valor estimado da contratação foi obtido mediante pesquisa de mercado, assegurando a compatibilidade com os preços praticados no mercado. Dessa forma, garante-se a economicidade, a eficiência na aplicação dos recursos públicos e o fortalecimento da produção agrícola municipal, não havendo alternativa técnica ou economicamente mais vantajosa para o atendimento da necessidade identificada.

V. Análise e comparação das soluções existentes e justificativa da solução eleita de acordo com a viabilidade de mercado, econômica e operacional:

No presente caso, não há múltiplas alternativas a serem analisadas, uma vez que a aquisição de adubo químico 05-20-20 atende de forma direta à necessidade da Administração Municipal de apoiar os produtores rurais do Município de Colinas/RS. A solução consiste na contratação do fornecimento do produto, com quantitativos definidos a partir do levantamento da demanda e do preço estimado obtido mediante pesquisa de mercado, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021. Essa alternativa assegura o atendimento do interesse público, a economicidade, a eficiência na aplicação dos recursos públicos e o fortalecimento da produção agrícola municipal, não havendo outra solução técnica ou economicamente mais vantajosa para o atendimento da necessidade identificada.

VI. Declaração da viabilidade da contratação:

Com base nas informações apresentadas ao longo deste Estudo Técnico Preliminar, declaramos a viabilidade da contratação da solução identificado.

Diante do exposto, encaminha-se o presente documento para ciência e aprovação, com vistas à elaboração do respectivo Termo de Referência, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Colinas, 22 de julho de 2026.

MARCELO SCHRÖER

Prefeito Municipal de Colinas

SAMA – Secretaria da Agricultura e Meio Ambiente

MUNICÍPIO DE COLINAS/RS