

MASSON; Fábio Junior ¹, SILVA; Leonardo Kaiber Moraes Alves da ², ALVES; Ranieri ³, SERRA; Adriano ⁴, LIMA; Amanda Camerini⁵

RESUMO

O setor da agricultura representa uma boa parcela do PIB brasileiro, sendo de suma importância o investimento em tecnologias e demais utensílios para continuarsendo uma das grandes potências nesse meio. O Brasil exporta grandes quantidadesde alimento para o restante do mundo e vem alcançando recordes de exportações nos últimos anos. As cooperativas agrícolas buscam atender às demandas sociais e econômicas desuas comunidades, mas, para que se alcance o resultado esperado, se faz necessáriouma relação de confiança entre os cooperados, a fim de possibilitar elevar aprodutividade e participar com competitividade na comercialização dos produtos. O objetivo dessa pesquisa, foi avaliar a viabilidade de implantação de um silo em uma cooperativa agrícola na região do Vale do Ivinhema - Mato Grosso do Sul. Para concluir o trabalho, foi necessário realizar uma pesquisa de campo buscando a coleta de dados referentes as dimensões da área, para projetar a população de atendimento. A pesquisa foi decaráter quantitativo, onde as informações obtidas foram transformadas em números para analisar a viabilidade e potencial de implantação. Para avaliar os dados, foi utilizada a ferramenta Payback, que permitiu calcular o tempo de retorno do investimento, que será no quinto ano de instalação do silo. Também foi identificado que ocorrerá um aumento de 5% no preço dos insumos para a safra de 2021/2022. Para o ano de 2022, a cooperativa chegará a uma adesão de 66% no seu atendimento. Diante do exposto, foi possível concluir que a região do Vale do Ivinhemapossui um grande potencial produtivo, tornando viável a implantação de um novo silona cooperativa.

PALAVRAS-CHAVE: Armazenamento, planejamento, potencial

¹ FINAN: Faculdades Integradas de Nova Andradina/MS, amandacamerinilima662@gmail.com

² FINAN: Faculdades Integradas de Nova Andradina/MS, amandacamerinilima662@gmail.com

³ FINAN: Faculdades Integradas de Nova Andradina/MS, amandacamerinilima662@gmail.com

⁴ FINAN: Faculdades Integradas de Nova Andradina/MS, amandacamerinilima662@gmail.com

⁵ FINAN: Faculdades Integradas de Nova Andradina/MS, amandacamerinilima662@gmail.com