



ANÁLISE DO RESULTADO FINANCEIRO DA PRODUÇÃO DE EUCALIPTO DAS CIDADES DO TERRITÓRIO DO ALTO RIO PARDO - MG

Autor(es): Lucineia Lopes Bahia Ribeiro

Objetivo: Analisar as perspectivas de resultado financeiro da produção de eucalipto das cidades do Território do Alto Rio Pardo (TARP) em um horizonte de 18 anos a contar a partir 2012. **Metodologia:** Apoiou-se em uma pesquisa descritiva que teve como unidade de análise o setor de base florestal do TARP. A investigação se deu a partir de pesquisa bibliográfica e documental. Com base em dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e de outros documentos do setor disponibilizados por empresas, engenheiros, prestadores de serviços, bem como consultas de preços de produtos utilizados nos plantios. **Resultados:** Com base nas técnicas de avaliação de investimentos TIR e VPL calculadas a partir dos fluxos de caixa projetados e da construção de Demonstração do Resultado, foram realizadas duas simulações: A primeira, um projeto cuja finalidade era destinar toda a produtividade do plantio para a produção de carvão vegetal. Neste caso, encontraram-se valores de TIR muito superiores ao valor estabelecido como taxa de atratividade (12%), a saber: 25%, 28% e 31% para os três cenários (pessimista, conservador e moderado, respectivamente). O VPL foi positivo para todos os cenários, o que confirma que se trata de um negócio de baixo risco com um rendimento superior aos investimentos tidos como conservadores oferecidos pelo mercado. Outrossim, as margens líquidas foram superiores a 39%. A segunda simulação, um projeto para multiuso da floresta, tendo como produto principal a madeira para serraria e como produtos secundários a madeira tratada e o carvão vegetal. As perspectivas de resultado financeiro para esse tipo de projeto apresentou resultados ainda mais atraentes que aqueles obtidos com o primeiro projeto. Os valores de TIR também se mostraram superiores ao valor estabelecido como taxa de atratividade, que foi a mesma (12%) para todos os cenários. O VPL foi positivo para todos os cenários, com valores superiores a R\$ 16.000,00. Quanto às margens líquidas deste projeto, a recompensa fica para o final do ciclo, quando a perspectiva de margem líquida é 92%, se consideradas as receitas e custos de todo o ciclo, ou seja, 18 anos. **Conclusão:** Por meio das simulações, foi possível demonstrar que em ambas, os retornos e resultados foram positivos, alcançando uma TIR de 31% para o projeto de carvão vegetal e uma margem líquida de 92% para a floresta multiuso.