



INTEGRAÇÃO LAVOURA PECUÁRIA FLORESTA-ILPF

Gabriel Henrique Neis¹, Gabriela Amanda Ritter, Thaynara Pavlak De Meira, Fabíula Müller Battisti, Raiana Stingelo Venancio, Paulo Hentz²

O ILPF é um sistema que integra lavoura, pecuária e floresta, trata-se de um sistema inovador vindo da Europa desde o século XVI. Surgido através da integração lavoura e pecuária é utilizado nas terras da região sul e consolidou-se por recuperar áreas de pastagens em degradação. O sistema integra atividades que envolvem diversos tipos de atividades em uma mesma área com grãos, fibras, carne, leite, madeira e o melhor é que com este processo pode-se recuperar pastagens degradadas. Para os agricultores que trabalham com lavoura são necessários equipamentos para plantar como tratores, semeadoras, pulverizadores, colhedoras, entre outros. E para os pecuaristas são necessários investimentos com cerca, bebedouros e principalmente com os animais. E o mais importante deve ser na mente do produtor, fazendo com que ele seja um produtor, integrando as atividades, produzindo, obtendo lucro e conservando o meio ambiente ou seja, é a realização de diferentes sistemas produtivos implantados na mesma área, em consórcio, em rotação e sucessão. Com isso, o objetivo é mostrar para as pessoas como recuperar áreas degradadas, criando condições propícias para a produção e para a diminuição da necessidade de desmatamentos de novas áreas. Aumentar a produtividade da agropecuária e melhorar a eficiência dos insumos utilizados na produção. A metodologia que será adotada vai ser a confecção de uma maquete que tem como proposta mostrar, de uma forma didática, a composição desse sistema e as modificações primárias e secundárias que os tornassem viáveis em nossa região. Com principais resultados tem a maior rentabilidade pois o sistema permite que obtenha três fontes de renda diferentes, solos e pastagens recuperadas, pois a recuperação acontece não somente de pastagens degradadas, mas também, em pastagens que já tiveram dois anos de uso para a pecuária, valorização da propriedade, a cada ano, a propriedade passa a produzir mais, devido à melhoria no solo, o que leva à valorização não somente dessa propriedade, mas de toda a região onde está localizada. Com isso podemos apresentar o projeto de referência com a metodologia de avaliação econômico-financeira e a definição de um instrumento de coleta de dados econômicos no sistema ILPF, que seria a coleta de dados de elaboração para um banco com informações econômicas do sistema. Com isso conclua-se que o projeto é informativo que vai dar uma visão mais ampla para as pessoas de como esse sistema é rentável e sustentável.

Palavras-chave: Pastagem, degradação, agropecuária, sistema.

¹ Autor para correspondência: neisgabriel69@gmail.com

² Orientador