

## IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA AGROSSILVIPASTORIL EM PASTAGENS

**Najla Feres Mohamed Salem<sup>1</sup>; Solange Gomes Colhado Ferreira<sup>2</sup>**

**RESUMO:** O Brasil é um dos maiores produtores de carne do mundo, tendo o maior rebanho existente para o abate. O país tem um excelente ambiente que favorece a produção desses animais. A alimentação desses animais é feita, principalmente, por pasto; porém o manejo desses pastos na maioria das vezes não é adequado, isso faz com que haja uma diminuição na produtividade dessas plantas e conseqüentemente traga uma queda no desenvolvimento dos animais. Existem muitos processos para a recuperação dessas pastagens, entre eles está o sistema agrossilvipastoril, que de acordo com Marcos Alberto Seghese (2009), tem o objetivo de produzir alimentos e matéria orgânica, conservação ambiental, entre outros. No sistema agrossilvipastoril tudo é otimizado; a madeira das árvores cortada pode servir de estacas, reformando cercas e currais ou até mesmo para a construção civil, o esterco recolhido no curral dos animais pode ser usado como adubo orgânico na agricultura e sem contar que o produtor não precisará fazer desmatamento da área ou realizar queimadas na vegetação. Isso ajuda a reverter o quadro de degradação pois o sistema copia ao máximo a natureza, preservando árvores, mantendo reservas de floresta nas propriedades e a mata ciliar dos cursos d'água. Nele são utilizadas tecnologias não-agressivas ao meio ambiente, uma vez que combina cultura, árvores e animais numa mesma área simultaneamente. O projeto visa apontar os problemas mais freqüentes nas pastagens brasileiras, indicando soluções para melhorar a qualidade das forragens e melhorar também a performance dos animais criados, gerando maior produtividade e sustentabilidade da propriedade. Para isso será realizada uma revisão bibliográfica sobre o assunto.

**PALAVRAS-CHAVE:** Manejo, Produtividade, Recuperação.

---

<sup>1</sup> Acadêmica do Curso de Medicina Veterinária do Centro Universitário de Maringá – Cesumar, Maringá – Paraná. Programa de Bolsas de Iniciação Científica do Cesumar (PROBIC). [najsalem@hotmail.com](mailto:najsalem@hotmail.com)

<sup>2</sup> Orientadora e docente do Curso de Medicina Veterinária do Centro Universitário de Maringá – Cesumar. [ppferreira1@uol.com.br](mailto:ppferreira1@uol.com.br)