

IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA SILVIPASTORIL

Karullyne Furtado Pereira – karullynee@gmail.com

Raquel Plaster – plaster.raquel@hotmail.com

Thais Romano de Vasconcelos e Almeida – talmeida@iff.edu.br

Resumo

Sistema Silvipastoril é uma opção de sistema de produção pecuária que utiliza a combinação intencional de árvores, pastagens e gado, em uma mesma área, ao mesmo tempo, de forma integrada. Otimiza o diferencial já existente na bovinocultura nacional: os rebanhos a pasto. O sistema gera benefícios para os animais, quando relacionado ao bem-estar do rebanho, já que os fornece sombra. Além de fornecer benefícios ao solo, como evitar a erosão e aumentar o nível de matéria orgânica no mesmo. A espécie plantada pode servir com fonte de renda após o corte, seja no aproveitamento da madeira ou outras explorações. O projeto tem como objetivos dar continuidade da implantação do sistema no Instituto, avaliando o desempenho do mesmo, e além disso, fazer a divulgação do sistema para os produtores das comunidades próximas. O sistema implantado conta com cerca de 400 árvores de eucalipto, divididos em duas sub-áreas, sendo a primeira em esquema de linhas paralelas, distantes 14 metros entre si, e com espaçamento entre plantas de 2 metros, orientadas no sentido norte-sul, e a segunda em esquema de bosque, com espaçamento entre árvores de 3,0 x 3,0 metros. O acompanhamento do desenvolvimento do sistema com medição do diâmetro e altura das árvores das duas subáreas está sendo realizado. Está em processo de elaboração cartilha informativa para divulgação do sistema. A implantação do sistema tem alcançado bons resultados a medida que produtores rurais locais tem se interessado em implantar o sistema, a partir das abordagens feitas.

Palavras-chave: bovinocultura, integração floresta-pecuária