

## **Carne Verde: Trabalhando Melhoramento de Pastagem Para Ovinos de Corte**

Autor: Douglas Souza Alves

Orientador: Carlos Augusto Nartop Fontoura; Kátia Guilardi Airoidi

Co-autores: Matheus Bragé dos Santos Tales da Silva Kenne Machado

Nível: Ensino Médio Técnico

Categoria: Extensão

### **Resumo:**

A pesquisa foi desenvolvida por educandos da Escola Estadual de Ensino Médio Ildelfonso Simões Lopes de Osório, com o auxílio da metodologia de pesquisa baseada em estudo de caso comparado. Abordando o tema melhoramento de pastagem tem por base realizar o forrageamento anual com a implantação de espécies tolerante ao alagamento temporário, caso que caracteriza o solo encontrado no local de implantação. Com o uso dessas forrageiras adequadas extinguiu-se as manchas forrageiras que antes havia no campo nativo e o aumento da massa verde, caso que nos proporcionou conclusões satisfatórias. Outro aspecto que possibilitou a produção de pastagem com índice elevado de massa verde foi a implantação do sistema rotacional, dividido a área em diversos piquetes uniformes, ocasionou organização da área total disponível e manteve o processo de conservação de solos. Pois com a rotação entre piquetes as forrageiras permaneceram em constante repouso, apenas sofrendo o corte efetuado pelos ovinos quando se encontravam em estados essenciais para o pastejo, possibilitando o rebrote após o corte para gerar outros novos pastejo que expressa a longevidade da pastagem. Com a implantação do projeto com sucesso conseguimos elevar os aspectos nutritivos da pastagem, através do consorcio efetuado entre as forrageiras, pois todas implantadas (aveia, azevém, cornichão sectária) têm suas funções facilitadoras para manter e melhorar o bem estar dos ovinos e principalmente o alto índice de fornecimento de alimento satisfatório que geraram consequentemente o aumento na produção e lucros na propriedade.