



GESTÃO DA ATIVIDADE LEITEIRA EM SISTEMA DE PRODUÇÃO À PASTO

Raphael Pinto Azevedo (AZEVEDO, R. P.) – raphael16azevedo1239@gmail.com¹
Giovanna Teixeira de Souza (SOUZA, G. T.) – giovana04teixeira@gmail.com¹
Denildo Mata Caldeira Neto (CALDEIRA NETO, D. ML.) – dmcndenildo7@gmail.com¹
Rosana Cristina Pereira (PEREIRA, R. C.) - rosana.pereira@iff.edu.br²
Thais Romano de Vasconcelos e Almeida (ALMEIDA, T. R. V.) - talmeida@iff.edu.br²
Everaldo Vieira Pinto (PINTO, E. V.) - epinto@iff.edu.br³

¹ Discente do curso Técnico em Agropecuária, Instituto Federal Fluminense, Campus Bom Jesus do Itabapoana, RJ

² Docente do Instituto Federal Fluminense, Campus Bom Jesus do Itabapoana, RJ

³ Técnico em Agropecuária do Instituto Federal Fluminense, Campus Bom Jesus do Itabapoana, RJ

Resumo

A atividade leiteira brasileira tem índices zootécnicos, econômicos e de produtividade muito baixos, com falhas graves na área de gestão, tornando, assim, a atividade pouco atrativa. Para que a atividade seja rentável é preciso aprimorar a gestão e o controle da propriedade, objetivando reduzir os custos e maximizar a produção e o lucro. O objetivo é organizar os dados de produção e avaliar os indicadores zootécnicos em um sistema de produção de leite à pasto, no município de Bom Jesus do Itabapoana, RJ, bem como avaliar os pontos fortes e fracos da propriedade e propor medidas para aumentar a viabilidade e eficiência do sistema. O sistema de criação é à pasto com suplementação volumosa à base de silagem de milho, capim elefante ou cana-de-açúcar, e em todo tempo há fornecimento de concentrado e mistura mineral. O rebanho é composto por fêmeas mestiças das raças Holandês PB, Gir e Jersey, com variados graus de sangue, adotando a inseminação artificial para a reprodução. As pastagens são divididas em piquetes, e conta com área de capineira e canavial. Dispõe de currais de manejo e alimentação, bretes, balança, salas de espera, de ordenha e de leite, bebedouros nos currais e aguada natural na pastagem, cochos para sal mineral e silo trincheira para o armazenamento da silagem de milho. Os animais são identificados por brincos e o controle zootécnico é feito com o uso das planilhas do software Procreate®, onde os animais são cadastrados para que os dados sejam constantemente atualizados. Os animais também serão identificados por fotos. Com o conhecimento dos dados de desempenho produtivo e reprodutivo dos animais será possível selecionar animais e orientar os cruzamentos, propor o manejo nutricional adequado, manejo sanitário, bem estabelecer metas.

Palavras-chave: Controle zootécnico, Eficiência Produtiva, Viabilidade Técnica

Instituição de fomento: IFFluminense – Bolsa de Apoio Tecnológico
Faperj – Bolsas Jovens Talentos