

GESTÃO DE DADOS DE PRODUTIVIDADE PARA TOMADA DE DECISÃO EM REBANHO LEITEIRO

João Paulo Anastacio Porta¹; Maiko Philippe²; Elizabeth Schwegler³; Ivan Bianchi⁴

O controle e gerenciamento dos índices zootécnicos dentro de uma propriedade leiteira produtiva é de suma importância para o crescimento da produção, fazendo assim uma melhor distribuição dos manejos. O Pecuarista deve levar em conta o seu investimento para fazer corretamente a gestão dos índices zootécnicos para ter o controle e conhecimento das vacas do seu rebanho que não estão sendo mais produtivas e podem vir a gerar prejuízos ou diminuindo a margem de lucro. A meta do projeto foi fazer o gerenciamento dos índices zootécnicos, sendo assim melhorando o controle do rebanho e tornando a atividade mais rentável, no final do projeto os dados coletados foram analisados para tirar conclusões quanto ao desenvolvimento e rendimento do rebanho leiteiro. O projeto foi realizado nos anos de 2019/2020 no Instituto Federal Catarinense Campus Araquari, na UEA Bovinocultura leiteira, os dados coletados foram inseridos em planilha do Excel (2013) e organizados por categorias. Reuniões semanais eram feitas com o coordenador do projeto para rever estratégias e analisar os índices na medida em que eram planilhados. Os dados individuais de cada vaca coletado referente à reprodução foram inseridos em uma planilha com a Média geral de cada índice para a avaliação do rebanho como um todo. O projeto é de grande importância pois tem o âmbito de querer melhorar a atividade por meio de uma análise de dados que qualquer produtor pode vir a fazer em sua propriedade para assim gerir e tirar melhor proveito de seu rebanho e sua atividade pecuária. Durante o desenvolvimento do projeto tivemos conhecimento adquirido e aplicado, compreendendo a importância de uma boa gestão dos dados para um bom gerenciamento na propriedade, conseguindo então alcançar as metas e objetivos desejados, Os índices reprodutivos estão em constante mudança e por esse motivo devem ser analisados constantemente para se ter um bom gerenciamento dos mesmo.

Palavras-chave: Gerenciamento. Manejo reprodutivo.

Agência de fomento: CNPq.

1 Estudante do ensino médio – IFC/Campus Araquari – E-mail: joao.anastacio.agro@gmail.com

2 Graduando em Medicina Veterinária – IFC/Campus Araquari – E-mail: mv.maikophilippe@gmail.com

3 Professora EBTT – IFC/Campus Araquari – E-mail: elizabeth.schwegler@gmail.com

4 Professor EBTT – IFC/Campus Araquari – E-mail: ivan.bianchi@ifc.edu.br