A Influência da Contagem de Células Somáticas Sobre a Rentabilidade da Atividade Leiteira

Autor(res)

Ioná Brito De Jesus Da Silva
Leonardo Assis Duarte

Categoria do Trabalho

TCC

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE IPATINGA

Resumo

A atividade leiteira é de suma importância para a economia do Brasil e base da obtenção de diversos nutrientes na alimentação brasileira. A atividade é foco de inúmeras iniciativas públicas e de legislação de fins regulatórios objetivando assegurar a qualidade desta matéria prima. O leite por sua vez, tem suas características influenciadas pelo processo de produção e manejo, fatores estes que serão determinantes para suas características físico-químicas. No que tange a qualidade, um dos principais indicadores de aferição é a CCS, contagem de células somáticas, que está atrelada a saúde do úbere do animal e a presença de mastite. Neste contexto, será avaliado se o decesso nos índices de CCS interfere na remuneração da produção do leite. Através de uma revisão bibliográfica poderemos correlacionar as boas práticas de manejo com aumento do referido indicador, mecanismos de controle e possibilidades de ganhos financeiros, bem como concluir sobre a importância da ênfase no estudo e educação acerca desta temática.

SIMPÓSIO DE DEFESAS DE TCC - MEDICINA VETERINÁRIA, 1., 2023, Ipatinga. Anais [...]. Londrina: Editora Científica, 2023. ISBN: 978-65-00-71829-4.