

## MAMITE: CAUSAS E CONSEQUÊNCIAS

<sup>1</sup>Maria Eduarda Correa, <sup>2</sup>Daniela Antunes da Costa, <sup>3</sup>Gabriella Leal Leonardi, <sup>4</sup>João Vitor Alves

**RESUMO:** Nos últimos anos ocorreu um grande crescimento nos tambos no município de Alegrete, sendo assim elevando o número de casos de mamite. A mamite é uma doença causada por bactérias, fungos, algas e leveduras no úbere do animal, que pode ocorrer através do manejo incorreto na ordenha manual ou mecânica. Essa doença pode ser detectada através de testes ou até mesmo o animal pode apresentar aumento no quarto mamário, vermelhidão, estes são os sintomas mais visíveis e característicos da mamite, e classificada em três categorias de acordo com o grau de inflamação: mamite subclínica, clínica e crônica, conseqüentemente pode causar riscos à saúde humana devido a eliminação de microrganismos e de toxinas no leite consumido. Assim, este trabalho teve como objetivo de descrever como a mamite se desenvolve no gado leiteiro, apresentar formas de prevenção da mamite e o tratamento adequado, relatar os tipos de mamicas e explicitar as implicações da mamite na produção leiteira. Através de pesquisas bibliográficas, entrevistas com produtores de gado leiteiro, além de realizar dois testes, sendo eles o teste da caneca de fundo escuro e o teste da CMT. Em ambas as entrevistas foi questionado como é feita a realização da ordenha, como ocorre a prevenção da mamite, higienização e os remédios utilizados nos casos. Foi realizado em uma das propriedades entrevistadas, dois testes para detectar a mamite, o teste da caneca de fundo escuro e o teste da CMT, os dois testes deram 100% negativos. Verificou-se que os produtores entrevistados têm um cuidado rigoroso com seu gado leiteiro.

<sup>1,3,4</sup> Aluno do Ensino Médio Colégio Raymundo Carvalho.

<sup>2</sup> Professora do Ensino Médio Colégio Raymundo Carvalho Alegrete.