

## TAXA DE PREVALÊNCIA DE CISTICERCOSE E TUBERCULOSE EM CARCAÇAS DE BOVINOS ABATIDOS EM FRIGORÍFICO COM INSPEÇÃO FEDERAL NO MUNICÍPIO DE PARANAÍBA-MS

Jadson Henrique Ferreira Dos SANTOS\*

João Alexandre Modesto SANTOS\*\*

Vanessa Veronese ORTUNHO \*\*\*

### RESUMO

**Introdução:** A bovinocultura de corte é um dos setores mais relevantes da economia brasileira, mas enfrenta desafios sanitários que comprometem a qualidade da carne e a saúde pública. Entre as principais zoonoses que impactam a cadeia produtiva destacam-se a cisticercose e a tuberculose bovina, doenças endêmicas no país e responsáveis por condenações de carcaças em frigoríficos sob inspeção federal, com reflexos econômicos e barreiras comerciais. **Objetivo:** Nesse contexto, este trabalho visa analisar a prevalência dessas enfermidades em carcaças de bovinos abatidos em frigorífico sob Inspeção Federal, localizado no município de Paranaíba-MS, entre março de 2023 e dezembro de 2024. **Metodologia:** baseou-se na coleta e análise de fichas técnicas de inspeção post-mortem disponibilizadas pelo SIF, sendo os dados organizados em planilhas eletrônicas a cálculos de porcentagem para identificação taxas de ocorrência das enfermidades. **Resultados:** No período, foram abatidos 150.331 animais, dos quais 180 apresentaram cisticercose (0,119%) e 11 apresentaram tuberculose (0,007%), os resultados demonstram que a cisticercose continua sendo uma causa de condenações, associada a falhas em saneamento básico e educação sanitária. Já a baixa ocorrência de tuberculose confirma os avanços obtidos pelo Programa Nacional de Controle e Erradicação, mas evidencia a necessidade de manutenção da vigilância epidemiológica. **Conclusão:** a inspeção post-mortem permanece como ferramenta essencial para a segurança alimentar, para a prevenção de zoonoses e para a manutenção da competitividade da carne bovina brasileira.

**Palavras-chave:** carne bovina; cisticercose; inspeção federal; tuberculose; zoonoses.

---

\* Discente do Curso de Engenharia Agrônoma do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP- Unifunec. jadsonhenrique4132@gmail.com

\*\* Discente do Curso de Engenharia Agrônoma do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP- Unifunec. joãoalexandremodestosantos@gmail.com

\*\*\* Orientadora, Doutora, Docente do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP- Unifunec. vanessaverort@yahoo.com.br