

CVZ - CÂMARA DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (PÔSTER)

NOME: EDUARDO DE ARAUJO NASCIMENTO

TÍTULO: PREVALÊNCIA DA CISTICERCOSE BOVINA NA CIDADE DE ITUIUTABA-MG

AUTORES: LEDA FRANCO MARTINS ANDRADE, EDUARDO DE ARAUJO NASCIMENTO , LÊDA FRANCO MARTINS ANDRADE, EDUARDO DE ARAUJO NASCIMENTO

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): PAPq/UEMG

PALAVRA CHAVE: CISTICERCOSE BOVINA, PREVALÊNCIA, ABATEDOURO

RESUMO

A cadeia da carne bovina ocupa uma posição de destaque na economia rural brasileira. A cisticercose constitui um problema grave para a produção de carne de qualidade por acarretar prejuízos econômicos à pecuária, sendo de grande importância sob o ponto de vista de saúde pública. Esse problema geralmente se deve à falta ou a negligência de inspeção sanitária no abate e venda de carnes. Desse modo, é necessário levantar o número de animais abatidos com cisticercose, nos frigoríficos pré-contatados e as regiões, atendidas por esses frigoríficos, onde ocorrem os maiores índices de contaminação bovina.

Um levantamento de dados foi realizado nos registros dos frigoríficos que identificaram as larvas da *Taenia saginata* infestando bovinos entre o período de 01/07/2016 à 12/07/2018 no frigorífico Frig West, localizado em Ituiutaba-MG. Neste período foram abatidos um total de 175.548 animais dentre os quais 442 apresentaram sintomas de cisticercose viva. Totalizando 0,25% de prevalência dos animais abatidos. As coletas foram registradas através de fichas de dados e tabelas no software Excel®. Já a análise visual, contará com registro fotográfico e registro comparativo com a fisiologia de bovinos saudáveis.

O Frig West recebe animais de diversas regiões, porém dentre as cidades inclusas com maior número de casos estão: Santa Vitória (85 animais), Ituiutaba (78 animais) e Prata (37 animais), totalizando 200 animais somente nessas três cidades. Os 242 animais restantes que apresentaram sintomas são distribuídos em 40 cidades.

De acordo com os resultados parciais obtidos, nota-se a importância da conscientização dos produtores de carne bovina, sobre a necessidade de se preocupar com a cisticercose e aos riscos à saúde humana. Também é importante ressaltar que deve ser evitado o consumo de carne bovina proveniente de matadouros clandestino e mal cozidas, diminuindo os riscos de contrair a doença. Como a pesquisa está em andamento esses dados são parciais.