



OCORRÊNCIA DA CISTICERCOSE BOVINA EM FRIGORÍFICOS - REVISÃO DE LITERATURA

KAROLYNE FERNANDES PARRA; MICHELLE CRISTINA DA CONCEIÇÃO; MARIA EDUARDA ANDRADE DO NASCIMENTO; JÉSSICA MARIA PEREZ DA SILVA

INTRODUÇÃO: Sendo o Brasil um dos maiores produtores e exportadores de carne bovina, é de suma importância que as boas práticas de fabricação implantadas pelo MAPA sejam instituídas corretamente, pois a cisticercose é encontrada com frequência em carcaças de bovinos em frigoríficos brasileiros durante a inspeção pós morte, esta é uma zoonose presente em todo o território brasileiro. A inspeção pós morte é muito importante para a quebra do ciclo deste parasita e impedir que os consumidores se contaminem. **OBJETIVO:** avaliar a ocorrência de casos de cisticercose em bovinos dentro dos frigoríficos nos estados brasileiros, esta parasitose gera um prejuízo econômico significativo para a cadeia produtiva, devido a condenação total e parcial da carcaça bovina. **MATERIAIS E MÉTODOS:** foram reunidos dados de ocorrências de cisticercose em bovinos dentro dos frigoríficos do Rio Grande do Sul, Santa Catarina, São Paulo, Minas Gerais, Goiás e Mato Grosso do Sul, por meio de pesquisa bibliográfica. **RESULTADOS:** A cisticercose é encontrada nas carcaças de bovinos de todo o território brasileiro, sendo os estados que mais apresentaram incidência de cisticercose entre os anos de 2012 a 2015 foram os estados de Mato Grosso do Sul em primeiro lugar com um total de 103 mil casos, em segundo lugar o estado de São Paulo com 71 mil ocorrências e em terceiro lugar o estado do Rio Grande do Sul com 27 mil casos. **CONCLUSÃO:** Mesmo que o Brasil não se encontre em risco epidêmico, é necessário se atentar as medidas preventivas de higiene e inspeção sanitária, para diminuir os riscos de contaminação tanto para humanos quanto para outros animais, visto que esta doença é uma zoonose altamente contagiosa.

Palavras-chave: Bovino, Frigoríficos, Cisticercose em bovinos, Zoonose, Carcaça bovina.