

PREVALÊNCIA DE PARASITOS EM BOVINOS ABATIDOS EM FRIGORÍFICOS SOB INSPEÇÃO FEDERAL NO ESTADO DE SÃO PAULO DE 2005 A 2017

Paniéli Garcia SILVEIRA*

Eduarda Aguiar Roberto da SILVA**

Vanessa Veronese ORTUNHO***

RESUMO

INTRODUÇÃO: A bovinocultura brasileira tem destaque nacional e internacionalmente, pois tem condições favoráveis para a produção de carne e derivados. Sabe-se que os parasitos podem ser encontrados em bovinos, causando condenação nos órgãos do animal. Por isso é essencial o serviço de inspeção sanitária. Porém, os investimentos para a identificação dos parasitos são poucos, pois muitas vezes eles só são observados na hora do abate o que acaba ocasionando as lesões nos órgãos. **OBJETIVO:** O trabalho teve como objetivo detectar o índice de parasitos presentes nos órgãos de bovinos abatidos e determinar o local de maior incidência das lesões e avaliar a quantidade de animais abatidos no Brasil e em São Paulo. **METODOLOGIA:** A realização do trabalho foi através da análise de fichas disponíveis no site do MAPA (Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento). Nessas fichas constam: a espécie do animal, a parte do animal avaliada, diagnóstico de lesões ou patologia e destino da carcaça ou órgão lesionado, durante o período de 2005 a 2017. **RESULTADO:** Observou-se que nos anos estudados houve 308.277.103 bovinos abatidos no Brasil e 41.915.673 abatidos no Estado de São Paulo com o total de 350.192.776. O período avaliado mostrou a ocorrência de parasitos somente no fígado, intestino e pulmão apresentando um total de 3.994 lesões. O intestino foi o órgão mais lesionado com o total de 3.946 e o pulmão com menor totalizando 5 lesões. **CONCLUSÃO:** Estas lesões mostram que há condenações pela presença de parasitos, porém é baixa a sua prevalência, mostrando o quão é importante o produtor prevenir a ocorrência com o uso de anti-helmínticos.

Palavras-chave: Bovinocultura. Carcaças. Epidemiologia.

* panieligarcia@hotmail.com

** eduardaguiar.roberto@gmail.com

*** vanessaverort@yahoo.com.br