**OCORRENCIA DE CONTAMINAÇÃO EM FÍGADO, LÍNGUA E PULMÃO DE BOVINOS ABATIDOS SOB INSPEÇÃO FEDERAL NO MUNICIPIO DE ARAGUARI, MINAS GERAIS**

***OCCURRENCE OF CONTAMINATION IN LIVER, TONGUE AND LUNG OF CATTLE SLAUGHTERED UNDER FEDERAL INSPECTION IN MUNICIPALITY OF ARAGUARI, MINAS GERAIS STATE***

R. F.VIEIRA¹\*, W. M. R. SOUSA¹, K. F. LIMA¹, D. P. NUNES², R. Q. MOREIRA³

 Objetivou-se verificar a ocorrência de condenações, por contaminação, de fígado, língua e pulmão em um abatedouro-frigorífico com Serviço de Inspeção Federal (SIF) localizado no município de Araguari – MG.

 Para isso foi feito um estudo retrospectivo dos casos de condenações por contaminação dos órgãos fígado, língua e pulmão de 71.765 bovinos abatidos em todo o ano de 2014. O levantamento dos dados foi feito a partir de todos os registros do Departamento de Inspeção Final (DIF) do abatedouro-frigorífico, contabilizando os números de lesões por mês, e posteriormente o total daquele ano.

 Em 357 animais (0,5%), dentre os 71.765 bovinos abatidos no período estudado, houve condenação de fígado por contaminação durante o processo de abate. Assim como em 832 animais (1,16%) houve também condenação da língua por este fator. E, referindo-se a pulmão, em 5.376 animais abatidos (7,5%) esse órgão sofreu condenação também por efeitos que levaram a sua contaminação.

 Conclui-se que houve uma considerável condenação de pulmões, seguido pelos órgãos língua e fígado, em decorrência da contaminação durante o processo de abate de bovinos. Tal ocorrência representa não só prejuízos econômicos para a indústria de produtos cárneos, como também pode refletir numa redução das qualidades bacteriológica, visual e organoléptica destes produtos ao consumidor.

Palavras-chave: ZOONOSE. SAÚDE PÚBLICA. ABATEDOURO. TOXINFECÇÃO ALIMENTAR. CONDENAÇÃO *POST-MORTEM*.

Área Temática: Higiene e Inspeção de Produtos de Origem Animal