

**AVALIAÇÃO DAS PERDAS POR FRATURAS E CONTUSÕES OCORRIDAS DURANTE O  
PROCESSO DE ABATE DE AVES**

Pesquisador(es): OLIVEIRA DE, Kalime; DE CARLI, Eliane Maria

Curso: Engenharia de Alimento

Área: Ciências Exatas e Tecnológicas

Resumo: O grande desafio das empresas que atuam no ramo de avicultura, atualmente é investir em tecnologias e monitoramentos para a redução de perdas ocorridas durante o processamento de abate, desde a matéria-prima até a expedição do produto. O presente trabalho teve por objetivo acompanhar todo o processo desde o carregamento, dando ênfase ao acompanhamento das equipes que coletam as aves nos avicultores, e dessa forma, avaliar as perdas ocorridas por fraturas e contusões. Durante o estudo foram avaliadas as perdas ocorridas, tanto no campo, quanto no processo. Observando-se que os maiores problemas com perdas por fraturas e contusões estão relacionados com o campo, devido ao manejo inapropriado. Sendo assim foi monitorada uma equipe durante o carregamento de um lote, esta mesma equipe de foi acompanhada sem orientações ou qualquer manifesto de auxílio durante todo o carregamento do lote, e após este carregamento foi acompanhado o lote na linha de condensa do SIF - Sistema de Inspeção Federal - para avaliação e pesagem das contusões e fraturas. Já em outro momento foi acompanhada a mesma equipe e com a mesma quantidade de aves, porém, auxiliando e lembrando sobre quais seriam os procedimentos corretos para a coleta das aves no avicultor, após o carregamento foi acompanhado o lote na linha do SIF para avaliação e pesagem das contusões e fraturas ocorridas no campo e no processo. Além disso, realizou-se uma análise econômica em relação a essa avaliação.

Palavras-chave: Contusões. Fraturas. Qualidade.

E-mails: eliane-carli@hotmail.com.