

## MAPEAMENTO, AVALIAÇÃO E PROPOSTA DE REDUÇÃO DE SALMONELLA SPP. EM FRIGORÍFICO DE AVES

Pesquisador(es): BACKES, Camila Janke; VANIN, Adriana Biasi

Curso: Engenharia de Produção

Área: Ciências Exatas e Tecnológicas

Resumo: A expansão do mercado avícola em território nacional e estrangeiro tem influenciado na economia de empresas, em regiões e no país. Com a globalização e a concorrência, para estar a frente, as empresas precisam garantir, sobretudo, a qualidade dos seus produtos. Um fator de impacto relacionado a qualidade e o consumo, são as doenças transmitidas por alimentos – DTAs, que tem se apresentado em crescimento a nível mundial, mas que é possível realizar controles para sua minimização. Este fator está vinculado ao controle de produtos e processos que pode ser realizado através de ferramentas da qualidade. Dessa forma, a presente pesquisa tem como princípio o mapeamento e identificação de causas de contaminação por Salmonella spp. em uma agroindústria, pela utilização de ferramentas denominadas FMEA e Diagrama de Ishikawa, que com a aplicação das mesmas, foi possível obter resultados significativos baseados na investigação das etapas produtivas e a determinação do número de prioridade de risco, para cada modo de falha relacionado.

Palavras-chave: Qualidade. DTAs. FMEA. Diagrama de Ishikawa.

E-mails: camila\_janke@hotmail.com; adriana.vanin@unoesc.edu.br.

