



## **SANIDADE DE AVES CRIADAS EM GAIOLAS E VIDA LIVRE:RELAÇÃO DE DOENÇAS**

CAMILE GABRIELE MARQUES BARRETO; TAYNÁ LEAL AFONSO; KAROLINE DA SILVA PESSOA; CÍNTIA MEYER POMPERMAYER; CÉSAR JOSÉ FINGER

**Introdução:** A produção de galinhas em gaiolas tornou-se uma das maiores polêmicas acerca do bem-estar animal, devido ao pouco espaço disponível. Alternativas a este modelo vêm se popularizando, como o sistema de criação de galinhas livres de gaiola, chamado cage free. Outra opção é o free range, onde o aviário fica aberto durante um tempo limitado. No entanto, galinhas em produção podem estar suscetíveis aos mais diferentes tipos de enfermidades, tanto infecciosas, metabólicas ou parasitárias. Porém, o sistema no qual esses animais são submetidos podem interferir no tipo de doença e no grau de extensão. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho é realizar uma revisão sobre a relação de doenças na produção de aves, sejam criadas em vida livre ou em gaiolas. Além disso, há o propósito de destacar a importância do bem-estar das aves durante todo o processo de produção. **Materiais e métodos:** Para realizar este estudo, foram utilizadas buscas na literatura durante os últimos cinco anos, pelas plataformas Google Acadêmico e Scielo. Além disso, para a realização desta escrita foram feitas análises do material selecionado, de forma analítica, sendo posteriormente realizado o texto em método de resumo em revisão de literatura, por meio de narrativa. **Resultados:** Aves que são mantidas em gaiolas, possuem um melhor controle sanitário e uma maior facilidade de manejo. Por outro lado, aves criadas fora das gaiolas têm a possibilidade de expressar comportamentos naturais, preservando o seu bem-estar. Em relação às doenças, esses animais criados fora das gaiolas, quando em contato com o chão, estão mais expostos a patógenos como a *Escherichia coli* e a *Salmonella*. **Conclusão:** Em questão de facilidade de manejo e controle sanitário, há mais sucesso na criação convencional, com gaiolas. Em contrapartida, animais que são criados livres de gaiolas terão, por sua vez, mais bem-estar e menos estresse.

Palavras-chave: **GALINHAS; SISTEMA DE CRIAÇÃO; ENFERMIDADES;**