



ALIMENTOS ALTERNATIVOS NA AVICULTURA

THAISLAINE APARECIDA DE SOUZA SANTOS; MATEUS DUARTE PEREIRA DOS SANTOS

Introdução: Os alimentos alternativos na nutrição de aves consistem em componentes não usuais, como sorgo e farelo de girassol, que podem ser utilizados para a constituição da dieta desses animais; enquanto os alimentos tradicionais consistem em milho e soja, que são os grãos utilizados com maior frequência devido ao alto teor proteico e energético. A alimentação adequada é fundamental para a produção de galinhas, uma vez que a qualidade e a quantidade de nutrientes que as aves recebem afetam diretamente a saúde e o desempenho produtivo dos animais; uma dieta com baixo teor nutritivo pode ocasionar diversos problemas, como deficiência de vitaminas e minerais, baixa imunidade, problemas de desenvolvimento e baixa produção de ovos. **Objetivos:** Este trabalho teve como objetivos analisar possíveis alternativas às rações industriais e misturas, assim como os alimentos que normalmente são utilizados pelos avicultores, e discutir opções econômicas e sustentáveis para a nutrição das aves. **Materiais e Métodos:** Realizou-se uma pesquisa na plataforma Google Forms® entre os dias 15 e 22 de maio de 2023. O questionário foi constituído de 11 perguntas de múltipla escolha e 1 questão discursiva. Os 27 indivíduos incluídos na pesquisa foram avicultores em Muriaé - MG e região. **Resultados:** Os resultados obtidos apontaram que a maioria dos avicultores de Muriaé - MG e região são pequenos produtores que gastam até R\$300,00 mensalmente com a produção, consideram principalmente o valor do alimento no momento de escolha e buscam conhecer mais sobre alimentos alternativos que podem ser utilizados na nutrição de suas aves, apesar de alguns produtores não terem considerado a produção dos alimentos em suas propriedades. É possível que poucos produtores considerem o plantio particular devido à falta de tempo ou recursos; enquanto a efetivação do uso dos alimentos alternativos é afetada por fatores como o acesso mais fácil às dietas convencionais e a adaptação do organismo dos animais. **Conclusão:** A pesquisa e implementação de alimentos alternativos na avicultura é essencial para tornar o processo mais econômico e benéfico para a saúde e produtividade dos animais; tornando necessária a execução de pesquisas adicionais para avaliar o impacto nutricional e monitorar a segurança desses alimentos.

Palavras-chave: Avicultura, Alimentos alternativos, Nutrição, Aves, Economia na avicultura.