

# IX ENEPEX/ XIII EPEX-UEMS E XVII ENEPE-UFGD

## HOMEOPATIA NA DIETA DE CODORNAS JAPONESAS NA FASE DE POSTURA

Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul, Unidade Universitária de Aquidauana – MS

Ciências Agrárias

**BARONI**, Thaís de Abreu Toledo<sup>1,4</sup> ([thaisabreubaroni@gmail.com](mailto:thaisabreubaroni@gmail.com)); **SANTANA**, Patrícia Gomes<sup>2</sup> ([patriciagsantanaa@gmail.com](mailto:patriciagsantanaa@gmail.com)); **BAIROS**, Eliane Corrêa<sup>3</sup> ([elianecbairros@gmail.com](mailto:elianecbairros@gmail.com)); **DALEGRAVE**, Caroline de Brito ([caroldalegrave@gmail.com](mailto:caroldalegrave@gmail.com)) **GARCIA**, Elis Regina de Moraes<sup>1,3,4</sup> ([ermgarcia@uems.br](mailto:ermgarcia@uems.br))

<sup>1</sup> Curso de graduação em Zootecnia da UEMS, Aquidauana, MS;

<sup>2</sup> Programa da Pós-Graduação em Ciência Animal da UFMS, Campo Grande, MS;

<sup>3</sup> Programa da Pós-Graduação em Zootecnia da UEMS, Aquidauana, MS;

<sup>4</sup> Centro de Excelência em Ciência Animal do Cerrado e Pantanal (CECA-CP).

A avicultura brasileira é um setor de grande destaque na economia do país. Dentro desse panorama, a coturnicultura, que envolve a criação de codornas japonesas para a produção de ovos e carne, tem experimentado um notável desenvolvimento, impulsionado por avanços tecnológicos e melhoramento genético. Este setor tem contribuído significativamente para a geração de empregos diretos e indiretos, bem como para o aumento da renda, fortalecendo a economia agropecuária nacional. O uso da homeopatia é uma abordagem terapêutica de rápida eficácia em uma ampla gama de patologias, tornando-se especialmente vantajosa em animais devido à sua natureza energética e à ausência de resíduos medicamentosos. No contexto da coturnicultura, a aplicação da homeopatia tem se mostrado valiosa para manter a saúde das codornas, contribuindo para a produção de alimentos de qualidade. Além disso, a ciência tem avançado constantemente nesse ramo, incorporando tecnologias e melhoramento genético de ponta para maximizar a eficiência e a produtividade. Objetivou-se com este estudo avaliar o efeito da inclusão do produto homeopático Homeoaves® nas dietas nas fases de crescimento e postura e comparar com o fornecimento apenas na fase de crescimento ou apenas na fase de postura sobre o desempenho e a qualidade dos ovos de codornas japonesas. O experimento foi conduzido no Campo Demonstrativo de Produção Zootécnica (CDPZ) em Coturnicultura e Laboratório de Qualidade de Produtos de Origem Animal da Unidade Universitária de Aquidauana-MS. Foram utilizadas 210 aves, distribuídas em um delineamento experimental inteiramente casualizado com sete tratamentos, seis repetições e cinco aves por unidade experimental. As dietas experimentais foram: dieta referência sem a inclusão do produto homeopático, dieta referência com a inclusão do veículo do produto homeopático (vermiculita) e dieta referência com a inclusão do produto homeopático Homeoaves® (veículo + produto). As variáveis avaliadas foram consumo de ração, percentagem de postura, massa dos ovos, conversão alimentar (kg/kg e kg/dz), peso médio dos ovos, unidade Haugh, índice de gema, percentagens de gema, albúmen e casca, e coloração da gema crua. Não houve efeito significativo da inclusão do produto Homeoaves® sobre o desempenho produtivo e a qualidade dos ovos, com exceção da coloração da gema crua. Conclui-se que a inclusão do produto Homeoaves® nas dietas de codornas japonesas, independente da fase de criação, não influencia o desempenho zootécnico e a qualidade dos ovos na fase de postura.

**PALAVRAS-CHAVE:** aditivos, *Coturnix coturnix japonica*, unidade Haugh

**AGRADECIMENTOS:** A Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul pela concessão da bolsa de estudo (PIBIC/UEMS), a Empresa Real H pelo financiamento do projeto de pesquisa e ao Grupo de Estudos Nutrição de aves (GENAVE) pelo auxílio no desenvolvimento do projeto de pesquisa.