

Zootecnia - BIC JÚNIOR

Consumo e desperdício de ração por calopsitas: uma análise comparativa

Bianca Vitória Peixoto de Melo - Bolsista bic Júnior

Nicole Barbosa Santos - Orientador, UFLA

Carlos Eduardo do Prado Saad - - Orientador(a)

Resumo

Este trabalho teve como objetivo comparar o consumo de duas formulações de ração para aves — uma controle (3.260 kcal/kg; 14% de proteína) e uma teste (2.970 kcal/kg; 22% de proteína) — um dos objetivos também era analisar se havia diferença significativa na aceitação/ingestão entre elas; com a observação das aves diariamente obtive as médias de 9,16 g/dia (controle) e 9,76 g/dia (teste) e aplicou-se teste t (gl=21), conclusão mostrou $t = 1,21$ e p-valor bi-caudal = 0,239 ($> 0,05$), mostrando que não houve evidência estatística suficiente para afirmar diferença entre as médias; portanto, o consumo das duas rações foi estatisticamente semelhante, embora a Ração Teste 2 tenha uma média ligeiramente maior, essa diferença não é significativa do ponto de vista estatístico. Pode haver variabilidade individual entre as aves, ou fatores externos influenciando o consumo (ambiente, horário, forma de apresentação). A aceitação geral das duas rações parece equivalente, o que pode ser útil para decisões comerciais ou nutricionais.

Palavras-Chave: Consumo , Aves , Alimentação .

Instituição de Fomento: UFLA

Link do pitch: <https://youtu.be/bjTrUgG93Bw?si=UxrK50miDMY6ZW2E>