

Zootecnia - BIC JÚNIOR

## **A IMPORTÂNCIA DA ALIMENTAÇÃO BALANCEADA PARA PSITACIFORMES EM CATIVEIRO**

Giovanna Gabrielly Alves Moreti - Bolsista Bic Júnior, Escola Estadual Dr. João Batista Hermeto.

Guilherme Souto de Sousa - Coorientador, 5º Módulo de Zootecnia, DZO - UFLA.

Contato:guilherme.sousa1@estudante.ufla.br

Samantha Mesquita Favoretto - Orientadora, Médica Veterinária, Doutora em Ciências Veterinárias, DMV - UFLA. Contato:samantha.favoretto@ufla.br - Orientador(a)

Rafaela de Oliveira Silva - Coorientadora, 8º Módulo de Medicina Veterinária, DMV - UFLA

Contato:rafaela.silva6@estudante.ufla.br

### **Resumo**

A alimentação é muito importante para a manutenção da saúde de um animal. Embora o conhecimento sobre as necessidades nutricionais de aves de estimação tenha evoluído nos últimos anos, ainda persiste o conhecimento popular de que psitacídeos em cativeiro alimentam-se apenas de sementes e frutas. É cada vez mais comum a manutenção de psitacídeos como animais de estimação, o que provoca a necessidade de maiores pesquisas na área de nutrição animal para aumentar a longevidade dos indivíduos. Analisando as dietas oferecidas para psitacídeos em cativeiro observamos a predominância de uma dieta a base de sementes como o girassol que possui 37,39% de extrato etéreo (EE) e 21,14% de proteína (PB), painço 2,37% EE e 13,04% PB e alpiste 2,71% EE e 15,33% PB. Dos itens que compõem o mix oferecido observa-se ainda, as sementes pobres em cálcio e com excesso de fósforo. Comparando-se a composição das sementes às necessidades nutricionais do grupo, observa-se que há falta de proteína em algumas sementes e excesso de gordura em outras. Por mais que os fabricantes coloquem que a composição da mistura de sementes garantam níveis nutricionais adequados para a ordem, sabe-se que em cativeiro há a seleção das sementes. As aves ingerem o alimento de sua preferência, como os que contêm os maiores teores de gordura, como o girassol, ocasionando aves obesas e mal nutridas. Como alternativa a dieta a base de sementes já há no mercado rações específicas para as mais diversas espécies de psitaciformes. Como exemplo, uma ração de boa qualidade de psitaciformes possui entre 14,4 a 14,8% PB, e 5,7 a 7,8% de EE. Ainda é importante salientar a adequada relação de cálcio e fósforo presente nas rações. O uso de rações extrusadas na alimentação animal, gera uma melhor garantia das exigências nutricionais para a ordem, visando a saúde e bem estar do animal além de ter um desperdício menor. As rações trouxeram uma facilidade para garantir uma dieta adequada para os indivíduos. Com o aumento de psitacídeos como pets são necessários estudos a fim de garantir o bem estar destes animais em cativeiro. A dieta é um dos itens mais importantes quando pensamos em bem-estar, aves desnutridas vivem menos e com menor qualidade, sendo assim recomenda-se o uso de dietas a base de ração extrusada para psitacídeos em cativeiro.

Palavras-Chave: Psitacídeos, Dieta adequada, Nutrição.

Instituição de Fomento: Universidade Federal de Lavras; CNPq

Link do pitch: <https://youtu.be/nLVVplqbmwA>