

Zootecnia

USO DE RAÇÃO DE GATO NA ALIMENTAÇÃO DE TUCANO-TOCO (Ramphastos toco) EM FASE DE CRESCIMENTO

Júlia Sathler Ramos - 4º módulo de Zootecnia, UFLA

Blenda Laura Lima Ferreira - 6º módulo de Zootecnia, UFLA

Samantha Mesquita Favoretto - Orientadora DMV, UFLA - Orientador(a)

Resumo

Ramphastos Toco possui o aparelho digestório adaptado ao consumo de alimentos ricos em proteína e gordura, podendo se alimentar de pequenos insetos e pequenos vertebrados, assim considerado faunívoro oportunista. Apesar de seu status pouco preocupante segundo o ICMBio, o tucano é um dos diversos animais que sofrem com a perda de habitat. Neste cenário, o Ambulatório de Animais Selvagens da Universidade Federal de Lavras recebe com frequência indivíduos da espécie em diversas condições de saúde. Deste modo, um filhote de 0,370kg foi encontrado caído e encaminhado ao local em janeiro de 2021. Assim, devido à carência de produtos específicos para estas aves disponíveis no ambulatório, a utilização de produtos comerciais destinados a animais de companhia faz-se necessária. Para estimar sua necessidade energética foi usada a equação $160x(PC^{0,75})$ com ajuste x2,5 devido à fase da vida e diminuído conforme crescimento avaliado por pesagem a cada quatro dias. As necessidades nutricionais foram retiradas do Tratado de Animais Selvagens e o níveis na matéria seca de 23% de proteína, 9% de extrato etéreo, 5% matéria mineral 6% de fibra bruta foram mantidos durante toda a fase de crescimento, pois de acordo com literatura assegura bom desenvolvimento corporal e menores taxas de agressividade. A dieta foi formulada em uma planilha do Excel e alterada a cada duas semanas devido ao aumento de peso e alteração de necessidade energética. Por a ração de gato possuir maior porcentagem proteica, esta foi escolhida para complementação e arranjo de proteína da dieta que consistia em frutas, ovo e a ração triturada e devidamente misturada aos outros itens. Os alimentos permaneceram os mesmos, alterando somente a variedade de frutas, durante o desenvolvimento do tucano. O animal teve ganho médio de 32 gramas por semana e ao fim de três meses atingiu peso 0,566kg e escore corporal 3, dentro da faixa média de peso para a espécie adulta. Assim, foi possível assegurar o bom crescimento em conjunto com a utilização de alimentos acessíveis.

Palavras-Chave: tucano toco, dieta, crescimento.

Instituição de Fomento: Universidade Federal de Lavras

Link do pitch: <https://www.youtube.com/watch?v=K0Xnt3Ks9rA>