

Zootecnia

## **Sucedâneo e introdução de forrageiras em filhote de Veado-Catingueiro (Mazama gouazoubira)**

Júlia Sathler Ramos - 6º módulo de Zootecnia, UFLA

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

### **Resumo**

O cuidado e manejo de filhotes de mamíferos selvagens é um desafio devido à falta de informações sobre as necessidades nutricionais e pontos de partida para introdução de alimentos sólidos. Neste contexto, muitas vezes, a nutrição de ruminantes selvagens é extrapolada para necessidades de ruminantes domésticos. Dessa forma, têm-se a necessidade de buscar formas alternativas de baixo valor financeiro e de alto valor nutritivo para que auxilie no crescimento das espécies. Foi acompanhado no Ambulatório de Animais Selvagens da UFLA um filhote órfão de veado-catingueiro macho, de aproximadamente 3 meses, pesando 2.7kg com queixa de má formação ocular. A fim de oferecer o melhor aporte nutricional, as necessidades energéticas foram determinadas a partir da equação para mamíferos placentários ( $140(PC)^{0,75}$ ) e ajustados para crescimento ( $\times 2$ ). O sucedâneo foi formulado em uma planilha do Excel, utilizando 90% de leite de vaca sem lactose, 7% de ração para equinos e 3% de gema de ovo e fornecido em uma mamadeira para felinos domésticos. Inicialmente, foi fornecido 6 vezes ao dia com intervalos de 2 horas. Foi observado má formação e agrupamento das fezes. Assim, foi iniciada a introdução de forrageiras, como soja perene, amendoim forrageiro e capim-elefante, para aumento da fibra e melhor formação fecal. Houve boa aceitação do animal e melhora nas fezes e trânsito intestinal. Por fim, houve ganho de peso no tempo observado, cerca de 26% do peso inicial no período de 20 dias e, aproximadamente, ganho de 35-40g por dia. Conclui-se, portanto, que o sucedâneo formulado em conjunto com forrageiras auxiliou no crescimento e ganho de peso do filhote, representando alto valor nutritivo.

Palavras-Chave: Veado-Catingueiro, Sucedâneo, filhote.

Instituição de Fomento: Universidade Federal de Lavras

Link do pitch: <https://youtu.be/hr5RH-5Hqpo>