

# **Primeiro Registro de Predação de *Siphonops paulensis* (Gymnophiona: Siphonopidae) por *Athene cunicularia* (Aves: Strigidae)**

**SILVESTRES**

Emanuel M. L. Silva (1), Luís G. S. Castro (2), Ingrid R. Miguel (3), Nathalie Citeli (2), Mariana de Carvalho (2) – (1) Faculdade Anhanguera de Brasília, (2) Universidade de Brasília, (3) Universidade Federal do Rio de Janeiro – messiasgt27@gmail.com

**Palavras-chave** Anfíbios, Cerrado, Coruja-buraqueira, Dieta.

A coruja-buraqueira (*Athene cunicularia*) apresenta ampla distribuição, ocorrendo do Sul do Canadá ao extremo sul do Chile. Geralmente possui hábitos diurnos, ora com atividade noturna. Se alimenta principalmente de invertebrados e em menor quantidade de vertebrados. Esses últimos contribuem para maior parte de biomassa consumida, e entre os táxons predados, destacam-se pequenos mamíferos, répteis e anfíbios. Informações sobre os hábitos alimentares da coruja-buraqueira são relativamente conhecidos, mas fundamentados a partir de egagrópilas e conteúdo estomacal. Essas metodologias não permitem a identificação precisa de certos itens alimentares, como anfíbios, resultando em menor conhecimento acerca das relações predador-presa a nível específico. Na noite (01h18min) do dia 27 de outubro de 2019, encontramos em uma estrada de terra em Brazlândia, região administrativa de Brasília, Distrito Federal, Brasil (15° 41'29" S.; 48° 12'43"), uma coruja-buraqueira tentando pregar um caecilideo (*Siphonops paulensis*). O caecilideo havia sido decapitada e apresentava cortes ao longo do corpo. Considerando que seu corpo é composto por glândulas de toxina que podem causar em seus predadores algumas irritações e até levar a morte. O presente relato é o primeiro registro de tentativa de predação de caecilideo por coruja-buraqueira para o Cerrado central. Sugerimos que sejam realizados estudos focados na observação do comportamento de forrageio da coruja-buraqueira, a fim de compreender melhor suas estratégias de predação e as relações entre predador-presa, especialmente com anfíbios.