

# Predação da rã-manteiga *Leptodactylus latrans* pela cipó-verde *Philodryas olfersii*

Letícia Schunk Endringer, Thiago Silva-Soares

(Universidade Federal do Espírito Santo – Herpeto Capixaba – leticiasendringer@hotmail.com)

## Introdução

*Leptodactylus latrans* (Steffen, 1815) é uma rã de porte grande que habita locais próximos a corpos d'água e pântanos. *Philodryas olfersii* (Lichtenstein, 1823) é uma serpente de porte médio, diurna e semi-arborícola que habita áreas florestais e abertas.

## Objetivos

Relatar o primeiro registro de predação de *L. latrans* por *P. olfersii* a partir de dois registros, além de entender como ocorre esta interação.

## Metodologia

O primeiro registro de predação ocorreu na zona rural da cidade de Rio Bananal e o segundo no distrito de Paul Graça Aranha na cidade de Colatina, ambas no norte do estado do Espírito Santo.



Figura 1. Indivíduo da espécie *Leptodactylus latrans* sendo imobilizado por *Philodryas olfersii*.



Figura 2. Indivíduo da espécie *Philodryas olfersii* engolindo *Leptodactylus latrans* pela região da cabeça.

## Resultados e discussões

O primeiro registro ocorreu próximo a um fluxo de água em meio a vegetação herbácea. A serpente utilizou envenenamento e constrição para subjugar a presa. Paralelamente, a *L. latrans* emitia canto agonístico, entretanto, aparentemente não houve efeito sobre a serpente, a qual finalizou a alimentação pela parte posterior da rã. O segundo registro ocorreu em uma área aberta, em meio a uma estrada não pavimentada. Neste segundo registro *P. olfersii* foi observada engolindo *L. latrans* pela região da cabeça. Embora sabido que *P. olfersii* se alimente de anuros, a literatura não dispunha de registros a nível de espécie para *L. latrans* como item de sua dieta, confirmando estes os primeiros registros.

## Agradecimentos

Agradecemos ao Marcos Antonio Endringer, Carlos Augusto Guedes e a Samara Goltara.