

# VI SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXIV SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA URCA

13 a 17 de Dezembro de 2021

*Tema: “Centenário de Paulo Freire: contribuição da divulgação científica e tecnológica em defesa da vida, da cidadania e da educação”*

## O USO ZOOTERÁPICO DE ANFÍBIOS E RÉPTEIS: UM ESTUDO NA REGIÃO DO CARIRI OESTE, CEARÁ, BRASIL

Ana Kelle de Souza Nascimento<sup>1</sup>, Renata Perez Maciel<sup>2</sup>

**Resumo:** A zooterapia é a utilização de partes de corpos de animais e seus derivados, como fezes e secreções corporais para fabricação de medicamentos caseiros a fins de tratar doenças físicas e mentais de indivíduos e comunidades. As espécies utilizadas nesses tratamentos variam entre as regiões. Embora as demandas populacionais tenham aumentado e consecutivamente o uso da herpetofauna para diversos fins também tenham aumentado, existem poucas informações na região do Cariri Oeste de quais espécies são utilizadas. O levantamento das espécies de répteis e anfíbios usados na medicina popular na região do Cariri Oeste pode ser usado como uma ferramenta de estudo de caso, buscando aumentar o conhecimento sobre os recursos da fauna, tendo em vista a necessidade de proteger a biodiversidade e o conhecimento tradicional. O objetivo deste trabalho é investigar o uso da herpetofauna para fins medicinais nos municípios da região do Cariri Oeste, Ceará, Brasil. Para o estudo foi aplicado o questionário com perguntas objetivas e subjetivas com intuito de conhecer as utilizações de répteis e anfíbios na região. Foram registradas seis espécies de animais usados para o preparo de remédios caseiros baseados nos nomes populares disponibilizados pelos participantes. Sendo 50% répteis, 33,3% aves e 16,6% insetos. Os répteis se destacaram como fonte principal no uso medicinal, sendo utilizado principalmente para tratar doenças do trato respiratório. Dentre esses produtos, a banha (=gordura) foi o produto mais citado com 34 registros. Os resultados de nossa pesquisa mostram que, embora fatores socioeconômicos e o grau de escolaridade determinem o uso das práticas de tratamento de animais, o interesse em terapias derivadas de animais parece se estender além daqueles que não podem acessar serviços médicos modernos. A banha ou gordura do *Salvator merianae* (teiú) foi o produto mais citado tanto por pessoas que já usaram como as que nunca fizeram uso, mas receberam esses ensinamentos através de seus familiares ou amigos próximos. Novos estudos que comprovem a eficácia dos princípios ativos do uso da gordura do *S. merianae* e sobre os conhecimentos a respeito de outros animais se tornam relevantes e necessários para buscar uma melhor compreensão sobre a

---

<sup>1</sup> Universidade Regional do Cariri, email: Kelle.souza38@urca.br

<sup>2</sup> Universidade Federal do Cariri, email: renattaperez@gmail.com

# VI SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXIV SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA URCA

13 a 17 de Dezembro de 2021

*Tema: “Centenário de Paulo Freire: contribuição da divulgação científica e tecnológica em defesa da vida, da cidadania e da educação”*

zooterapia popular incluindo os aspectos sociais, culturais, etnozoológicos e farmacológicos.

**Palavras-chave:** Etnozootologia. Herpetologia. Medicina tradicional. *Salvator merianae*.