

## **JIBOIA DO RIBEIRA E A IMPORTÂNCIA DE SUA CONSERVAÇÃO PARA O ECOSISTEMA LOCAL**

Natalia Braga Rafael<sup>1</sup>

Cibele Alves Pereira<sup>2</sup>

Sandra Regina Barbosa de Carvalho<sup>3</sup>

**RESUMO** - O presente trabalho busca apresentar como a Jiboia do Ribeira é importante para o ecossistema local e como a sua preservação mostra-se imprescindível para a manutenção da cadeia ecológica do local. Trata-se de uma espécie semi-arbórea e que possui em sua dieta pequenos mamíferos que captura com seu corpo como, por exemplo, ratos e pequenos herbívoros que existem no Vale do Ribeira. Para realização dessa pesquisa, foi realizada uma pesquisa qualitativa e bibliográfica com o objetivo de propiciar informações claras e concisas sobre o tema, garantindo a perspectiva científica necessária ao trabalho. Conclui-se com esse trabalho que a Jiboia do Ribeira é uma serpente endêmica da Mata Atlântica e que certamente necessita de proteção e conservação pelo fato de ser restrita ao Vale do Ribeira/SP, com poucos seres recolhidos e por ser considerada uma espécie em perigo de extinção.

**PALAVRAS-CHAVE:** Jiboia do Ribeira. Conservação. Ecossistema. Serpente. Mata Atlântica.

**ABSTRACT** - The present work seeks to present how the Jiboia do Ribeira is important for the local ecosystem and how its preservation is essential for the maintenance of the local ecological chain. It is a semi-arboreal species that has in its diet small mammals that it captures with its body, such as mice and small herbivores that exist in the Vale do Ribeira. To carry out this research, a qualitative and bibliographic research was carried out with the objective of providing clear and concise information on the subject, guaranteeing the scientific perspective necessary for the work. It is concluded with this work that the Jiboia do Ribeira is an endemic snake of the Atlantic Forest and that certainly needs protection and conservation because it is restricted to the Vale do Ribeira/SP, with few beings collected and because it is considered an endangered species. of extinction.

**KEYWORDS:** Jiboia do Ribeira. Conservation. Ecosystem. Snake. Atlantic Forest.

---

<sup>1</sup>nataliabragarafael@gmail.com

<sup>2</sup>ciihpeereira@gmail.com

<sup>3</sup>sandracarvalho@unisepe.edu.br

## **1. INTRODUÇÃO**

O presente trabalho busca apresentar como a Jiboia do Ribeira é importante para o ecossistema local e como a sua preservação mostra-se imprescindível para a manutenção da cadeia ecológica do local.

Por ser considerada uma das serpentes mais raras do mundo, é ainda mais importante a realização de estudos sobre esse animal para que seja possível a propagação de informações sobre esta.

## **2. DESENVOLVIMENTO**

### **2.1. Fundamentação teórica**

A Jiboia do Ribeira, cientificamente conhecida como *Corallus cropanii*, possui predominância na região do Vale do Ribeira, sendo uma espécie endêmica dessa região, e que apresenta características únicas dessa localidade. (INSTITUTO BUTANTAN, 2021)

Silva (2019) especifica que essa serpente atinge cerca de 1,3 metros e possui fossetas labiais profundas, pupilas verticais e denteção áglifa. Corporalmente, possui uma coloração verde-oliva a amarelada com manchas romboidais marrom escuro, desde o pescoço até a cauda.

Assim, trata-se de uma espécie semi-arbórea e que possui em sua dieta pequenos mamíferos que captura com seu corpo como, por exemplo, ratos e pequenos herbívoros que existem no Vale do Ribeira. (NÓBREGA, 2020)

### **2.2. Metodologia**

Para realização dessa pesquisa, foi realizada uma pesquisa qualitativa e bibliográfica com o objetivo de propiciar informações claras e concisas sobre o tema, garantindo a perspectiva científica necessária ao trabalho.

Esse método de trabalho foi selecionado uma vez que não existem estudos quantitativos com a Jiboia do Ribeira, justificado pela dificuldade em se identificar essa serpente na natureza.

### 2.3. Resultado e discussões

Por ser uma região próxima de vários municípios que compõem o Vale do Ribeira, a Mata Atlântica é um local perfeito para a proliferação de ratos, camundongos e outros pequenos seres que também se adaptam nas cidades.

A Jiboia do Ribeira possui uma função essencial no controle biológico desses animais, uma vez que a serpente se alimenta desses roedores, fazendo um controle de sua população.

Além desse controle, os filhotes servem como alimentos de aves maiores que acabam sendo predadoras desses animais, servindo também para a manutenção da cadeia alimentar do Vale do Ribeira.

Entretanto, a redução da população de Jiboias do Ribeira e sua baixa incidência de aparições, que geralmente são encontradas mortas e sua captura com vida mostra-se extremamente difícil, faz com que seja complicado realizar estudos mais avançados sobre essa espécie.

### 3. CONCLUSÃO

Conclui-se com esse trabalho que a Jiboia do Ribeira é uma serpente endêmica da Mata Atlântica e que certamente necessita de proteção e conservação pelo fato de ser restrita ao Vale do Ribeira/SP, com poucos seres recolhidos e por ser considerada uma espécie em perigo de extinção.

Para a conservação dessa espécie, mostra-se necessária a aproximação entre pesquisadores e a população, uma vez que a consolidação dessa rede de apoio promove traz benefícios para a produção de conhecimento científico, para toda a sociedade e para conservação ambiental.

### REFERÊNCIAS

INSTITUTO BUTANTAN. **“Esperança” é encontrada e monitorada; espécie de jiboia está ameaçada de extinção.** 2021. Disponível em <https://butantan.gov.br/noticias/%E2%80%9Cesperanca%E2%80%9D-e-encontrada-e-monitorada--especie-de-jiboia-esta-ameacada-de-extincao>. Acesso em 13 jun. 2022.

NÓBREGA, Elizandra Aparecida. **Jiboia mais rara do mundo é encontrada na Mata Atlântica no Vale do Ribeira.** 2020. Disponível em <https://www.ovaledoribeira.com.br/2017/02/jiboia-mais-rara-mundo-encontrada-mata-atlantica-vale-do-ribeira.html>. Acesso em 13 jun. 2022.

SILVA, Bruno Rocha da. **Projeto de conservação Jiboia do Ribeira, Corallus cropanii.** 2019. Disponível em <https://proceedings.science/cbh-2019/papers/projeto-de-conservacao-jiboia-do-ribeira--corallus-cropanii--hoge--1953->. Acesso em 13 jun. 2022.