



OLÁ! HOJE VAMOS FALAR SOBRE UM ANIMALZINHO BEM PEQUENININHO, QUE APESAR DE SEU TAMANHO, APRESENTA UM PAPEL IMPORTANTE NA NATUREZA. APRESENTO A VOCÊS A RÃ-DE-CORREDEIRA (*HYLODES SAZIMAI*). ENCONTRADA APENAS EM QUATRO CIDADES BRASILEIRAS E ESTÁ AMEAÇADA DE EXTINÇÃO!



Foto: Tomaz Nascimento de Melo

## ESPECIE EM PERIGO

Escrito por Luciana S. da Silva Neri



Os **anfíbios**, como sapos e rãs, são excelentes indicadores de como está o meio ambiente. Eles são ectotérmicos, o que quer dizer que a temperatura do corpo deles muda de acordo com o lugar onde estão. Além disso, a pele deles é fininha e absorve água, então, se o ambiente estiver seco, eles podem perder muita água. Eles vivem tanto na água quanto na terra, o que os ajuda a perceber mudanças no ambiente. Assim, os anfíbios conseguem indicar se algo não está certo na natureza, como as mudanças climáticas.

Você sabe o que é desmatamento?

O desmatamento é quando muitas árvores são cortadas de uma vez!

O que pode causar várias alterações na natureza. Infelizmente, isso está acontecendo muito na Amazônia, e pesquisadores de várias universidades descobriram que o aumento do desmatamento causado por construções, agricultura, exploração

de madeira e **garimpo**, diminui a quantidade de vapor d'água no ar. Essa diminuição do vapor de água, que também é importante para a formação de chuvas, afeta diretamente os "**rios voadores**", que são essenciais para levar a umidade necessária para manter a biodiversidade da Mata Atlântica, que abriga muitas espécies de anfíbios e é um dos biomas mais importantes do Brasil, além de ser fundamental para a nossa cidade, Santo André. Quando esses rios não funcionam bem, isso impacta a vida nesse bioma tão importante.

A rã-de-corredeira é bem pequenininha chegando a 3 cm e com cores que



Foto: Renato Gaiga.

ajudam na camuflagem. Além disso, é uma excelente nadadora e saltadora, preferindo se esconder entre pedras e plantas aquáticas.

Essas rãs costumam ser mais ativas à noite, saindo para se alimentar e se reproduzir, o que as ajuda a evitar predadores diurnos.

### FICHA TÉCNICA

**Nome popular:** Sazim ou Rã-da-corredeira.

**Nome científico:** *Hylodes sazimai*.

**Família:** Hylodidae.

**Ano de descoberta:** 1995.

**Distribuição:** Endêmica do Brasil.

**Locais encontrados:** Serra das Cabras (Campinas, SP)  
Serra de Itatiaia (Itatiaia, RJ).

**Habitat:** Florestas subtropicais ou tropicais úmidas de baixa e alta altitude.

**Status de conservação:** Ameaçada devido à perda de habitat.

**Importância ecológica:**

Indicadores ambientais da saúde dos ecossistemas.