



OLÁ, LEITOR E LEITORA! SE VOCÊ JÁ ACOMPANHA NOSSA REVISTA, COM CERTEZA JÁ DEVE TER OUVIDO FALAR DE MIM, A PAULINA.

MUITA GENTE TEM CURIOSIDADES, ENTÃO DECIDI COMPARTILHAR UM POUCO MAIS SOBRE A MINHA VIDA E MINHA ESPÉCIE.

## PAULINA, A MASCOTE DA EMEA

Sou uma fêmea de Bicho-pau-brasileiro e tenho muitos primos. São conhecidas cerca de 3 mil espécies de Bicho-pau no mundo e aproximadamente 220 vivem no Brasil. Com 6 patas e um par de antenas, sou um inseto e me alimento de folhas de árvores, especialmente as de pitangueira e goiabeira. Elas são uma delícia! Apesar de comer apenas folhas,

posso crescer bastante e atingir até 25 centímetros, o que é considerado um tamanho grande para um inseto. Além disso, tenho hábitos noturnos e passo a maior parte do dia imóvel sobre as plantas, camuflada como um pedacinho de graveto. Isso ajuda a me proteger de outros animais e a ficar segura na natureza. E aí, será que você consegue nos encontrar no meio das árvores?

Um fato curioso sobre mim é que também ponho ovos, que se parecem muito com sementes e são deixados entre as folhas secas do chão para ficarem bem camuflados. Alguns meses depois, nascem os filhotes! Na EMEA, eu vivo na sala do Bicho-pau junto com meus amigos e também com o bicho-pau australiano, que é parecido comigo, mas imita uma folha seca ao invés de um galho.



Ovos bicho-pau. Foto: Mário Kokubu/ Planeta Inseto



Filhotes de bicho-pau-brasileiro / Arquivo EMEA



Bicho-pau-australiano fêmea. Foto por Fellipe Silva

### FICHA TÉCNICA

**Nome popular:**

Bicho-pau, mané-magro, treme-treme, bicho-folha, bicho-palha

**Nome científico:** *Cladomorphus phyllinum*.

**Família:** Phasmidae.

**Ordem:** Phasmatodea.

**Alimentação:** São herbívoros.

Se alimentam apenas de folhas, principalmente de goiabeira e pitangueira.

**Distribuição geográfica:** Originário dos estados de Amazonas e Pará. Atualmente já pode ser encontrado em todo o Brasil, principalmente na Mata Atlântica.

**Características:** As fêmeas não possuem asas e são maiores do que os machos. Os machos são bem menores e possuem longas asas.

**Tamanho:** As fêmeas podem atingir até 25 cm. Já os machos podem chegar até 13 cm.