INSECTA: DESCUBRA O MUNDO FASCINANTE DOS PEQUENOS GIGANTES DA NATUREZA.

"Descoberta de Mosca Albina na Floresta da Letônia"

Por Lucas V. Martins

Cientistas descobriram recentemente uma nova espécie de mosca albina em uma floresta remota da Letônia, chamando a atenção pela sua aparência única e cores vibrantes. A mosca, que recebeu o nome científico *Drosophila albivinea*, apresenta um corpo predominantemente branco, com abdômen e patas de um dourado brilhante, contrastando com seus olhos de um tom profundo de vinho. Essa combinação rara de cores tem gerado grande interesse no mundo da entomologia, sendo vista como um exemplo de adaptação evolutiva fascinante.

A descoberta da **Drosophila albivinea** é significativa não só pela sua aparência, mas também pelo seu habitat. A mosca foi encontrada em uma região de floresta densa e úmida, onde as condições de luz e clima podem ter influenciado o desenvolvimento dessas características incomuns. A coloração dourada do abdômen e das patas pode estar relacionada à proteção contra predadores, refletindo a luz de forma que dificulta a visualização da mosca nas sombras da floresta. Os olhos cor de vinho, por

sua vez, podem ser uma adaptação ao ambiente com baixa luminosidade.

Este achado desperta novas questões sobre como as espécies podem evoluir para se adaptar a ambientes específicos e os mecanismos que levam a tais características físicas incomuns. Cientistas continuam a



estudar a *Drosophila albivinea* para entender melhor sua biologia, seu papel no ecossistema local e o impacto que sua descoberta pode ter na compreensão da biodiversidade de regiões pouco exploradas. Essa mosca não apenas amplia nosso conhecimento sobre a fauna da Letônia, mas também destaca a importância da preservação de habitats naturais para a conservação de espécies únicas e ainda desconhecidas.

Sobre o autor:



Lucas V. Martins é graduado em Biologia pela UFSC, doutor em entomologia pela USP e escreve para a Insecta desde 2015. É apaixonado pela trilogia *O Poderoso Chefão* e faz cosplay de Don Corleone nas horas vagas.