



Edição nº 121/2015

## Informativos sobre Pragas Urbanas

- Portal de notícias para Você e Sua Família.
- Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.
- Confira os produtos que estão disponíveis para compra em nosso site.

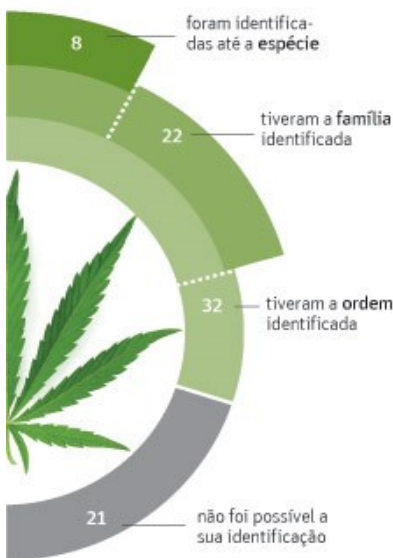
## Percevejo e Formiga Indicam Origem de Drogas

### DEDO-DURO

Como foi o estudo da UnB

Em 7.500 gramas de maconha prensada, o estudo encontrou 53 fragmentos de insetos, dos quais

Das amostras identificadas até a espécie



**6** eram do percevejo *Euschistus heros* (praga de lavouras de soja, com diversos registros de ocorrência no Paraguai, na Bolívia e no Centro-Oeste do Brasil)



**1** era do percevejo *Thyanta perditor* (praga agrícola, sem registros de ocorrência no Nordeste brasileiro)



**1** era da formiga *Cephalotes pusillus* (sem registro de ocorrência na Colômbia)

**"Estrutura Própria  
Estamos prontos para  
te Atender."**

SOLICITE UM  
ORÇAMENTO

Insetos encontrados dentro de pacotes de maconha poderão se tornar "informantes" policiais, indicando locais de plantio e possíveis rotas de distribuição da droga até os centros consumidores.

A possibilidade foi testada por um pesquisador da UnB (Universidade de Brasília), que analisou 52 fragmentos de insetos contidos em 7,5 kg da droga prensada -- oriundos de duas apreensões realizadas no Distrito Federal.

INDIQUE A UM  
AMIGO

# Curiosidades Sobre Pragas



Edição nº 121/2015

## **Informativos sobre Pragas Urbanas**

- *Portal de notícias para Você e Sua Família.*
- *Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.*
- *Confira os produtos que estão disponíveis para compra em nosso site.*

## **Percevejo e Formiga Indicam Origem de Drogas**

Em sua pesquisa de mestrado, o biólogo Marcos Patrício Macedo conseguiu identificar uma espécie de formiga (*Cephalotes pusillus*) e duas de percevejo (*Euschistus heros* e *Thyanta perditor*) nos pacotes da droga. Ao cruzar os registros de ocorrência dos insetos com o mapa das principais áreas de cultivo de maconha. Ao cruzar os registros de ocorrência dos insetos com o mapa das principais áreas de cultivo de maconha na América do Sul (inclui regiões da Colômbia, da Bolívia, do Paraguai e do Nordeste do Brasil), ele afirma ter descoberto a origem provável da droga até o DF: o Paraguai. No estudo, o pesquisador, que trabalha como perito da Polícia Civil, diz que as duas espécies de percevejo são pragas de monoculturas (soja, principalmente), mas uma delas não tem registros no Nordeste do Brasil "o que excluiria o chamado Polígono da Maconha, em Pernambuco, da lista de "suspeitos". A espécie de formiga, por sua vez, não tem registro de ocorrência na Colômbia.

"Apontar-se-ia a região do Paraguai como origem do material", diz um trecho da pesquisa, que também cogita a possibilidade de a droga ter vindo de Mato Grosso do Sul. A pesquisa, iniciada em 2008, dependeu do aval da Justiça e, por motivos de segurança, foi realizada "Levei oito meses até conseguir a autorização para pesquisar a droga", disse Macedo em entrevista à UnB.

Ele reconhece que a amostragem utilizada na pesquisa não teria valor como prova única em uma eventual investigação criminal.

"A ausência de registros não implica em não existência da espécie na região. Significa somente a falta de publicações indicando tal ocorrência", afirmou. Para o pesquisador, é necessário que haja mais pesquisas sobre o tema, em busca de espécies que sirvam como "marcadores de origem geográfica" da droga.

O único trabalho anterior do uso da entomologia (estudo dos insetos) para a investigação do tráfico de drogas, segundo o pesquisador da UnB, foi conduzido em 1986, na Nova Zelândia. Na ocasião, fragmentos de insetos indicaram que uma carga de maconha era proveniente do Sudeste Asiático.

**Fonte: Folha de S.Paulo (13/05/2011)**

**"Estrutura Própria  
Estamos prontos para  
te Atender."**

**SOLICITE UM  
ORÇAMENTO**



**INDIQUE A UM  
AMIGO**