



MENU



INÍCIO / LUSA

# Morcegos podem ser controlo eficaz e natural de pragas

Uma experiência de investigadores da Universidade de Lisboa comprovou que os morcegos são um controlo de pragas natural eficaz, salvando culturas de arroz dos insetos e evitando a desflorestação.

Lusa

17 Dezembro 2018 — 12:05

TÓPICOS

- Internacional

**N**um estudo publicado na revista *Agriculture, Ecosystems and Environment*, analisa-se o papel de várias espécies de morcegos que se alimentam de "pragas de insetos nefastos" para a agricultura, especialmente a cultura do arroz, na ilha de Madagáscar.

As pragas destroem grandes quantidades de arroz e para arranjar mais campos de cultivo, 1% das florestas de Madagáscar desaparece todos os anos.

"Verificámos que algumas espécies estão a tirar partido da modificação do habitat para caçarem os insetos que se aglomeram sobre os arrozais do país. Várias destas espécies são aves e morcegos insetívoros que, através da supressão de pragas agrícolas, podem fornecer um valioso serviço às populações locais", descreveu Adrià López-Baucells, coautor do artigo e estudante de doutoramento no Centro de Ecologia, Evolução e Alterações Ambientais (cE3c) da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (FCUL).

Subscreva as newsletters **Diário de Notícias** e receba as informações em primeira mão.

SUBSCREVER

Na investigação, usaram-se gravadores ultrassónicos de última geração e técnicas moleculares para analisar a alimentação de morcegos insetívoros e analisaram-se geneticamente as suas fezes para descobrir o que comiam.

Em Madagáscar habitam 36 espécies de morcego únicas no mundo, mas entre a população são vistos como um incómodo que espalha doenças.

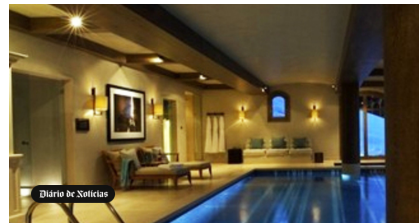
No entanto, além de pragas que afetam a agricultura também comem os mosquitos que espalham doenças como a malária ou a elefantíase.

**PARTILHAR**

## MAIS NOTÍCIAS



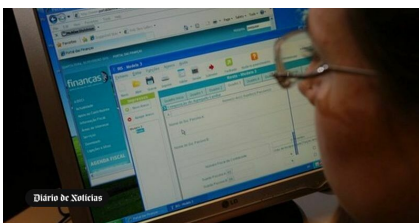
ITÁLIA  
**A festa de Natal que acabou num arraial de pancada entre mães**



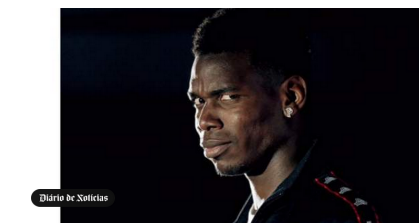
CASAS DE LUXO  
**Brasileiros dispostos a pagar 900 mil euros para viver em Portugal**



LISBOA  
**Todos os natais, Luísa oferece um almoço ao bairro que lhe salvou a vida**



FINANÇAS  
**O que ainda pode fazer nas próximas semanas para baixar a fatura do IRS**



INGLATERRA  
**As reações à saída de Mourinho... e o tweet apagado por Pogba**



CIDADES  
**Já não vai haver ponte entre o Barreiro e o Seixal. Ficava cara**