



Edição nº 120/2015

## Pulgas Gigantes Pertubavam Dinossauros de Baratas

Os dinossauros gigantes que dominaram a Terra, cerca de 150 milhões de anos atrás, sofriam com parasitas que atualmente atormentam os humanos:

Pulgas sugadoras de sangue que tinham até dois centímetros de comprimento, o que afirmam paleontólogos chineses e franceses, que estudaram nove fósseis extraordinários, retirados em escavações na Mongólia interior e na província de Liaoning.

As fêmeas das pulgas ancestrais mediam mais de 20 milímetros, enquanto os machos tinham quase 15 milímetros, em comparação com um máximo de 5 mm das pulgas atuais.

As pulgas pré-históricas não tinham asas e, ao contrário de suas descendentes, não podiam saltar e tinham bocas comparativamente menores, acrescentou o estudo. Mesmo sem esses atributos, elas eram extremamente adaptadas ao seu nicho ambiental.

Tinham patas que as habilitavam a se agarrar em répteis com pelos ou plumas, cujo couro era perfurado com um "sifão" longo e serrilhado para extrair o sangue.

Os insetos eram tão bem sucedidos que quando os dinossauros desapareceram da face da Terra, 65 milhões de anos atrás, uma extinção relacionada à queda de um meteoro, elas suavemente se adaptaram para sugar o sangue de mamíferos e aves, diminuindo de tamanho no processo.

O estudo, chefiado por Andre Nel, do Museu Nacional francês de História Natural, em Paris, foi publicado na edição de quarta-feira (29 de fevereiro) da revista científica britânica *Nature*.

Fonte: UOL Notícias

### 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.

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

SOLICITE UM  
ORÇAMENTO



INDIQUE A UM  
AMIGO