21 de abril

Mosquitos Têm Dentes?

Deus deu ordem, e moscas e piolhos encheram todo o país. Salmo 105:31.

O texto de hoje descreve a fantástica libertação do povo hebreu. Deus enviou pragas ao Egito e acabou com o sofrimento do Seu povo. Essa história você encontra no livro de todo.

Não sabemos ao certo que tipo de moscas Deus enviou à terra de faraó, mas, seja qual for, esses insetos são sempre nojentos. Na verdade, a mosca é uma das 2.700 espécies de mosquitos que existem no mundo. Pernilongo, muriçoca, percevejo e o mosquito da dengue são outros exemplares da família.

Segundo os botânicos, mais de 50 espécies de mosquitos já adquiriram imunidade a todos os tipos de inseticidas, de modo que, com relação a esses, o jeito é continuar levando picada.

Algumas pessoas riem quando alguém diz que foi mordido por um mosquito. Embora de fato o correto seria dizer que foi "picado" e não "mordido", isso não significa que os mosquitos sejam banguelas. Pelo contrário, eles têm nada menos que 47 dentes - mais que a espécie humana.

E essa não é a única curiosidade acerca desse inseto tão detestado. Você sabia, por exemplo, que um mosquito voa a uma velocidade média de 1,6 a 2 quilômetros por hora? Além de dentuço, ele é bem ligeirinho. Seu único azar (que acaba sendo um benefício para nós) é viver tão pouco: 72 horas é o limite de vida para a maioria das espécies.

Para se alimentar de sangue, o mosquito possui em sua saliva um anticoagulante que ajuda na hora de sugar sua vítima. Existem até alguns venenos para ratos que são feitos a partir da saliva de mosquito.

Seu estômago possui um nervo sensorial que, se for retirado, o impede de saber quando está cheio. Nesse caso, ele não pararia de sugar o sangue e acabaria explodindo. Dependendo da espécie, o limite máximo que um mosquito consegue sorver é cinco milionésimos de litro de sangue. Os mosquitos têm um organismo tão complexo que já foram escritos livros de mais de 300 páginas apenas sobre uma espécie deles.

Ora, se um animalzinho que costuma medir de 4 a 6 mm oferece tanta coisa para ser pesquisada, imagine estudar todo o Universo criado pelo Senhor! E tem gente que ainda insiste em duvidar do poder de Deus!