

15 de março

Maravilhas Em Miniatura

Louvai ao Senhor. 6 minha alma, louva ao Senhor ... que fez os céus, e a Terra, o mar e tudo quanto há neles. Salmo 146:1 e 6.

Existe na África uma mosca que bate as asas 120 vezes por segundo, Outros insetos se têm encontrado que batem as asas a uma razão próxima de 2.000 vezes por segundo. Certa espécie de mosca faz um salto mortal em um centésimo de segundo, depois do que voa em direção oposta àquela que tinha antes de dar o salto mortal.

Uma das perguntas que não se conseguiu ainda responder é a de como a mosca doméstica pousa no teto. Para fazer isso ela tem de pôr de cabeça para baixo. Existem várias teorias, mas o feito provavelmente é possibilitado pela aterragem da mosca lateralmente. Ninguém sabe ao certo.

O inseto de vôo mais rápido é a libélula, ou lavandeira. Este nome lhes vem do fato de preferirem a vizinhança dos rios, em cujas margens constroem seus ninhos, sobre arbustos. Caçam minúsculos insetos, de que se alimentam. (O nome "libélula", ou "libelinha", lembra um dos aviões construído por Santos Dumont, o "Demoiselle", tão pequenino que o povo lhe deu aquele apelido. Nele o grande inventor saía a dar seus passeios aéreos.) A libélula alcança a velocidade de mais 80 quilômetros por hora.

Existe no Panamá um besouro capaz de voar a 50 quilômetros horários. Por causa de seu corpo duro e resistente, ele representa um verdadeiro risco aos motoristas. Têm-se dado casos de pára-brisas partido: ao ocorrer uma colisão entre um deles com o carro.

Um minúsculo inseto denominado podura, ou podurela, assenta-se sobre molas. (Seu nome quer dizer: que anda sobre a cauda.) Dá saltos de 13 cm. Para o homem igualar essa façanha, teria que dar salto de 90 metros.

Quando pensamos nos muitos aspectos da maravilhosa Criação divina, talvez não nos lembremos de todos esses minúsculos insetos. Entretanto, alguns dos menores insetos acham-se entre as Suas mais ad"lln1veis criaturas.