

Sexo prolonga a vida da formiga-rainha

SEXO e LONGEVIDADE

As formigas-rainhas sexualmente activas, têm uma expectativa de vida superior à das suas companheiras passivas, revelou um estudo do Instituto de Biologia de Copenhague e da Universidade de Regensburg (Alemanha), divulgado no final de Março.

O estudo mostra que a longevidade da formiga-rainha, da espécie tropical "Cardiocondyla obscurior", aumenta significativamente se tiver relações sexuais.

"As rainhas que têm um companheiro sexual vivem muito mais tempo, até 50%, do que as que não têm", declarou a cientista Sylvia Cremer. Segundo esta investigadora, "o interessante é que a rainha encontra um único companheiro nos primeiros dias da sua vida, com o qual mantém relações sexuais, e depois não procura outros".

"O macho e o seu esperma transferem alguma proteína, que pensamos que possa ser, provavelmente, de natureza oxidante, que é benéfica, porque mantém a rainha jovem e de boa saúde", explicou Sylvia Cremer.

A cientista diz que seria interessante investigar se este fenómeno também ocorre nos humanos.