



Formigas em ação

Como as formigas trabalham juntas para construir um formigueiro

Ilustrações de Mariana

Resumo de Formigas em Ação. Como se Organiza Uma Sociedade de Insetos

Durante 17 verões, Deborah Gordon e sua equipe de pesquisadores enfrentaram o calor do deserto do Arizona para estudar o comportamento de... formigas! Com rigor científico e um texto bem humorado, este livro nos transporta para dentro de uma sociedade destes minúsculos insetos, e apresenta um novo e irrefutável panorama de como elas se organizam, esclarecendo por que isso é de nosso interesse.

Ao subverter idéias preestabelecidas sobre a hierarquia das sociedades de insetos e focalizar padrões caóticos de comportamento – por exemplo revelando que a rainha não comanda nem administra a colônia, ou que as formigas não desempenham a mesma tarefa a vida inteira –, Deborah Gordon aponta o futuro da investigação científica.

Audaciosamente, afirma que a comunicação entre as formigas é um modelo de como os cérebros, os sistemas imunes e o mundo natural como um todo se organizam.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)