Na trilha dos nossos ancestrais

A grande história da EVOLUÇÃO

Richard Dawkins

Companhia das Letras

Resumo de A Grande História da Evolução. Na Trilha dos Nossos Ancestrais

A árvore da vida percorrida numa peregrinação de 4 bilhões de anos. Os integrantes da jornada se encontram a cada entroncamento, contam suas histórias e ressaltam as maravilhas da natureza e as revelações da biologia evolutiva.

Um trabalho enciclopédico por um dos maiores evolucionistas da atualidade. A grande história da evolução é uma peregrinação ao longo da árvore genealógica da vida. Partindo de onde estamos hoje, passamos por quarenta entroncamentos onde nos deparamos com ancestrais e peregrinos que vêm de outros ramos.

O ponto de chegada situa-se há 4 bilhões de anos, na origem da vida. Ao longo do trajeto, peregrinos contam suas histórias e descortinam as maravilhas da diversidade biológica que habita este planeta e os mistérios da evolução que ainda hoje desafiam biólogos.

O humano ancestral "Little Foot" investiga como surgiu a possibilidade de andarmos sobre dois pés; o gibão ajuda a entender por que não temos que fazer calças com um furo para a cauda; o camundongo deixa claro que o que torna um organismo diferente do outro não são exatamente os genes, mas como sua atividade é regulada; castores explicam o conceito de fenótipo estendido, em que a represa é uma extensão do próprio castor; e o gafanhoto discute se existem raças.

A paisagem que se descortina durante a viagem expõe uma amostra da diversidade da natureza e também explora como entendê-la. O leitor chega ao fim do percurso maravilhado e enriquecido com novas ideias e reflexões.

Uma enciclopédia da vida para se ler, reler e consultar. "Uma nova crônica da vida, lindamente ilustrada." - The Economist "O resultado não é só a riqueza de ideias sobre como seres vivos evoluíram, mas um forte sentido

de urgência e absorção com o qual a ciência é feita." - Marek Kohn, Independent "Um livro ambicioso, cheio de sacadas fascinantes." - Carl Zimmer, The New York Times Book Review

Acesse aqui a versão completa deste livro