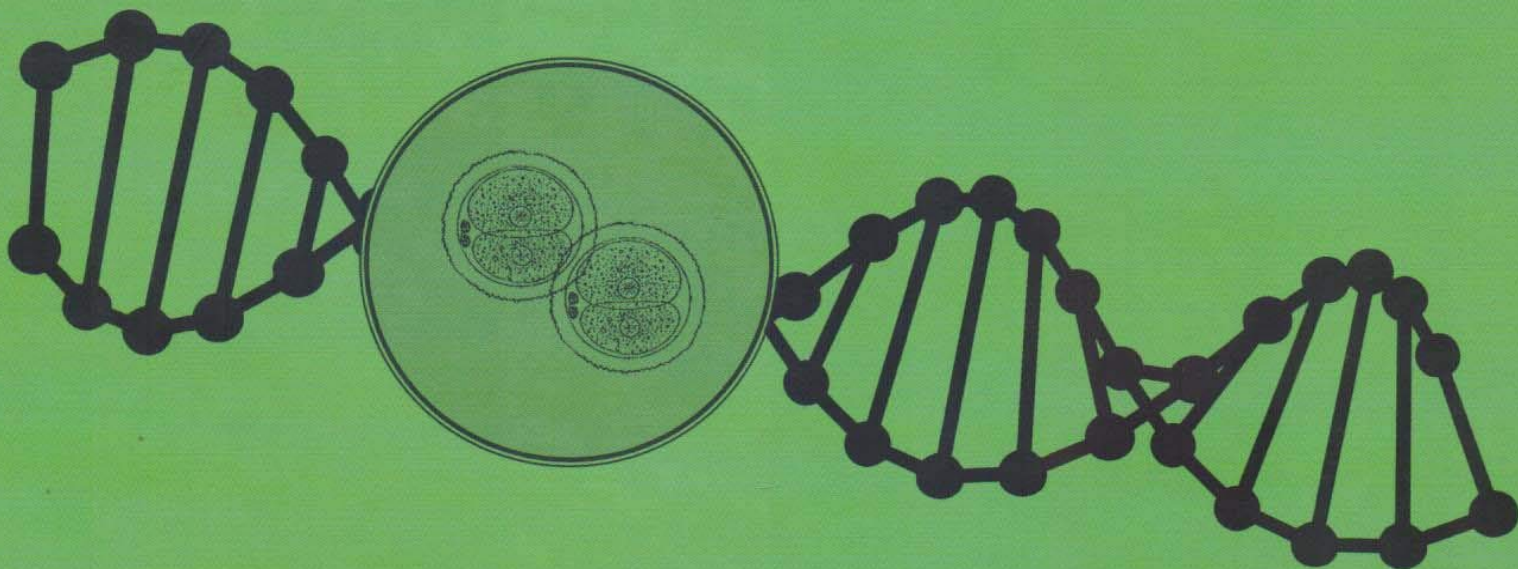


# BIOLOGIA

50 conceitos e estruturas fundamentais  
explicados de forma clara e rápida

Editores **Nick Battey** e **Mark Fellowes**



## Resumo de Biologia. 50 Conceitos

Biologia traz 50 conceitos acerca do tema, apresentados de forma clara e em uma única página. Cada tópico é acompanhado por uma breve seção com o resumo das ideias e uma sugestão de aprofundamento, que explora um aspecto peculiar ou instigante do assunto em questão.

Além disso, cada capítulo traz a biografia de um pioneiro ou de uma autoridade naquela matéria, como Lynn Margulis, Jane Goodall e Charles Darwin. O livro começa pelo capítulo “Vida”, que explora os principais grupos de organismos.

Em seguida, “Genes” traça um mapa detalhado da vida, enquanto “De genes para organismos” mostra como as informações codificadas pelos genes são transformadas em células e tecidos. O capítulo seguinte contempla “Crescimento e reprodução” de plantas, animais e bactérias.

“Energia e nutrição” explica como os processos vitais mantêm o corpo e são por ele mantidos. Por fim, “Evolução” e “Ecologia” discutem as origens da vida, como organismos coexistem e as tensões inseridas nessas relações pelo crescimento desenfreado da espécie humana.

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