



Sumário

O seu livro, passo-a-passo	6
A sinalização das atividades	10
Unidade 1 – Mapa de conteúdos e atividades	12
Unidade 2 – Mapa de conteúdos e atividades	14
Unidade 1 – Os seres vivos	16
Dicas de estudo	18
Capítulo 1. Os seres vivos	19
Capítulo 2. Bactérias e fungos	29
Capítulo 3. As plantas	39
Capítulo 4. Os animais	51
Capítulo 5. Animais artrópodes	57
Capítulo 6. Animais vertebrados	69
Capítulo 7. Vertebrados terrestres	79
Capítulo 8. Aves e mamíferos	89
Para encerrar	95
Revisão e autoavaliação	96
Projeto 1. Jogo da memória	100
Projeto 2. Animais do lugar onde vivo	101
Para saber mais...	102

Unidade 2 – A matéria	104
Dicas de estudo	106
Capítulo 1. O que é matéria?	107
Capítulo 2. Estados físicos da matéria	115
Capítulo 3. Mudanças de estado físico	123
Capítulo 4. Substâncias e misturas	131
Capítulo 5. Separação de misturas	139
Capítulo 6. Transformações químicas	147
Capítulo 7. Forças	155
Capítulo 8. Máquinas	163
Para encerrar	171
Revisão e autoavaliação	172
Projeto 1. Uma campanha pela segurança	176
Projeto 2. Uma campanha pela água potável	177
Para saber mais... ..	178
Despedida dos autores	180
Glossário	181
Guia de Experiências e Observações	189