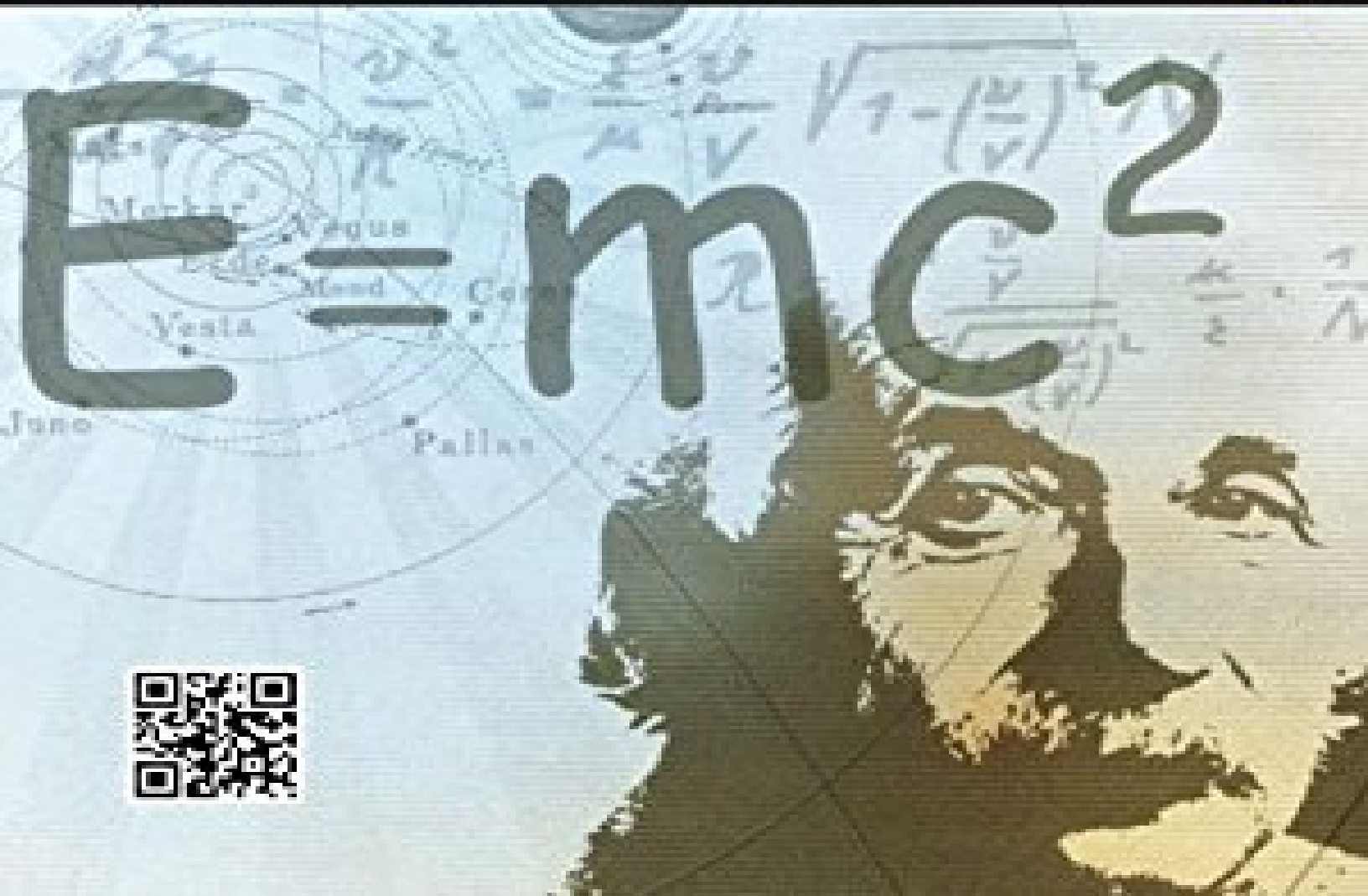
Albert Einstein

TEORIA DA RELATIVIDADE

L&PM POCKET



Resumo de A Teoria da Relatividade - Coleção L&PM Pocket

Explicar a um leigo os princípios básicos da teoria da relatividade: quem melhor para fazê-lo do que o próprio autor do conceito que revolucionou a física moderna no século XX?

Em uma linguagem que passa ao largo das minúcias matemáticas em favor de explanações amplamente baseadas em exemplos concretos, Albert Einstein expõe a qualquer interessado os alicerces de seu pensamento inovador, alterando noções que persistiam desde as teorias de Isaac Newton.

Dentro das teorias geral e especial da relatividade, Einstein propõe que o movimento é relativo, ou seja, depende do ponto de vista do qual é observado; o tempo não é uniforme e absoluto, como se pensava, mas dependente da velocidade; e a física não pode ser definida apenas a partir do tempo, ou a partir do espaço, mas depende de uma nova relação entre ambos os conceitos.

Acompanhe a lógica por trás de tais descobertas – e surpreenda-se com a facilidade de compreender o pensamento do grande físico.

Acesse aqui a versão completa deste livro