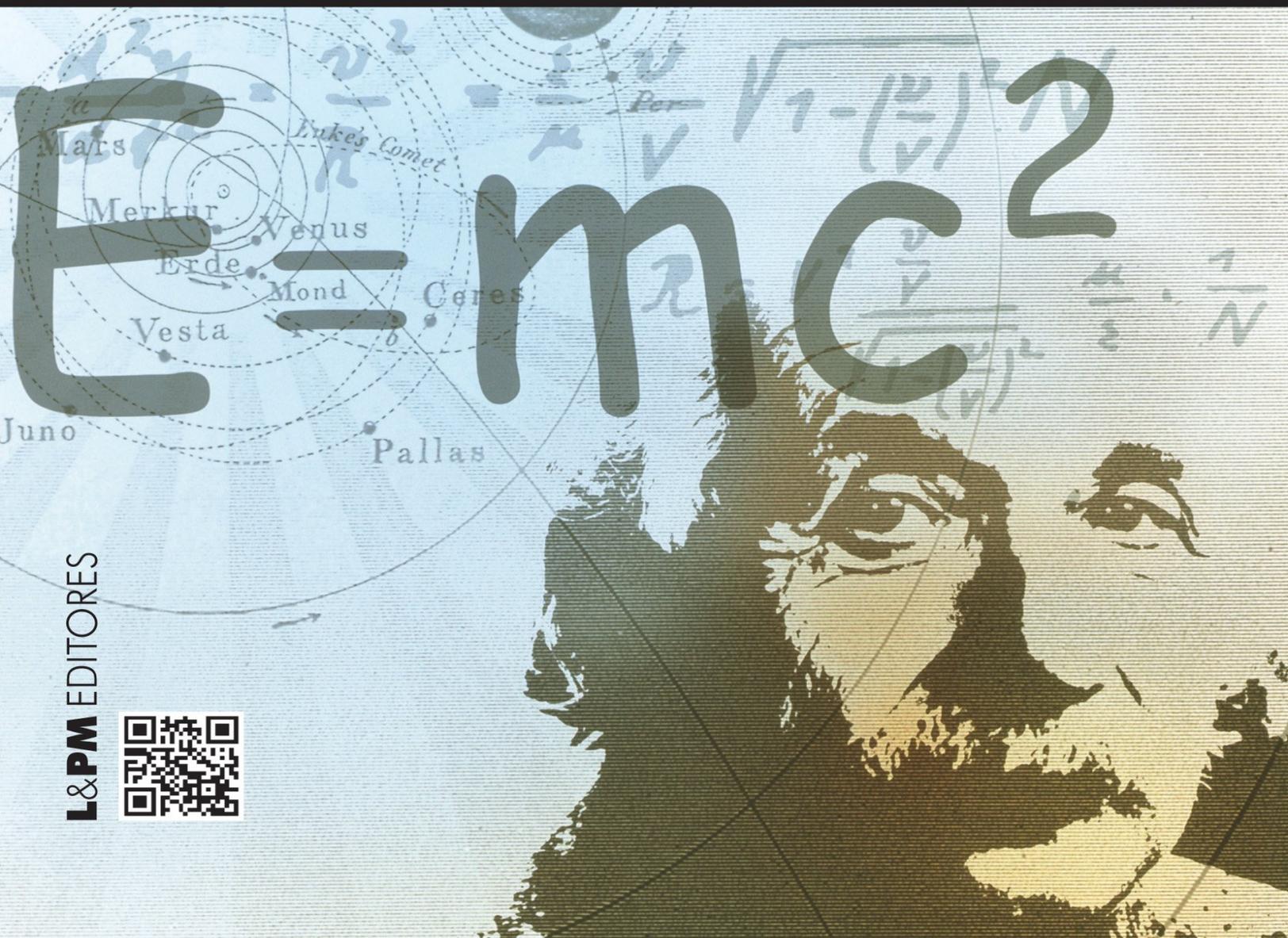


Albert Einstein

A TEORIA DA RELATIVIDADE



L&PM EDITORES



Resumo de A Teoria Da Relatividade - Formato Convencional

“Ele foi incomensuravelmente profundo – o gênio dos gênios, que descobriu, num lampejo de pensamento sobre o assunto, que o universo não era o que parecia ser.” Time “Você vai se sentir como se estivesse sentado na fila do gargarejo assistindo a uma revolução na compreensão humana.” The Guardian “É como se estivéssemos sentados em sua sala de aula, assistindo-o [Einstein] enquanto gesticula e desenha equações no quadro-negro.” The Washington Post Book World Um gênio em suas próprias palavras 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?

Em uma linguagem que passa ao largo das minúcias matemáticas e prioriza explicações baseadas em exemplos concretos, Albert Einstein expõe a qualquer interessado os alicerces de seu pensamento inovador, alterando noções que persistiam desde as teorias de Sir 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](#)