

MARCELO GLEISER

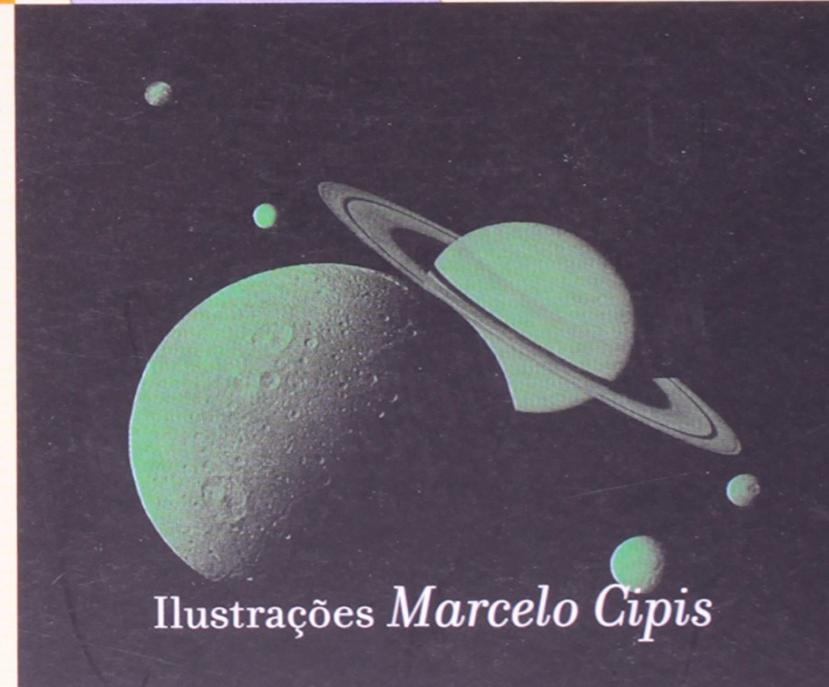
O livro do

CIENTISTA

COLEÇÃO PROFISSÕES



Companhia das Letrinhas



Ilustrações *Marcelo Cipis*

Resumo de O Livro Do Cientista

O físico Marcelo Gleiser, autor do aclamado *A dança do Universo*, conduz o leitor numa viagem pela história do pensamento científico a partir de sua própria experiência. Como nos demais títulos da Coleção Profissões, Gleiser conta um pouco de sua trajetória pessoal e refaz a história da ciência no Brasil e no mundo, apresentando os principais filósofos e pesquisadores de áreas como a astronomia, a matemática, a química, a biologia e a genética. Essa história começa antes do surgimento da ciência, quando as discussões sobre o Universo e sobre a matéria ainda eram ligadas à filosofia e à religião.

Gleiser apresenta as idéias e os experimentos de cientistas e pensadores como Platão, Aristóteles, Galileu Galilei, Isaac Newton, Charles Darwin e Albert Einstein, entre outros. Ao lembrar como começou sua trajetória de cientista, Gleiser conta que enfrentou a resistência familiar.

"Mas quem é que vai te pagar para ficar contando estrelas, filho?", foi a reação do pai, que queria que o filho fosse engenheiro. Marcelo bem que tentou, mas o que o apaixonava mesmo era a Teoria da Relatividade, os buracos negros, os elétrons, a radioatividade e também os mamíferos - como diz o autor, todo cientista namora a Natureza. O livro da ciência traz fotos de satélite, mapas, pinturas antigas, gráficos e outros elementos que ajudam a entender a fascinante história das descobertas.

Organizadas pelo projeto gráfico de Raul Loureiro, as imagens juntam-se às ilustrações de Marcelo Cipis para compor uma divertida e surpreendente introdução ao universo do pensamento humano e suas conquistas.

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