

É um facto científico: as mulheres são o máximo! *Uma celebração dos feitos de 52 mulheres intrépidas que desbravaram caminho para a próxima geração de cientistas.*

Bestseller (Ciência) do New York Times

Um dos melhores Livros de Ciência de 2016 da Science Friday e do Brain Pickings

Edição apoiada por:

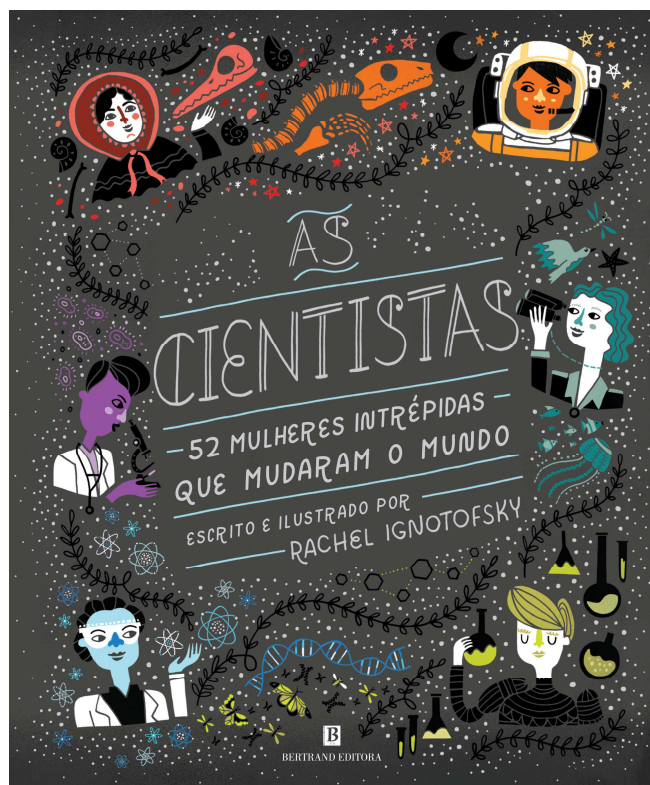


Comissão para a Cidadania e Igualdade de Género
Presidência do Conselho de Ministros



ANOS | CIG
ATÉ À IGUALDADE

Lisboa, 28 de fevereiro de 2018 - Recheado de ilustrações divertidas e informativas, ***As Cientistas*** destaca e dá visibilidade às contribuições de 52 mulheres notáveis nos campos da Ciências, Tecnologias, Engenharia e Matemática (CTEM), desde a Antiguidade até ao presente. Se Marie Curie é hoje sobejamente reconhecida, muitas outras pioneiras e mulheres extraordinárias nunca receberam o reconhecimento que mereciam na sua época e foram esquecidas. Perfiladas neste livro encontram-se figuras famosas, como a primatologista Jane Goodall, assim como pioneiras menos conhecidas, como é o caso de Katherine Johnson, a física e matemática norte-americana que, em 1969, calculou a trajetória da missão Apollo 11 à Lua, ou as portuguesas **Elvira Fortunato**, engenheira, investigadora e inventora, e **Branca Edmée Marques**, que estudou e trabalhou com Marie Curie. ***As Cientistas*** celebra os feitos de mulheres intrépidas, muitas delas quase invisíveis que, através da audácia e da persistência,



GRUPO
BERTRANDCÍRCULO

Rua Professor Jorge da Silva Horta, n.º 1, 1500-499 Lisboa

desbravaram caminho para a próxima geração de engenheiras, biólogas, matemáticas, médicas, astronautas e físicas em áreas tradicionalmente dominadas pelos homens.

«No passado, não eram raras as restrições ao acesso das mulheres à educação. Era frequente as mulheres não terem autorização para publicar artigos científicos. Esperava-se que fossem criadas apenas para se tornarem boas esposas e mães, sustentadas pelos maridos. Muitas pessoas acreditavam que as mulheres simplesmente não eram tão inteligentes como os homens. As mulheres deste livro viram-se obrigadas a lutar contra estes estereótipos para seguirem as carreiras que ambicionavam. Quebraram regras, publicaram sob pseudónimo e trabalharam por amor ao conhecimento.» [da *Introdução*]

[Contém infografias relevantes sobre material de laboratório, dados estatísticos sobre a situação das mulheres nestas áreas em Portugal e um glossário científico ilustrado.]

Esta edição contém prefácio da Comissão para a Cidadania e a Igualdade de Género.

Rachel Ignotofsky é uma autora, designer e ilustradora norte-americana. Nascida em Nova Jersey, licenciou-se com distinção em Design Gráfico na Tyler School of Arts, em 2011, e vive agora em Kansas City, no Missouri. Passa os dias a desenhar e a aprender coisas novas e acredita que a ilustração é uma ferramenta poderosa que pode tornar a aprendizagem mais emocionante.

Sinopse:

É um facto científico: as mulheres são o máximo!

Recheado de ilustrações divertidas e informativas, *As Cientistas* destaca as contribuições de 52 mulheres notáveis nos campos da ciência, tecnologia, engenharia e matemática, desde a Antiguidade até aos dias de hoje.

Entre as pioneiras perfiladas neste livro encontram-se figuras famosas, como a primatologista Jane Goodall, assim como pioneiras menos conhecidas, como é o caso de Katherine Johnson, a física e matemática norte-americana que, em 1969, calculou a trajetória da missão Apollo 11 à Lua, e a portuguesa Branca Edmée Marques, que estudou e trabalhou com Marie Curie.

As Cientistas celebra os feitos de mulheres intrépidas que desbravaram caminho para a próxima geração de engenheiras, biólogas, matemáticas, médicas, astronautas, físicas e muito mais!

Sobre o livro:

Género: | **Formato:** 19 x 23 cm Capa dura | **N.º de páginas:** 136 páginas | **PVP:** 15,50€ | **ISBN:** 978-972-25-3515-1

Para mais informações, p.f. contacte o Gabinete de Comunicação da Bertrand Editora:

Djaimilia Almeida

E-mail: djaimilia.almeida@bertrand.pt