

## Genética

Catarina Moreira

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa  
catarolina@gmail.com

### CITAÇÃO

Moreira, C. (2013)  
Genética,  
*Rev. Ciência Elem.*, V1 (01):051.  
[doi.org/10.24927/rce2013.051](https://doi.org/10.24927/rce2013.051)

### EDITOR

José Ferreira Gomes,  
Universidade do Porto

### RECEBIDO EM

20 de outubro de 2009

### ACEITE EM

15 de setembro de 2010

### PUBLICADO EM

15 de setembro de 2010

### COPYRIGHT

© Casa das Ciências 2019.  
Este artigo é de acesso livre,  
distribuído sob licença Creative  
Commons com a designação  
[CC-BY-NC-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/), que permite  
a utilização e a partilha para fins  
não comerciais, desde que citado  
o autor e a fonte original do artigo.

[rce.casadasciencias.org](http://rce.casadasciencias.org)



### Ciência que estuda os genes e a hereditariedade.

Inicialmente foi utilizado apenas para descrever o estudo da variação e da hereditariedade, pelo cientista William Bateson numa carta dirigida a Adam Sedgewick em 1908 (segundo wikipédia).

Atualmente a genética é uma disciplina que engloba várias áreas de estudo para além da genética clássica, como a genética molecular, populacional, quantitativa e a genómica.