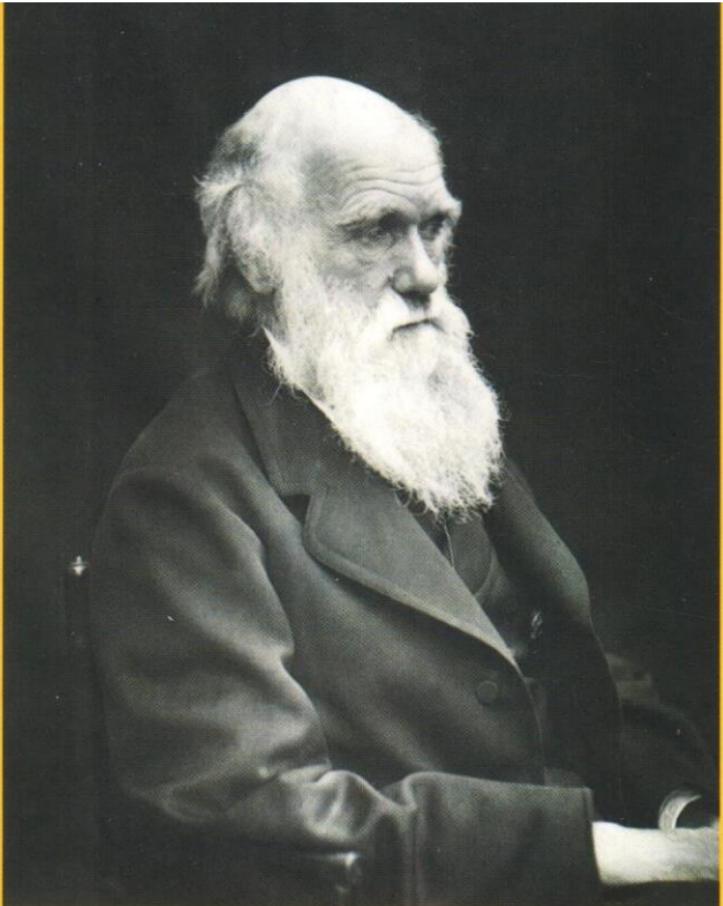


# A Origem do **Homem** e a Selecção Sexual

*Charles Darwin*



RELÓGIO D'ÁGUA



Charles Darwin nasceu em Shrewsbury, Inglaterra, em 1809, no seio de uma família de classe média com tradições na medicina (o seu avô paterno era médico, filósofo e botânico). Estudou na Universidade de Edimburgo e na Universidade de Cambridge. Em 1831, embarcou numa viagem, que duraria cinco anos, a bordo do *Beagle*. O objectivo desta viagem era registar num mapa as costas da Patagónia e Terra do Fogo e realizar uma série de leituras cronométricas. Enquanto viajava, algumas das suas cartas sobre assuntos científicos foram publicadas e quando regressou foi de imediato reconhecido como uma importante figura científica. Passou a maior parte do resto da sua vida ocupado a publicar as descobertas dessa viagem e a documentar a sua teoria sobre a origem das espécies e a selecção natural.

Relógio D'Água Editores  
Rua Sylvio Rebelo, n.º 15  
1000-282 Lisboa  
tel.: 218 474 450  
fax: 218 470 775  
[www.relogiodagua.pt](http://www.relogiodagua.pt)  
[relogiodagua@relogiodagua.pt](mailto:relogiodagua@relogiodagua.pt)

Título: A Origem do Homem e a Selecção Sexual

Título original: *The Descent of Man, and Selection in Relation to Sex* (1871)

Esta edição segue a publicada em 1879 pela John Murray.

Autor: Charles Darwin

Tradução: Susana A. M. Varela

Revisão de texto: Anabela Prates Carvalho, Michelle Nobre Dias e Inês Leitão

Capa: Carlos César

© Relógio D'Água Editores, Abril de 2009

Se não encontrar nas livrarias o livro que procura da R. A., pode recorrer ao sítio

[www.relogiodagua.pt](http://www.relogiodagua.pt)

Composição e paginação: Relógio D'Água Editores

Impressão: Europress, Lda.

Depósito Legal n.º 292745/09

## Índice

Nota sobre o Texto	11
--------------------	----

### A Origem do Homem e a Selecção Sexual

Índice de Conteúdos	15
Prefácio da Segunda Edição	21
Introdução	23

### Primeira Parte — A Genealogia Ou a Origem do Homem

Capítulo 1 — Evidências da Origem do Homem a Partir de Um Ser Inferior	29
Capítulo 2 — Sobre o Modo de Desenvolvimento do Homem a Partir de Algun Ser Inferior	51
Capítulo 3 — Comparação entre as Faculdades Mentais do Homem e dos Animais Inferiores	89
Capítulo 4 — Comparação entre as Faculdades Mentais do Homem e dos Animais Inferiores — Continuação	121
Capítulo 5 — Sobre o Desenvolvimento das Faculdades Intelectuais e Morais ao Longo dos Tempos Primitivos e Civilizados	152
Capítulo 6 — Sobre as Afinidades e a Genealogia do Homem	171
Capítulo 7 — Sobre as Raças Humanas	195
Nota Suplementar sobre as Parecenças e as Diferenças relativamente à Estrutura e ao Desenvolvimento do Cérebro entre o Homem e os Macacos Antropomorfos (pelo Professor Huxley, F. R. S.)	222

### Segunda Parte — A Selecção Sexual

Capítulo 8 — Princípios da Selecção Sexual	237
Capítulo 9 — Caracteres Sexuais Secundários nas Classes Inferiores do Reino Animal	293
Capítulo 10 — Caracteres Sexuais Secundários dos Insectos	309

Em *A Origem das Espécies*, Charles Darwin recusou-se a escrever sobre a evolução humana, por acreditar que o tema estava «rodeado de preconceitos». Mas desde os anos 30 do século XIX que reescrevia as notas de *A Origem do Homem*, que só seria publicado em 1871. O livro insere abertamente os macacos na nossa árvore genealógica e considera as raças uma única família, diversificada pela «selecção sexual» – a provocadora teoria de Darwin que diz que a escolha por parte das fêmeas dos machos em competição leva a características raciais divergentes. Por tudo isso, *A Origem do Homem* de Darwin continua a influenciar a maneira como nos vemos enquanto seres humanos.

«Nenhum homem poderia ter escrito sobre *A Origem do Homem* melhor que Charles Darwin. E nenhum livro criou uma tempestade tão duradoura, desde os tempos vitorianos até aos tempos modernos, com o seu argumento sobre a evolução humana e o mecanismo de divergência racial a que Darwin chamou “selecção sexual”. Sigmund Freud considerou-o um dos “dez livros mais importantes de todos os tempos”. Para George Eliot e Thomas Hardy, a obra intensificou os temas da ficção inglesa. E para cada Leslie Stephen, “feliz por ver os pobres animais a vingarem-se”, houve um deão de Canterbury a queixar-se dos cientistas que “apagaram a nossa existência”. Alguma vez um livro influenciou deste modo o mundo da ciência, literatura, teologia e filosofia?»

[James Moore e Adrian Desmond]



**CIÊNCIA**  
RELÓGIO D'ÁGUA

ISBN 978-989-641-066-7

A *Origem das Espécies* seria publicada em 1859 e A *Origem do Homem* em 1871.

Darwin casou em 1839 com a sua prima Emma Wedgwood, de quem teve dez filhos. A família viveu em Kent. Darwin morreu em 1882 e foi enterrado na Abadia de Westminster.