

Noite Europeia dos Investigadores

Ciência no dia-a-dia BRAGA



FICHA TÉCNICA

Direcção e Coordenação | José Carlos Espírito Santo*

Autores | José Carlos Espírito Santo*, Maria Antónia Forjaz*, Cláudia Mendes Araújo*, Paula Mendes Martins*, Pedro Patrício*, Luís Pinto*, Rui Ralha*

Agradecimentos | João Caramalho Domingues, Núcleo de Estudantes de Ciências da Computação da Universidade do Minho, Núcleo de Estudantes de Matemática da Universidade do Minho

Fontes |

Internet

BBC: www.bbc.com

The Turing Digital Archive: www.turingarchive.org

Bibliografia

Carl B. Boyer, *História da Matemática*, Editora Edgard Blucher Ltda, 1974

Jean-Luc Chabert et al, *A History of Algorithms*, Springer, 1999

Barry A. Cipra, *The Best of the 20th Century: Editors Name Top 10 Algorithms*, SIAM News, Vol 33, Number 4, May 2000

Barry Cooper, Jan van Leeuwen, *Alan Turing - His Work and Impact*, Elsevier, 2013

Jack Dongarra, Francis Sullivan (Eds.), *Computing in Science & Engineering*, Vol 2, Issue 1, January 2000

Andrew Hodges, *Alan Turing - The Enigma*, Vintage 2012

Christos H. Papadimitriou, *Computational Complexity*, Addison-Wesley, 1994

Emil L. Post, *A variant of a recursively unsolvable problem*, Bulletin of the American Mathematical Society, Vol 52, 264-268, 1946

Jonathan Schaeffer et al, *Chechers is Solved*, Science, vol 317, 1518-1522, 2007

Eugene P. Wigner, *The unreasonable effectiveness of mathematics in the natural sciences*, Communications on Pure and Applied Mathematics, Vol XIII, pp 1-14, 1960

(*) Centro de Matemática, Universidade do Minho