

**Blog de Terence Tao**

[terrytao.wordpress.com/](http://terrytao.wordpress.com/)

O prolífico matemático, ganhador da Medalha Fields em 2006, escreve diariamente em seu blog e é, por isso, uma fonte importante para as novidades no mundo matemático. Tao é também muito preocupado com o ensino de matemática, como se depreende dos inúmeros textos que discutem o assunto.

**Tricki**

[www.tricki.org](http://www.tricki.org)

Sítio no estilo wiki que pretende se tornar um grande arquivo de técnicas de resolução de problemas em matemática. As técnicas podem ser de caráter geral ou voltadas para subáreas particulares.

**Polymath**

[michaelnielsen.org/polymath1/](http://michaelnielsen.org/polymath1/)

Este sítio no estilo wiki tem a proposta de propiciar o desenvolvimento de projetos matemáticos com autoria coletiva. Um dos projetos foi a discussão sobre o artigo de Vinay Deolalikar, postado na internet, supostamente anunciando uma prova de que  $P$  não é  $NP$ . Alguns artigos já foram gerados dessa forma, em que o autor tem um pseudônimo de sobrenome "Polymath". Michael Nielsen é um físico, escritor do best-seller "Quantum computation and quantum information", com Isaac L. Chuang, e tem se interessado pela produção colaborativa.

**Logicomix**

[www.logicomix.com](http://www.logicomix.com)

O sítio do livro que motivou a resenha publicada neste número, tratando da vida de Bertrand Russel e de sua obra matemática, no contexto histórico do surgimento e consolidação da lógica matemática.

**Bases de Gröbner**

[www.ricam.oeaw.ac.at/Groebner-Bases-Bibliography/](http://www.ricam.oeaw.ac.at/Groebner-Bases-Bibliography/)

Bibliografia iniciada por Bruno Buchberger, o "inventor" das bases de Gröbner (ver artigo neste número), e ainda orientada por ele. Procura coletar todos os artigos, livros, artigos de revisão, relatórios técnicos, tutoriais, slides de palestras sobre a teoria de bases de Gröbner e tópicos relacionados.

**A ficção em torno de Evariste Galois**

[www.physics.princeton.edu/~trothman/galois.html](http://www.physics.princeton.edu/~trothman/galois.html)

Este artigo de Tony Rothman, que foi publicado na revista *American Mathematical Monthly*, e recebeu o Winner Ford Writing Award, trata de desmistificar a lenda que se criou em torno da figura de Evariste Galois, sobretudo depois do livro *Men of Mathematics*, de E. T. Bell, e de outros textos que referendaram sua narrativa.

