

Posted by Flávia Cayres on Fri, 11/23/2012 - 08:58

## **Resolução de cubo mágico com os pés: recordista sul-americano ministra palestra no ICMC** <sup>[1]</sup>

# **Resolução de cubo mágico com os pés: recordista sul-americano ministra palestra no ICMC** <sup>[1]</sup>

O recordista sul-americano na resolução de cubo mágico, através dos pés, Rafael Cinoto, ministrará a palestra Cubo Mágico: Desafios e Soluções, no próximo dia 10 de dezembro, às 8h30, no Auditório Professor Fernão Germano do Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC). O evento é organizado pelo Núcleo de Apoio à Pesquisa em Software Livre (NAPSoL).

A palestra irá mostrar o histórico do cubo mágico nacional e internacional, seus desafios, as principais atividades desenvolvidas e sua aplicação no ensino de matemática.

### **Resumo:**

Será apresentado um pouco do histórico do cubo mágico no Brasil e no mundo e quais os desafios propostos, incluindo quebra-cabeças similares.

Serão apresentadas algumas ideias de soluções e softwares de apoio, assim como as principais atividades da comunidade envolvida com o cubo mágico. Será discutido sobre campeonatos, sites, fóruns, oficinas e aplicação do cubo mágico no ensino da matemática.

### **Sobre o palestrante:**

Rafael Cinoto é professor de Matemática e representante oficial da Associação Mundial de Cubo Mágico (WCA) no Brasil. É graduado em Psicologia pela Universidade de São Paulo (USP), faz licenciatura em Matemática no Instituto de Matemática e Estatística (IME-USP) e pratica cubo mágico há mais de sete anos.

É recordista sul-americano na resolução de cubo mágico com os pés e se dedica ao ensinamento da resolução de cubo mágico através de seu site e em oficinas. Auxiliou na organização de mais de 20 campeonatos oficiais pelo Brasil e também promove atividades em escolas do ensino fundamental.

### **Serviço:**

- **Título:** Cubo Mágico: Desafios e Soluções

- **Ministrante:** Rafael Cinoto

- **Local:** Auditório Professor Fernão Germano (ICMC-USP)

- **Data:**

10/12/2012

- **Horário:** 8h30

- **Duração:** 50 min.

Mais informações sobre cubo mágico: [www.cinoto.com.br](http://www.cinoto.com.br) [2]

## Syndicate



---

**Source URL:** <http://napsol.icmc.usp.br/en/node/103>

**Links:**

[1] <http://napsol.icmc.usp.br/en/node/103>

[2] <http://www.cinoto.com.br/>