

# Olimpíada Brasileira de Matemática

Estrada Dona Castorina, 110  
Jardim Botânico, Rio de Janeiro – RJ  
22460-320

Tel: 21-25295077 Fax: 21-25295023  
e-mail: obm@impa.br  
web site: www.obm.org.br



## Brasil conquista Medalhas de Prata e Bronze na 51ª. Olimpíada Internacional de Matemática (IMO)

Astana, 02 a 14 de julho de 2010

O Brasil obteve um bom resultado este ano na 51ª. Olimpíada Internacional de Matemática (IMO), que acontece até o dia 14 de julho na cidade de Astana no Cazaquistão, conquistando duas medalhas de Prata e uma de Bronze. Os estudantes: Marcelo Tadeu de Sá Oliveira Sales (Salvador – BA) e Matheus Secco Torres da Silva (Rio de Janeiro – RJ) conquistaram as medalhas de Prata, enquanto Gustavo Lisboa Empinotti (Florianópolis – SC) obteve a medalha de Bronze. O Brasil também conquistou três Menções Honrosas.



Fotografia: Divulgação

Este ano participaram da competição 98 países. O Brasil foi representado por uma equipe de seis estudantes, sendo liderados pelos professores Edmilson Luis Rodrigues Motta (São Paulo – SP) e Marcelo Mendes de Oliveira (Fortaleza – CE).

Um comitê internacional elegeu os problemas que seriam resolvidos entre os propostos pelos países participantes. As provas foram realizadas em dois dias consecutivos abrangendo disciplinas como Álgebra, Teoria dos números, Geometria e Combinatória. Em cada dia, os participantes resolveram três problemas em 4 horas e meia de prova. A resolução destes problemas costuma requerer mais criatividade, engenho e habilidade matemática do que conhecimentos e fórmulas aplicadas.



### Brasil e as medalhas na IMO

O Brasil participa desta importante competição desde 1979 conquistando desde então um total de 90 medalhas, sendo 8 de ouro, 23 de prata e 59 de bronze.

A participação brasileira na competição é organizada através da Olimpíada Brasileira de Matemática (OBM), iniciativa que tem desempenhado um importante papel em relação à melhoria do ensino e descoberta de talentos para a pesquisa em Matemática nas modalidades de ensino fundamental e médio nas escolas públicas e privadas de todo o Brasil. A Olimpíada Brasileira de Matemática é um projeto conjunto da Sociedade Brasileira de Matemática (SBM), do Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada (IMPA) e conta com o apoio do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e do Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia de Matemática (INCT – Mat).

### Para outras informações, favor contactar:

Olimpíada Brasileira de Matemática  
Tel: 21-25295077 – Fax: 21-25295023  
e-mail: obm@impa.br