

# SEMINÁRIO

12 de Setembro de 2008

(Departamento de Matemática, sala Sousa Pinto, 11:30-12:30)

**Título:** "Minesweeper" without a computer.

**Orador:** Evgeny Lakshtanov, Pós-Doc da UA  
(lakshtanov@rambler.ru)

**Resumo:** How can we play “Minesweeper” without a computer? It is shown that certain configurations of open cells guarantee the existence and the uniqueness of the solution. Moreover, we propose an algorithm for automatic generation of the initial table.

**Ciclo de Seminários do CEOC**