



• ROBÓTICA

**Festival Nacional com mais de 90 equipas**

O Festival Nacional de Robótica, que se realiza entre 8 e 11 de Maio, em Lisboa, vai contar com a presença de mais de 90 equipas, um número que triplicou em relação à última edição do certame.

[COMENTE ESTA NOTÍCIA](#)

Mais de 90 equipas participam, entre 8 e 11 de Maio, em Lisboa, no Festival Nacional de Robótica, o que significa que, em relação à última edição do evento, o número de participantes triplicou.

A organização do Festival Nacional de Robótica vai estar a cargo do Instituto Superior Técnico (IST), sendo que contará, igualmente, com o apoio da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (FEUP), e também das Universidades do Vinho e de Aveiro.

Durante os quatro dias do certame vão ter lugar inúmeras competições, que se encontram repartidas por quatro classes distintas, de acordo com o tipo de prova ou com a proveniência académica dos participantes (se pertencem a estabelecimentos de ensino superior ou secundário).

Nas provas, os robots, na sua generalidade construídos pelos participantes, gozam de autonomia. Os robots estão obrigados, por exemplo, em determinadas situações, a respeitar um trajecto previamente estabelecido, que simula algumas situações de trânsito, como estacionar e respeitar os semáforos.

O Festival Nacional de Robótica vai, entretanto, permitir que seja ensaiada a organização do RoboCup 2004, Campeonato do Mundo de Futebol Robótico, de que Portugal vai ser o país anfitrião.

