

EUA criam robô militar que anda em uma perna só e mostra o bíceps



Ele anda em esteiras, desvia de obstáculos, equilibra-se em uma perna só, resiste a sucessivas pancadas em sua cintura e até exhibe o bíceps metálico. O **robô humanoide Atlas**, como foi batizado, é a mais recente criação da *Boston Dynamics*, uma companhia americana parceira da Agência de Pesquisa Avançada de Defesa dos EUA (Darpa).

O Atlas fará parte do **Programa de Mobilização e Manipulação Rápida** da Darpa. A iniciativa é considerada "uma grande promessa para ampliar a eficácia humana nas operações de defesa".

Esta versão do Atlas é uma dos sete robôs humanoides que a *Boston Dynamics* está desenvolvendo em resposta ao **Desafio Robótico** da Darpa.

Em dezembro, os robôs participantes da **competição** passarão por oito etapas que testarão seus potenciais usos em **situações de emergência**, como atravessar um terreno irregular e **dirigir um veículo de resgate**.

A Darpa quer melhorar a capacidade de manobra e controle de seus robôs, ao mesmo tempo em que tenta reduzir os custos para fabricá-los.

"É uma conquista surpreendente. Uma façanha notável. Não sabemos qual será o propósito militar destas máquinas, mas certamente demos um passo em direção a um robô terrestre de alta velocidade e com capacidade de caçar e matar", disse o professor de Inteligência Artificial e Robótica da Universidade de Sheffield, Noel Sharkey.

Fonte: O Globo