RBMT
www.rbmt.com.br
Notícias sem moagem

Quarta-Feira, 20 de Agosto de 2025

Primeiro campo de treinamento para robôs humanoides é criado na China

Os dispositivos são projetados para replicar movimentos humanos, manter conversas e realizar tarefas complexas

A China deu um passo ousado no campo da robótica com a abertura do Humanoid Robot Kylin Training Ground, em Xangai, **o primeiro centro dedicado ao treinamento de robôs humanoides em larga escala.** Com capacidade para mais de 100 robôs simultaneamente, esse centro representa a ambiciosa meta do país de treinar 1.000 robôs até 2027.

Competição com os EUA

A instalação busca criar um espaço de colaboração entre empresas do setor robótico e demonstrar a versatilidade dessas máquinas em diversos cenários de trabalho. Essa iniciativa **faz parte de uma estratégia mais ampla da China para competir com os Estados Unidos no desenvolvimento de Inteligência Artificial e robótica.**

Segundo Yang Zhengve, diretor de marketing do projeto**, os avanços em inteligência corporal e condução autônoma permitiram o desenvolvimento de robôs mais inteligentes e flexíveis.** Um exemplo notável é o "Tiangong", apresentado como o primeiro robô humanoide puramente elétrico em tamanho real do mundo.

Os robôs humanoides são projetados para replicar movimentos humanos, manter conversas e realizar tarefas complexas. Sua principal aplicação está em ambientes industriais, onde podem caminhar de forma autônoma, manipular objetos pesados e automatizar tarefas repetitivas.

O mercado chinês de robôs humanoides apresenta um potencial de crescimento extraordinário. Segundo relatórios do setor, **a expectativa é que alcance 16,7 bilhões de yuans em 2025, com projeções apontando para 86,1 bilhões até 2030.** Governos locais de toda a China estão implementando políticas para impulsionar a inovação e a adoção de robôs humanoides.

Por *History Channel Brasil*