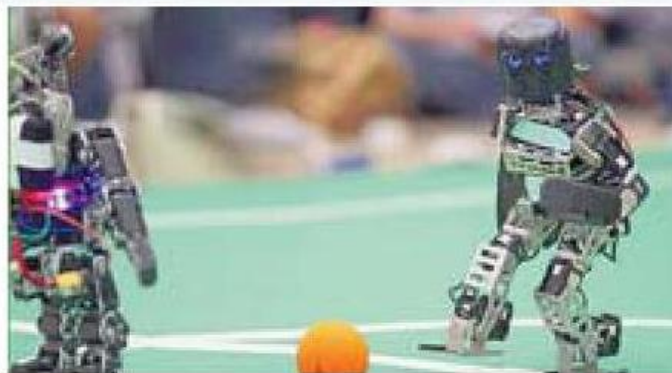


Robôs aprendem a jogar futebol

Driblar o adversário, encontrar espaço para um passe ou um chute e ainda fazer o gol. São muitos os desafios para quem joga futebol, mas mais ainda se quem estiver jogando forem robôs. O futebol de robôs é uma tarefa extremamente complicada,



conforme disse a pesquisadora e professora da **Unicamp**, Esther Luna Colombini. “O robô tem que saber quem ele é, onde ele está, como se locomove, quem é adversário, quem não é. Então, um dos maiores desafios da inteligência artificial no momento é ter um time de robôs humanoides jogando futebol sozinho”, afirmou. O projeto, desenvolvido pelas universidades **Unicamp**, em conjunto com a Unesp, reúne sistemas cognitivos que fazem os robôs aprenderem a enxergar as coisas, a se comportar e a tomar as decisões corretas. Essa experiência poderá ajudar, no futuro, uma pessoa que tenha deficiência. Os robôs ainda podem ser úteis na limpeza de uma casa ou identificarem desmatamento. Agora olha só, já está agendado para 2050, um jogo com um time de robôs totalmente autônomos, que irá enfrentar a equipe humana campeã da Copa do Mundo de 2050! (Agência Brasil)