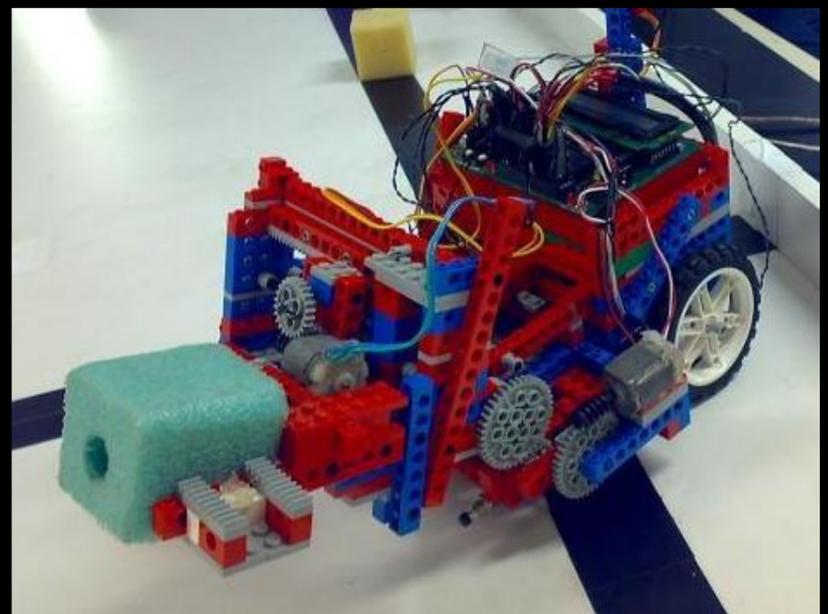


# ROB MARTE

## Competição de Robôs Autônomos 17 de Dezembro de 2012, às 18:30hs Auditório 3 do ICEx

Recentemente o mundo acompanhou o pouso da sonda *Curiosity* enviada pela NASA ao Planeta Marte. A operação foi um grande sucesso da engenharia, tendo como principal missão “descobrir se o planeta vermelho tem (ou já teve) os ingredientes necessários para o surgimento de vida”. Pensando nisso, foram designadas 6 equipes para desenvolver sistemas capazes de procurar vestígios de água em Marte.



Os robôs que participam desta competição são completamente *autônomos*, controlados exclusivamente pelo computador de bordo ao qual estão conectados diversos sensores e atuadores. Eles foram projetados e construídos por alunos de graduação em Ciência da Computação e Engenharia de Controle e Automação no contexto da disciplina de Introdução à Robótica, ofertada pelo DCC/UFMG no 2º semestre de 2012.