

Cientistas da Nasa fazem testes em espaçonave que orbitará Marte



Engenheiros fizeram, na semana passada, testes nos sistemas de comunicação da **espaçonave Atmosfera de Marte e Evolução Volátil**, ou *Mars Atmosphere and Volatile Evolution* (Maven).

Ela deve ser lançada em **novembro** deste ano da Estação da Força Aérea de Cabo Canaveral. A nave da Agência Espacial Americana (Nasa) foi desenvolvida especificamente para orbitar Marte e fazer **medições científicas**. Durante os testes, segundo a Nasa, os cientistas transmitiram sinais para as antenas da **Maven** e trataram a máquina como se ela já estivesse em sua jornada de 10 meses da Terra até Marte.

Esse trabalho é muito importante, já que não é possível consertar o sistema de comunicação de uma espaçonave uma vez que ela deixa a Terra. “Não importa o que faremos lá fora se não conseguirmos trazer a informação de volta à Terra”, disse Jeff Coyne, um dos gerentes do projeto.

Fonte: G1