ONDE ESTÁS HOJE “CURIOSIDADE”?

A cápsula espacial Centauro que transporta o robô “Curiosity” – o robô-cientista -, lançada no passado dia 26 de Novembro de 2011, do Cabo Canaveral, na Florida (USA), com destino ao planeta Marte, continua a sua paciente viagem sideral a uma velocidade de cerca de 12 mil km/h em relação à Terra.

Hoje, dia 5 de Janeiro de 2011, as câmaras fotográficas, extensões dos nossos olhos para as janelas do espaço, mostram-nos o planeta Terra a cerca de 11 829 mil km de distância.

Focadas no seu destino, previsto para o dia 6 de Agosto de 2012, Marte é visto a 143 108 mil km.

A nave Centauro já percorreu 110 milhões da sua trajectória de 567 milhões de km até se separar do módulo estéril em que "Curiosity" está envolto. Este robô todo-o-terreno e dotado com a mais sofisticada tecnologia analítica alguma vez enviada para o espaço pelo engenho humano, há-de poisar no solo da Cratera Gale na superfície de Marte, a 6 de Agosto de 2012, data prevista para a sua “marteagem”.

Pode acompanhar este produto maior da engenharia e ciência humanas diariamente neste local: <http://mars.jpl.nasa.gov/msl/>.

António Piedade

5/01/2012