

Vôo noturno do avião solar

Categories : [Notícias](#)

Dia 26 será apresentado na Suíça um modelo de avião movido à energia solar. O projeto é desenvolvido desde 2003, e testes rigorosos foram realizados nos últimos três anos. Mas agora, a empreitada é diferente. Chamado de Solar Impulse, terá um enorme e novo desafio nos próximos dias: realizar seu primeiro vôo noturno, mantido pelas baterias.

Para o ano que vem, estão previstas viagens cruzando os Estados Unidos e depois o Oceano Atlântico e, em maio de 2011, deve acontecer uma volta ao mundo tripulada, com escalas em todos os continentes.

O modelo tem 80 metros de ponta à ponta das asas, perfazendo uma grande área para captação de energia. O projeto é encabeçado pelo balonista Bertrand Piccard e financiado em parte por empresas como Solvay, Omega, Deutsche Bank e Altran. Também há parceria técnica da Agência Espacial Européia e da Dassault.

[Mais informações aqui.](#)