Agência Espacial Russa elogia experimentos que Brasil levará ao espaço

O diretor de Programas Tripulados da Agência Espacial Russa, Sergey Rybkin, elogiou os testes de experimentos brasileiros que serão levados à Estação Espacial Internacional (ISS) pelo astronauta brasileiro, tenente-coronel Marcos Pontes, em março próximo à bordo da nave russa Soyuz.

Segundo Rybkin, os cientistas e técnicos brasileiros "venceram um grande desafio" ao cumprir, em espaço curto de tempo, todas as exigências de segurança dos experimentos. "Os brasileiros têm uma grande experiência de trabalho com equipamentos no espaço, mas nenhuma experiência em vôos tripulados. Ficamos surpresos com os resultados", disse Rybkin à agência russa de notícias Novosti.

De acordo com a Agência Espacial Brasileira (AEB), ao todo são nove experimentos escolhidos para serem levados pelo astronauta brasileiro.

Serão testes de mecânica, vácuo, elétricos, térmicos, de umidade, pressão e de temperatura, entre outros, todos desenvolvidos por universidades e institutos de pesquisas. Os experimentos estão sendo testados pelo Laboratório de Integração e Testes do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe).