

CÁPSULA DA SONDA HAYABUSA 2 RETORNA À TERRA

Eram 2:28 da madrugada do dia 6 de dezembro (horário do Japão) quando a Cápsula da Sonda HAYABUSA 2 adentrou a atmosfera da Terra. Quase duas horas depois, um helicóptero com a Equipe de Resgate da JAXA (Japan Aerospace Exploration Agency) encontrou a Cápsula dentro dos limites da WPA (Woomera Prohibited Area) – Austrália.

A Sonda HAYABUSA 2 foi lançada seis anos atrás com o intuito de pesquisar o Asteroide Ryugu por um ano e meio. Fez dois pousos no asteroide e coletou amostras com grande sucesso, iniciando seu trajeto de retorno à Terra no dia 13 novembro de 2019. Depois de ter separado a Cápsula com sucesso, a HAYABUSA 2, que já viajou mais de 52 bilhões de quilômetros, se afastou da Terra para a próxima jornada.

A Equipe fez a recuperação da Cápsula e algumas análises preliminares. O avião carregando a Cápsula já partiu do Aeroporto de Woomera – Austrália, e chegará no Japão no dia 8 de manhã (horário do Japão). Espera-se que a análise das amostras coletadas ajude a desvendar mais sobre os mistérios do espaço, entre eles a origem da vida na Terra.

A Sonda HAYABUSA 2 continuará sua exploração, e segundo declaração do Ministro da Educação, Esporte, Ciência e Tecnologia do Japão (MEXT), Sr. HAGIUDA, “Suas ações trarão sonhos e esperança para o povo, e irá contribuir como uma oportunidade para que as crianças se interessem pela ciência.”



Mais informações: <http://www.hayabusa2.jaxa.jp/en/>

Fonte: MEXT / JAXA