

Satélite Cbers-2 completa quatro anos em órbita

Física

Enviado por: _tatiane_valeria@seed.pr.gov.br

Postado em: 29/10/2007

O satélite Cbers-2, segundo equipamento do Programa Satélite Sino-Brasileiro de Recursos Terrestres, completou quatro anos de operação no último dia 21. Saiba mais...

O satélite Cbers-2, segundo equipamento do Programa Satélite Sino-Brasileiro de Recursos Terrestres, completou quatro anos de operação no último dia 21. Embora tenha vida útil projetada de dois anos, o satélite vem gerando imagens desde 2003. Em parceria com a China, o Programa Cbers colocou o Brasil entre as nações que detém a tecnologia do sensoriamento remoto, estratégica para o monitoramento ambiental, aplicações como mapas de queimadas e desflorestamento da região amazônica e estudos na área de desenvolvimento urbano nas grandes capitais do País. Já foram colocados em órbita três satélites no âmbito deste Programa. O Cbers-2B foi levado ao espaço no último dia 19 de setembro e está em fase de testes. E o primeiro satélite, o Cbers-1, foi lançado da China em outubro de 1999 e operou com sucesso por quase quatro anos, até agosto de 2003. O Brasil é hoje o maior distribuidor de imagens de satélite do mundo, graças à política adotada em junho de 2004 que permite o download gratuito a partir do site www.dgi.inpe.br/CDSR. Já foram distribuídas cerca de 350 mil imagens a usuários do território nacional. Cerca de 1.500 instituições, entre órgãos públicos, universidades, centros de pesquisas e ONGs, além da iniciativa privada, utilizam as imagens do satélite sino-brasileiro. Mais informações no site www.cbers.inpe.br Fonte: Agência CT