

# CLIPPING

**Veículo:** Portal Bragança **Data:** 03/05/2013 **Pág:** Online

## **Tecnologia – Inpe sedia reunião internacional sobre sistemas de informações espaciais**

Especialistas de vários países se reúnem no Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe/MCTI), de 6 a 10 de maio, em São José dos Campos (SP), para a reunião de um dos três grupos de trabalho que fazem parte do Comitê de Satélites de Observação da Terra (Ceos, na sigla em inglês).

Estabelecido em 1984, o Ceos é responsável pela coordenação global de programas espaciais civis e pelo intercâmbio de dados de satélites de observação da Terra em benefício da sociedade. Os 52 integrantes são agências espaciais, instituições e organismos internacionais relacionados ao segmento.

“Durante o evento, o Inpe sediará a reunião anual do Grupo de Trabalho em Sistemas de Informação e Serviços (WGISS, na sigla em inglês), que promove a colaboração entre as organizações do Ceos no desenvolvimento de sistemas e serviços para a gerência e distribuição de dados de observação da Terra aos usuários ao redor do mundo”, explica Lúbia Vinhas, pesquisadora do INPE e membro do grupo.

Segundo ela, por meio de tecnologias como serviços web, da adoção de padrões internacionais e da criação de portais especializados, os pesquisadores do WGISS estudam e propõem soluções para problemas comuns entre as agências do Ceos, respeitando as diferenças entre elas.

O instituto mantém posição de destaque no Ceos pelo pioneirismo no uso de satélites para observação da Terra e no desenvolvimento de sistemas de código livre para interpretação e uso acessível dos dados. Ao longo dos anos, seus especialistas têm criado softwares livres para processamento de imagens de sensoriamento remoto e sistemas de informação geográfica que fizeram dos dados espaciais uma ferramenta imprescindível para monitorar o meio ambiente.

Durante a reunião, os pesquisadores irão apresentar resultados e protótipos derivados das ações em curso, além de revisar os planos para o futuro do WGISS e suas interações com os outros grupos do CEOS.

Mais informações sobre o CEOS podem ser obtidas no site [www.ceos.org](http://www.ceos.org). A agenda da reunião do WGISS está disponível na página [www.dpi.inpe.br/wgiss35](http://www.dpi.inpe.br/wgiss35)