

CLIPPING

Veículo: MEON **Data:** 07/08/2014 **Pág:** Online

Inpe e China assinam acordo para laboratório de clima espacial

Alguns dirigentes da Academia Chinesa de Ciências e do Centro Nacional Chinês para Ciência Espacial vão estar no Inpe (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais), em São José dos Campos (SP), nesta quarta-feira (6), para inaugurar o laboratório conjunto de clima espacial. O novo laboratório vai coordenar a implantação de instrumentos científicos em ambos os países.

O diretor do Inpe, Leonel Perondi e o vice-presidente da Academia Chinesa de Ciências, Yin Hejun, vão assinar o termo de cooperação para campanhas científicas de coleta de dados no Brasil e na China.

O documento também pretende facilitar o intercâmbio de cientistas entre os dois países e a formação de pós-doutorandos na área.

Por meio do Inpe, que mantém o Programa Embrace (Estudo e Monitoramento Brasileiro do Clima Espacial), o Brasil é expoente na América do Sul nesta área crucial para acompanhar fenômenos capazes de causar danos a sistemas tecnológicos, como GPS e linhas de transmissão, entre outros.

Também vai ser mantido no Embrace um banco de dados para armazenar as informações provenientes das atividades realizadas no âmbito do laboratório. A instalação de novos instrumentos no Brasil e a troca de dados com a China vai aumentar a capacidade do Embrace de realizar o monitoramento do clima espacial.

Segundo o Inpe, a pesquisa em parceria reforça a formação de recursos humanos e abre caminho para novas ações internacionais conjuntas.