

Professores de São José tem aula sobre espaço

A AEB (Agência Espacial Brasileira) promove hoje em São José um encontro com cerca de 200 professores da rede municipal para a apresentação do programa 'AEB Escola', que tem o objetivo de divulgar as atividades espaciais do país.

São José foi escolhida por sediar institutos de pesquisas voltados para atividades espaciais e a indústria aeronáutica brasileira. Até agora, o programa 'AEB Escola' estava concentrado em Brasília.

A inserção do município no programa é resultado de um convênio firmado entre a agência e a prefeitura. "Um dos objetivos é integrar a comunidade ao pólo espacial da cidade, por intermédio dos estudantes", disse a gerente do programa, Ivette Rodrigues.

A secretária municipal de Educação, Maria América Teixeira, afirmou que o workshop que será realizado hoje é o início de um amplo projeto que irá englobar toda a rede e envolver 40 mil alunos.

O encontro acontecerá a partir das 13h30 no Cedemp (Centro de Educação Empreendedora) ao lado do Cephas (Centro de Educação Profissional Hélio Augusto de Souza), no Jardim Floradas de São José, região sul.

Estarão presentes a gerente do projeto, professores integrantes do programa, além de pesquisadores do Inpe (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais) e do CTA (Comando-Geral de Tecnologia Aeroespacial).

TREINAMENTO - Um grupo de 40 professores da rede foi selecionado para a primeira fase do programa. O grupo terá até o final do ano um curso de formação de Astronáutica e Ciências do Espaço.

Os professores irão repassar para colegas e para alunos os conhecimentos adquiridos no curso. "Vamos despertar no jovem o interesse pelo espaço e incentivar o surgimento de novos profissionais da área", afirmou a secretária.

Inicialmente, o projeto irá beneficiar os estudantes de 5º à 8º séries do ensino fundamental. No workshop os professores terão a oportunidade de conferir três exposições sobre espaço e acompanhar mostras de oficinas para a construção de lunetas, interpretação de imagens de satélite e lançamento de foguetes com garrafas PET.

EXPERIMENTOS - São José está diretamente envolvida na Missão Espacial Centenário, que irá levar um brasileiro ao espaço, com dois experimentos científicos.

Os trabalhos serão testados pelo astronauta Marcos César Pontes na EEI (Estação Espacial Internacional), para onde voará no próximo dia 29, a bordo de uma nave russa Soyuz. Os experimentos serão testados em ambiente de microgravidade e estão relacionados à germinação do feijão e à fotossíntese.

CONTAGEM REGRESSIVA Faltam oito dias para o lançamento da nave que vai levar o primeiro astronauta brasileiro para o espaço.