

Descoberto novo planeta similar à Terra

Escrito por

Segunda, 30 Janeiro 2006 22:15 -

Um grupo internacional de cientistas anunciou nesta quarta-feira a descoberta de um planeta similar à Terra a cerca de 20 milhões de anos-luz.

A detecção é considerada um passo importante na busca por vida extraterrestre, segundo especialistas da Universidade de St. Andrews, na Escócia.

O planeta, localizado próximo do centro da Via Láctea, tem uma atmosfera similar à da Terra, embora seja muito frio. A meta do grupo é detectar outros planetas habitáveis, parecidos com a Terra, na mesma região.

- Se encontrarmos esses planetas, o próximo passo será a busca de vida nesses astros - afirmou Keith Horne, da Universidade de St. Andrews.

O novo planeta tem massa cinco vezes maior que a da Terra e orbita em torno de uma estrela cinco vezes menor que o Sol. Sua superfície é rochosa e os cientistas acreditam que existam ali oceanos congelados.

O grupo de cientistas responsável pela descoberta é integrado por 73 especialistas de doze países.