



ASSINE

BUSCA



Web



Notícias



ÍNDICE PRI

FOLHAONLINE
REUTERS



WAL
Br

Em cima da hora

- [Brasil](#)
- [Mundo](#)
- [Dinheiro](#)
- [Cotidiano](#)
- [Esporte](#)
- [Ilustrada](#)
- [Informática](#)
- [Ciência](#)
- [Educação](#)
- [Galeria](#)
- [Manchetes](#)
- [Especiais](#)
- [Erramos](#)

BUSCA

Buscar

CANAIS

- [Almanaque](#)
- [Ambiente](#)
- [Bate-papo](#)
- [Equilíbrio](#)
- [Folhainvest em Ação](#)
- [FolhaNews](#)
- [Fovest](#)
- [Guia da Folha](#)
- [Horóscopo](#)
- [Ooops!](#)
- [Pensata](#)
- [Turismo](#)

SERVIÇOS

- [Arquivos Folha](#)
- [Assine Folha](#)
- [Banking](#)
- [Classificados](#)
- [Fale com a gente](#)
- [Folha Online Móvel](#)
- [FolhaShop](#)
- [Loterias](#)
- [Mapas](#)
- [Sobre o site](#)
- [Tempo](#)

JORNAIS E REVISTAS

- [Folha de S. Paulo](#)
- [Revista da Folha](#)
- [Agora SP](#)
- [Alô Negócios](#)

31/05/2002 - 08h43

Sensores de terremoto ajudam a procurar vida em Marte

da Reuters, em Londres

Cientistas britânicos começaram a construir sensores minúsculos chamados "Marsquake" ontem que serão capazes de detectar suprimentos de água subterrâneos e poderiam ajudar na procura por vida no planeta vermelho.

A missão NetLander 2007 vai aterrissar quatro conjuntos de instrumentos perto do equador marciano para examinar o clima e a estrutura geológica do planeta. Os sensores serão os primeiros a pesquisar tão profundamente dentro do planeta, disse a equipe encarregada da construção.

"Vamos ver como as vibrações dos Marsquakes viajam através do planeta e o que acontece em seu interior", disse o Tom Pike, pesquisador do Imperial College de Londres.

"Se essas vibrações atingirem água líquida debaixo dos locais de pouso, deveremos ver uma assinatura distinta", acrescentou. "Isto é, quando a busca por vida em Marte vai se mudar para o subterrâneo."

Descobrir a estrutura interna de Marte é visto como fundamental para entender questões sobre o planeta, particularmente aquelas surgidas nesta semana, quando pesquisadores norte-americanos revelaram que cápsulas de gelo com imensas quantidades de água estão debaixo da superfície do planeta.

NetLander será a primeira missão a focalizar o interior da estrutura de Marte, e é liderada pela agência espacial francesa em conjunto com os EUA, Alemanha e Finlândia.

DESTAQUES

- Califórnia:** [Schwarzenegger tem dificuldades em plebiscito](#)
- Terros:** [EUA alertam para ameaça de atentados na China](#)
- Itália:** [Jornalistas italianos fazem segundo dia de greve](#)
- Eleição:** [Egípcios participam de eleições legislativas](#)



[Comunicar erros](#)



[Enviar por e-mail](#)



[Imprimir](#)



[Grupos de discussão](#)



CN Circ
SP/RJ, n
Pagame

Amplif
Apenas
linha. An

Spa Oc
Promoçã
Implante

VTN-H
Melhore:
Mercadc

Blue Tr
Noteboo
Combo.

Ti bras
Oferta e:
R\$ 3.219

FGV Or
Curso de
Acessibi

CMA
Tradin
Aprenda
ações e

Marisa
Moda Int
Grátis

Videok
Lançam
53 p/ toc

CURSOS

English

Deutsc

FGV Or

Copyright Folha Online. Todos os direitos reservados. É proibida a reprodução do conteúdo desta página em qualquer meio de comunicação, eletrônico ou impresso, sem autorização escrita da Folha Online.