



PROGRAMAS INFORMAÇÃO VÍDEOS EURO 2012

ARTIGOS

PESQUISA

ENVIE VÍDEOS PARA «A TUA CARA»

16:00 A TARDE É SUA

19:14 MORANGOS COM AÇÚCAR IX - SEGU

20:00 JORNAL DAS 8

## TECNOLOGIA

PUB

## PORTUGUÊS DESCOBRE QUANDO É QUE O SOL VAI ENGOLIR A TERRA

Cientista projeta o percurso evolutivo do Sol

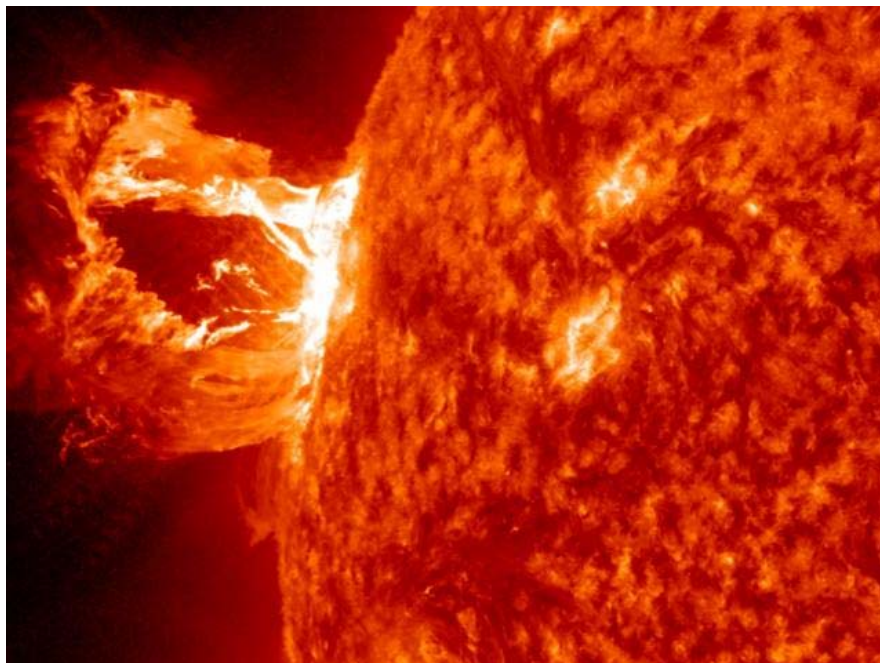
Por: Redacção | CP | 2012-05-26 12:21

Like

6

Tweetar

3



## Relacionados

Sabia que hoje é o dia do sol?

Veja imagens da explosão solar

O sol faz bem ao humor e ao amor

A erupção solar e as consequências em Portugal

Um cientista português analisou cerca de 500 estrelas do tipo solar a partir das oscilações luminosas captadas pelos telescópios Kepler (EUA) e CoRoT (França), que permitiu descobrir o enquadramento e futuro do Sol.

«Daqui a quatro mil milhões de anos, o Sol vai aumentar de tamanho e de luminosidade de forma catastrófica e vai engolir o Planeta Terra, uma vez que o raio do Sol ultrapassará a atual órbita terrestre», observou Tiago Campante, que vai apresentar a tese de doutoramento «Asterossismologia: Métodos de Análise de Dados e Interpretação na Era de Missões Espaciais», no dia 1 de junho, na Universidade do Porto.

Em entrevista à Lusa no âmbito da apresentação da tese, o investigador da equipa «Origem e Evolução de Estrelas e Planetas», do Centro de Astrofísica da Universidade do Porto (CAUP), explica que os dados que analisou a partir das duas missões espaciais permitem projetar o percurso evolutivo do Sol e ter um conhecimento detalhado das mudanças estruturais relevantes e dos processos físicos que regem o interior de uma estrela do tipo solar.

## ÚLTIMAS

SOCIEDADE | 2012-05-28 17:01

Amadora: jovem esfaqueado mortalmente na Cova da Moura

INTERNACIONAL | 2012-05-28 16:59

Avioneta suíço despenha-se na Alemanha

DESPORTO | 2012-05-28 16:59

Postiga luta com «amigo Hugo» e potencial de Nelson

CINEBOX | 2012-05-28 16:50

«E Amanhã»: entrevista a Pedro

PUB

## Find us on Facebook



TVI

Like

154,375 people like TVI.



Frederico



Line



Guida



Carla Maria



Samuel

Facebook social plugin

## MAPA DO SITE

## PROGRAMAS

Informação

Novelas

Séries Nacionais

Séries Internacionais

Entretenimento

Artes e Sociedade

Filmes TVI

## INFORMAÇÃO

TVI

TVI24

## VÍDEOS

Programas TVI

Programas TVI24

Informação

Bastidores

## FOTOS

Galerias

## DIRETO

TVI

TVI Direct

## PASSATEMPOS

A tua Cara não me é Estranha

Especial Alenquer e Santarém

Estrelas da Tarde

Você em Casa- 17 de maio

Roda Você

## UTILITÁRIOS

Sobre a TVI

Informação Obrigatória

Sinalização de emissão

Teletexto

## CONTACTOS

Geral

Apoio Técnico

Comercial