

Astronomia: Estudo feito no Porto questiona modelos de formação das galáxias

Por , publicado em 27 Feb 2012 - 15:56 | Atualizado há 1 dia 22 minutos

Imprimir Enviar

Like Send

0 0

Tweetar < 0

2

Porto, 27 fev (Lusa) - Um estudo do astrónomo Polychronis Papaderos, do Centro de Astrofísica da Universidade do Porto (CAUP), levou-o a questionar o que tem sido dado como adquirido quanto à formação e evolução de galáxias, anunciou hoje àquela instituição científica.

"Grande parte do que se sabe sobre formação e evolução das galáxias poderá ter de ser revisto", afirma o CAUP, explicando que Polychronis Papaderos chegou àquela conclusão após usar o telescópio espacial Hubble, durante três dias, para obter dados "com uma resolução e sensibilidade sem precedentes" da galáxia I Zw 18 - a chamada galáxia anã.

Para as galáxias mais distantes, onde não é possível atingir a resolução necessária para distinguir entre a emissão do gás e das estrelas, assumia-se que o gás ocupava a mesma região que as estrelas e que estas últimas eram responsáveis por emitir quase toda a luz observada.

PUB

Comente este artigo

O seu nome: *

Anónimo

Email: *

O conteúdo deste campo é privado e não irá ser exibido publicamente.

Página Pessoal:

Comentar: *

Comments are limited to a maximum of 300 characters.

CAPTCHA

O campo previne o envio de mensagens spam.

inclesm

alteration



stop spam.
read books.

Guardar

Pré-visualização

Iniciar sessão de utilizador