

Vagner Miquéias: Editor
Responsável

maracaju.news.com.br

→ **Versão de Impressão**

Universo é duas vezes mais brilhante do que se pensava

O Universo é na verdade duas vezes mais brilhante do que se pensava, porque a poeira cósmica bloqueia pelo menos metade da luz que o Cosmos gera. O surpreendente resultado foi apresentado por cientistas alemães e australianos na revista especializada *Astrophysical Journal Letters* deste mês.



A galáxia NGC 4565 é uma das muitas que os astrônomos sabem que contém poeira
(Foto: Russell Croman)

O fato do Universo ser povoado por grãos de poeira era conhecido há tempos pelos astrônomos. O que ninguém imaginava era que eles seriam capazes de atrapalhar tanto -- impedindo mesmo a luz emitida por galáxias próximas de chegar em sua totalidade até aqui.

"É até poético que para descobrir toda a glória de nosso Universo nós primeiro tivemos que apreciar coisas tão pequenas", afirmou Alister Graham, da Universidade de Tecnologia Swinburne, na Austrália.

