

A mais incrível imagem do nosso planeta

Categories : [Fotografia](#)

A Terra não parecia azul na primeira foto que a NASA, a agência espacial norte-americana, fez de nosso planeta em 1960. As imagens do satélite TIROS eram feitas em preto e branco. Foi no dia 7 de dezembro de 1972, a uma distância de aproximadamente 45.000 km, que a tripulação da Apollo 17 tirou uma das mais famosas e reproduzidas fotografias de todos os tempos: a *Blue Marble*. No meio da foto, o continente africano entre os oceanos atlântico e índico. No cantinho superior esquerdo podia ser visto um tufão, que dias antes havia alagado o estado indiano de Tamil Nadu. Como o planeta não leva em consideração mapas geopolíticos, do ponto de vista dos astronautas o continente antártico estava originalmente no alto da imagem, mas antes de ser divulgada para o público foi girada para a posição mais tradicional que conhecemos hoje.

Em 2002 a NASA divulgou uma nova versão da *Blue Marble*. Desta vez não foi tirada por um ser humano, mas sim costurada a partir de várias fotos de satélite e dados topográficos. Além da tradicional imagem do globo terrestre, diversas outras foram disponibilizadas para educadores, cientistas e o público em geral. Em 2005 uma nova leva de imagens foi divulgada, desta vez com fotos mostrando o planeta em cada um dos meses do ano.

**Nas imagens de 2005,
novo planeta em cada mês
do ano.**

Recentemente uma nova versão da *Blue Marble* foi apresentada para o público. Fruto dos dados coletados pelo [recém-lançado satélite Suomi NPP](#), ela mostra nosso planeta em uma resolução nunca antes vista. Além destas fantásticas imagens, este satélite batizado em [homenagem ao pai da meteorologia por satélite, Verner Suomi](#), vai ajudar a melhorar nossa capacidade de prever fenômenos climáticos e entender os efeitos das mudanças climáticas em longo prazo.

Veja aqui as versões da *Blue Marble* 2012 em várias resoluções:

[Hemisfério ocidental](#)
[Hemisfério oriental](#)