

O mundo da Lua

A Lua é o único satélite da lua, fazendo parte do nosso sistema solar. Sua distância da terra é de 384.305 km.

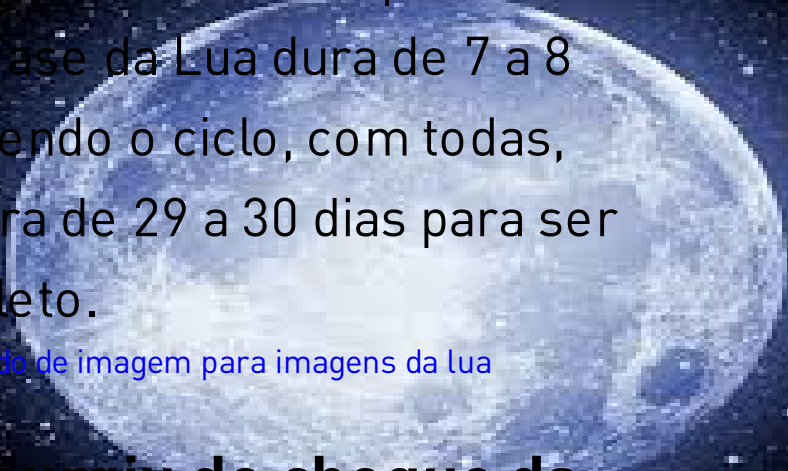
Visualizado do nosso planeta, ela apresenta sempre a mesma face, pois seu período de rotação é sincronizado com o planeta terra.

O hemisfério lunar que não podemos ver na terra é conhecido como o lunar oculto da Lua.

As fases ocorrem, de acordo como o ângulo que avistamos a face da lua iluminada pelo Sol. Na fase da Lua dura de 7 a 8 dias, sendo o ciclo, com todas, demora de 29 a 30 dias para ser completo.

 [Resultado de imagem para imagens da lua](#)

**Suruiu do choque da
colisão com outro planeta,
indica pesquisa**



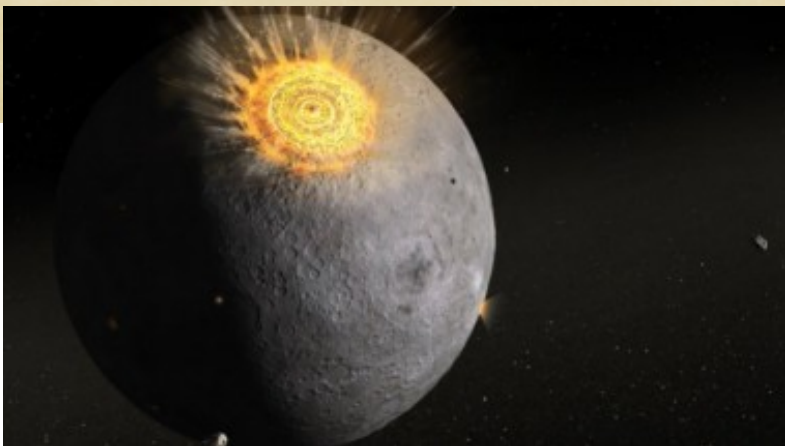
Novas pesquisas apontam que a Lua é um pedaço da Terra

Cientistas do



Reino Unido e dos EUA


**concluem que o satélite natural
é uma parte que se despreendeu
de nosso planeta, depois do
choque com um asteroide.**

**Estudo derruba teoria de cinco
décadas**



Pesquisas mostram que a Lua tem
cem vezes mais água do que se

pensavam.  Lua cheia  Um dado

 [Resultado de imagem para fotos da lua](#)
pedaços da terra interessante é o conjunto de lagos

na fronteira dos Estados Unidos e

[550 x 412 - hypescience.com](#)

Canadá possui mais de 22 mil km³
do líquido.

Autoras do livro

Lorrana Barbosa De Souza

Lidiane Albuquerque