

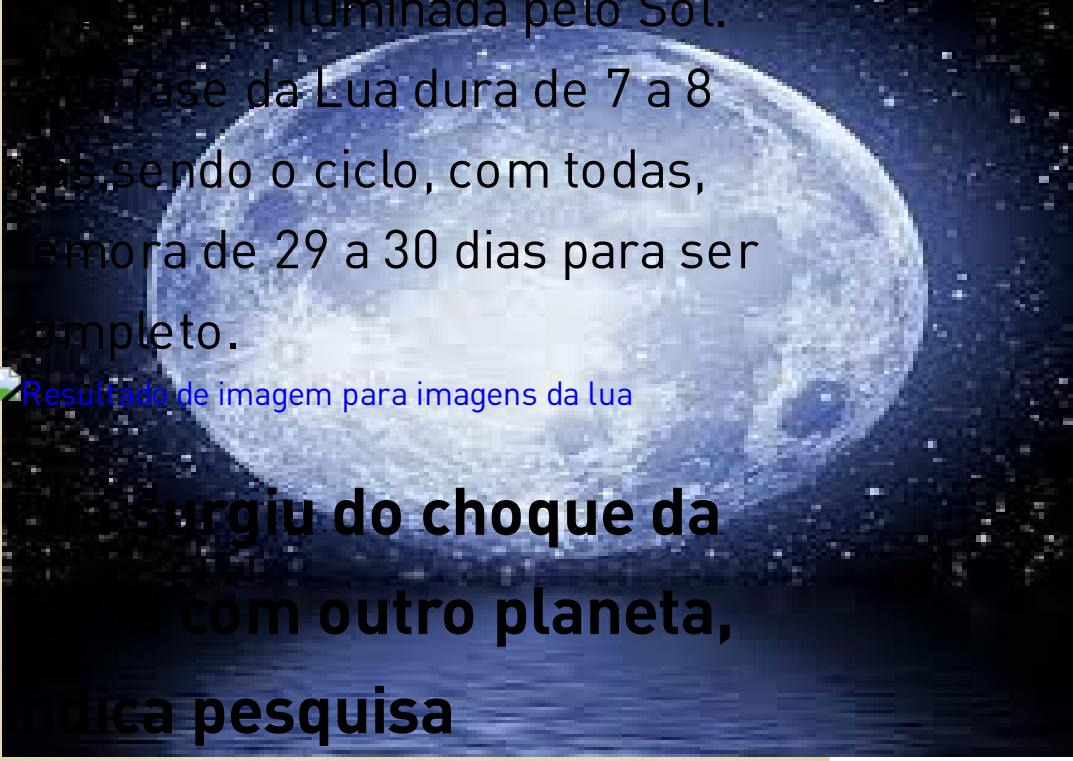
# O mundo da Lua

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 cultivo da Lua.

As fases ocorrem, de acordo como o ângulo que avistamos a face da Lua iluminada pelo Sol. A 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

**Surgiu do choque da Terra 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 desprendeu  
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. Um dado interessante é o conjunto de lagos **pedaços da terra** na fronteira dos Estados Unidos e [550 x 412 - hypescience.com](http://550x412-hypescience.com) Canadá possui mais de 22 mil km<sup>3</sup> do líquido.

## Autoras do livro

Lorrana Barbosa De Souza  
Lidianne Albuquerque