

# O sistema solar

Saber com quem sabe acerca de Ciência

## A Biblioteca da escola

---

- ▶ A Biblioteca da escola coloca ao teu dispor um conjunto de livros que te permitem conhecer o mundo em que vivemos. Por tua iniciativa, e com a ajuda dos teus professores e da professora bibliotecária, podes empreender uma aventura do conhecimento, lendo livros sobre os mais diversos temas.



## As Ciências naturais

---

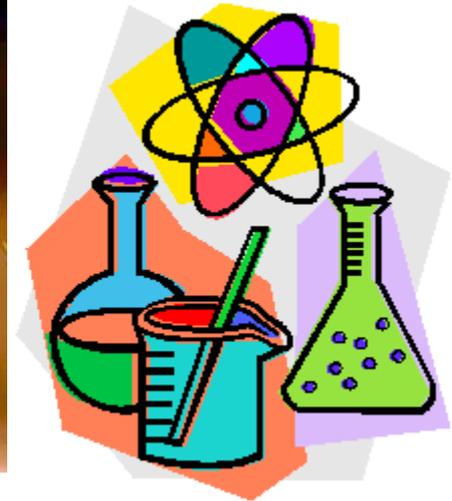
- ▶ De entre os livros que mais interesse suscitam nos alunos, há a referir os livros de Ciências naturais. Estes dão-nos informações atualizadas e úteis, relacionadas com a atividade dos cientistas que dedicam a sua vida profissional ao conhecimento da realidade em que vivemos. Estudando, também poderás tornar-te um cientista.



## As Ciências naturais

---

- ▶ Os livros de Ciências naturais abordam temas diversos, sendo de referir temas relacionados com as Ciências do espaço, como a Astronomia, as Ciências da Terra, como a Ecologia, as Ciências da Vida, como a Biologia, e as Ciências físicas, como a Física e a Química.





## O sistema solar

---

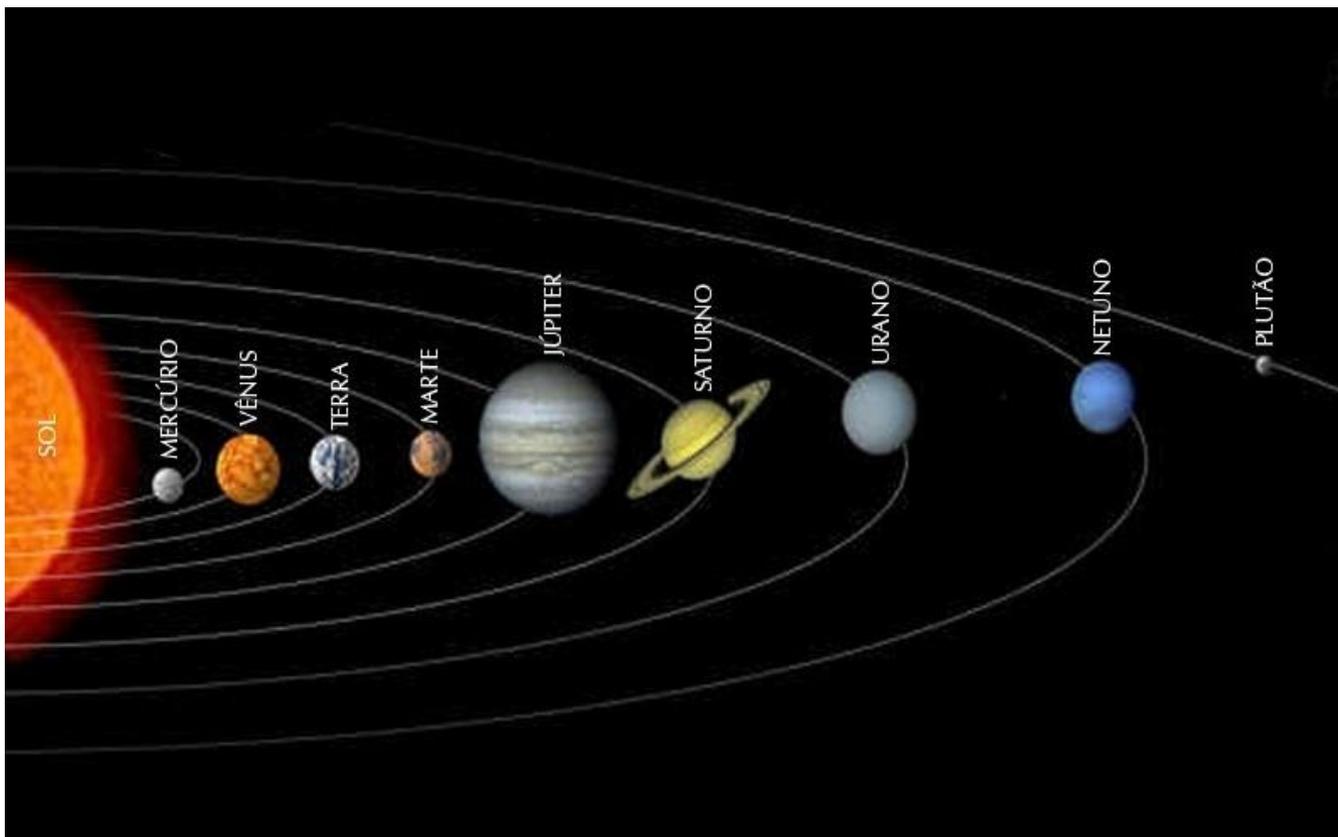
- ▶ O tema da nossa atividade, está relacionado com o conhecimento do sistema solar e do nosso planeta.



## O sistema solar

---

- ▶ O sistema solar é constituído por nove planetas: Mercúrio, Vénus, Terra, Marte, Júpiter, Saturno, Úrano, Neptuno e Plutão.



## O planeta Terra

---

- ▶ A Terra é o terceiro planeta a contar do Sol e, tanto quanto se sabe, o único a ter vida.



## O planeta Terra e o seu satélite: a Lua.

---

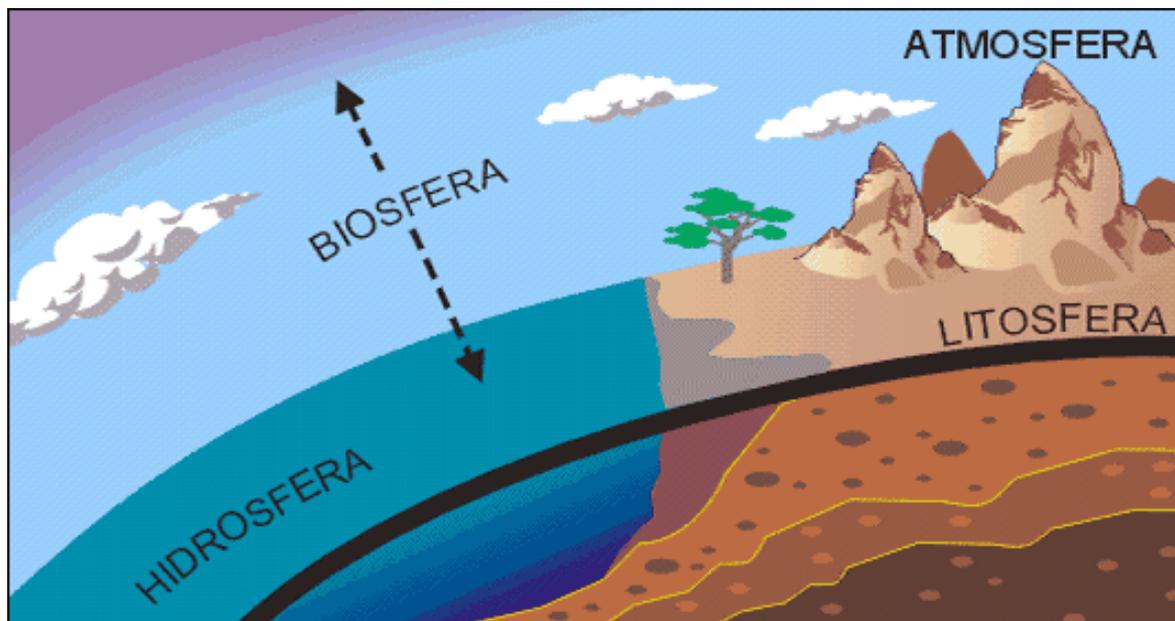
- ▶ A Terra, tem um satélite: a Lua. A sua superfície foi já visitada por astronautas que transportaram, na sua nave, para a Terra, terra e rochas de modo a serem analisadas.



## O planeta Terra

---

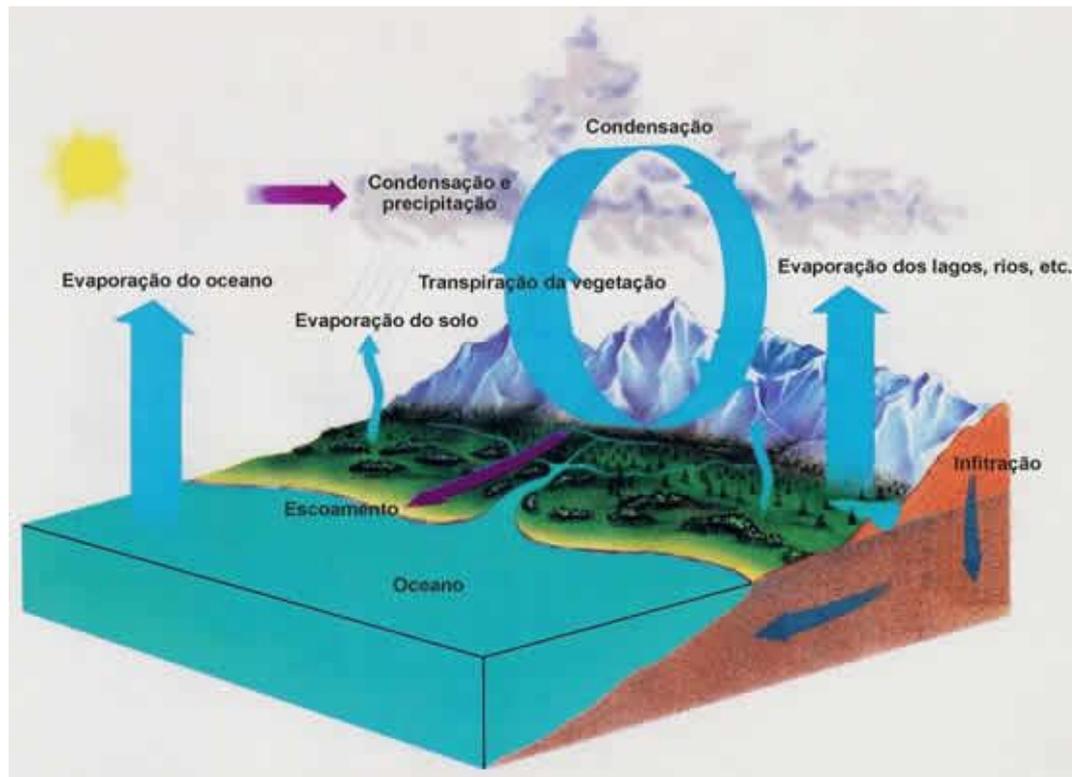
- ▶ A Terra constituiu-se há cerca de 5 mil milhões de anos. Desde a sua formação, até aos nossos dias, definiram-se a litosfera, a hidrosfera, a atmosfera e a biosfera.



## O planeta Terra

---

- ▶ A existência de água, é uma realidade essencial à vida. A imagem apresenta-te o funcionamento do ciclo da água.



## O planeta Terra

---

- ▶ As características do nosso planeta, com a existência de água e oxigênio, favoreceram o surgimento de vida. Ao longo do tempo, as formas de vida foram-se adaptando às exigências do meio ambiente.



# A evolução da vida no planeta Terra

