A Hidrosfera

SUMÁRIO

I. O que é hidrosfera; A água no planeta Terra.
II. As águas oceânicas.
III. Os rios.
IV. As bacias hidrográficas do Brasil.
V. Lagos e aquíferos.

I. O que é hidrosfera; A água no planeta Terra.

A hidrosfera é o conjunto de mares, rios, cachoeiras, bacias hidrográficas, lençóis freáticos, etc. que compõem uma parte parcial da terra, cobrindo a maior parte da superfície terrestre. é de extrema importância em vários aspectos, inclusive a umidade presente e que também influencia o clima. A existência de água no nosso planeta é de vital importância para a manutenção da vida.

II. As águas oceânicas.

As águas oceânicas compõem cerca de 70% da superfície terrestre, e 97% da água do mundo. Os 3 oceanos são: o Pacífico, Atlântico e Índico. Existem também outros 2, mas não são considerados por alguns geógrafos por boa parte de sua composição ser feita de gelo. São eles: Glacias Ártico e Glacial Antártico. Os oceanos tem uma extrema importância para o comércio marítimo, e entre eles o mais importante nesse aspecto é o atlântico, pois liga a América do norte com a Europa.

III. Os rios.

Os rios são grandes reservatórios que contribuem para a sobrevivência da vida na Terra. Fazem parte da pequena porcentagem de água doce existente no planeta terra. Estão distribuídos de forma desigual no planeta Terra, e por isso diferentes partes do mundo se prejudicam com a falta de água doce. O Brasil por exemplo, é um país com uma quantidade imensa de rios. Entre os principais rios estão: Rio Amazonas, Rio São Francisco, Rio Paraná, e Rio Tocantins.

IV. As bacias hidrográficas do Brasil.

Entre as principais bacias hidrográficas do Brasil encontram-se: Bacia Hidrográfica Amazônica, Bacia Hidrográfica do São Francisco, Bacia Hidrográfica do Tocantins-Araguaia, Bacia Hidrográfica do Paraná. A bacia hidrográfica é a área onde, devido ao relevo, a água da chuva escorre para um rio principal e seus afluentes. Desníveis no terreno orientam cursos d'água, fazendo as bacias hidrográficas.

Entre as principais bacias hidrográficas, estão:

- Bacia Hidrográfica Amazônica.
- Bacia Hidrográfica do São Francisco.
- Bacia Hidrográfica do Tocantins-Araguaia.

V. Lagos e aquíferos.

Os aquíferos são uma reserva de água embaixo do solo, que é abastecida pela chuva, e funciona como uma espécie de caixa d'água que alimenta os rios.

Aquíferos principais:

- Guarani
- Alter do Chão.

Lagos são formados por depressões naturais que armazenam sempre a elevada quantidade de água.

Lagos principais:

- Lago das ninféias
- Lago do Ibirapuera