

# PREFEITURA DE SANTOS

## Secretaria de Educação



UME VINTE E OITO DE FEVEREIRO

COMPONENTE CURRICULAR: Geografia - 7° ANO

PROFESSORA: Michele Cristina

PERÍODO de 22/11/2021 a 10/12/2021

NOME: N° TURMA:

# **Bacia Hidrográfica**

**Bacia Hidrográfica** é um grupamento de terras que são drenadas por um rio principal e também pelos seus **afluentes** e **subafluentes**. Uma **rede hidrográfica** está diretamente relacionada com a existência das nascentes e dos divisores de águas, além das particularidades dos cursos de <u>água</u>, tanto os principais quanto os secundários, chamados de afluentes e subafluentes.

A bacia hidrográfica retrata e classifica os rios. É uma forma natural de organizar os rios, de acordo com uma ordem, daqueles rios de menor volume para os rios mais **caudalosos**, os rios que estão nos locais mais altos para os que estão nas partes mais baixas.

Bacias hidrográficas podem ser classificadas conforme a sua relevância, as **principais** são aquelas que acomodam os rios de maior porte, as **secundárias** e as **terciárias**.

#### **Bacias Hidrográficas Brasileiras**

O Brasil possui quatro principais redes hidrográficas, que são: a <u>bacia Amazônica</u>, a <u>bacia do rio São Francisco</u>, a **bacia do Tocantins Araguaia** e a **bacia Platina** ou **bacia do rio da Prata** que é formada pela bacia do Paraná, bacia do Paraguai e bacia do Uruguai.

**Bacia Amazônica:** A bacia Amazônica é considerada a maior bacia hidrográfica do <u>planeta Terra</u>, ela é responsável pela drenagem de cerca de 7.500.000 km². Uma média de 3,89 milhões de quilômetros quadrados dessa bacia está localizada no Brasil, onde oferece grande potencial de produção de <u>energia elétrica</u>. Ela apresenta ainda, condições favoráveis para o **transporte fluvial**.

**Bacia do Rio São Francisco:** A bacia do rio São Francisco é um significativo meio de ligação entre a <u>região Nordeste</u> e a <u>região Sudeste</u>. Essa bacia hidrográfica atinge cerca de 641.000 km² de área de drenagem e possui extensos trechos navegáveis e também um grande **potencial hidroelétrico**. Os rios afluentes dessa bacia sofrem com a irrigação, a mineração, a poluição hídrica e o garimpo.

**Bacia do Tocantins Araguaia:** A bacia do Tocantins Araguaia possui uma área de aproximadamente 967.059 km² e compreende os seguintes estados brasileiros: Distrito Federal, Goiás, Maranhão, Mato Grosso, Pará e Tocantins. Ela é a maior bacia hidrográfica totalmente brasileira e tem seu **potencial energético** explorado.

**Bacia do Paraguai:** A bacia do Paraguai possui uma área de aproximadamente 1,1 milhão de km² e compreende o <u>estado do Mato Grosso do Sul</u> e o Mato Grosso, além dos países: Argentina, Bolívia e Paraguai. Essa bacia hidrográfica apresenta grandes extensões para navegação. Ela inclui o <u>Pantanal</u> que uma das maiores **extensões úmidas e contínuas** do planeta Terra.

**Bacia do Uruguai:** A bacia do Uruguai possui uma área de aproximadamente 385.000 km² e compreende os estados do Rio Grande do Sul e de Santa Catarina, além dos países: Argentina e Uruguai. Essa bacia hidrográfica possui grande potencial hidroelétrico. A região dessa bacia tem sofrido bastante com o <u>desmatamento</u>. **Bacia do Paraná:** A bacia do Paraná possui uma área de aproximadamente 879.900 km² e abrange os seguintes estados brasileiros: Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Paraná, Santa Catarina e São Paulo. Essa bacia hidrográfica atinge também a <u>Argentina</u>, o Paraguai e o Uruguai, com rios afluentes adequados para **usinas hidroelétricas** e com isso possui um grande **desenvolvimento econômico**.

### Responda!!!

- 1) Descreva duas características de cada bacia hidrográfica brasileira.
- 2) Qual a diferença entre bacia hidrográfica e região hidrográfica?