



SEMEEL

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E LAZER

A mudança está em nossas mãos

Atividades Orientadoras

6^o
ano

Ensino Fundamental

UNIDADE ESCOLAR:

PROFESSOR(A)

ANO DE ESCOLARIDADE

6º ANO

DATA

05 a 07/06

NOME:

HOJE É?

SEGUNDA

TERÇA

QUARTA

QUINTA

SEXTA

CÓDIGO BNCC

EF06GE04

GEOGRAFIA

GE

CICLO DA ÁGUA E BACIAS HIDROGRÁFICAS

A Bacia Hidrográfica, também chamada de Bacia de Drenagem, é uma região caracterizada pela captação de água da chuva que escoam pela chamada “rede de drenagem” (rede hidrográfica). Assim, formam-se os cursos de água como riachos, córregos, ribeirões e os rios, seus afluentes e subafluentes.

Em síntese, a bacia hidrográfica corresponde a uma área drenada por um rio e seus afluentes. Importante destacar que dois aspectos são primordiais para a constituição das bacias hidrográficas: o relevo e a hidrografia.

As bacias são separadas por um divisor de águas. Geralmente trata-se de um relevo mais elevado que separa as nascentes e direciona os fluxos de água da chuva para os rios de uma ou de outra bacia.

BACIAS HIDROGRÁFICAS

MAPA COM AS PRINCIPAIS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO BRASIL



Bacia hidrográfica, também chamada de bacia de drenagem, é uma porção da superfície terrestre banhada por um rio principal, ribeirões, riachos e córregos. Essas bacias são alimentadas pelas águas das chuvas, lençóis subterrâneos, etc.

Os limites entre as bacias hidrográficas, denominados divisores de água, encontram-se nos pontos mais elevados do relevo, sendo responsáveis pela separação das águas das diferentes bacias hidrográficas.

Portanto, a delimitação de uma bacia hidrográfica tem como principal elemento o relevo da região, visto que a água segue um caminho de acordo com o desnível do terreno. Outras características dependem da vegetação do local, as rochas, o clima, a ocupação humana, as atividades econômicas, entre outros fatores.

A análise e o conhecimento das bacias hidrográficas são de fundamental importância, pois a água é um recurso natural essencial para a manutenção da vida na Terra. As águas desses rios são utilizadas para o consumo humano, agricultura, produção industrial, etc. As bacias hidrográficas devem ser preservadas, garantindo, assim, água de boa qualidade para todos os seres vivos.

ATIVIDADES

1) Explique com suas palavras como ocorre o ciclo hidrológico na natureza.

R: _____

2) Qual é a maior bacia hidrográfica em extensão do Brasil?

- a) () Bacia Tocantins-Araguaia
- b) () Bacia do Paraná
- c) () Bacia do Atlântico Nordeste
- d) () Bacia Amazônica.

3) Coloque V se a frase for verdadeira e F se for falsa:

- A) () A transpiração das plantas é fundamental no ciclo hidrológico da Terra.
- B) () O Rio Amazonas despeja mais água por dia no oceano atlântico do que a transpiração da floresta amazônica.
- C) () A transpiração das plantas ajuda a aquecer o planeta.
- D) () A temperatura, umidade e as correntes de ar são fatores que afetam a taxa de transpiração das plantas.

4) Sobre o conceito de bacia hidrográfica, podemos dizer que este corresponde:

- a) () a área drenada por um rio principal e seu afluentes.
- b) () o conjunto de rios navegáveis em um país.
- c) () o conjunto de rios utilizados para o abastecimento de água em um país.
- d) () o conjunto formado por um rio principal e seu afluentes.

5) Complete a frase com as palavras abaixo em destaque:

natural - conhecimento - fundamental - água

A análise e o _____ das bacias hidrográficas são de _____ importância, pois a _____ é um recurso _____ essencial para a manutenção da vida na Terra.