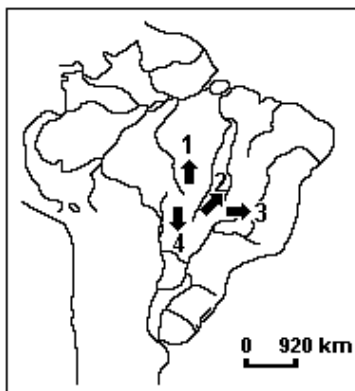


Hidrografia: Bacias hidrográficas no Brasil

Questão 06:

Conforme se observa no mapa a seguir, o Planalto Central está estrategicamente situado no que diz respeito à distribuição das águas fluviais brasileiras. Afinal, ele é o principal divisor de águas do país, contribuindo para a formação das principais bacias hidrográficas brasileiras.



Os rios que partem das chapadas do Planalto Central e que seguem a direção das setas indicadas e enumeradas contribuem na formação e no abastecimento das seguintes bacias respectivamente:

Resposta:

Gabarito Letra "B"

O número 1 corre para a direção Norte do Brasil e a bacia hidrográfica presente nesta região é a Bacia do Rio Amazonas.

O número 2 e a 3 podem causar certa confusão, pois temos duas bacias importantes que correm para essa direção, a Bacia do Rio Tocantins-Araguaia e a do Rio São Francisco. Contudo, considerando o enunciado que diz: "os rios partem das Chapadas do Planalto Central", o número 2 possui sua direção voltada para o estado de Tocantins, então essa é a nossa Bacia do Rio Tocantins-Araguaia e o número 3, que possui a direção para Leste das Chapadas do Planalto Central, é a Bacia do Rio São Francisco que abrange os estados de MG, DF, GO, BA, PE, AL e SE.

Identificando apenas essas três já encontramos a resposta, a nossa última bacia, representada pelo número 4, é a Bacia Platina (abrange o Rio Paraná, Uruguai e Paraguai).

Para visualizar melhor procure no Google uma imagem do "mapa político do Brasil" e compare a da questão

Questão 07:

Antônio Conselheiro, o líder da rebelião de Canudos, profetizou: "O sertão vai virar mar e o mar vai virar sertão". Sá e Guarabira, na música "Sobradinho", mostram que o sertão

já virou "mar", inundando as cidades de Remansa, Casa Nova, Sento Sé e Pilão Arcado. Assinale a alternativa que indica o rio represado para a construção do reservatório de Sobradinho e o estado brasileiro onde se localiza essa represa.

Resposta:

Gabarito Letra "E"

Quando o enunciado da questão fala sobre o sertão já ligamos a duas importantes bacias hidrográficas da região, a do Rio São Francisco e a do Rio Paranaíba. Além disso, são citadas algumas cidades (Remansa, Casa Nova, Sento Sé e Pilão Arcado) e, também, indicado que esse rio foi represado para a construção do reservatório de Sobradinho. Fala-se, então, da Bacia do Rio São Francisco, que foi represada no Norte do estado da Bahia, para a construção do maior lago artificial do mundo, onde também foi instalada a Usina Hidrelétrica de Sobradinho.

Questão 08:

Leia as afirmativas abaixo sobre a hidrografia brasileira:

- I. É a maior das três bacias que formam a Bacia Platina, pois possui 891.309 km², o que corresponde a 10,4% da área do território brasileiro.
- II. Possui a maior potência instalada de energia elétrica, destacando-se algumas grandes usinas.
- III. Em virtude de suas quedas d'água, a navegação é difícil. Entretanto, com a instalação de usinas hidrelétricas, muitas delas já possuem eclusas para permitir a navegação.

Estas características referem-se à bacia do:

Resposta:

Gabarito Letra "C"

Vamos analisar as afirmativas para encontrar a bacia hidrográfica.

A primeira alternativa já nos diz que ela é a maior das três bacias que formam a Bacia Platina, que por sua vez é formada pela junção da Bacia do Paraná, Bacia do Paraguai e Bacia do Uruguai, sendo a maior delas a Bacia do Rio Paraná, que é também a terceira maior bacia do território brasileiro.

Apenas com essa alternativa já foi possível encontrar a alternativa correta.

Questão 09:

O mapa abaixo está destacando uma das principais bacias hidrográficas do Brasil. Marque a alternativa que corresponde a essa bacia de drenagem.



Resposta:

Gabarito Letra "E"

A área demarcada em amarelo abrange os limites da Bacia Hidrográfica Tocantins-Araguaia. Nessa região poderíamos ter a Bacia Amazônica, mas a sua localização abrange a maior parte da região Norte do Brasil, não sendo o caso dessa demarcação.

Questão 10:

Genuinamente nacional, possui grande potencial hidrelétrico, é navegável em boa parte de sua extensão e, nos primórdios do período colonial brasileiro, teve um importante papel no processo de interiorização de nosso povoamento. Estamos nos referindo ao rio:

Gabarito Letra "C"

O Rio São Francisco, Velho Chico ou, ainda, Rio da Integração Nacional teve e tem grande importância para o território brasileiro, possuindo todas essas características citadas no enunciado da questão.

Questão 11:

Paisagem, o que é isto? É tudo aquilo que a vista alcança. - Milton Santos.

O território brasileiro devido à sua grande extensão norte-sul e leste-oeste, apresenta uma diversidade de paisagens naturais.

Sobre as paisagens naturais do Brasil e suas principais características, assinale as afirmativas corretas.

- I. Dentre as características climáticas do Brasil destaca-se que nenhum clima brasileiro, com exceção do semi-árido do sertão nordestino, possui uma estação seca bem definida.
- II. A Floresta Latifoliada Úmida de Encosta, também denominada Mata Atlântica, está diretamente relacionada à ocorrência de um clima mais úmido, sob influência marítima e condicionada pela presença das serras litorâneas do Brasil, onde ocorre elevada nebulosidade e chuvas orográficas.
- III. Dentre as bacias hidrográficas brasileiras, a do Nordeste é a única que possui rios temporários ou intermitentes. Como exemplo de rio temporário destaca-se o rio Parnaíba, na divisa do Maranhão e Piauí.

Assinale a alternativa correta:

Resposta:

Gabarito Letra "B"

Vamos analisar as afirmações e encontrar as verdadeiras.

I – FALSA – O clima Tropical também possui uma estação seca bem definida.

II – VERDADEIRA – Sabemos que a Mata Atlântica possui grandes vegetações justamente por causa das massas de ar que atuam na sua extensão, a massa Tropical Atlântica e a massa Polar atlântica. As serras presentes no território brasileiro funcionam como barreiras que impedem a passagem dessas massas úmidas e ocasionam as chuvas orográficas.

III – FALSA – O rio Parnaíba não tem regime intermitente, todos os seus afluentes possuem regime é perene.

Questão 12:

Leia.

Imagens de satélite comprovam aumento da cobertura florestal no Paraná

O constante monitoramento nas áreas em recuperação do Programa Mata Ciliar, com o apoio de imagens de satélite, tem demonstrado um aumento significativo da cobertura florestal das áreas de preservação permanente, reserva legal e Unidades de Conservação, integrantes do Corredor de Biodiversidade.

www.mataciliar.pr.gov.br

As matas ciliares são:

Resposta:

Gabarito Letra "A"

As matas ciliares são vegetações existentes ao longo das margens dos cursos de água (rios, córregos, riachos, etc). Elas são muito importantes para manutenção dos corpos hídricos, pois a sua existência proporciona estabilidade ao solo, evitando assim o assoreamento dos rios.

