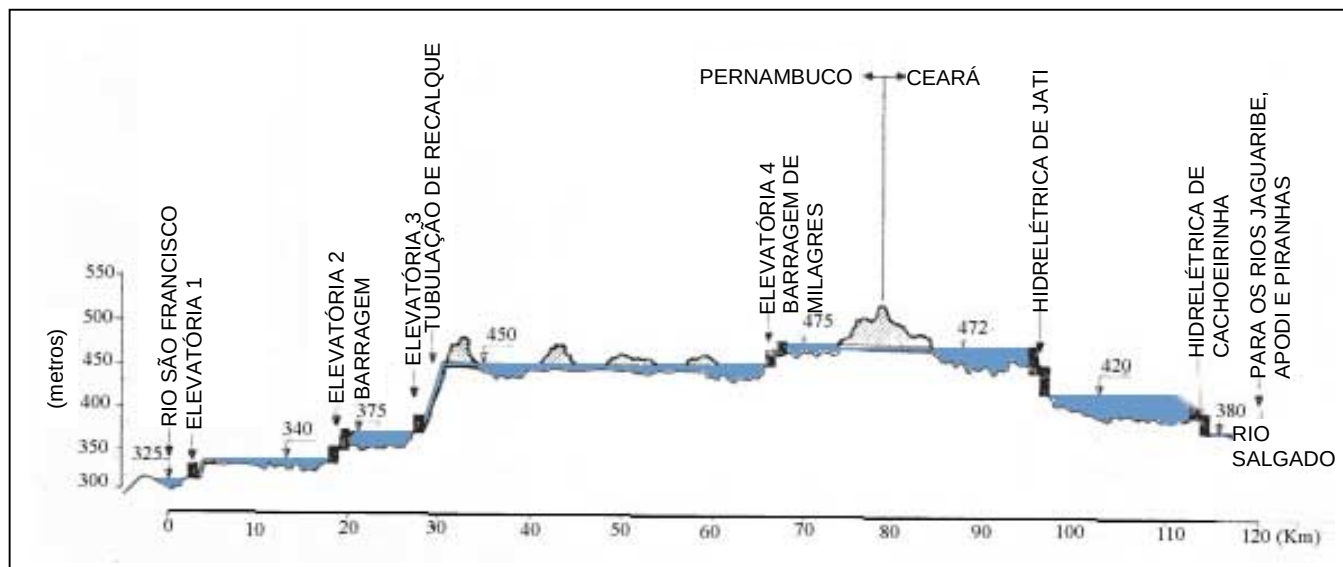


PROVA DE GEOGRAFIA
Questões numeradas de 31 a 45

QUESTÃO 31

Analise a figura.



A figura acima representa

- A) o programa de revitalização do rio São Francisco.
- B) a estrutura geológica da bacia do São Francisco.
- C) o perfil topográfico da região de transposição do rio São Francisco.
- D) as cidades que serão beneficiadas com a transposição do rio São Francisco.

QUESTÃO 32

A diversidade biológica existente no território brasileiro é uma das maiores do mundo. Para a proteção dessa riqueza, o país adota, além de normas de exploração dos recursos renováveis das florestas nativas, medidas para a preservação desse patrimônio, através das chamadas unidades de conservação.

Sobre as unidades de conservação brasileiras, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) As reservas extrativistas são áreas ocupadas por populações de tradição extrativista, que vivem da coleta de seus recursos naturais renováveis para subsistência.
- B) As reservas ecológicas constituem áreas de proteção, públicas ou particulares, abertas à pesquisa e à visitação para fins educativos.
- C) As áreas de proteção ambiental são áreas sujeitas à ocupação controlada e à exploração orientada de seus recursos naturais, de modo a preservar as condições ambientais.
- D) Os parques nacionais são áreas públicas que têm como finalidade a conservação e a proteção integral da fauna e da flora e só podem ser visitadas para fins científicos.

QUESTÃO 33

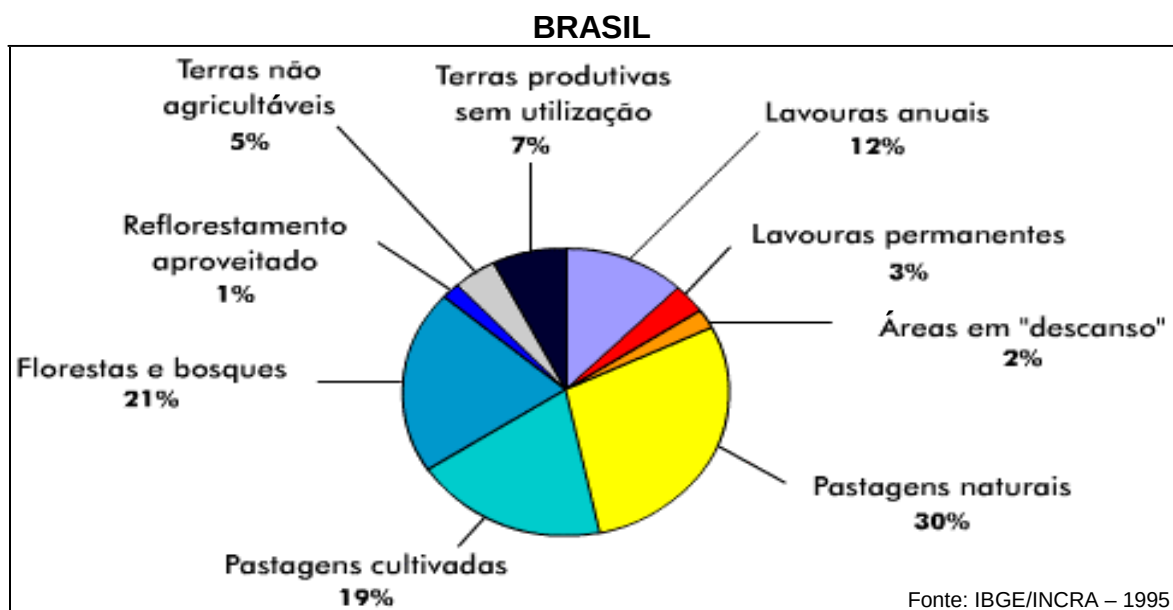
Na atualidade, verifica-se uma significativa alteração nos padrões de mobilidade espacial da população brasileira.

São fenômenos que interferem nessa mobilidade, **EXCETO**

- A) baixo dinamismo dos mercados urbanos de trabalho.
- B) surgimento de novas formas de marginalidade urbana.
- C) desconcentração econômica, caracterizada pela migração de indústrias.
- D) desconcentração fundiária, caracterizada pelo predomínio de minifúndios.

QUESTÃO 34

Observe o gráfico.

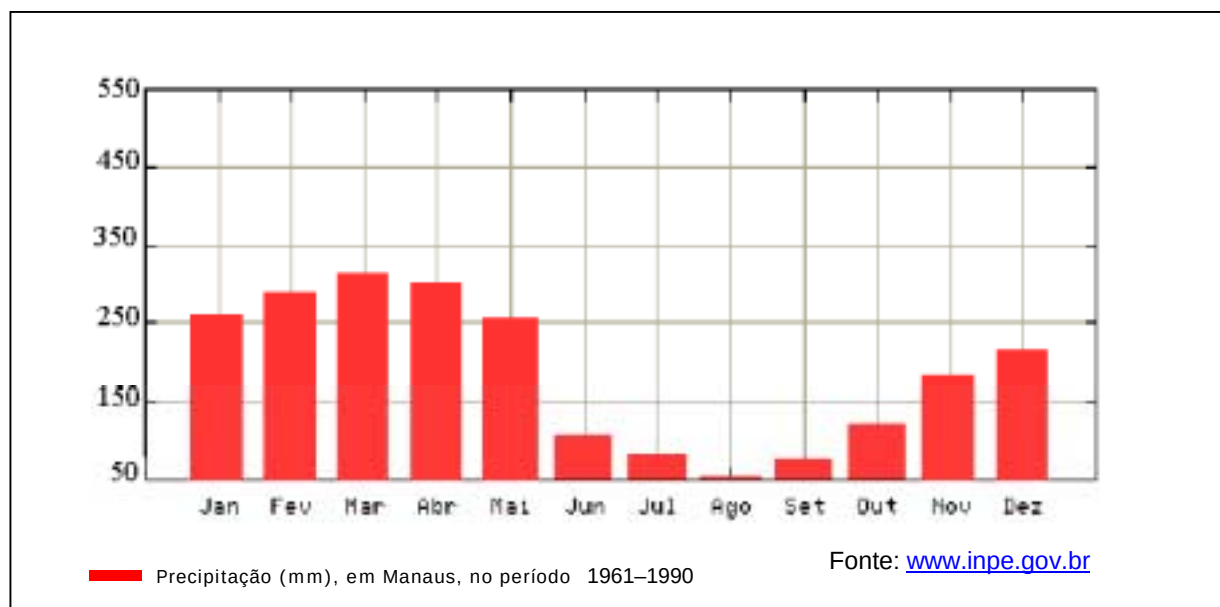


O gráfico acima mostra

- A) a estrutura fundiária brasileira, que se apresenta altamente concentrada.
- B) a exploração do solo, no Brasil, que tem na agropecuária a sua base econômica.
- C) o uso do solo, no Brasil, com o predomínio das áreas utilizadas como pastagens.
- D) a distribuição das terras produtivas, no Brasil, ocupadas, em sua maioria, pelas lavouras.

QUESTÃO 35

Análise o gráfico.



A análise do gráfico permite inferir que

- A) a distribuição mensal das chuvas, mesmo na região equatorial, ocorre de forma irregular.
- B) o índice pluviométrico, em Manaus, permaneceu elevado durante todos os meses do ano.
- C) os meses de agosto e setembro são caracterizados pela ausência de chuvas.
- D) a maior parte das chuvas, em Manaus, ocorre nos períodos do inverno e da primavera.

QUESTÃO 36

Unimontes pesquisa cultivo de soja no cerrado do Norte de Minas

Está sendo realizada pela Universidade Estadual de Montes Claros (Unimontes) uma pesquisa sobre o plantio de soja no Norte de Minas. O objetivo é avaliar a viabilidade técnica do cultivo comercial em áreas de cerrado na região. A instituição desenvolve a pesquisa “Avaliação Agronômica de Cultivares de Soja (*Glycine Max L. Merrill*) submetidas às condições edafoclimáticas da região de Bonito de Minas”.

Fonte: www.unimontes.br

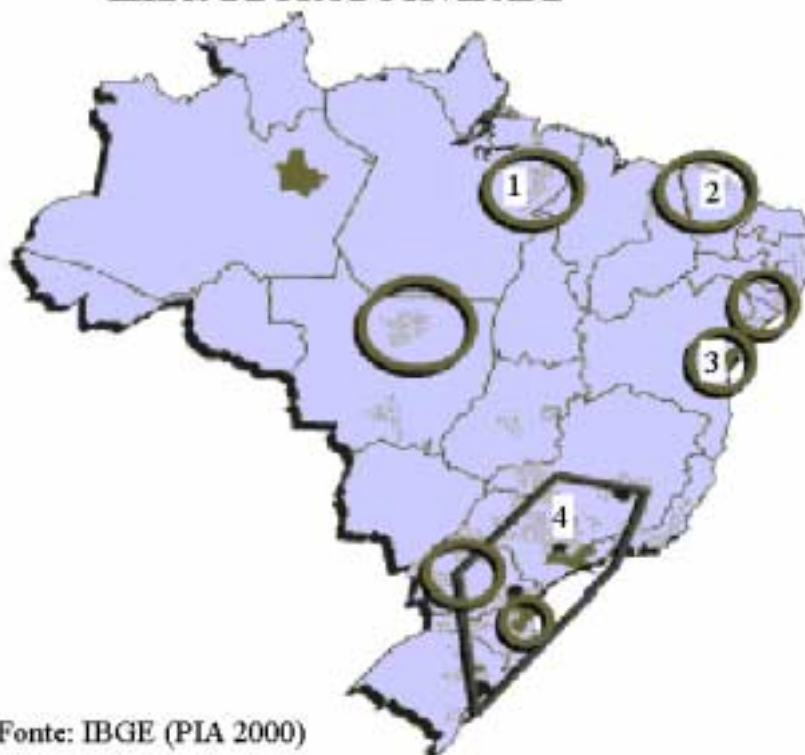
Sobre as condições edafoclimáticas da região Norte de Minas, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Há o predomínio de solos com características de acidez e do clima tropical semi-úmido, com a ocorrência de secas periódicas.
- B) Há o predomínio de solos de alta fertilidade, porém arenosos, que dificultam a percolação da água nos trechos de maior pluviosidade.
- C) Há uma regularidade pluviométrica do clima e uma salinização da maior parte dos solos, notadamente os de uso agrícola.
- D) Há uma associação do clima tropical típico, tendendo a chuvoso, com os solos de origem aluvial.

QUESTÃO 37

Analise o mapa.

ILHAS DE PRODUTIVIDADE



Sobre as áreas em destaque no mapa, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A área 1, localizada na região Norte, representa o pólo mineral de Carajás, onde são explorados os minérios de ferro, bauxita e manganês.
- B) A área 2 representa o mais novo eixo de desenvolvimento do Brasil, agregando exploração agroflorestal e conflitos de terra.
- C) A área 4 representa o espaço de maior desenvolvimento econômico-financeiro do país, podendo ser definida como uma área urbano-industrial.
- D) A área 3, o Recôncavo Baiano, é uma das mais dinâmicas do Nordeste, onde está localizado o pólo petroquímico de Camaçari.

QUESTÃO 38

Considere os problemas ambientais destacados nas afirmativas que se seguem.

- I – Substituição da vegetação natural pela prática agrícola.
- II – Crescimento desordenado de atividades turísticas e suas implicações.
- III – Acelerada expansão urbano-industrial.

Os problemas relacionados acima provocam sérios impactos no ecossistema

- A) Cerrado.
- B) Pantanal.
- C) Caatinga.
- D) Mata Atlântica.

QUESTÃO 39

“A reforma da ONU (Organização das Nações Unidas), proposta pelo secretário-geral Kofi Annan, teve uma boa acolhida, mas seu ponto principal, a ampliação do Conselho de Segurança, enfrenta rejeição. Em um relatório divulgado no último 21 de março, Annan fez uma série de sugestões para que o mundo possa enfrentar quatro grupos de desafios: viver protegido ante as necessidades, viver protegido contra o terror, viver com dignidade e reforçar a ONU.”

Fonte: Folha de São Paulo, 14/04/2005

Sobre o Conselho de Segurança da ONU, é **INCORRETO** afirmar que

- A) é constituído por 15 membros, sendo cinco permanentes – Estados Unidos, Rússia, Grã-Bretanha, França e China – e dez membros não permanentes, eleitos pela Assembleia Geral, por dois anos.
- B) tem pequeno poder de decisão nos casos de ação militar contra um agressor, obedecendo às diretrizes e normas dos demais conselhos setoriais, interferindo apenas nos casos em que os direitos humanos são afetados.
- C) tem por objetivo manter a paz e a segurança internacionais, de acordo com os propósitos e princípios das Nações Unidas, inclusive com o uso da força, se necessário.
- D) pode recomendar métodos para o acerto de controvérsias existentes entre os países ou condições para sua solução, como sanções econômicas, com o propósito de evitar ou deter uma agressão.

QUESTÃO 40

Recentemente, a mídia tem divulgado uma tensão diplomática entre o Japão e a China. Assinale a alternativa que **NÃO** apresenta um motivo dessa tensão.

- A) O desejo do Japão de ser membro permanente do Conselho de Segurança da ONU, algo a que a China se opõe.
- B) O Japão teme a China como um rival político e comercial na Ásia, onde a China vem conquistando a hegemonia regional.
- C) O Japão já destacou, em sua nova política de defesa, que a China é uma possível ameaça militar, no futuro.
- D) O Japão, a exemplo dos Estados Unidos, negou ajuda a Taiwan, que quer se tornar parte do Estado chinês.

QUESTÃO 41

Chama-se globalização, ou mundialização, o crescimento da interdependência de todos os povos e países da superfície terrestre.

Relaciona-se à globalização, **EXCETO**

- A) Efetivação de um sistema econômico capitalista, de âmbito mundial, e a formação de blocos econômicos regionais.
- B) Fortalecimento das fronteiras nacionais, através da internacionalização da economia, amenizando os contrastes regionais.
- C) Geração de um grande impacto nas relações de capital e trabalho, com um contingente cada vez maior de desempregados.
- D) Ampliação do terciário, notadamente o setor de serviços, e, conseqüentemente, da economia informal.

QUESTÃO 42

Os seres humanos, ao longo da história, utilizaram diversas fontes de energia, que são importantes motores da dinâmica socioambiental.

A respeito dos recursos energéticos utilizados na atualidade, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) O carvão mineral, a primeira fonte de energia utilizada pelo homem, é, ainda hoje, o mais importante recurso energético dos países mais desenvolvidos.
- B) O petróleo representa parte significativa de toda a energia consumida no planeta, afetando a economia mundial, quando há oscilação de preços.
- C) O gás natural é menos poluente que o carvão e o petróleo, mas tem como desvantagem a construção de gasodutos que encarecem o produto.
- D) A energia nuclear, apesar de ser confiável do ponto de vista do fornecimento, ainda provoca resistências, em razão dos riscos ambientais.

QUESTÃO 43

“Bangcoc, a capital da Tailândia, deslocou-se 9 centímetros ao sudoeste por causa do terremoto de 9 graus de magnitude que, em 26 de dezembro, originou o tsunami no Oceano Índico. Segundo o estudo feito por uma equipe de especialistas da Universidade de Chulalongkorn, entre 20 e 24 de janeiro, a ilha de Phuket, cerca de 650 quilômetros ao sudoeste de Bangcoc, deslocou-se 32 centímetros ao sudoeste, desde que aconteceu o terremoto”.

(Fonte: <http://noticias.terra.com.br/>)

A respeito do assunto abordado na reportagem, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A crosta terrestre é dividida em placas tectônicas que estão assentadas sobre o manto, material de elevada temperatura.
- B) O tamanho dos tsunamis está relacionado com a intensidade do movimento sísmico no qual tiveram origem.
- C) Um terremoto pode ser provocado pelas acomodações geológicas de camadas internas da crosta ou pela movimentação das placas tectônicas.
- D) O local onde o tremor de terra é sentido com maior intensidade é denominado foco do terremoto.

QUESTÃO 44

A PROVA DO EFEITO ESTUFA

A cobertura de neve do Kilimanjaro, cartão postal da África, desaparece no mesmo ritmo do aquecimento global.

A notícia chocante é que as famosas neves do Kilimanjaro, um maciço vulcânico, praticamente desapareceram, depois de definharem a olhos vistos, nos últimos anos. Tudo indica que, por trás do fenômeno, está o aquecimento global causado pela concentração, na atmosfera, de dióxido de carbono (CO₂), o gás poluente emitido pela fumaça de fábricas e automóveis, em todo o mundo.

Fonte: Veja, 23/03/2005

Assinale a alternativa que **NÃO** apresenta uma das possíveis consequências do efeito estufa.

- A) Elevação do nível do mar.
- B) Desaparecimento das calotas polares ou derretimento das geleiras.
- C) Diminuição das doenças e infecções provocadas por insetos.
- D) Aumento das chuvas nas regiões das altas latitudes, acelerando a erosão dos solos.

QUESTÃO 45

Hoje, o emprego de novas tecnologias tem contribuído muito para o desenvolvimento de diversos campos do conhecimento, como a cartografia.

Sobre essas novas tecnologias, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A tecnologia de fotografias aéreas é, hoje, a mais precisa para os processos de levantamento de dados e mapeamento da superfície terrestre, principalmente da vegetação natural.
- B) O sensoriamento remoto, por meio de satélites artificiais, representa o mais eficiente e importante recurso tecnológico de observação da Terra, possibilitando maior precisão nos mapeamentos.
- C) O sistema GPS, apoiado em uma rede de satélites, permite localização instantânea em qualquer ponto da Terra, com precisão quase perfeita.
- D) As técnicas de geoprocessamento são desenvolvidas por computadores e por sistemas de processamento e análise de dados espaciais.

Cursos que Indicamos

Conheça os cursos e dê o próximo passo na sua preparação.

Clique na imagem ou no botão para acessar.



Código Matemática 2.0

Conhecer o curso



Curso Preparatório ENEM

Conhecer o curso



Curso Preparatório Redação ENEM

Conhecer o curso

