

INSTRUÇÕES

1. Confira, abaixo, seu nome e número de inscrição. Assine no local indicado.
2. Aguarde autorização para abrir o caderno de prova.
3. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos Fiscais.
4. Nesta prova, há dois tipos de questões:
Questão discursiva, na prova de Redação.
Questões de múltipla escolha, nas provas de Língua Portuguesa, Literatura e Língua Estrangeira Moderna, em que há **somente uma** alternativa correta.
5. Ao receber a folha de respostas, examine-a e verifique se os dados nela impressos correspondem aos seus. Caso haja alguma irregularidade, comunique-a imediatamente ao Fiscal.
6. Transcreva para a folha de respostas o resultado que julgar correto em cada questão, preenchendo o círculo correspondente com caneta de tinta preta ou azul-escura.
7. Na folha de respostas, a marcação de mais de uma alternativa em uma mesma questão, rasuras e preenchimento além dos limites do círculo destinado para cada marcação anulam a questão.
8. Não haverá substituição da folha de respostas por erro de preenchimento.
9. Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre os candidatos, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos, eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não-cumprimento destas exigências implicará a exclusão do candidato deste Concurso.
10. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao Fiscal. **Aguarde autorização para devolver, em separado, a folha definitiva da redação, o caderno de prova e a folha de respostas, devidamente assinados.**
11. O tempo para o preenchimento da folha de respostas está contido na duração desta prova.

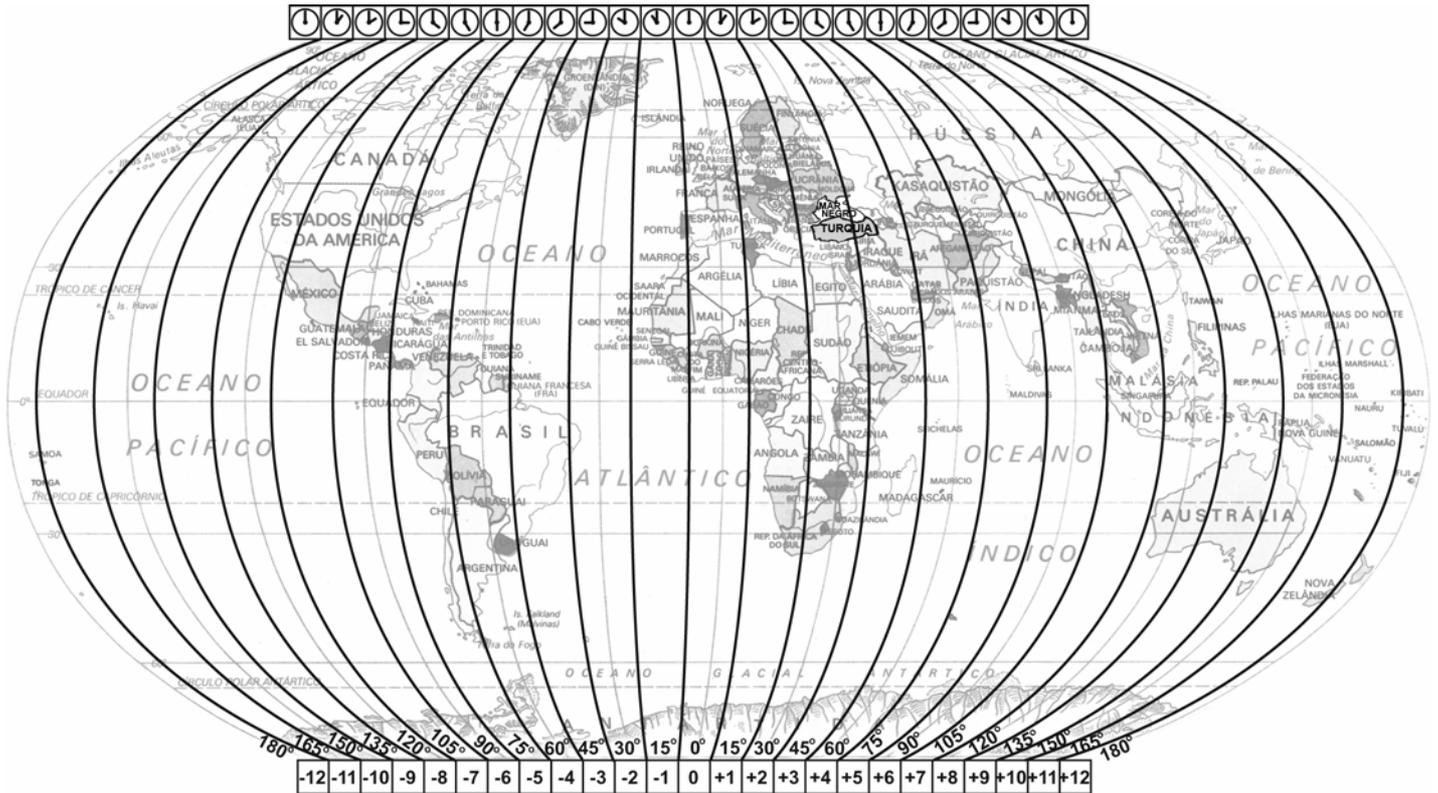
DURAÇÃO DESTA PROVA: 4 HORAS



1

LOCAL-SALA-CARTEIRA	NÚMERO DE INSCRIÇÃO	NOME DO CANDIDATO
ASSINATURA DO CANDIDATO		

01- Analise o planisfério e leia o texto a seguir.



Fonte: SIMIELLI, Maria Elena *Geoatlas*. 27ª ed. São Paulo: Atlas, 1999. p. 11.

“E para que serve toda essa trapalhada? Para muita coisa, minha filha. Para indicar onde fica tal ou tal ponto da Terra, tal e tal cidade, a gente vê no mapa a marcação dos Paralelos e dos Meridianos e diz certinho. Nós, por exemplo, estamos agora exatamente sobre o Meridiano marcado nos mapas com o número 50. E estamos também sobre o Paralelo 60. Por isso, se lançarmos um radiograma dizendo: O “Terror dos Mares” está a 50 graus de Latitude e a 60 graus de Longitude o mundo ficará sabendo exatinho o ponto em que estamos. Se tiverem de socorrer-nos, virão dar aqui sem erro.” (LOBATO, Monteiro. *Geografia de Dona Benta*. São Paulo: Brasiliense, 1972. p. 108.)

Monteiro Lobato, através da personagem Dona Benta, explica a importância das coordenadas geográficas. Caso o “Terror dos Mares” (um navio faz-de-conta) estivesse posicionado a 50 graus de latitude Norte e 60 graus de longitude Oeste, é correto afirmar que a embarcação estaria localizada:

- No Oceano Atlântico, nas proximidades do Canadá.
- No Mar Arábico, na costa do Paquistão.
- No Oceano Índico, a Sudoeste da África do Sul.
- No Oceano Glacial Antártico, próximo às Ilhas Malvinas.
- No Mar Negro, ao Norte da Turquia.

02- “Por que o buraco de ozônio fica na Antártida e não no Ártico? A Antártida é mais fria, o que aumenta a eficiência das reações químicas que destroem a camada de ozônio. Além disso, os ventos da região impedem a entrada do ar ‘puro’, que poderia repor o ozônio perdido. No Ártico, o ar estratosférico está sempre em renovação. Isso faz com que o estoque de ozônio se renove.” (*Planeta Terra*, Galileu Especial, São Paulo, p. 17, jun. 2003.)

Uma das conseqüências da poluição atmosférica é o aumento do buraco na camada de ozônio. Sobre o tema, considere as afirmativas a seguir.

- Com a industrialização e o estímulo ao consumismo, principalmente após a Segunda Guerra Mundial, a quantidade de gases produzidos vêm aumentando para além da capacidade de depuração do planeta.
 - A substância CFC (clorofluorcarbono), contida em sprays de desodorantes e inseticidas, foi apontada pelos especialistas como a maior responsável pela destruição da camada de ozônio, já que permanece na atmosfera por dezenas de anos.
 - Apesar de não existir uma função conhecida para a camada de ozônio, algumas teorias relacionam os problemas nesta camada da estratosfera com o acentuado aumento da temperatura média da Antártida.
 - Os problemas ambientais são inter-relacionados. Há uma relação entre o buraco na camada de ozônio e o efeito estufa, já que o prejuízo causado pelos raios ultravioletas ao plâncton marinho aumenta a concentração de gás carbônico.
 - Acordos internacionais, na década de 1950 (Convenção de Viena e Protocolo de Montreal), proibiram a utilização do CFC em todos os países do globo, o que provocou a rápida recuperação dos níveis da camada de ozônio.
- Estão corretas apenas as afirmativas:

- I e III.
- II e IV.
- III e V.
- I, II e IV.
- II, III e V.

03- Recentemente, o Japão foi sacudido por intensos terremotos, os quais provocaram muitas mortes, além de enormes estragos materiais. Sobre esse fenômeno, considere as afirmativas a seguir.

- I. No Japão, a recorrência dos terremotos se explica pela localização do arquipélago, cuja área conhecida como círculo do fogo concentra quase a metade dos abalos sísmicos do planeta.
- II. Atualmente, as descobertas em sismologia permitem não apenas prever com exatidão, mas inclusive neutralizar os efeitos de abalos sísmicos de proporções similares às do Japão.
- III. Terremotos de grande intensidade estão associados à acomodação de camadas internas de sedimentos, sendo comuns no Japão em virtude da constituição sedimentar do arquipélago.
- IV. Abalos sísmicos, como os verificados no Japão, possuem causas tectônicas e sua intensidade pode variar conforme as características geológicas das áreas de ocorrência.

Estão corretas apenas as afirmativas:

- a) I e II.
- b) I e IV.
- c) II e III.
- d) I, III e IV.
- e) II, III e IV.

04- “Quase a totalidade dos 200 milhões de hectares de plantações florestais do mundo – o equivalente a 40% da Amazônia Legal brasileira – é de eucaliptos [...]. Estamos falando da monocultura em escala devastadora, que reduz a biodiversidade, afeta os lençóis freáticos e altera a qualidade do solo. [...] Um dos pioneiros nos estudos sobre o eucalipto foi o pesquisador Edmundo Navarro de Andrade que, na época de sua pesquisa, em 1918, tecia elogios [...] ‘Difícilmente se encontrará uma planta que possa ser tão completamente usada’, afirmava o pesquisador. [...] Contudo, Andrade já afirmava que, diante da falta de chuvas, as raízes do eucalipto abriam verdadeiros drenos para retirar do terreno grande quantidade de água, devido ao extraordinário poder de absorção pelas raízes e à enorme evaporação pelas folhas.” (CRUZ, Glória D. de. A devastação dos eucaliptos. *Ecologia e Desenvolvimento*, Rio de Janeiro, ano 11, n. 95, p. 95, ago. 2001.)

Com base no texto, é correto afirmar que o impacto ambiental proveniente da monocultura de eucaliptos detectado pelo pesquisador Edmundo Navarro de Andrade, há 86 anos atrás, se refere:

- a) Ao consumo dos nutrientes do solo, dada a pequena reposição pelas folhas que se decompõem lentamente, especialmente nos primeiros estágios vegetativos da planta.
- b) Ao desabastecimento da umidade do solo e dos mananciais, pois as raízes dessa árvore usam uma grande quantidade de líquido no subsolo, que é evaporado pelas folhas.
- c) À diminuição de espécies de pássaros e mamíferos, pois o impacto da monocultura está circunscrito à redução da biodiversidade.
- d) Ao rareamento do banco de sementes do solo, em face das dificuldades para o ressurgimento de espécies do ecossistema original sob as folhas do eucalipto.
- e) Ao problema da competição, do sombreamento da mata e da relação entre as espécies, pois aquelas consorciadas ao eucalipto têm o seu desenvolvimento inibido.

A tabela e o texto a seguir referem-se às questões 05 e 06.

Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco	Alto	Médio	Submédio	Baixo
População	6.247.027	3.232.189	1.944.131	1.372.735
Urbanização (%)	93	57	54	51
Nº de Municípios	167	167	83	86
Hab/km ²	62,9	8,0	16,8	68,7
IDH	0,549 a 0,802	0,343 a 0,724	0,438 a 0,664	0,364 a 0,534
Principais barragens hidrelétricas	- Três Marias - Rio das pedras - Cajuru - Queimados - Paraúna	- Sobradinho - Pandeiros - Correntina - Rio das Fêmeas	- Paulo Afonso I, II, III, IV - Moxotó - Itaparica - Xingó	-
Principais atividades econômicas	Indústria, mineração, pecuária, geração de energia	Agricultura, pecuária, indústria, aquíicultura	Agricultura, pecuária, agroindústria, geração de energia e mineração	Agricultura, pecuária, pesca, aquíicultura

Fonte: ANA/SPR e PAE. In: *Revista Brasileira de Saneamento e Meio Ambiente*, p. 44, Jul/set 2004.

“Uma das particularidades do semi-árido consiste na presença de rios intermitentes, significando que a disponibilidade natural de vazão para a diluição dos esgotos é muito baixa ou nula. Em consulta à base de dados geográficos da Bacia, pode-se verificar que 125 municípios encontram-se nas margens desses rios, não dispondo, portanto, de cursos d’água perenes ou regularizados para o lançamento dos efluentes. A falta de água pode ser vista como um risco potencial elevado de saúde pública, pela falta de opção de manancial alternativo.” (Rev. Bras. Saneamento e Meio Ambiente. São Paulo, p. 42, Jul/set. 2004.)

05- Com base na tabela, no texto e nos conhecimentos sobre as dinâmicas dos sistemas de drenagem, é correto afirmar:

- a) As características naturais da bacia colocam em xeque a difundida prática de lançamento de efluentes, dado o ciclo da vazão dos seus rios intermitentes.
- b) A baixa densidade demográfica dos municípios situados nos limites da bacia implica na produção de efluentes em volumes passíveis de diluição e dispersão, neutralizando assim os danos ambientais.
- c) A concentração das atividades geradoras de efluentes nos períodos de alta vazão dos rios e sua desativação no restante do ano seria uma opção socioambientalmente sustentável.
- d) A utilização das tecnologias disponíveis para regularizar o ciclo dos rios em áreas de média e alta densidade populacional é compatível com as atuais demandas em termos de abastecimento e escoamento da bacia.
- e) O desinteresse na implantação de um sistema articulado de retenção de efluentes, compartilhando as já existentes caixas de contenção de água das chuvas, é o maior empecilho à solução do problema dos efluentes na bacia.

06- Com base na tabela e no texto, é correto afirmar:

- a) Trata-se de uma bacia hidrográfica com inexpressivas discrepâncias regionais, o que contribui para a diluição dos impactos ambientais nos seus limites.
- b) Trata-se de uma bacia hidrográfica que atribui forte unidade a toda sua região de entorno, pois influencia aspectos físico-naturais e socioeconômicos, de modo a constituir paisagens com características semelhantes.
- c) Verifica-se uma profunda desigualdade em aspectos socioeconômicos e físico-naturais da bacia, evidenciada nas pronunciadas diferenças de aproveitamento hidroelétrico e de concentração populacional.
- d) Como nas demais bacias da região amazônica, esta também reflete os equívocos do governo militar na abertura dessa fronteira agrícola, advindo daí os impasses populacionais e ambientais destacados.
- e) Os parâmetros apontados no IDH dos municípios sinalizam que a saturação do potencial de abastecimento e de escoamento de efluentes é resultado direto dos elevados índices de consumo da população da bacia.

07- "A Amazônia, por sua extensão territorial e pelas riquezas que possui, é uma área permanentemente na mira dos grandes interesses internacionais. Se no período colonial Portugal conseguiu controlar a maior porção da Amazônia, após a independência o Império teve que ficar permanentemente em guarda, tanto para estabelecer os limites em relação aos países vizinhos, como, sobretudo, para evitar a sua conquista por grandes potências internacionais."(ANDRADE, M. C. *Geopolítica do Brasil*. Campinas: Papirus, 2001.)

Com base no texto e nos conhecimentos sobre o tema, considere as afirmativas a seguir.

- I. A posição imperialista do Brasil na América do Sul foi decisiva para o seu controle territorial sobre grande parte da Amazônia.
- II. A visão estratégica de que o controle da Amazônia vai além da preservação física das fronteiras é o que deve nortear as políticas brasileiras de gestão soberana sobre a região.
- III. A iminente perda da batalha geopolítica em torno do controle das riquezas da Amazônia é resultado do abandono do projeto de controle da unidade territorial implantado à época do Império.
- IV. A cobiça pelos recursos existentes na Amazônia desencadeou, desde o período colonial, intensas guerras entre os países sul-americanos pelo controle da região.

Estão corretas apenas as afirmativas:

- a) I e II.
- b) I e III.
- c) III e IV.
- d) I, II e IV.
- e) II, III e IV.

08- Analise a figura a seguir.



Angeli. Disponível em: <www.chargesonline.com.br>. Acesso em: 30 ago. 2004.

Com base na charge e nos conhecimentos sobre moradias no Brasil, é correto afirmar:

- a) O cartunista procura demonstrar que a violência indiscriminada afugenta as elites das áreas centrais da cidade, permitindo aos pobres, que não a temem, a fixação de moradias em localizações privilegiadas.
- b) A charge adverte para uma questão cultural que está na raiz do problema: o desejo dos mais pobres compensarem as baixas condições de vida com o máximo desfrute dos pontos turísticos da cidade.
- c) A crítica aos moradores, pela apologia da violência e pela exposição deliberada aos riscos decorrentes da fixação de moradias em áreas impróprias para edificações, constitui a temática principal da charge.
- d) A charge tematiza a produção desigual do espaço, que leva as pessoas de menor poder aquisitivo a conviverem mais de perto com a violência urbana e com os riscos de escorregamentos urbanos.
- e) A crítica às práticas dos governos populistas de cooptação dos mais pobres por meio da doação de áreas para construção de moradias em locais nobres constitui o foco central da charge.

09- As migrações internacionais, desde o século XVI, tinham como principais direções os países do continente americano e da Oceania. A partir da década de 1970 ocorreu uma mudança nos fluxos migratórios internacionais, sendo que a Europa tornou-se um importante pólo de atração de imigrantes. Com base nos conhecimentos sobre o tema, é correto afirmar:

- a) A luta dos partidos políticos europeus contra o racismo e a xenofobia resultou em uma rede de proteção social extensiva aos imigrantes, que vieram em massa em busca dessa modalidade de amparo institucional.
- b) O movimento migratório para a Europa resulta da consolidação do projeto societário pautado na liberdade de credo e de expressão, em contraposição ao contexto generalizado de conflitos religiosos e de guerras nos demais continentes.
- c) A oferta de postos de trabalho de baixa qualificação, combinada à possibilidade de remuneração superior, em comparação às funções análogas, nos países pobres, está na raiz dos movimentos migratórios em direção a esse continente.
- d) A expansão das atividades do setor primário, com conseqüente aumento da demanda por mão-de-obra no setor, respondem pela intensificação dos fluxos migratórios internacionais em direção aos países europeus.
- e) O projeto de capacitação de estrangeiros pela Comunidade Européia com vistas à implementação de políticas educacionais compensatórias nos países periféricos é responsável pelas principais correntes migratórias em direção à Europa.

10- "Não, nunca nos explicam a França como ela é antes que a conheçamos. A gente os vê voltar, estão bem vestidos, trazem malas cheias, dinheiro nos bolsos, a gente os vê gastar esse dinheiro sem cuidar, eles estão bonitos, estão gordos. E, quando falam, o que dizem? Eles falam de seu trabalho. Quando dizem: 'faço um trabalho difícil', a gente os admira; se suspeitamos que estão mentindo, é quando se vangloriam de fazer um trabalho difícil, um trabalho duro; o trabalho é sempre duro, é preciso ser forte para fazê-lo. Isto quer dizer que eles gastam muito dinheiro. É isso que a gente entende quando não vemos com os nossos próprios olhos... de todo o resto, ninguém fala." (Imigrante argelino. In: SAYAD, Abdelmalek. *A imigração ou os paradoxos da alteridade*. Tradução de Cristina Murachco. São Paulo: EDUSP, 1998.)

Com base no texto e nos conhecimentos sobre migrações, é correto afirmar:

- a) O relato evidencia o ressentimento recorrente entre os imigrantes pelo fato de seus conterrâneos ocultarem, quando retornam, as estratégias acertadas para alcançar mobilidade social na França.
- b) A face perversa dos movimentos migratórios está evidenciada no depoimento do imigrante, que constata a supressão, no discurso dos que retornam, das dificuldades encontradas no país de destino.
- c) O inconformismo do imigrante contra seus conterrâneos tem como motivação a constatação de que as alegações comuns acerca das dificuldades no país de destino são frágeis, por serem facilmente contornáveis.
- d) O imigrante procura denunciar uma prática comum dos demais imigrantes: a dissimulação do sucesso alcançado para evitar que outros se sintam estimulados a migrar e, assim, competir por empregos na França.
- e) A constatação do imigrante de que com o trabalho, nem sempre penoso, ganha-se muito dinheiro confirma a tese de que, na França, os imigrantes gozam de condições privilegiadas de vida e de trabalho.

11- Analise o mapa e leia o texto a seguir.



Fonte: Folha de S. Paulo, São Paulo, 04 set. 2004. Mundo, p. A15.

"A crise de reféns numa escola da Ossétia do Norte aumenta as tensões em todo o Cáucaso, uma região marcada por instabilidade, conflitos étnicos e pobreza. [...] Sob a égide do presidente Vladimir Putin, o Kremlin reafirmou sua autoridade sobre as repúblicas do norte do Cáucaso, incluindo a Tchetchênia, única república em guerra separatista contra a Rússia, desde que declarou sua independência em 1991." (WAGSTYL, S.; WARNER, T.. Cerco aumenta tensão no Cáucaso. *Folha de S. Paulo*, São Paulo, 04 set. 2004. Mundo, p. A15.)

Com base no mapa, no texto e nos conhecimentos sobre o tema, é correto afirmar que a importância geopolítica da Tchetchênia está relacionada ao fato de:

- A região do Cáucaso ser rica em petróleo e a república da Tchetchênia, em particular, ser uma área estratégica pelos oleodutos que passam no seu território, indo para Moscou e portos da Europa.
- A região do Cáucaso possuir um grande potencial hidrelétrico, e a república da Tchetchênia, em particular, contar com importantes quedas de água, próximas aos maiores mercados consumidores da Rússia.
- A região do Cáucaso ser uma região de conflitos étnicos, e na cidade de Beslan, república da Tchetchênia, em particular, haver instalações de bases militares.
- A região do Cáucaso ter sido a grande fornecedora de minérios para a União Soviética, e no território da Tchetchênia ainda haver grandes minas de carvão, que é exportado para os países da Europa.
- A região do Cáucaso ser conhecida por sua agricultura de cana-de-açúcar em grande escala, e a produção do álcool combustível ser uma das metas do governo russo para a primeira década do século XXI.

12- Uma maneira de analisar as diferenças na qualidade de vida da população dos diferentes países é analisar os dados da mortalidade infantil e da expectativa de vida ao nascer. Com base nos conhecimentos sobre o tema, considere as afirmativas a seguir.

- A combinação entre altas taxas de natalidade e de mortalidade responde pela principal distorção demográfica dos países pobres: o envelhecimento da população.
- Elevadas taxas de natalidade e de mortalidade são problemas articulados que refletem falhas estruturais no acesso a bens e serviços básicos.
- Apesar de se tratar de mera projeção, o indicador expectativa de vida permite inferir sobre os padrões de desenvolvimento de cada país.
- Resultados positivos em termos de redução da taxa de mortalidade infantil pressupõem políticas articuladas de controle de natalidade, eliminando-se assim a recorrência do ciclo de fragilização social.

Estão corretas apenas as afirmativas:

- I e II.
- I e IV.
- II e III.
- I, III e IV.

- II, III e IV.

13- Analise a figura a seguir.



Folha de S. Paulo, São Paulo, 07 set. 2004. Opinião, p. 2.

Há muito, a dívida externa dos países tem sido um dos assuntos de pauta da política e da diplomacia internacional, razão pela qual ao final da Segunda Guerra Mundial constituiu-se o Fundo Monetário Internacional (FMI), com sede em Washington, Estados Unidos. É correto afirmar que, atualmente, o papel do FMI é o de:

- Resgatar os países que se encontram em situação de vulnerabilidade social, por meio da cessão de créditos monetários oriundos da tarifa sobre transações financeiras internacionais.
- Fiscalizar os empréstimos e as políticas de desenvolvimento postas em prática pelos países endividados.
- Trocar parcelas do valor principal da dívida externa dos países em desenvolvimento por programas de proteção ambiental e de conservação de florestas.
- Resguardar o interesse dos países mais pobres, impondo aos países ricos a revisão dos métodos de cobrança das dívidas externas.
- Assegurar o desenvolvimento dos países membros por meio da adequação dos termos das trocas comerciais externas.

14- "[...] a estagnação é um fenômeno urbano compensado pela mais vigorosa onda de progresso já observada no campo. O PIB rural cresceu 5% no último ano. O país consolidou-se como campeão de exportações em vários ramos da agricultura e da pecuária e avançou posições em muitos outros. Vem fortalecendo, também, o círculo virtuoso do investimento em tecnologia, que leva a lucros ainda maiores[...]". (Veja, São Paulo, ano 37, edição especial n. 30, p. 12, abr. 2004.)

Com base no texto e nos conhecimentos sobre o tema, é correto afirmar:

- Os avanços conquistados pelos países periféricos nos termos das trocas comerciais internacionais, com a proibição de subsídios aos principais produtos agrícolas, beneficiaram a expansão agrícola no Brasil.
- Em contraposição à tendência de encolhimento da renda dos trabalhadores urbanos, o crescimento do PIB rural favoreceu diretamente os trabalhadores do campo, que tiveram melhorias significativas nos rendimentos e nas condições de trabalho.
- O progresso ao qual se refere o texto é uma das expressões da mudança do paradigma produtivo no campo brasileiro, que conseguiu banir as práticas extensivas em favor de uma racionalidade técnica socioambientalmente sustentável.
- A ascensão do Brasil ao posto de campeão de exportações de vários produtos agrícolas é um dos resultados dos esforços internos para a mudança do papel do país na divisão internacional do trabalho.
- Os recordes de exportação agrícola mais reforçam a hegemonia dos países exportadores de bens com valores agregados do que resgatam a condição de subserviência dos vendedores de matérias-primas como o Brasil.

15- “A anti-globalização, a ‘outra’ globalização tão sonhada por Milton, talvez esteja dando de fato seus primeiros passos. É preciso, mais do que nunca, acreditar. Sonhar com um mundo igualitário e cosmopolita como nestas manifestações de mais de um milhão de pessoas é sonhar com inúmeros Iraques - e EUAs e Inglaterras - mais dignos, livres de líderes prepotentes e ideologias sectárias, lutando a verdadeira guerra, contra a ditadura da miséria, fundamento primeiro de toda dignidade humana.” (HAESBAERT, Rogério. Disponível em: <<http://www.cibergeo.org/agbnacional/documentos/textoaberto150.html>>. Acesso em: 20 nov. 2004.)

Com base no texto e nos conhecimentos sobre o tema, é correto afirmar:

- a) As manifestações destacadas são, para o autor, indicativos de que os atuais projetos societários impostos pelos governantes destoam dos anseios coletivos por dignidade e paz.
- b) O combate ao terrorismo internacional por parte dos EUA é tomado pelo autor como estratégia de eliminação de toda prepotência e sectarismo que atentam contra a dignidade humana.
- c) A capacidade de mobilização conjunta demonstrada pela população dos EUA, Inglaterra e Iraque é, para o autor, uma prova de que da luta contra a guerra emana a possibilidade de fusão das nações.
- d) A crítica à intolerância dos líderes dos Estados hegemônicos aos movimentos pacifistas está manifestada no texto, que conclama a população dos EUA, Inglaterra e Iraque à eliminação desses.
- e) A globalização totalitarista empreendida pelos EUA, Inglaterra e Iraque é, para o autor, o reflexo de suas políticas conjuntas de disseminação da intolerância entre os povos.