

*Vestibular Nacional Unicamp
2001*

Provas da 2^a Fase

Geografia

GEOGRAFIA

13. Os versos abaixo são da canção “Sobradinho”, composta por Sá & Guarabira nos anos 70. Leia-os atentamente para responder à próxima questão:

*“O homem chega, já desfaz a natureza
Tira gente põe represa, diz que tudo vai mudar [...]
Vai ter barragem no salto do Sobradinho
o povo vai- se embora com medo de se afogar,
o sertão vai virar mar, dá no coração
o medo que algum dia o mar também vire sertão”*

- a) A que bacia hidrográfica brasileira referem-se os versos dessa canção?
- b) Após a construção da barragem de Sobradinho, quais foram as atividades agrícolas implementadas nas suas proximidades?
- c) Qual foi o movimento sociopolítico ocorrido no final do século XIX, no interior da Bahia, a que os versos fazem alusão quando dizem *o sertão vai virar mar [...]*?

14. Leia atentamente o texto a seguir e analise o mapa apresentado.

Desde meados dos anos 60, o Oriente Médio tem sido palco de inúmeras guerras e dezenas de atentados, resultantes das lutas pela delimitação de territórios israelenses e palestinos. As recentes reuniões de cúpula em Camp David (EUA) têm gerado alguns avanços nas negociações entre esses povos.



- 1 – Monte do Templo
- 2 – Igreja do Santo Sepulcro
- 3 – Muro das Lamentações

- a) Que território está sendo utilizado atualmente como sede provisória da Autoridade Palestina?
- b) Com base no mapa, responda como está distribuído o espaço religioso na área urbana de Jerusalém

15. As áreas desérticas constituem importantes ecossistemas terrestres. A costa oeste da América do Sul e a costa sudoeste da África apresentam desertos que têm em comum o fato de possuírem climas relacionados às características das correntes marítimas dos litorais situados nas proximidades. Com referência às idéias expostas, responda:

- a) Quais são os desertos a que se refere o texto ?
- b) Como as correntes marítimas contribuem para a ocorrência de baixa pluviosidade nesses desertos?

16. As migrações populacionais sempre exerceram um importante papel na organização do espaço brasileiro, como ocorreu nas décadas de 70 e 80, quando agricultores do sul do país deixaram pequenas propriedades em busca de novas fronteiras agrícolas para o plantio de grãos, principalmente no Mato Grosso do Sul. Como consequência da ocupação dessa região do país, o cerrado sofreu intensa devastação, a ponto de atualmente estar em vias de extinção.

- a) Quais foram os principais fatores responsáveis pela migração desses pequenos agricultores?
- b) Identifique a unidade de relevo em que se instalaram esses pequenos agricultores e aponte uma característica dessa unidade que tenha favorecido a expansão agrícola.
- c) Analise as consequências do tipo de agricultura aí desenvolvido na dinâmica das águas do Pantanal Matogrossense.

17. Jon Erickson, em *Nosso planeta está morrendo – a extinção das espécies e a biodiversidade*, afirma que a biodiversidade constitui hoje um enorme potencial para que a biotecnologia desenvolva novas espécies alimentícias e industriais, mais resistentes às pragas, doenças e adversidades ambientais. Ainda segundo o autor, a biotecnologia deverá se tornar em futuro próximo uma das grandes bases dos processos produtivos.

- a) Explique por que a biodiversidade constitui um potencial para o desenvolvimento da biotecnologia.
- b) Por que o desenvolvimento da biotecnologia faz parte das novas estratégias de poder geopolítico dos Estados nacionais?

18. “Apenas quando você tiver cortado a última árvore, pescado o último peixe e poluído o último rio, vai descobrir que não pode comer dinheiro.” (Fala de um ancião americano citada em Vandana Shiva, *Ecodesenvolvimento*, 1989.)

Esse texto permite-nos refletir sobre a necessidade de revisão do atual modelo de desenvolvimento econômico, mesmo considerando as soluções técnicas que já foram encontradas na tentativa de superar os problemas advindos do esgotamento dos recursos naturais. Com base nessas considerações, responda:

- a) Por que o desenvolvimento econômico capitalista está em contradição com a concepção de preservação dos recursos naturais?

b) Qual é a diferença entre conservação e preservação dos ecossistemas naturais?

19. Considere os dados apresentados nos gráficos a seguir. O gráfico I apresenta a evolução mundial do número de computadores conectados à Internet no período de 1981 a 2000. O gráfico II apresenta a estimativa, para o mês de janeiro de 2000, do número *per capita* de computadores conectados à Internet, relativo a oito países.

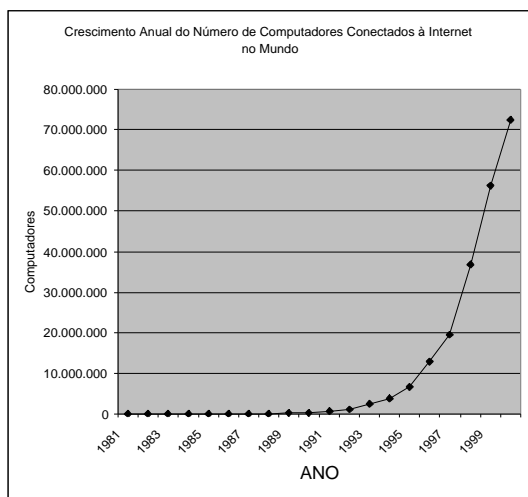


Gráfico I

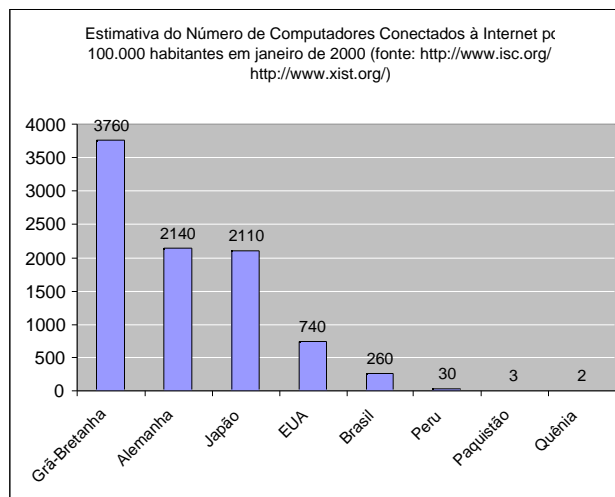


Gráfico II

a) Aponte os fatores responsáveis pelo comportamento da curva apresentada no Gráfico I.

b) Relacione o crescimento de computadores conectados à Internet no mundo com as informações contidas no Gráfico II.

c) Analise os casos do Brasil e dos EUA em relação aos demais países apresentados no Gráfico II.

20. O jornal *O Estado de S. Paulo*, em matéria de 01/09/2000, noticiou que o Plano Colômbia – plano de combate ao narcotráfico – terá suas ações intensificadas a partir de janeiro. Segundo declarações de um governante sul-americano, essa ação militar com a ajuda financeira do governo dos Estados Unidos pode provocar a vietnamização da região setentrional da América do Sul. Com relação ao exposto:

a) Cite argumentos históricos, políticos e geográficos que justifiquem a utilização do termo “vietnamização” para a Colômbia.

b) Quais as ações estratégicas que o governo brasileiro anunciou para evitar o transbordamento do conflito para o seu território?

21. “Quando se tornou independente da Inglaterra, em 1960, a Nigéria formou uma federação de três grandes estados. Mas os governos que se sucederam dividiram o país (hoje são 36 estados) ao tentar consolidar o poder central. Hoje, discute-se o retorno ao regime federativo.” (*Time*, 24/02/2000.)

a) Quais são as características de um regime federativo?

b) Analise as possibilidades de funcionamento desse regime político em um país com tanta rivalidade étnica como é o caso da Nigéria.

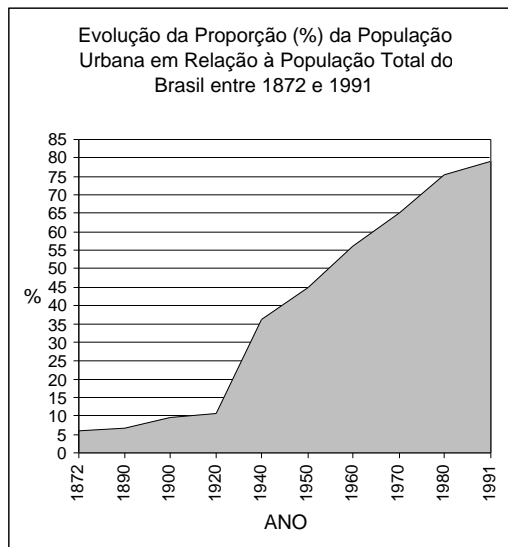
22. Para enfrentar o chamado “protecionismo internacional”, o governo brasileiro vem defendendo a idéia de uma maior aproximação entre os países do Mercosul e os do Pacto Andino.

- a) Como se pode entender que, num mundo dito globalizado, esse “protecionismo” permaneça?
- b) Quais são os principais produtos de exportação brasileiros afetados por esse “protecionismo”?
- c) Quais os motivos para a restrição à entrada desses produtos no mercado exterior?

23. “Recentemente o *shopping center* Rio-Sul – o primeiro a ser construído na cidade do Rio de Janeiro – foi invadido por um grupo de 130 pessoas formado por sem-teto, favelados, estudantes e *punks*. Os manifestantes, com esta invasão pacífica, inauguraram uma forma nova de protesto.” (Adaptado de *Folha de S. Paulo*, 05/08/2000.)

- a) Relacione essa manifestação ao exercício da cidadania e às formas de organização espacial das cidades contemporâneas.
- b) Além do *shopping center*, cite outro exemplo de segregação sócioespacial no meio urbano. Justifique sua resposta.

24. Observe o gráfico apresentado a seguir e responda:



Fonte: Anuário Estatístico do Brasil, 1994.

- a) Quando a população brasileira passa a ser predominantemente urbana?
- b) Quais são os principais fatores socioeconômicos responsáveis por essa transformação?