

FUVEST 2003

Segunda Fase

Geografia

07/01/2003

Q.01

Leia o roteiro de viagem.

“Partiremos da cidade de (I), importante centro industrial do país, para (II), localizada num vale que foi ocupado pela cafeicultura, no século XIX, e que atualmente se destaca no setor aeroespacial. Na manhã seguinte, visitaremos (III), importante cidade no Império, encravada em uma bela serra, na qual pernoitaremos. Depois viajaremos por uma região planáltica até chegarmos a (IV), Patrimônio da Humanidade, apesar dos problemas de degradação urbana que ameaçam a perda desse título. De lá, seguiremos para (V), exemplo de metrópole planejada no Brasil. Por fim, rumaremos em direção sudoeste, chegando ao planalto ocidental onde veremos importantes áreas agrícolas até chegarmos a (VI) que, além de abrigar um destacado campus universitário, está na borda do aquífero Guarani. Esse será o último ponto de visitação antes de retornarmos ao ponto de partida”.

- Localize e enumere corretamente no mapa da folha de respostas as cidades referidas no texto com algarismos romanos de I a VI.
- Discorra sobre duas características do processo de ocupação da região do planalto ocidental onde se situa o importante centro universitário.

**Q.02**

A exploração dos recursos naturais ocupa posição de destaque na Região Norte do país. Aponte e explique uma característica da mineração de ferro relacionada

- à atividade econômica.
- aos impactos ambientais que acarreta.

Q.03

Leia a letra da música *Mano na porta do bar*:

“Você viu aquele mano na porta do bar,
Ultimamente andei ouvindo ele reclamar
Que a sua falta de dinheiro era problema,
Que a sua vida pacata já não vale a pena,
Queria ter um carro confortável,
Queria ser um cara mais notado.
Tudo bem, até aí nada posso dizer,
Um cara de destaque também quero ser (...)
A lei da selva, consumir é necessário;
Compre mais, compre mais,
Supere seu adversário.
O seu *status* depende da tragédia de alguém.
É isso, capitalismo selvagem.”

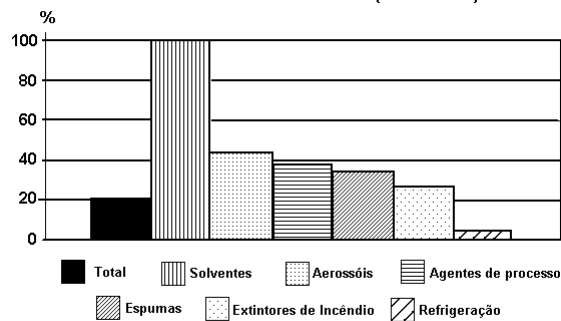
Mano Brown. CD Racionais MC's. Faixa 3, Zimbabwe, São Paulo, s/d.

- a) Qual a crítica expressa em relação à sociedade atual?
- b) Relacione a letra da música a um aspecto do cotidiano da periferia urbana das metrópoles brasileiras. Discorra sobre esse aspecto.

Q.04

Observe o gráfico.

Brasil - Redução porcentual do consumo de substâncias destruidoras da camada de ozônio (1997-2000).



Fonte: Ministério do Meio Ambiente, Comitê Interministerial para a Proteção da Camada de Ozônio - PROZON, 2002.

- a) Qual setor teve pior desempenho, entre 1997 e 2000, na redução da emissão de gases que afetam a camada de ozônio? Explique.
- b) Por que o Brasil reduziu as emissões de gases que destroem a camada de ozônio?

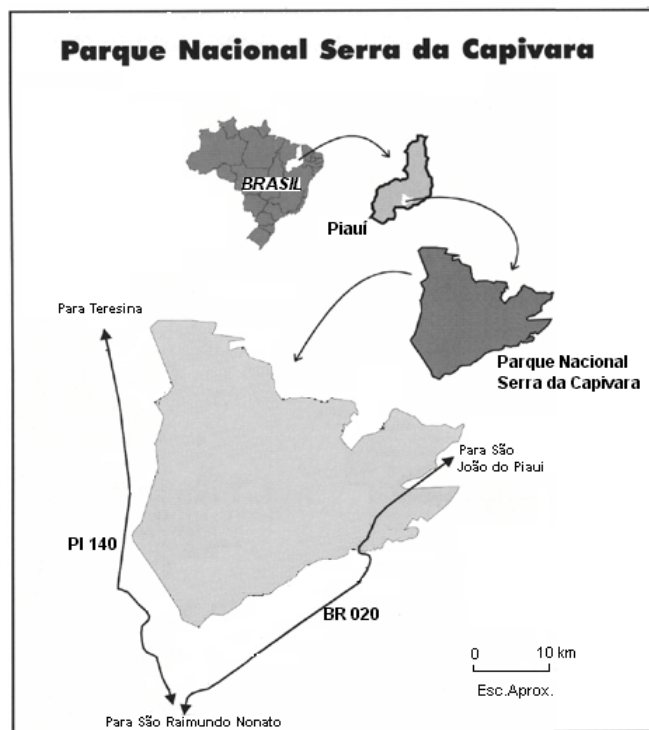
Q.05

Justifique a seguinte afirmação:

“A questão fundiária no Brasil encontra suas origens no passado e não na falta de terras”.

Q.06

O Parque Nacional da Serra da Capivara foi declarado Patrimônio da Humanidade pela ocorrência dos mais antigos registros da presença humana na América. Apresenta sua maior área em um domínio morfoclimático e áreas que indicam a presença de outro domínio morfoclimático.

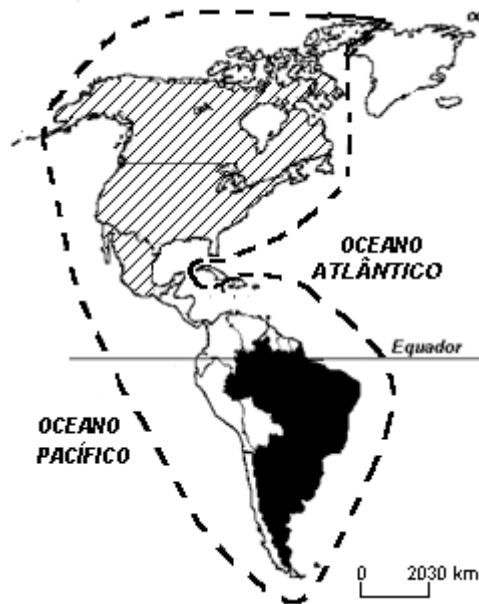


Fonte – Adap. FUMDHAM, 1998.

- Identifique o domínio morfoclimático predominante no Parque Nacional da Serra da Capivara e analise suas principais características climáticas e hidrográficas.
- Na área do Parque, encontram-se planaltos, morros e planícies, com predomínio de rochas sedimentares. Explique a formação desse tipo de rocha, dando pelo menos um exemplo de rocha sedimentar.

Q.07

Observe o mapa:



- Identifique os fenômenos representados no mapa e complete a legenda na folha ao lado.
- Discorra sobre o conteúdo de cada legenda.



Q.08

Aponte e analise duas causas para a elevada perda de solo em ambientes agrícolas no mundo tropical úmido.

Q.09

Analise o mapa.



Fonte: Adap. Boustani e Rargues, 1990.

- a) Por que Israel recebeu um grande volume de investimentos militares dos Estados Unidos neste período?
- b) Aponte e explique uma característica atual das relações entre os Estados Unidos e Israel.

Q.10

- a) Discorra sobre duas características que demonstram o potencial de influência da União Européia no mundo contemporâneo.
- b) Cite e explique duas dificuldades para inserção da União Européia como potência militar no sistema internacional.