

QUESTÃO
01

Figura 1



Figura 2



(MOREIRA, João Carlos e SENE, Eustáquio de. *Geografia geral e do Brasil: espaço geográfico e globalização*. São Paulo: Scipione, 2004.)

A escala cartográfica é utilizada para estabelecer uma correspondência entre as dimensões do terreno e as da representação. As figuras 1 e 2 apresentam, em diferentes escalas, recortes do espaço carioca.

Indique a figura cuja escala cartográfica é maior e aquela na qual uma rua com 2 quilômetros de extensão seria representada com um tamanho de 4 centímetros, justificando cada indicação.

QUESTÃO
02

Observe as informações da tabela abaixo:

A pobreza amplia a tragédia

Mais vulneráveis Terremotos de magnitude similar causam mais mortes em países pobres que em nações desenvolvidas								
País	PAÍSES POBRES				PAÍSES RICOS			
	INDONÉSIA	PAQUISTÃO	IRÃ	ÍNDIA	JAPÃO	JAPÃO	ESTADOS UNIDOS	JAPÃO
Região	Java	Caxemira	Bam	Gujarat	Kyushu	Hokkaido	San Simeon	Hokkaido
Data	28 de maio de 2006	8 de outubro de 2005	26 de dezembro de 2003	26 de janeiro de 2001	20 de março de 2005	28 de novembro de 2004	20 de dezembro de 2003	25 de setembro de 2003
Magnitude*	6,3	7,6	6,7	7,9	6,6	7	6,5	8,3
Mortes	6 200	87 000	40 000	20 000	1	0	2	0

* Graus na escala Richter

(Adaptado de *Veja*, 07/06/2006)

Explique a ocorrência de terremotos de grande magnitude nas regiões citadas na tabela e apresente uma justificativa para os diferentes níveis de mortalidade registrados.

QUESTÃO
03

Subúrbio

Lá não tem brisa
 Não tem verde-azuis
 Não tem frescura nem atrevimento
 Lá não figura no mapa
 No avesso da montanha, é
 Labirinto
 É contra-senha, é a cara a tapa
 Fala, Penha
 Fala, Irajá
 Fala, Olaria
 Fala, Acari, Vigário Geral (...)
 Desbanca a outra
 A tal que abusa
 De ser tão maravilhosa.

(Chico Buarque)

A letra de Chico Buarque revela um Rio de Janeiro marcado pelos contrastes entre a Zona Sul e os subúrbios.

Cite dois processos socioespaciais verificados simultaneamente nessas duas áreas nos dias atuais e dois elementos característicos do espaço suburbano, existentes desde o início do século XX.

QUESTÃO
04

Um mundo onde o tempo voa

No céu noturno de Memphis, nos Estados Unidos, as luzes dos aviões competem com as estrelas. São cargueiros. Entre 11 da noite e 3 da manhã, eles chegam em intervalos de 96 segundos. Uma média de 37 por hora. A razão do frenético movimento de aviões em Memphis é a sede da FedEx, a transportadora cuja competição com outras empresas fez da logística um termo vital no mundo dos negócios. A logística pode ser entendida como o conjunto de recursos e operações feitas para permitir o transporte de pessoas ou mercadorias com o menor custo e no menor tempo.

(Adaptado de *Veja*, 23/08/2006)

As mudanças de caráter industrial e tecnológico decorrentes do avanço da globalização resultaram em novas formas de organização da produção e em novos produtos, para os quais o transporte aéreo tornou-se fundamental.

Apresente uma mudança vinculada à Revolução Técnico-científico-informacional e uma relação existente entre essa mudança e o aumento do transporte de cargas por via aérea.

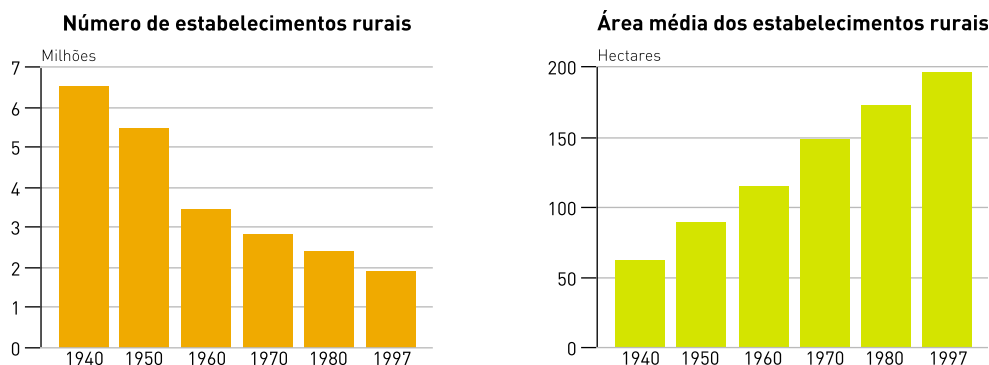
QUESTÃO
05

Uma nova dinâmica de transportes no território brasileiro, com a integração de rodovias, ferrovias, hidrovias e portos, vem possibilitando a expansão do cultivo de soja em direção à Amazônia Legal. Essa dinâmica contribui para a presença, nessa região, de empresas multinacionais que industrializam e comercializam grãos.

Indique dois corredores de transportes que viabilizam a expansão do cultivo de soja e dois aspectos dessas redes de circulação de mercadorias que oneram as exportações do setor.

QUESTÃO
06

Compare os dois gráficos abaixo, que apresentam dados referentes aos estabelecimentos rurais nos Estados Unidos.



(MAGNOLI, Demétrio e ARAUJO, Regina. *Projeto de ensino de geografia: natureza, tecnologias, sociedades, geografia geral*. São Paulo: Moderna, 2004.)

Identifique o processo representado nos gráficos, ocorrido nesse país no período de 1940-1997. Em seguida, explique a causa desse processo e cite uma das suas consequências.

QUESTÃO
07

Em razão de seu destaque em termos de crescimento econômico nas últimas décadas, cogita-se a possibilidade de a China se tornar uma nova potência mundial, vindo a ocupar a atual posição dos Estados Unidos. Contudo, esse crescimento agravou desigualdades e problemas que podem dificultar a trajetória do gigante asiático.

Identifique duas importantes desigualdades espaciais na distribuição da riqueza na China e dois problemas ambientais, em escala nacional, que precisam ser resolvidos para que não se comprometa o seu futuro desempenho.

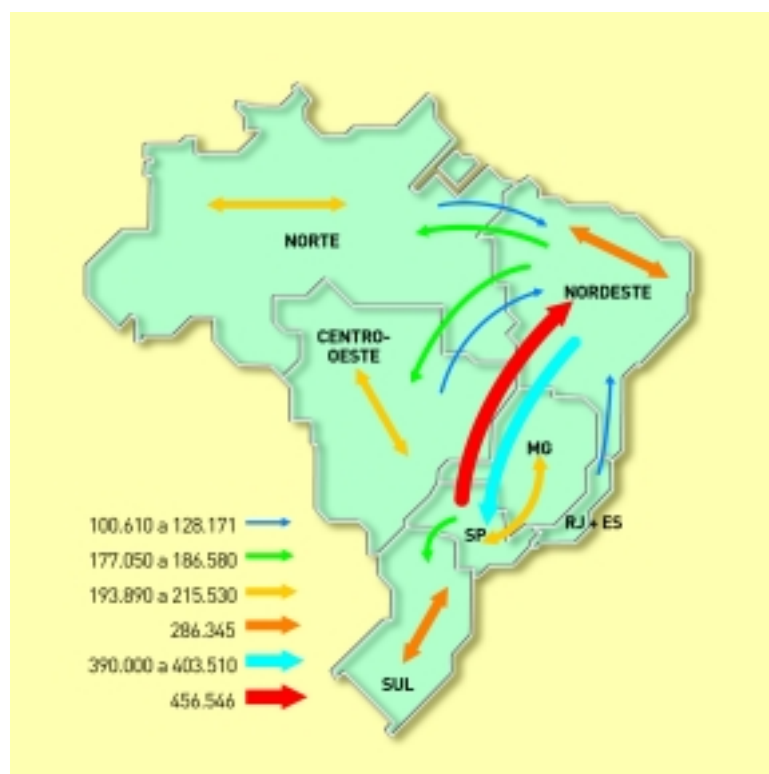
QUESTÃO
08

O Estado do Rio de Janeiro passa atualmente por um processo de interiorização de seu parque industrial, antes concentrado na capital, que começa a se especializar em outras atividades.

Explique por que está ocorrendo a desconcentração industrial da cidade do Rio de Janeiro e indique uma região do Estado que esteja sendo beneficiada por esse processo e seu correspondente setor industrial em expansão.

QUESTÃO
09

Fluxos populacionais no Brasil nos últimos 5 anos

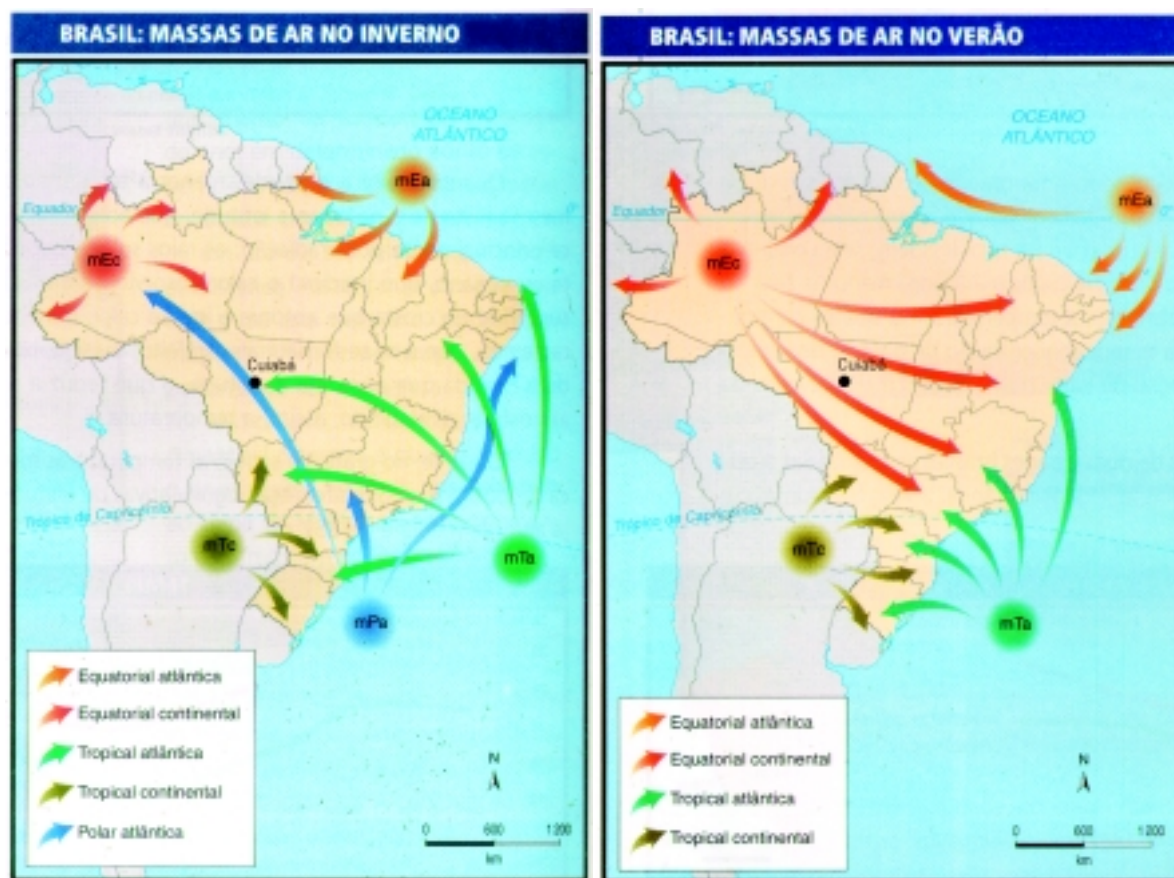


(Adaptado de *Folha de São Paulo*, 23/04/2006)

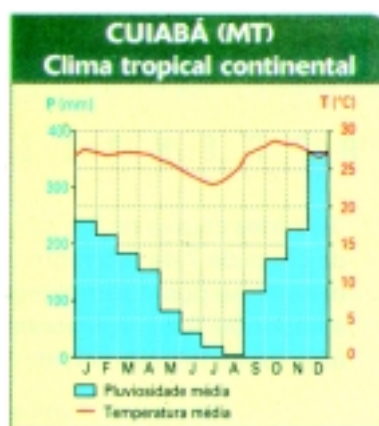
Observe, no mapa acima, o fluxo migratório de ida e volta entre o Nordeste e o Estado de São Paulo. Identifique e explique a sua característica principal.

QUESTÃO
10

As figuras a seguir apresentam os mapas com a atuação das massas de ar no inverno e no verão brasileiros e o climograma da cidade de Cuiabá.



(MOREIRA, João Carlos e SENE, Eustáquio de. *Geografia para o ensino médio: geografia geral e do Brasil*. São Paulo: Scipione, 2002.)



(ALMEIDA, Lúcia Marina Alves de e RIGOLIN, Tércio Barbosa. *Fronteiras da globalização*. São Paulo: Ática, 2004.)

De acordo com a atuação das massas de ar equatorial continental, tropical atlântica e polar atlântica, justifique as variações da temperatura e da pluviosidade do clima de Cuiabá.

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

