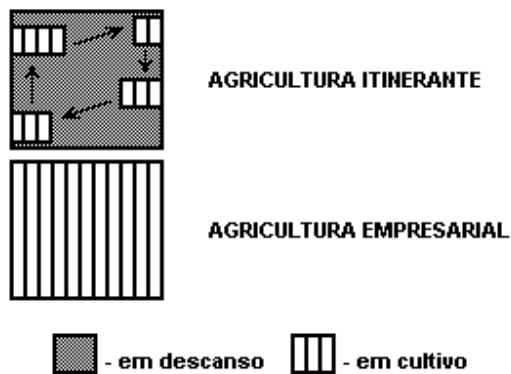


QUESTÕES

6765. (Ufrj 2006)

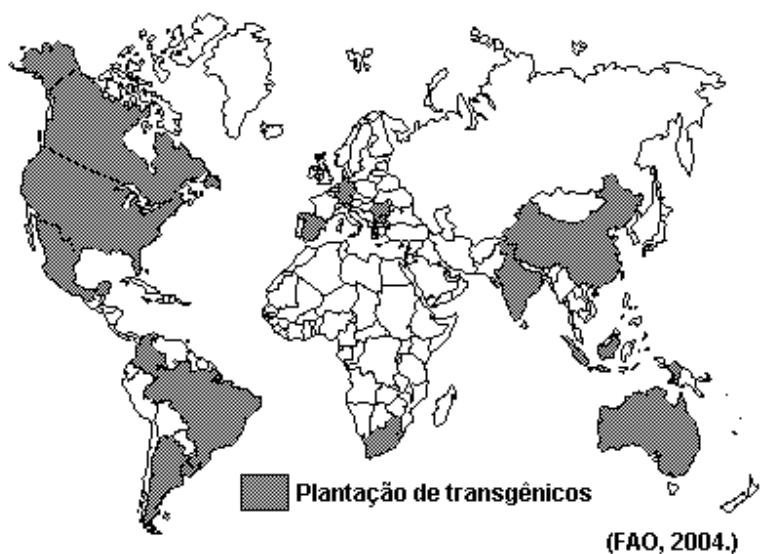


Os esquemas representam dois sistemas agrícolas. Apresente duas características, uma quanto ao uso da terra, outra quanto ao objetivo da produção, para:

- a) a agricultura itinerante.
- b) a agricultura empresarial.

6533. (Unesp 2005) Apesar de toda a discussão acadêmico-científica a respeito dos produtos transgênicos, a área plantada no mundo vem aumentando ano a ano, passando de 1,7 milhões de hectares em 1996 para 67,7 milhões de hectares em 2003.

Observe o mapa, que apresenta os países onde ocorre a plantação de transgênicos.



- a) Que diferenças podem ser destacadas quanto ao número de países onde se cultivam os transgênicos nos hemisférios Norte e Sul? Cite três produtos agrícolas nos quais já acontece a aplicação da engenharia genética.
- b) Aponte dois argumentos favoráveis à produção transgênica: um, relativo à segurança alimentar e outro, relativo à segurança do meio ambiente.

5895. (Unicamp 2004) Os processos dominantes de contra-reforma agrária no continente latino-americano foram responsáveis por uma dinâmica progressiva de concentração da riqueza e, especificamente, da terra. Processos de desagregação social provenientes da excessiva acumulação de miséria resultaram na exclusão de contingentes consideráveis, tornando 'exilados internos' cidadãos sem oportunidades de integração produtiva no mercado de trabalho formal. Grande parte deles são provenientes de uma expulsão estrutural do campo, cada vez mais fechado ao acesso à terra ou a políticas de reprodução da agricultura, sobretudo alimentar, o que circularmente atinge o abastecimento do mercado interno nacional de consumo basicamente popular. (Adaptado de Ana Maria Motta Ribeiro, Sociologia do narcotráfico na América Latina e a questão camponesa, em Ana Maria Motta Ribeiro e Jorge Atílio Silva Iulianelli (orgs.), "Narcotráfico e Violência no Campo". Rio de Janeiro: DP&A, 2000, p. 23).

- a) Explique como a intensificação da concentração de terras se colocou como obstáculo à agricultura camponesa na América Latina.
- b) Dificuldades de manutenção das famílias camponesas no campo têm reforçado o estabelecimento da prática de cultivo de plantas narcóticas como um agronegócio (narcoagronegócio). Por que o narcoagronegócio tornou-se uma atividade alternativa para os camponeses da América Latina?
- c) Cite dois países da América do Sul onde o cultivo da coca (*Erythroxylum coca*) é tradicional entre os camponeses.

5411. (Fgv 2003) Zoneamentos Agrícolas nos EUA-1998

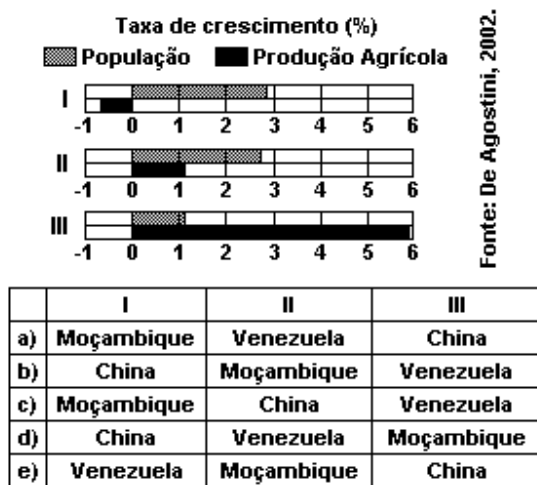


No mapa anterior, as áreas especializadas nos cultivos de trigo de inverno e de primavera, que atingem altas taxas de produtividade, e as áreas de cultura

irrigada de fruticultura e hortaliças, que utilizam o método do "dry-farming", correspondem aos Algarismos:

- a) 2 e 7.
- b) 3 e 1.
- c) 4 e 1.
- d) 5 e 6.
- e) 6 e 7.

5800. (Fuvest 2004) O gráfico representa taxas crescentes ou decrescentes da população e da produção agrícola de três países. A partir dos dados, identifique os países I, II e III.



5614. (Pucrs 2003) Quanto às práticas agrícolas, é correto afirmar que

- a) a agricultura itinerante é muito utilizada na Europa e tem como característica fundamental o emprego da tecnologia moderna.
- b) a agricultura de jardinagem é praticada em latifúndios na Ásia e caracteriza-se pela utilização de técnicas rudimentares.
- c) as empresas agrícolas, encontradas principalmente nos Estados Unidos da América do Norte e União Européia, apresentam alto emprego tecnológico.
- d) o sistema de plantations, encontrado em países tropicais, caracteriza-se pela prática da agricultura em pequenas propriedades.
- e) as lavouras de subsistência que abastecem de alimentos o mercado brasileiro são praticadas por sojicultores do sul do Brasil que optaram pelo plantio da soja transgênica.

7450. (Ufpe 2007) A agropecuária é uma das mais antigas atividades da história da humanidade, tendo passado ao longo da sua evolução por uma série de transformações. Em relação a esta atividade, analise o que se afirma a seguir.

() Apesar da grande produção de grãos existente no planeta, uma parcela considerável da população mundial é atingida pela fome. Este flagelo é produto

muito mais de fatores políticos e econômicos, estando presente, muitas vezes, em países que são grandes produtores e exportadores de grãos.

() Os fatores de produção agrícola são: terra, capital e trabalho. Dependendo do maior ou menor emprego desses fatores, a atividade agrícola é classificada como extensiva ou intensiva.

() Na agricultura intensiva, o aumento da produtividade é alcançado com a incorporação de novas terras ao processo produtivo.

() A distribuição da população economicamente ativa por setores produtivos, nos países centrais, revela que é o setor primário, onde se encontra a atividade agropecuária, aquele que absorve menos mão-de-obra.

() O agronegócio da fruticultura, no Vale do São Francisco, permite a presença, no meio rural, não apenas da atividade agrícola mas também de atividades dos setores secundário e terciário, relacionadas ao processo de produção que aí se desenvolve.

7314. (Ufrs 2005) A produção agrícola é diversificada mundialmente devido às distintas condições físicas, econômicas, tecnológicas e culturais das regiões geográficas.

A seguir, no primeiro bloco, são citados quatro sistemas agrícolas. No segundo bloco, são apresentadas as caracterizações de três deles.

Associe adequadamente as caracterizações aos respectivos sistemas.

1. Agricultura de jardinagem
2. Agricultura de "plantation"
3. Agricultura moderna
4. Agricultura ecológica

() Predomínio de pequenas ou médias propriedades especializadas na rizicultura, que adotam técnicas milenares de cultivo e utilizam mão-de-obra familiar.

() Produção obtida em médias e grandes propriedades altamente capitalizadas, que apresentam alta produtividade em decorrência, entre outros fatores, da seleção de sementes e da mecanização intensiva.

() Produção obtida em pequenas e médias propriedades com mão-de-obra familiar, com uso de técnicas de controle biológico e informacional, fertilizantes orgânicos e rotação de culturas.

A seqüência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- a) 4 - 1 - 2.
- b) 2 - 4 - 1.
- c) 1 - 3 - 4.
- d) 1 - 3 - 2.
- e) 2 - 1 - 4.

6982. (Ufrs 2006) Considere as afirmações a seguir relacionadas a sistemas agrícolas.

I - A agricultura de roça, ainda comum em todas as regiões do Brasil, é um exemplo de agricultura de subsistência.

II - Na agricultura de "plantation", prevalece a utilização da biotecnologia com vistas à policultura de exportação

III - Nos Estados Unidos, os "green belts" são cinturões de grandes propriedades em torno das cidades, nos quais se pratica a agricultura orgânica para abastecer os centros urbanos.

Quais estão corretas?

- a) Apenas I.
- b) Apenas II.
- c) Apenas III.
- d) Apenas I e II.
- e) Apenas I e III.

6318. (Uerj 2004) MORTE NA FESTA DOS RICOS

O interesse despertado pela reunião da Organização Mundial do Comércio (OMC), iniciada na semana passada em Cancún, no México, deveu-se justamente ao assunto central em pauta para os países emergentes, a agricultura. Pela primeira vez, a questão das práticas comerciais prejudiciais ao grupo de nações em desvantagem no cenário da globalização seria o foco das reuniões.

O balneário mexicano deveria ser o marco de uma mudança que deixaria para trás a impressão predominante nos países emergentes de que os países ricos fazem a festa no comércio mundial usando a OMC apenas como um jogo de cartas marcadas.

(Veja, 17/09/2003)

A notícia acima reflete o debate sobre o comércio internacional que tem colocado os países desenvolvidos e subdesenvolvidos em campos opostos.

Uma das razões desse antagonismo está indicada na seguinte alternativa:

- a) pressão por parte dos países desenvolvidos para que os subdesenvolvidos abram seus mercados, enquanto aqueles mantêm suas práticas protecionistas
- b) manutenção de intensas barreiras protecionistas por parte dos países subdesenvolvidos no setor agrícola, ao passo que os países desenvolvidos praticam o livre comércio
- c) discussão entre os países desenvolvidos, que desejam o fim do protecionismo através da constituição de blocos comerciais, e os subdesenvolvidos, que se opõem ao multilateralismo comercial
- d) oposição entre os países subdesenvolvidos, que defendem a OMC como fórum adequado para manter o protecionismo, e os desenvolvidos, que querem usá-la para garantia do livre comércio

7475. (Ufg 2007) A produção de grãos no Brasil, até a década de 1970, concentrava-se na região Sul, expandindo-se a partir daí para os chapadões da região Centro-Oeste, transformando-a numa das maiores produtoras de grãos do país. Neste contexto, indique o principal produto agrícola cultivado nessa região e explique a forma de utilização desse produto no mercado interno e externo.

7234. (Unicamp 2007) "O agronegócio responde por um terço do PIB, 42% das exportações e 37% dos empregos. Com clima privilegiado, solo fértil, disponibilidade de água, rica biodiversidade e mão-de-obra qualificada, o Brasil é capaz de colher até duas safras anuais de grãos. As palavras são do Ministério da Agricultura e correspondem aos fatos. Essa é, no entanto, apenas metade da história. Há uma série de questões pouco debatidas: Como se distribui a riqueza gerada no campo? Que impactos o agronegócio causa na sociedade, na forma de desemprego, concentração de renda e poder, êxodo rural, contaminação da água e do solo e destruição de biomas? Quanto tempo essa bonança vai durar, tendo em vista a exaustão dos recursos naturais? O descuido socioambiental vai servir de argumento para a criação de barreiras não-tarifárias, como a que vivemos com a China na questão da soja contaminada por agrotóxicos?"

(Adaptado de Amália Safatle e Flávia Pardini, "Grãos na Balança". Carta Capital, 01/09/2004, p. 42.)

"Devido às pressões de fazendeiros do Meio-Oeste e de empresas do setor agrícola que querem proteger o etanol norte-americano, produzido com base no milho, contra a competição do álcool brasileiro à base de açúcar, os Estados Unidos impuseram uma tarifa (US\$ 0,14 por litro) que inviabiliza a importação do produto brasileiro. E o fizeram mesmo que o etanol à base de açúcar brasileiro produza oito vezes mais energia do que o combustível fóssil utilizado em sua produção, enquanto o etanol de milho norte-americano só produz 130% mais energia do que sua produção consome. Eles o fizeram mesmo que o etanol à base de açúcar reduza mais as emissões dos gases responsáveis pelo efeito estufa do que o etanol de milho. E o fizeram mesmo que o etanol à base de cana-de-açúcar pudesse facilmente ser produzido nos países tropicais pobres da África e do Caribe e talvez ajudar a reduzir sua pobreza."

(Adaptado de Thomas Friedman, "Tão burros quanto quisermos". Folha de S. Paulo, 21/09/2006, p. B2.)

Os textos apresetados fazem referência ao agronegócio e à empresa agrícola. Uma das características do mundo contemporâneo foi o surgimento das empresas agrícolas nos países desenvolvidos e em algumas regiões de países subdesenvolvidos, enquanto em outras regiões rurais do mundo a produção agrícola ainda depende muito dos ritmos da natureza, de técnicas arcaicas, de relações sociais de produção tradicionais, com pequena propriedade familiar e baixo nível de capitalização. A partir disto, responda:

- O que é e o que caracteriza uma empresa agrícola?
- Cite três características da agricultura tradicional.
- A região central dos EUA é conhecida por apresentar empresas agrícolas de alta produtividade. Quais as características naturais da região central dos EUA?

7285. (Fuvest 2007) Observe o mapa.



Fonte: ROSS, *Ecogeografia do Brasil*, 2006.

As áreas assinaladas representam conjuntos de municípios brasileiros, que são os maiores

- criadores de gado bovino, pois correspondem às áreas precárias em infraestrutura viária, em geral associadas ao sistema de pecuária extensiva.
- criadores de gado bovino, pois apresentam terrenos com altas declividades, habitualmente rentáveis no sistema de pecuária extensiva.
- produtores de soja, pois correspondem a áreas de chapadões e colinas, em geral procuradas por atividades que exigem mecanização.
- produtores de soja, pois essa cultura exige solos de alta fertilidade, devido ao fato de ser sazonal.
- produtores de arroz, fato evidenciado pela grande presença de planícies de inundação nestas áreas.

7045. (Pucmg 2006) A agricultura é uma atividade econômica de grande importância para o Brasil, sendo INCORRETO afirmar:

- Ao longo do tempo, definiram-se diferentes formas de produzir e organizar o espaço agrícola no território.
- Os primeiros a se beneficiarem do uso da mecanização foram os cultivos básicos voltados ao abastecimento do mercado interno.
- O setor agropecuário vem apresentando um acentuado processo de mecanização, escasseando o emprego e a renda para a população rural.
- Por onde ocorre, a modernização da agricultura promove a valorização da terra e a concentração fundiária.

7156. (Pucsp 2006) Leia com atenção:

"Um novo, desconhecido e próspero Nordeste, uma nova fronteira agrícola que se consolida ano a ano com a produção de grãos no oeste da Bahia, sul do

Maranhão e sudeste do Piauí. É esta a nova aposta da Companhia Ferroviária do Nordeste (CFN) para tirar do papel o secular projeto da Transnordestina. Com investimentos de R\$ 4,5 bilhões em reforma ou ampliação de 1.860 quilômetros de trilhos, o governo federal planeja interligar as áreas produtoras de soja, milho e algodão aos Portos de Suape, em Pernambuco, e de Pecém, no Ceará."

("Jornal do Comércio. Nova fronteira agrícola aguarda a Transnordestina". 14/05/2006).

Sobre essa nova realidade nordestina, é correto afirmar que

- a) os grãos mais produzidos nessa área são o milho e o algodão, por serem lavouras que se adaptam melhor ao cerrado do que a soja.
- b) o progresso agrícola na região mencionada é uma demonstração da adaptação das lavouras modernas às regiões de caatinga e à seca.
- c) os investimentos na ferrovia serão bem-vindos, mas não precisarão ser muito grandes em razão da proximidade das áreas de plantio em relação ao litoral.
- d) no cerrado nordestino as chuvas são regulares, em especial nas chapadas; os terrenos são planos e facilitam a mecanização das lavouras. Essas são virtudes importantes da área.
- e) embora a ferrovia seja um bom investimento por garantir um acesso direto a portos marítimos dos produtos agrícolas, a região já está bem assistida por rodovias federais.

7194. (Uerj 2007) O desenvolvimento da agroindústria brasileira vem alterando a paisagem nas áreas rurais com ações polêmicas que possibilitam o aumento da produtividade, mas também promovem a devastação da vegetação nativa. Uma das conseqüências das mudanças geradas pelas agroindústrias no campo é:

- a) incremento da agroecologia com a ocupação das terras devolutas.
- b) expansão das médias propriedades com a distribuição da renda agrícola.
- c) fragmentação das grandes propriedades com o aumento da produção para exportação.
- d) ampliação das relações de trabalho capitalistas com o crescimento da produção comercial.

7192. (Uerj 2007) A política agrícola brasileira dá atualmente especial atenção ao debate acerca dos alimentos transgênicos, estabelecendo regras que limitam sua produção e seu consumo.

As bases dos argumentos contra os transgênicos resultam das preocupações de determinados setores da sociedade com:

- a) preservação da biodiversidade e política preventiva de saúde coletiva.
- b) ampliação da produção e apoio à formação de mercados competitivos.
- c) manutenção da rentabilidade da terra e estímulo ao consumo artesanal.
- d) sustentação da lavoura de subsistência e incentivo financeiro à produção.

7252. (Ufc 2007) A modernização do espaço agrário brasileiro está associada ao desenvolvimento científico e tecnológico aplicado ao sistema de produção. Sobre a situação atual da agricultura no Estado do Ceará e seus principais produtos, pode-se afirmar, corretamente, que:

- a) a fruticultura irrigada, em expansão na Chapada do Apodi, caracteriza-se pela modernização tecnológica e tem atraído investimentos de empresas internacionais.
- b) o setor agropecuário é o mais dinâmico da economia cearense, tendo contribuído, nos últimos anos, com as mais elevadas taxas do PIB (Produto Interno Bruto) do Estado.
- c) a cana-de-açúcar, produto cultivado no Cariri cearense, conta com modernas técnicas de cultivo, e sua produção é de larga escala, voltada para o mercado internacional.
- d) o algodão arbóreo, cultura tradicional das superfícies sertanejas, teve grande avanço tecnológico nos últimos anos, sendo o principal produto nas exportações cearenses.
- e) as relações de trabalho nas áreas de modernização da agricultura são caracterizadas pela estabilidade no emprego e por garantias sociais para o trabalhador e toda a sua família.

7164. (Ufjf 2006) Leia, com atenção, o texto a seguir:

"Segundo o Ministério do Desenvolvimento Agrário (MDA, 2005), este tipo de agricultura produz hoje 40% da riqueza gerada no campo no Brasil, correspondente a aproximadamente R\$ 57 bilhões. São cerca de quatro milhões de agricultores (84% dos estabelecimentos rurais brasileiros) que vivem em pequenas propriedades e produzem a maior parte da comida que chega à mesa dos brasileiros. Quase 70% do feijão vêm desta atividade, assim como 84% da mandioca, 58% da produção de suínos, 54% do leite bovino, 49% do milho e 40% das aves e ovos. Além disso, é um importante instrumento para manter os trabalhadores no campo.

Em 2003, o PIB do setor cresceu 14,31% em relação ao ano anterior. Além de ser a base de importantes cadeias de produtos protéicos de origem animal, sendo majoritária no caso do PIB da Cadeia Produtiva dos Suínos (58,8% do PIB total desta cadeia), do Leite (56%) e das Aves (51%)."

Fonte: www.mda.gov.br

Marque o conceito que adequa-se CORRETAMENTE às informações:

- a) Latifúndio de exploração
- b) Monocultura de subsistência
- c) Agricultura familiar
- d) Agricultura de 'plantation'
- e) Agricultura de terraceamento

7327. (Ufrs 2005) Um dos temas científicos mais polêmicos da atualidade são os organismos geneticamente modificados (OGMs), conhecidos como transgênicos.

Nos últimos anos, a área plantada com OGMs aumentou vários milhões de hectares no mundo, inclusive no Brasil. Sobre esse tema, são feitas as seguintes afirmações.

I. Cinco países são os responsáveis por cerca de 98% da área total de plantações de transgênicos no mundo, entre eles Argentina e Canadá.

II. O Paraná, maior produtor de soja do Brasil, é também o Estado brasileiro com maior área plantada de soja transgênica.

III. No Rio Grande do Sul, as lavouras de soja transgênica são pouco disseminadas em função das abruptas variações topográficas e da acidez dos solos locais.

Quais estão corretas?

- a) Apenas I.
- b) Apenas II.
- c) Apenas III.
- d) Apenas I e II.
- e) Apenas I e III.

6137. (Uerj 2005) Os fragmentos a seguir representam posições distintas no debate estabelecido no Brasil a respeito da reforma agrária.

Posição A: [Existe] a necessidade de se repensar a questão agrária no Brasil, à luz dos novos tempos, o que exige, por conseguinte, formular-se uma nova teoria fundiária capaz de superar o modelo distributivista da terra. Defendi que havia absoluta necessidade de se romper com a idéia dominante na questão agrária, que enxerga na distribuição fundiária o único caminho para o combate à miséria. Precisamos inventar uma nova reforma agrária, porque a que temos não está funcionando.

(Adaptado de GRAZIANO, Xico. "O carma da terra no Brasil". São Paulo: A Girafa, 2004.)

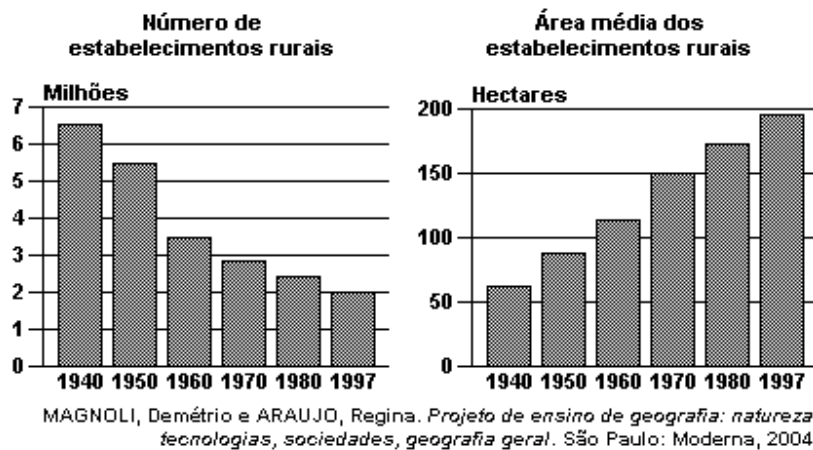
Posição B: Uma política consistente de soberania alimentar no Brasil passa, necessariamente, por uma Reforma Agrária ampla e massiva e por uma política agrícola de apoio às pequenas unidades de produção. Assim, enquanto a Reforma Agrária não for feita, a luta continua a marcar os campos no país. A Reforma Agrária é analisada como alternativa importante para o desenvolvimento econômico, social e político para os camponeses Sem Terra do Brasil.

(Adaptado de OLIVEIRA, Arioaldo U. Barbárie e modernidade: as transformações no campo e o agronegócio no Brasil. "Terra Livre". São Paulo: AGB, 2003.)

Apresente um argumento utilizado por quem defende:

- a) a posição A;
- b) a posição B.

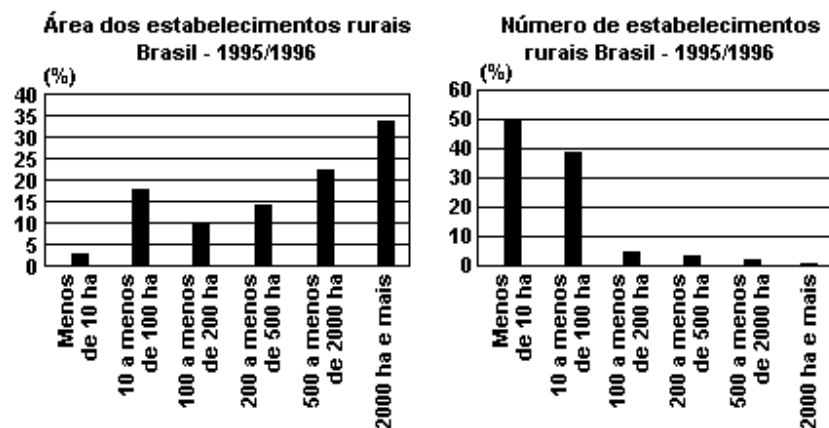
7466. (Uerj 2007) Compare os dois gráficos a seguir, que apresentam dados referentes aos estabelecimentos rurais nos Estados Unidos.



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 conseqüências.

6141. (Ufg 2005) Observe os gráficos a seguir:



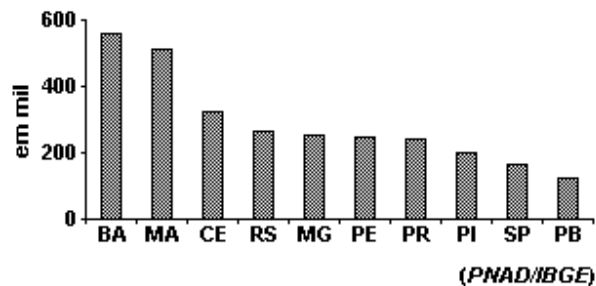
Fonte: IBGE, Censo agropecuário 1995-1996.

IBGE. "Atlas geográfico escolar". Rio de Janeiro: IBGE, 2002. p. 132.

As recentes transformações no espaço agrário brasileiro têm possibilitado um aumento significativo dos movimentos sociais. Com base na interpretação dos

gráficos, explique a relação existente entre o número e a área dos estabelecimentos rurais com os movimentos sociais no campo.

6737. (Fgv 2006) Observe o gráfico que apresenta os 10 estados brasileiros com maior número de famílias com terras insuficientes para o sustento.



A leitura do gráfico e os conhecimentos sobre o campo brasileiro permitem afirmar que

- as fortes densidades demográficas na zona rural dificultam o acesso à terra e aumentam as dificuldades de subsistência das famílias.
- nas regiões de ocupação agrícola mais antiga, como o Nordeste, é elevado o contingente de famílias com pouca terra.
- onde a agricultura apresenta elevados índices de modernização, os pequenos proprietários marginalizam-se, pois ainda utilizam poucos recursos técnicos.
- a presença de solos de baixa fertilidade associada às baixas taxas de investimentos dificultam o aumento da produção dos pequenos agricultores.
- as pequenas propriedades rurais são sinônimo de exclusão socioeconômica sobretudo nas áreas próximas aos centros urbanos.

6132. (Fuvest 2005) Pode-se caracterizar parte da complexidade sócioeconômica do Brasil pela

- elevada dívida externa, usada para financiar o alto Índice de Desenvolvimento Humano do país.
- elevada concentração de terras que são utilizadas como reserva de valor e para agronegócios.
- exportação de produtos tecnológicos, principal componente da balança comercial brasileira.
- concentração da renda no eixo Sul-Sudeste, em virtude da presença de imigrantes europeus.
- queda da produção agrícola para exportação, devido ao protecionismo de países centrais.

6555. (Uel 2005) No Brasil, apesar da pequena área de que dispõe, a agricultura familiar é fundamental para a produção de grande parte dos alimentos que

compõe a dieta da população. Sobre a produção de alimentos realizada pela agricultura familiar, considere as afirmativas a seguir.

I. Em função dos baixos rendimentos gerados pela agricultura familiar de pequena escala, parte das pessoas que a desenvolvem necessita buscar fontes alternativas de renda.

II. Os chamados cinturões verdes, em função de sua localização, possibilitam aos agricultores familiares condições mais favoráveis de comercialização da produção.

III. A dificuldade de acesso a técnicas agrícolas adequadas diminui a produtividade da agricultura familiar, o que interfere na sustentabilidade econômica e social dessa atividade.

IV. A diversidade de produtos que caracteriza a agricultura familiar tradicional no Brasil atrelou o destino dessa produção ao mercado externo.

Estão corretas apenas as afirmativas:

a) I e IV.

b) II e III.

c) III e IV.

d) I, II e III.

e) I, II, e IV.

6595. (Ufpel 2005) As características físicas e as condições geográficas do território brasileiro são extremamente diversas. Para resolver o problema da grande disparidade existente na adoção de uma unidade fixa de medida para classificação dos imóveis rurais, foi criada uma medida especial, o módulo rural, derivado do conceito de propriedade familiar.

Com base nas informações anteriores e em seus conhecimentos, é correto afirmar que

a) a área de um imóvel rural próximo a um centro consumidor proporciona rendimentos menores e exige esforço maior de cultivo, aumentando o módulo rural.

b) as técnicas tradicionais, como as utilizadas no cultivo da mandioca, por exemplo, exigem um módulo rural menor, tendo em vista serem amplamente conhecidas.

c) a propriedade familiar possui dimensões variáveis, dependendo da localização, da fertilidade do solo, do clima da região e do tipo de produto cultivado.

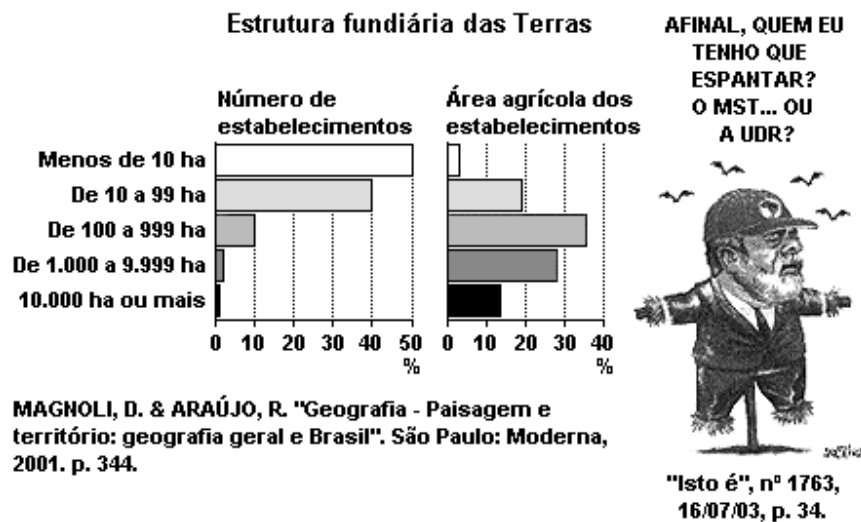
d) a fertilidade do solo é irrelevante para a determinação do módulo rural, tendo em vista que o clima é o fator mais importante na definição do cultivo a ser realizado.

e) a agricultura familiar sempre esteve na base das políticas agrícolas brasileiras, que não estimulam a monocultura e a mecanização.

6615. (Ufrn 2005) A pobreza no Brasil tem forte componente regional. No que se refere à distribuição da pobreza no Nordeste, pode-se afirmar que está relacionada à(ao)

- a) presença marcante de latifúndios com o uso intensivo de técnicas avançadas.
- b) presença marcante de minifúndios e de uma agricultura basicamente comercial.
- c) modelo de ocupação colonial com a estrutura fundiária caracterizada pela predominância de médias e pequenas propriedades.
- d) modelo de ocupação territorial com a estrutura fundiária caracterizada pela concentração de terra e pela monocultura.

6123. (Ufsm 2004) Observe o gráfico e a charge:



MAGNOLI, D. & ARAÚJO, R. "Geografia - Paisagem e território: geografia geral e Brasil". São Paulo: Moderna, 2001. p. 344.

A partir do gráfico e da charge, é possível afirmar:

I - O padrão concentrador da propriedade de terra é um dos traços marcantes da atual estrutura fundiária brasileira, cujas origens remotas encontram-se no modelo de colonização aplicado à América portuguesa.

II - O gráfico demonstra que cerca de 90% dos estabelecimentos rurais são pequenos (menos de 100 ha) e representam menos de 22% da área agrícola.

III - O gráfico revela que cerca de 2% dos estabelecimentos rurais são grandes (1.000 ha ou mais) e abrangem mais de 40% da área agrícola.

IV - O fracasso da política oficial de assentamentos impulsionou um novo ciclo de conflitos no meio rural, e o MST objetiva a liderança da luta pela reforma agrária.

Estão corretas

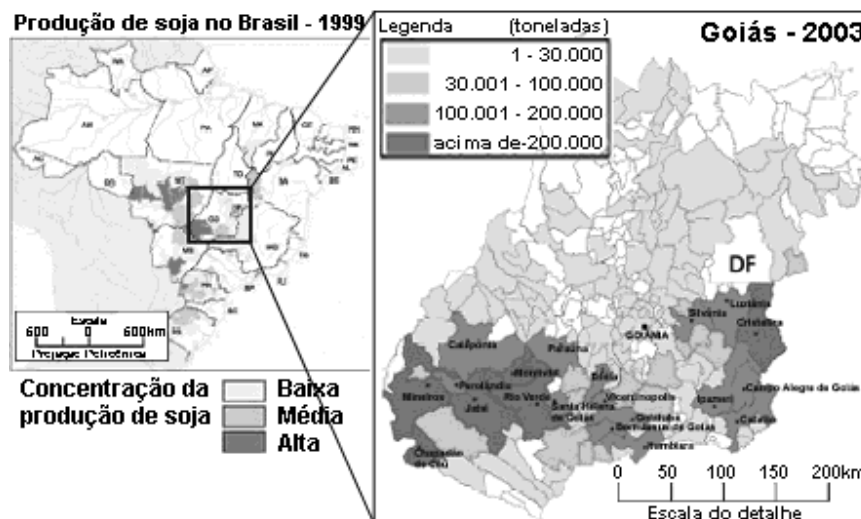
- a) apenas I e II.
- b) apenas I e III.

- c) apenas II e IV.
- d) apenas III e IV.
- e) I, II, III e IV.

6127. (Ufv 2004) No final dos anos 60 do século XX, o Brasil passou a vivenciar os impactos da Revolução Verde no desenvolvimento de uma agricultura moderna e de grande eficiência econômica. No entanto, a Revolução Verde trouxe também efeitos perversos de ordem social, econômica e ambiental. Das alternativas abaixo, assinale a que NÃO expressa um desses efeitos do processo de modernização da agricultura brasileira:

- a) Ampliação do processo de concentração fundiária pela incorporação da chamada fronteira agrícola à produção capitalista.
- b) Formação de um amplo contingente de trabalhadores volantes, dependentes de um mercado de trabalho com grande sazonalidade.
- c) Degradação das áreas remanescentes de Mata Atlântica do Rio de Janeiro e São Paulo para a implantação da lavoura cafeeira.
- d) Ampliação da dependência dos produtores ao mercado de sementes pela intensa utilização de híbridos.
- e) Comprometimento dos recursos hídricos pelo assoreamento de cursos d'água e contaminação por produtos químicos.

6876. (Ufg 2006) Observe o mapa a seguir:

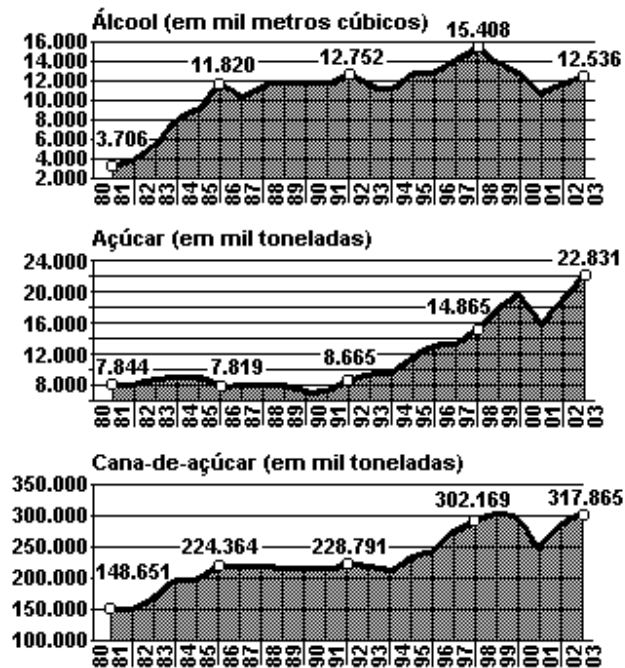


Nas últimas décadas do século XX tem-se observado uma expansão da produção de soja no território nacional. Tendo como referência esse fenômeno e sua representação nos mapas, a) relacione as áreas, do Estado de Goiás, com produção de soja superior a 100.000 toneladas, com um elemento físico-natural;

b) explique dois fatores socioeconômicos que promoveram a expansão da cultura de soja no estado de Goiás.

6537. (Unesp 2005) Observe o gráfico.

BRASIL - PRODUÇÃO DE ÁLCOOL, AÇÚCAR E CANA-DE-AÇÚCAR.



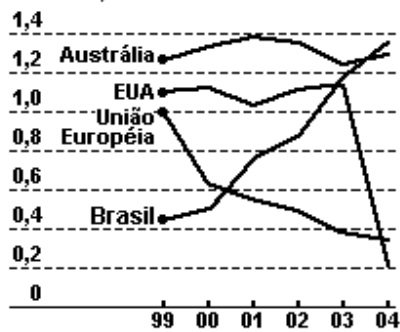
(Usinas e Destilarias do Oeste Paulista - UDOP, 2004.)

a) Compare a curva de produção da cana-de-açúcar com a de açúcar e a de álcool nos períodos 1980-1990 e 1991-2000, indicando a tendência geral de cada período.

b) Compare a produção da cana-de-açúcar com a de açúcar e a de álcool no período 2000-2003, destacando a tendência de cada produto em relação à exportação.

6797. (Unesp 2006) Segundo o Conselho Nacional de Agricultura, em 2004 a produção brasileira de carne bovina foi de 8 350 mil toneladas e seu valor bruto totalizou R\$ 33.752.000,00. Analise o gráfico.

EXPORTAÇÕES DE CARNE BOVINA NO PERÍODO 1999-2004, EM MILHÕES DE TONELADAS.



(Departamento de Agricultura dos EUA, 2005.)

- Descreva o desempenho do Brasil no mercado exportador de carne bovina.
- Analise o desempenho dos Estados Unidos, da União Européia e da Austrália, citando um fator que explique a situação do atual mercado mundial de exportação deste produto.

6154. (Unicamp 2005) Quase três décadas depois do lançamento do maior programa de energia renovável do mundo, o Proálcool, o setor sucroalcooleiro vive nova onda de otimismo e atrai investimentos de peso para o país.

Para completar o cenário otimista, o país obteve semana passada vitória histórica na Organização Mundial do Comércio (OMC) contra os subsídios da União Européia para a produção de açúcar. (Adaptado de Renée Pereira, "Açúcar e álcool entram em nova era de prosperidade", "O Estado de S. Paulo", 08 de agosto de 2004, p. B7).

- Compare a atual onda de otimismo do setor sucroalcooleiro com as motivações que levaram à criação do Proálcool na década de 1970. Aponte as semelhanças e as diferenças entre esses dois momentos do setor sucroalcooleiro.
- Os subsídios praticados pelos países desenvolvidos para sua agricultura acarretam dificuldades para esse setor nos países subdesenvolvidos. Explique essas dificuldades.

6243. (Ufrj 2004) A Região Serrana é uma das principais áreas agrícolas do Estado do Rio de Janeiro. Municípios como Petrópolis, Teresópolis e Nova Friburgo são responsáveis por grande parte da produção de verduras e legumes que abastecem a metrópole carioca.

- Quais as condições naturais que favorecem o cultivo de hortaliças na Região Serrana?
- Quais as características principais do sistema agrícola da horticultura?

6317. (Uerj 2005) Em recentes reuniões internacionais, eu estive reiterando que o Tesouro brasileiro não pode competir com os Tesouros das economias desenvolvidas em termos de dar subsídios agrícolas à exportação. Estimativas

da OCDE indicam que são dados mais de US\$ 360 bilhões de dólares anuais como subsídios à agricultura nos países desenvolvidos.

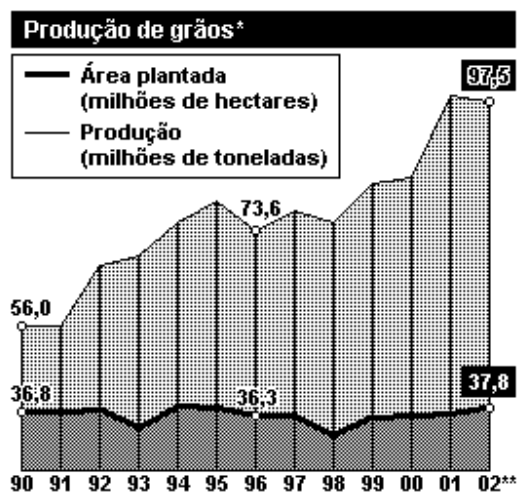
Marcus Vinícius Pratini de Moraes
(<http://www.radiobras.gov.br>)

Os subsídios dados à agricultura nos países desenvolvidos constituem uma política extremamente cara e, aparentemente, contraditória com o fato de que o setor primário dessas nações responde por uma fatia pequena do PIB.

Aponte:

- duas justificativas para a manutenção dessa política por parte de alguns países desenvolvidos;
- a principal consequência para o Brasil da política citada.

6626. (Enem 2005) Considerando os conhecimentos sobre o espaço agrário brasileiro e os dados apresentados no gráfico, é correto afirmar que, no período indicado,



*Soja, Trigo, Milho, Arroz e Algodão **Previsão Obs.: Há ainda 13 milhões de hectares utilizados por plantações das chamadas culturas permanentes, como hortifrutigranjeiros

Fontes: Censo Agropecuário, Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e Ministério da Agricultura

- ocorreu um aumento da produtividade agrícola devido à significativa mecanização de algumas lavouras, como a da soja.
- verificou-se um incremento na produção de grãos proporcionalmente à incorporação de novas terras produtivas.
- registrou-se elevada produção de grãos em virtude do uso intensivo de mão-de-obra pelas empresas rurais.
- houve um salto na produção de grãos, a partir de 91, em decorrência do total de exportações feitas por pequenos agricultores.

e) constataram-se ganhos tanto na produção quanto na produtividade agrícolas resultantes da efetiva reforma agrária executada.

6693. (Fuvest 2006) No Brasil, o setor agroindustrial prevê aumento significativo da produção de cana-de-açúcar para os próximos anos. Isso pode ser atribuído

- a) à maior flexibilidade da nova regulamentação ambiental, que implicará uma importante diminuição de custos.
- b) ao atual acréscimo de subsídios governamentais para a produção de álcool, chegando a valores semelhantes aos do Pró-álcool na década de setenta.
- c) à diminuição gradativa de áreas de produção da soja transgênica, aparecendo a cana como alternativa econômica e ambientalmente viável.
- d) à recente ampliação da demanda externa por todos os subprodutos da cana devido à desvalorização do real nos últimos dois anos.
- e) ao aumento do interesse internacional por fontes renováveis de energia, em função do Protocolo de Kyoto.

6568. (Puc-rio 2005) A região dos cerrados conheceu, a partir dos anos 70, um período de grande expansão e prosperidade. Sua produção agrícola passou de modestos 5%, em 1975, para mais de 30% da produção nacional, em 2000.

Assinale a alternativa que indica um fator que pode limitar esse crescimento:

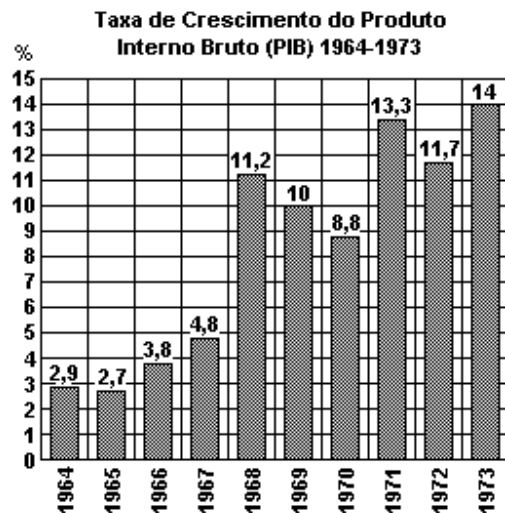
- a) As estruturas sociais de produção - a agricultura empresarial.
- b) A infra-estrutura de transportes - a facilidade de escoamento da produção.
- c) A horizontalidade do relevo - o emprego de máquinas e equipamentos.
- d) A pesquisa científica - o cultivo da soja em áreas de clima tropical.
- e) Os estabelecimentos com mais de 500 ha - a adoção de modernas técnicas de cultivo.

6949. (Puc-rio 2006) A expansão da produção da soja no Brasil atende a numerosos interesses.

Assinale a afirmativa que NÃO apresenta corretamente interesses relacionados com a produção da soja:

- a) sua exportação contribui para a obtenção de superávits na balança comercial;
- b) sua ligação com o mercado de trabalho garante numerosos postos de trabalho;
- c) seu preço no mercado mundial envolve os mercados de ações e grupos financeiros;
- d) sua produção está associada aos complexos agroindustriais e ao agronegócio;
- e) seu cultivo exige grandes investimentos em insumos e máquinas produzidos pelas transnacionais.

6482. (Puccamp 2005) Considere o gráfico a seguir:



(Flávio de Campos. *Oficina de História*. São Paulo: Moderna, 1999. p. 296)

14% de crescimento anual do PIB... na década de 1970. Depois disso, acordamos do milagre e caímos na vala comum dos países que lutam para atrair investimentos, exportar e pagar a dívida externa com grandes dificuldades. Durante as décadas de 1980 e 1990, nosso PIB sofreu grandes oscilações, chegando a valores próximos do zero em alguns anos. Só recentemente, as taxas de crescimento começaram a se recuperar tendo como um dos fatores responsáveis

- a) o avanço da agropecuária que tem sido a atividade de maior dinamismo em nossa economia.
- b) a modernização do parque industrial que estava sucateado nos anos 80, mas que foi reformulado graças às privatizações.
- c) a contribuição do setor de serviços que, durante a década de 1990, respondia por menos de 25% do PIB e que, atualmente, já atinge metade do total.
- d) a balança comercial uma vez que a significativa redução das importações de petróleo a tornou superavitária.
- e) o aumento do volume de taxas e impostos sobre produtos industriais e de serviços que garantiram ao Estado grandes somas de capital.

6479. (Puccamp 2005) Observe a charge de Angeli.



(In: Antonio Paulo Rezende e Maria Thereza Didier. "Rumos da História". São Paulo: Atual, 2001. p. 634)

Considere o conjunto das afirmações abaixo sobre um dos tipos de ocupação da terra no Brasil.

- Correspondem a apenas 4% do total de imóveis rurais no Brasil.
- Organizam-se tanto em pequenas como em grandes propriedades.
- Utilizam técnicas de produção modernas, com intensa divisão do trabalho.
- Abrangem cerca de 10% das terras ocupadas pela agropecuária.

No campo brasileiro, as características apresentadas referem-se

- às empresas rurais.
- às reservas extrativistas.
- ao latifúndio improdutivo.
- aos assentamentos do MST.
- aos sistemas agrícolas tradicionais.

6823. (Pucmg 2006) O planejamento do espaço agrário deve ser visto como um processo controlador e/ou modificador, direcionando, organizando e estruturando a ocupação e expansão do espaço, sendo necessário:

- identificar os espaços de maior potencialidade da terra, para produzir nas áreas que oferecem melhor aptidão agrícola.
- adotar os sistemas agrários mais adequados para cada realidade, definindo a melhor forma para alcançar maior produtividade/rentabilidade.
- promover um manejo sustentável, criando mecanismos para amenizar os impactos no ambiente físico e nos ecossistemas.
- alcançar a integração entre a produção, a conservação e o melhoramento do meio ambiente, para obter resultados mais eficazes.

Marque a alternativa correta:

- se apenas as afirmativas I e II forem verdadeiras.

- b) se apenas as afirmativas II e III forem verdadeiras.
- c) se as afirmativas I, II, III e IV forem verdadeiras.
- d) se nenhuma das afirmativas for verdadeira.

6907. (Pucrs 2006) Responda a questão com base no mapa da agricultura da região Sul do Brasil.



- As áreas numeradas no mapa (1, 2 e 3) correspondem, respectivamente, à produção de
- a) café, soja, algodão.
 - b) pecuária, fumo, uva.
 - c) algodão, café, trigo.
 - d) trigo, soja, algodão.
 - e) café, uva, pecuária.

6781. (Pucsp 2006) "O setor de frutas é um mercado em expansão no Brasil. O país é o terceiro maior produtor mundial, atrás da China e da Índia. Os dados da Secex (Secretaria de Comércio Exterior) indicam receitas de US\$ 592 milhões para o ano passado no item mais amplo do setor".

("Folha de S. Paulo", Brasil só perde para China e Índia na produção mundial de frutas, 08 de fevereiro de 2005)

Sobre a fruticultura no Brasil pode-se dizer que

- a) seu crescimento e sua expansão no mercado internacional devem-se à incorporação de novas terras agrícolas da região dos cerrados, no centro-oeste brasileiro.
- b) ela recentemente vinha conhecendo um grande crescimento no nordeste brasileiro, mas essa expansão está sendo prejudicada pela ausência regular de água nas lavouras.
- c) mesmo como terceiro produtor mundial, a posição do país no mercado externo é frágil, por se venderem apenas frutas in natura, sem processamento, o que barateia os preços.
- d) o pólo mais dinâmico da fruticultura brasileira usa terras agrícolas (inclusive construindo-se, em seu meio, agroindústrias) de uma área outrora usada para o cultivo do café.

e) a condição tropical do país representa uma vantagem no mercado externo, pois permite produzir frutas que a China e a Índia não podem produzir, por estarem em zonas de clima temperado.

6669. (Ueg 2005)

ESTADO DE GOIÁS, Centro-Oeste e Brasil: Produção dos principais produtos agrícolas - 2001 - 03.

Produto	Goiás			Centro-Oeste			Brasil		
	2001	2002	2003 (1)	2001	2002	2003 (1)	2001	2002	2003 (1)
Abacaxi (mil frutos)	59.519	64.481	50.690	80.091	86.166	71.609	1.350.115	1.414.259	1.400.194
Algodão herbáceo	326.150	301.255	305.187	2.020.951	1.596.539	1.568.496	2.640.170	2.160.197	2.195.572
Alho	13.590	19.525	24.272	15.021	22.461	26.972	101.102	114.144	122.831
Arroz (em casca)	192.839	212.812	244.131	1.565.360	1.624.869	1.738.677	10.194.605	10.472.093	10.198.945
Café (2)	10.731	6.011	7.190	67.888	39.797	46.449	3.641.824	2.493.525	1.970.010
Cana-de-açúcar	10.253.497	11.674.140	12.671.222	30.040.781	32.970.824	35.361.860	345.941.492	363.721.019	389.928.614
Feijão	221.742	235.418	289.172	307.838	325.391	409.190	2.442.999	3.050.964	3.309.788
Laranja	119.954	115.813	110.219	131.289	147.353	137.584	16.843.620	18.446.901	16.935.511
Milho	4.157.387	3.400.223	3.632.636	8.100.273	7.232.712	9.750.550	41.456.647	35.500.363	47.809.299
Soja	4.052.169	5.405.589	6.319.213	16.771.874	20.472.486	23.348.999	37.686.592	42.026.519	51.532.346
Sorgo	252.352	238.545	638.387	583.632	475.686	1.125.057	896.634	773.106	1.732.528
Tomate	742.182	951.410	1.016.788	768.393	976.154	1.037.886	3.042.705	3.608.367	3.641.402
Trigo	18.773	45.022	65.647	125.778	120.484	233.331	3.257.372	2.925.890	5.899.795
Fonte: IBGE									

Elaboração: SEPLAN-GO / SEPIN / Gerência de Estatísticas Socioeconômicas - 2004

(1) Preliminar (2) Unidade de medida da produção de café utilizada a partir do ano de 2002 é o grão beneficiado.

FONTE: Indicadores Econômicos e Estatísticas Básicas. Revista economia & desenvolvimento, Goiânia, ano V, n. 14, jan/mar 2004, p. 10.

Com base no quadro analise as proposições e assinale V(verdadeiro) e F(falso):

() O Estado de Goiás manteve a liderança no Centro-Oeste na produção de abacaxi, alho, feijão, laranja e tomate nos anos de 2001, 2002 e 2003.

() A produção de arroz em Goiás demonstra um saldo positivo de 2001 para 2003, enquanto o café teve sua produção diminuída no mesmo período.

() No período de 2001 a 2003, ocorreu um aumento da produção de soja no Estado de Goiás, no Centro-Oeste e no Brasil.

() A produção de milho em termos de Brasil demonstra queda de 2002 para 2003, apesar de manter a mesma posição no Centro-Oeste.

Marque a alternativa CORRETA:

a) V, F, F, V

b) F, V, V, V

c) V, V, V, F

d) F, F, F, F

e) V, V, V, V.

6856. (Uel 2006) O aumento crescente da demanda por produtos livres de agrotóxicos tem impulsionado a agricultura orgânica no Brasil. Esse sistema agrícola que se apóia no manejo sustentável, dispensa o uso de agrotóxicos sintéticos, privilegia a preservação ambiental, a biodiversidade, os ciclos biológicos e a qualidade de vida do homem. Com uma área plantada de 842 mil hectares, o setor movimentou cerca de US\$ 1 bilhão em 2003. O país tem 19 mil propriedades e 174 processadoras espalhadas em diversas regiões.

(Disponível em: "<www.agricultura.gov.br>" Acesso em: 19 Jun. 2005.)

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

I. Na agricultura orgânica, a forma de produzir demanda uma maior utilização de mão-de-obra para colocar em prática o controle biológico e o manejo integrado de pragas, constituindo-se em alternativa para o desenvolvimento da agricultura familiar.

II. O crescimento do mercado para os produtos orgânicos não se limita ao Brasil, o que tem permitido aos agricultores aumentar a receita, por unidade de produção, a uma razão superior à da agricultura convencional.

III. O crescimento do número de propriedades rurais em que se pratica a agricultura orgânica invalida o debate sobre os impactos do consumo de agrotóxicos no Brasil.

IV. O sistema de agricultura orgânica é impraticável nas pequenas propriedades rurais, pois a eliminação do uso de fertilizantes e de pesticidas químicos proporciona um aumento dos custos de produção, o que, conseqüentemente, diminui a renda da unidade produtiva agrícola.

Estão corretas apenas as afirmativas:

a) I e II.

b) II e III.

c) III e IV.

d) I, II e IV.

e) I, III e IV.

6840. (Ufmg 2006) Considerando-se a agricultura comercial praticada no Brasil, é INCORRETO afirmar que

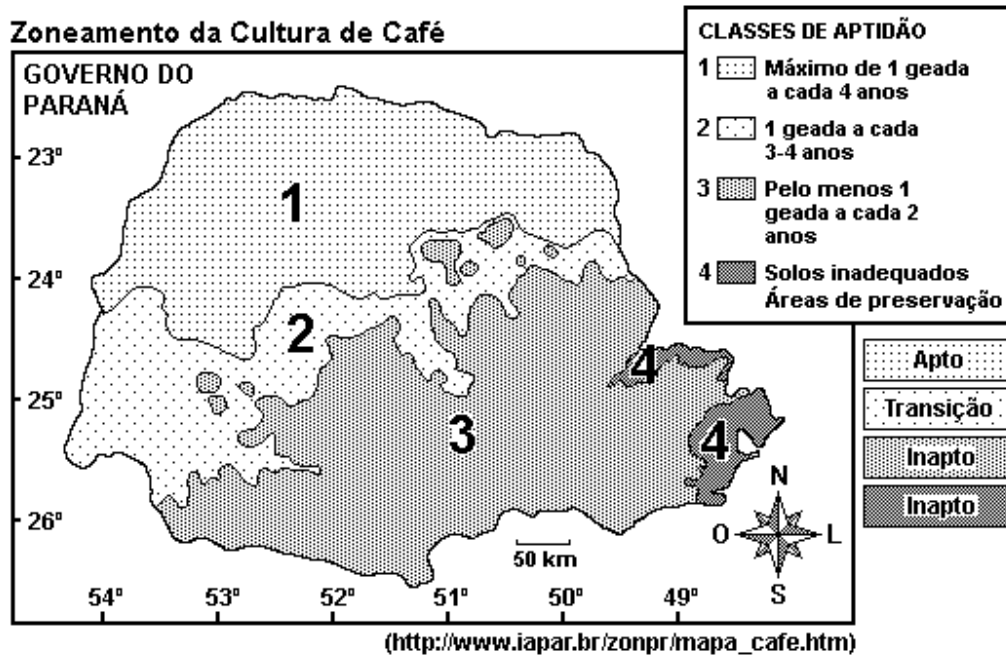
a) o agronegócio constitui um canal de entrada do capital internacional na agricultura brasileira e, assim, contribui para a subordinação de grande parte dessa atividade aos interesses estrangeiros.

b) a agricultura de exportação reúne, em reduzidos espaços, grande diversidade de culturas visando a atender às exigências do mercado.

c) as áreas agrícolas de incorporação recente apresentam estrutura fundiária concentrada e exigem elevados investimentos por hectare cultivado.

d) as últimas safras agrícolas justificam a expressão "celeiro mundial" atribuída ao País e contribuem para a liderança deste na exportação de vários produtos alimentares.

6700. (Ufpr 2006) Considere o mapa a seguir.



Considerando o zoneamento estabelecido para a cultura do café no estado do Paraná, com base no número de geadas ao ano e outros fatores (latitude, relevo e solo) que determinam a viabilidade de culturas, considere as seguintes afirmativas:

- A zona 1 é a mais utilizada para o cultivo do café porque, além da condição climática, os solos, em parte, são derivados do basalto.
- As características tropicais e subtropicais do território paranaense condicionam a localização preferencial de culturas como a do café, que é suscetível às geadas.
- A classe de aptidão 1 estabelecida pelo IAPAR está inserida, em sua maior parte, ao sul do Trópico de Capricórnio, tendo em vista que o Brasil se localiza no hemisfério Sul.
- A zona 3 é inapta ao cultivo de café devido à sua posição geográfica, que a torna mais suscetível à atuação da Massa Polar.

Assinale a alternativa correta.

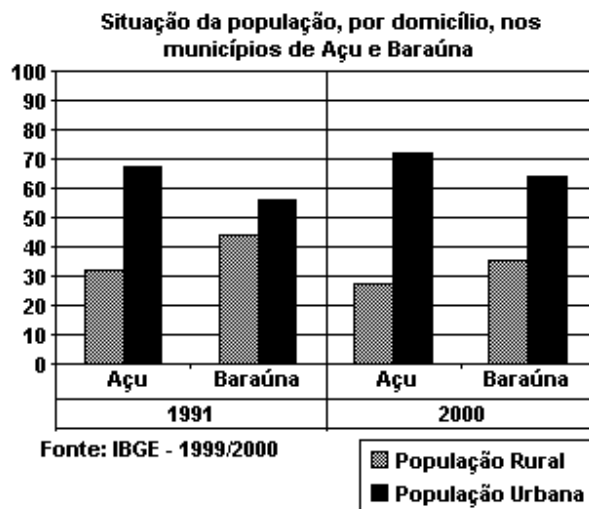
- Somente as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- Somente as afirmativas III e IV são verdadeiras.
- Somente as afirmativas II e III são verdadeiras.

- d) Somente as afirmativas I, II, e III são verdadeiras.
 e) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras.

6606. (Ufrn 2005) Nos anos 90 do século passado, intensificou-se no Brasil o crescimento da atividade agroindustrial articulado aos vários setores industriais, favorecendo a emergência do agronegócio, que tem como característica a

- a) constituição de cadeias produtivas atreladas à produção agrícola de caráter familiar, com uma gestão voltada para os mercados internacionais e regionais.
 b) constituição de cadeias produtivas formadas por agentes econômicos integrados por diversos mecanismos, como cooperativismo, associativismo e integração vertical.
 c) forma de produção na qual predominam a interação entre gestão e execução do processo produtivo pelos agricultores familiares, com ênfase no trabalho assalariado.
 d) forma de produção que privilegia o associativismo e a formação de cadeias produtivas que ocorrem nas áreas de assentamentos rurais, onde predomina o trabalho da família.

6605. (Ufrn 2005) O gráfico a seguir apresenta a situação da população de dois municípios do Rio Grande do Norte - Açu e Baraúna - nos anos de 1991 e 2000.



Embora esses municípios sejam importantes áreas de produção agrícola do Estado, um dos fatores que explicam o fenômeno representado no gráfico é a

- a) ocorrência de um intenso processo de modernização agrícola.
 b) expansão dos sistemas irrigados de alta tecnologia nas pequenas propriedades agrícolas.
 c) intensificação do processo de ocupação da terra por produtores familiares.
 d) integração da agricultura familiar às grandes multinacionais.

6604. (Ufrn 2005) Desde a década de 1980, vem ocorrendo uma significativa expansão da produção de soja no território brasileiro, incorporando novas áreas

agrícolas, que têm atraído grande número de pessoas dos estados do Paraná, de Santa Catarina e do Rio Grande do Sul.

As áreas agrícolas a que o enunciado se refere correspondem ao

- a) sul do Tocantins e ao sudoeste do Maranhão.
- b) norte da Bahia e ao leste do Piauí.
- c) oeste da Bahia e ao sul do Piauí.
- d) norte do Tocantins e ao noroeste do Maranhão.

6717. (Ufrj 2006) O processo de modernização da agricultura brasileira, realizado nas últimas décadas do século XX, foi marcado pelo uso cada vez mais freqüente de insumos industriais. Os equipamentos mecânicos utilizados nas grandes propriedades monocultoras e a aplicação de fertilizantes e agrotóxicos vêm provocando graves desequilíbrios ambientais. Sobre os problemas ambientais que resultaram da expansão da agricultura, analise as afirmativas a seguir.

I - As constantes aplicações de agrotóxicos estão aumentando a incidência de pragas porque estão reduzindo a população de predadores naturais e tornando os seus vetores mais resistentes aos venenos aplicados.

II - Os sulcos abertos pelos tratores na preparação do solo estão facilitando o escoamento superficial da água das chuvas, acelerando o processo de degradação dos solos.

III - O desmatamento indiscriminado, provocado pelo avanço da "fronteira" agrícola, tem alterado o armazenamento da água no solo, com graves repercussões no regime dos rios.

IV - O uso da queimada na preparação do solo vem aumentando a quantidade de dióxido de carbono na atmosfera, fazendo com que a atmosfera retenha mais calor do que deveria em seu estado natural.

Assinale:

- a) se apenas as afirmativas I e III estiverem corretas.
- b) se apenas as afirmativas II e IV estiverem corretas.
- c) se apenas as afirmativas I, II e IV estiverem corretas.
- d) se apenas as afirmativas I, II e III estiverem corretas.
- e) se todas as afirmativas estiverem corretas.

6715. (Ufrj 2006) A agricultura brasileira aumentou, nas últimas décadas, sua participação no comércio mundial de 'commodities'. Para tornar-se ainda mais competitiva, ela deveria procurar "nichos" de mercado, nos quais teria melhores condições de atender à demanda mundial.

Sobre as oportunidades potenciais que podem surgir para a agricultura brasileira, analise as afirmativas a seguir.

I - As condições tropicais facilitam a criação a pasto, o que aumentará a aceitação nos mercados internacionais da proteína "verde".

II - A expansão da "fronteira" possibilita a ampliação da produção de álcool anidro e biodiesel, o que permitirá atender à demanda externa de biocombustíveis.

III - As temperaturas elevadas e as chuvas abundantes favorecem o cultivo de florestas homogêneas, o que diminuirá a pressão sobre a Amazônia e atenderá à crescente demanda externa de celulose e papel.

Assinale:

- a) se somente a afirmativa I estiver correta.
- b) se somente a afirmativa III estiver correta.
- c) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- d) se somente as afirmativas II e III estiverem corretas.
- e) se todas as afirmativas estiverem corretas.

6879. (Ufsc 2006) A partir de meados da década de 1960, a política agrícola posta em prática visava a estimular o processo de modernização da agricultura brasileira e catarinense.

Sobre as melhorias ocorridas, assinale a(s) proposição(ões) CORRETA(S).

(01) Incentivou-se a criação de órgãos de pesquisas objetivando a busca de variedades de sementes capazes de adaptar-se às condições edafoclimáticas brasileiras.

(02) Buscou-se a produção de excedente agrícola capaz de abastecer o mercado interno em detrimento do mercado externo.

(04) Foram estimulados e incentivados os empréstimos subvencionados para a aquisição de insumos modernos.

(08) Todo o espaço agrário brasileiro foi transformado através dos elevados índices de tratorização.

(16) No estado de Santa Catarina ocorreu uma modernização da agricultura, associada à expansão de grandes agroindústrias.

6149. (Ufu 2005) Leia o texto:

Durante alguns séculos, campo e cidade interagem mutuamente, mas com o processo que se inicia com as grandes navegações e consolida-se com a revolução industrial, não é mais possível ficarmos imunes às mudanças e continuarmos com os mesmos conceitos e classificações hierárquicas. Quando Lisboa, Londres, etc., têm relações intensas com áreas distantes, de onde vem grande parte de suas riquezas, é pouco falarmos apenas em uma cidade que tem um campo do qual depende e vice-versa, ou antes, é incorreto.

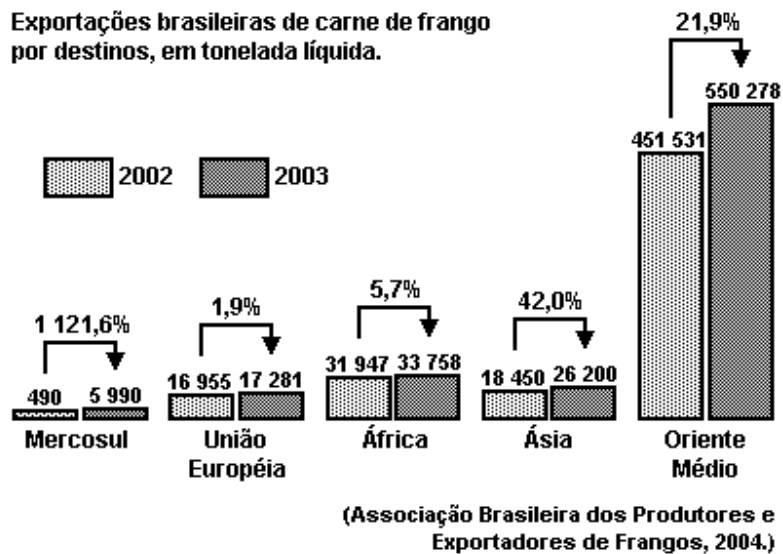
SANTOS, M. "Metamorfoses do Espaço Habitado". São Paulo: Hucitec, 1998, p. 54.

Com base no texto apresentado, podemos afirmar que

- a) as relações com as áreas longínquas ao campo imediato passam a ser uma constante, e mesmo uma necessidade para as cidades.

- b) como há trinta anos, atualmente é possível falarmos em dicotomias como cidade/campo, agrícola/industrial etc.
- c) quanto menos modernizada a atividade agrícola, mais amplas e dependentes são as suas relações com as cidades.
- d) devido à separação campo/cidade, hoje o trabalhador agrícola é um habitante exclusivo da zona rural.

6526. (Unesp 2005) Em 2003, o Brasil faturou, aproximadamente, 1,85 bilhão de dólares com as exportações de carne de frango. Observe o gráfico das exportações brasileiras, por destinos, nos anos de 2002 e 2003.



Assinale a alternativa que indica, em ordem decrescente, os três mercados responsáveis pelo aumento do faturamento, considerando, respectivamente, os números absolutos e percentuais.

- a) Oriente Médio, União Européia e África; Ásia, África e Mercosul.
- b) Oriente Médio, África e Ásia; Mercosul, Ásia e Oriente Médio.
- c) Mercosul, União Européia e África; Oriente Médio, Ásia e África.
- d) África, Ásia e Oriente Médio; Ásia, Oriente Médio e Mercosul.
- e) Oriente Médio, Ásia e África; Oriente Médio, Ásia e União Européia.

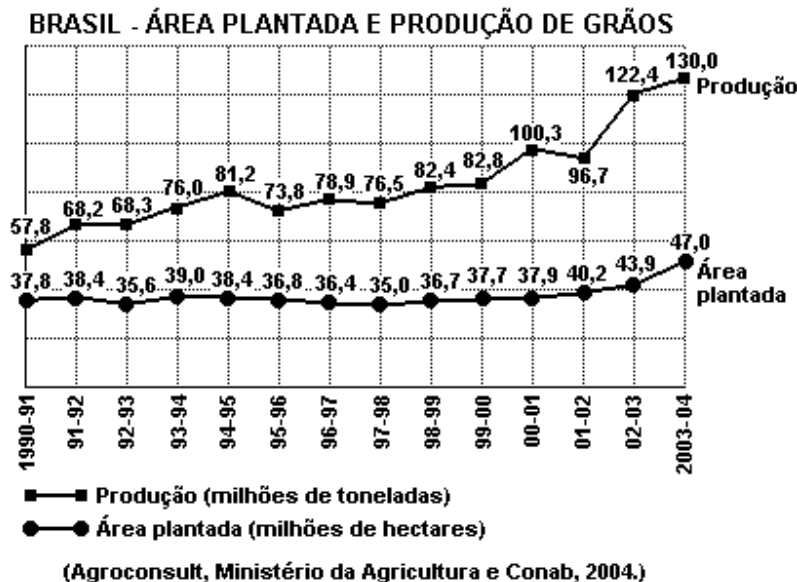
6522. (Unesp 2005) Ao lado da soja, principal produto da agricultura brasileira, outro produto agrícola vem despontando desde 2002, a ponto de ser chamado de "ouro branco".

Assinale a alternativa que contém esse produto, os principais Estados produtores e o importante país concorrente mundial.

- a) Algodão; Goiás, Bahia, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul; Austrália.
- b) Trigo; Mato Grosso, Paraná, Minas Gerais, Santa Catarina; México.
- c) Aveia; Bahia, Rio Grande do Sul, Paraná, Goiás; Egito.
- d) Cana-de-açúcar; São Paulo, Bahia, Santa Catarina, Pará; Índia.

e) Cevada; Mato Grosso do Sul, Rio Grande do Sul, Goiás, Mato Grosso; Argentina.

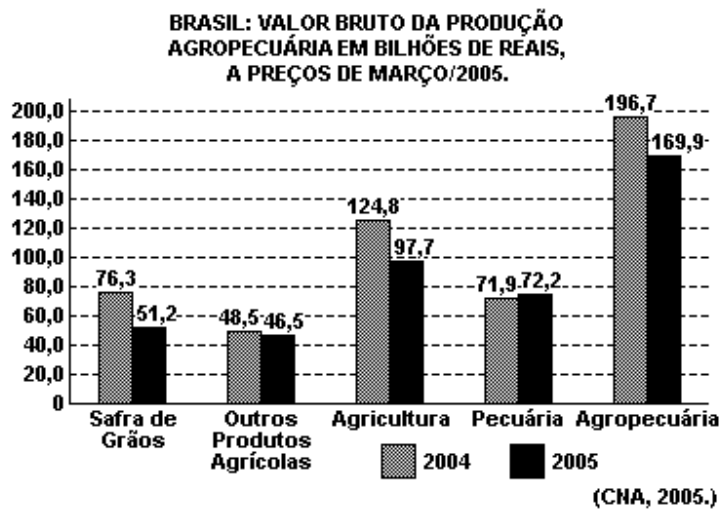
6517. (Unesp 2005) No Brasil, no período 1990-91 a 2003-04, a produção de grãos apresentou crescimento de 125%, enquanto a área plantada aumentou apenas 24%, conforme mostra o gráfico.



Compare as duas linhas do gráfico e assinale a alternativa que apresenta, corretamente, a explicação para esta realidade.

- Ampliação dos subsídios internos.
- Crescimento da demanda interna.
- Aumento da produtividade.
- Exploração de solos férteis.
- Diminuição da capacidade ociosa dos solos.

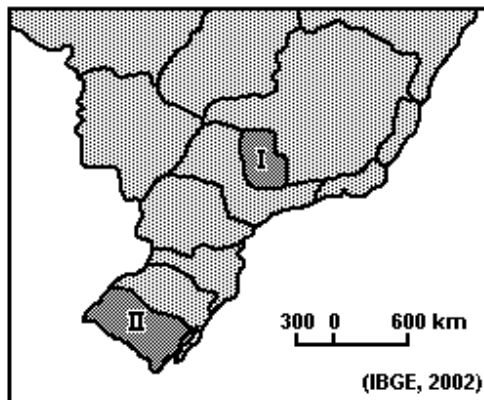
6789. (Unesp 2006) Em março de 2005, o faturamento do setor agropecuário brasileiro apresentou diminuição de 13,6% em relação ao mesmo período de 2004. Analise o gráfico.



A queda no valor total da produção agropecuária brasileira, de R\$ 196,7 bilhões em março de 2004 para R\$ 169,9 bilhões em março de 2005, ocorreu pela redução dos valores da:

- safra de outros produtos agrícolas e da pecuária.
- safra de grãos e da pecuária.
- safra de grãos e de outros produtos agrícolas.
- pecuária.
- safra de grãos.

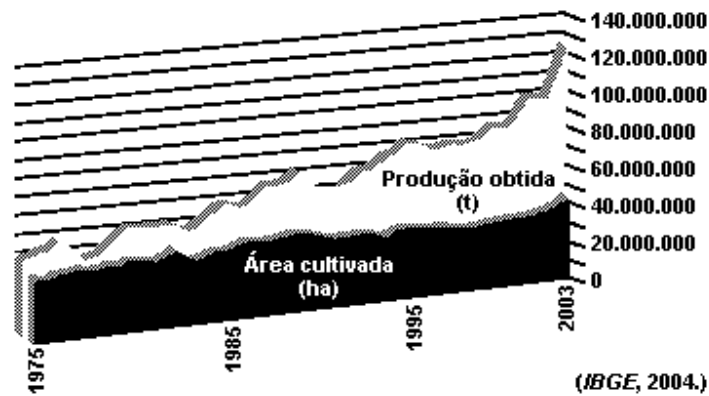
6501. (Unifesp 2005) Observe o mapa.



O produto I é beneficiado no país e exportado. O produto II atende ao mercado interno. Identifique corretamente os produtos cultivados nas regiões I e II do mapa.

- I - algodão; II - feijão.
- I - laranja; II - arroz.
- I - cana-de-açúcar; II - milho.
- I - soja; II - mandioca.
- I - café; II - uva.

6811. (Unifesp 2006)



A partir do gráfico, está correto afirmar que a produção agrícola brasileira, no período de 1975 a 2003,

- teve um crescimento vertiginoso, mantendo as áreas de cultivo, que é destinado à exportação.
- manteve-se estável, apesar do crescimento da área cultivada, gerando desmatamento elevado.
- apresentou crescimento na produção e declínio na área cultivada, sem prejuízo das exportações de alimentos.
- creceu, pelo cultivo de cana-de-açúcar para produzir álcool, triplicando a área cultivada.
- aumentou mais que o dobro, enquanto a área cultivada expandiu-se pouco, indicando uma maior produtividade.

6735. (Fgv 2006) Nestes últimos anos, a movimentação da produção de milhões de toneladas de soja tem requerido cada vez mais velocidade com qualidade e baixos custos, pois o frete é um componente importante no preço final de produtos agrícolas. Pode-se mesmo afirmar que a distribuição seletiva de grandes sistemas de transporte tem provocado profundas transformações no uso do território brasileiro.

Assinale a alternativa que apresenta um título adequado ao texto.

- A organização do espaço geográfico é fator importante para o aumento da competitividade do setor agroindustrial.
- A cadeia produtiva da soja caracteriza-se pela aliança entre grandes empresas nacionais detentoras de modernas tecnologias.
- O crescimento do agronegócio tem provocado fortes impactos geocológicos no espaço nacional.
- A necessidade de aumentar a produtividade agrícola tem elevado o nível tecnológico dos complexos agroindustriais.

e) A conquista dos novos mercados latino-americanos para produtos como a soja tem sido acompanhada pelo crescimento de meios técnico-científicos.

6224. (Enem 2004) A grande produção brasileira de soja, com expressiva participação na economia do país, vem avançando nas regiões do Cerrado brasileiro. Esse tipo de produção demanda grandes extensões de terra, o que gera preocupação, sobretudo

- a) econômica, porque desestimula a mecanização.
- b) social, pois provoca o fluxo migratório para o campo.
- c) climática, porque diminui a insolação na região.
- d) política, pois deixa de atender ao mercado externo.
- e) ambiental, porque reduz a biodiversidade regional.

6563. (Puc-rio 2005) Analise a tabela a seguir:

Distribuição fundiária do Estado do Rio de Janeiro		
Estabelecimentos por área (ha)	nº de propriedades	em %
Menos de 10	28.439	53,0
De 10 a menos de 100	20.005	37,3
De 100 a menos de 200	2.738	5,1
De 200 a menos de 500	1.802	3,4
De 500 a menos de 2.000	623	1,2
Mais de 2.000	48	0,1

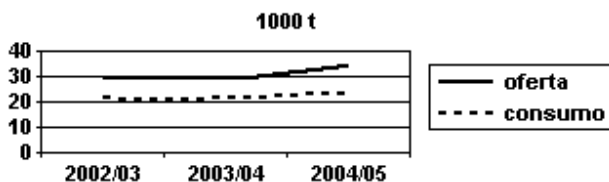
Fonte: IBGE - Censo Agropecuário 1995-1996

Sobre o espaço rural fluminense podemos afirmar que:

- a) A estrutura fundiária fluminense é caracterizada pelo predomínio dos latifúndios sobre as pequenas e médias propriedades.
- b) As propriedades com mais de 200 ha correspondem a 10% de todas as unidades agrícolas fluminenses.
- c) A distribuição da propriedade da terra no Estado do Rio de Janeiro é uma das mais equilibradas da Federação.
- d) As pequenas unidades agrícolas dominam a paisagem rural fluminense embora nem todas tenham elevada produtividade.
- e) O número de pessoas empregadas pelo setor agrícola fluminense é diretamente proporcional ao tamanho das propriedades.

7131. (Fatec 2006) Considere o gráfico apresentado.

**Suprimento Mundial de Algodão em Pluma,
2002/03 a 2004/05**



Fonte:
Departamento de Agricultura dos Estados Unidos (USDA),
maio/2005 in IEA/SP.

Com base em seus conhecimentos, assinale a alternativa que interpreta corretamente o gráfico.

- Governos de países pobres como o Egito sustentam a produção interna de algodão, considerado produto de primeira necessidade, mesmo com consumo fraco no mercado mundial.
- Em alguns países, como o Brasil e a China, a produção do algodão é voltada para o mercado interno, não sofrendo concorrência externa, razão pela qual não é afetada pelas oscilações de oferta e demanda no mercado mundial.
- As mudanças na agricultura, promovidas pela revolução verde e, mais recentemente, pela biotecnologia, têm permitido uma elevação constante na produção do algodão no mundo, equilibrando oferta e consumo.
- A demanda da indústria têxtil nos países emergentes, como Vietnã e Indonésia, impulsionada pela indústria da moda, vem sustentando o crescimento da produção do algodão, ainda que com poucos efeitos no consumo.
- A política de subsídios agrícolas governamentais nos países ricos, como os Estados Unidos, é responsável pelo aumento contínuo da produção do algodão, mesmo com a grande oferta e o fraco crescimento do consumo.

4855. (Pucrs 99) Responder à questão com base no quadro a seguir.

Localização	Clima	Produção Agrícola
I. Zona da Mata - Nordeste Brasileiro	Tropical Úmido	Soja
II. Sul e Sudeste da Ásia	Monçônico	Arroz
III. Sudeste dos Estados Unidos	Subtropical	Algodão
IV. Sul da Europa	Temperado Oceânico	Cacau

A afirmativa que representa as relações corretas no quadro é

- a) I e II

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

5870. (Pucsp 2004) Observe a foto.

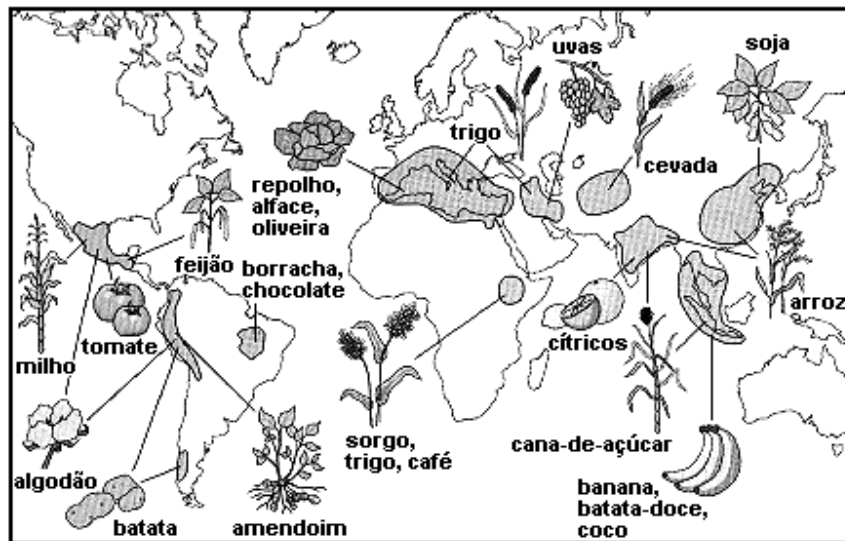


Videira em Languedoc, região mediterrânea da França.

Popularmente, os viticultores costumam afirmar que os solos ideais para o cultivo de uvas para produção de vinho devem ser pobres. São aqueles que possibilitam o amadurecimento lento das uvas e não um crescimento grande e acelerado da plantas. É lógico que esses "solos pobres" são muito valiosos para a lavoura vinífera, mas são tidos como tais tendo em conta a idéia de fertilidade em geral. Com relação a essa questão é correto afirmar que

- a) os atributos dos solos classificam-se em físicos e químicos. Variáveis como porosidade e drenagem acentuada, boas para as uvas, referem-se ao segundo grupo de atributos.
- b) a elevada fertilidade do solo, imprópria para as uvas, resulta, em especial, da quantidade de matéria orgânica que por sua vez, resulta, entre outros fatores, da decomposição da rocha de base.
- c) atributos químicos do solo, como a proporção entre minerais e matéria orgânica, são decisivos para se definir o nível de retenção da água, fator a se considerar no cultivo da uva.
- d) uma drenagem moderada é um atributo físico do solo que está entre os principais atributos de fertilidade elevada, o que é inadequado para a viticultura.
- e) solos cujos atributos físicos descrevem-se como pedregosos ou arenosos, profundos e com boa drenagem são os mais indicados para o plantio da uva.

7394. (Pucsp 2007) Observe atentamente o mapa. Ele representa as áreas onde originalmente várias plantas alimentícias, que nos são muito familiares, foram domesticadas.



Fonte: Richard B. PRIMACK; Efraim RODRIGUES. *Biologia da Conservação*. Londrina: E. Rodrigues, 2001. p. 185.

Tendo em vista o mapa e os fluxos atuais de mercadorias agrícolas no mundo, justifica-se que

- a) a China seja o maior produtor e o grande exportador para a Europa e os EUA dos grãos mais consumidos no mundo, o arroz e a soja.
- b) a mais importante atividade econômica da América Latina seja a exportação agrícola, visto que várias plantas como o milho, a batata, feijão, etc., têm origem nessa região.
- c) algumas das frutas tenham origem na faixa intertropical do planeta. Isso explica por que elas não podem ser produtos importantes de exportação para as áreas mais frias do planeta.
- d) a maioria das plantas comestíveis tenham vindo de partes do mundo que estão entre os países menos desenvolvidos, mas isso não lhes garantiu a condição de maiores produtores agrícolas.
- e) o planeta seja dependente da Europa para o consumo do pão, visto que o trigo é uma planta somente adaptada nesse continente, que assim se torna a única área exportadora.

5888. (Ufc 2004) Sobre a atividade agropecuária, no Brasil e no mundo, é possível afirmar, de forma correta, que:

- a) com a modernização das técnicas agrícolas e o uso da biotecnologia, elevaram-se os índices de produtividade agrícola e a quantidade de trabalhadores rurais no mundo.
- b) nos países subdesenvolvidos, o progresso técnico-científico atingiu a atividade com mais intensidade nas regiões especializadas na produção para o mercado externo.
- c) o uso de produtos agrícolas transgênicos é questionado e proibido em todo o mundo, por seus efeitos sobre a saúde humana serem ainda desconhecidos.

d) enquanto no mundo desenvolvido aumenta o uso de mão-de-obra na agricultura, o êxodo rural esvazia permanentemente o campo, nos países subdesenvolvidos.

e) a atuação do MST contribuiu para a redução da concentração fundiária que é marco principal da reforma agrária que está sendo efetivada no Brasil.

5029. (Ufrs 2001) Miséria, escassez e má distribuição de alimentos, desnutrição e degradação ambiental continuam afligindo o mundo. A chamada "Revolução Verde", baseada na utilização de tecnologias intensivas em insumos, ocorreu sem a devida distribuição de terras e também contribuiu para a expansão da erosão dos solos, a poluição das águas e perda da biodiversidade. Com relação à "Revolução Verde", são feitas as seguintes afirmações.

I - Os sistemas de cultivo predominantes são as policulturas geneticamente heterogêneas.

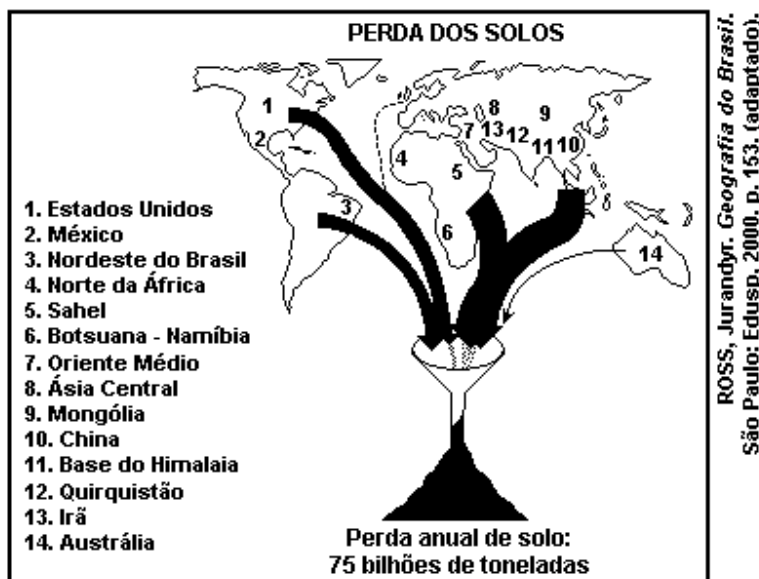
II - Tem maior produtividade em termos de mão-de-obra e gera retorno econômico mais rápido do que os sistemas agroecológicos.

III - Utiliza o conhecimento tradicional e incentiva a participação das comunidades locais.

Quais estão corretas?

- a) Apenas I.
- b) Apenas II.
- c) Apenas III.
- d) Apenas I e II.
- e) Apenas II e III.

7230. (Ufsm 2005) O mapa sinaliza as áreas em que acontecem sérios impactos causados pela perda de solos na agricultura.



Sobre esses impactos, é possível afirmar:

- I. Ocorrem principalmente na zona tropical do planeta.
- II. As perdas de solo pela erosão variam em intensidade, de acordo com o uso da terra, mas algumas culturas, como o café e o algodão, causam maior dano.
- III. A perda de milhares de toneladas de solo agricultável torna-se, todos os anos, um problema a ser enfrentado pela economia agrícola, principalmente nos países do Sul, que são mais afetados por esses impactos.

Está(ão) correta(s)

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

7002. (Ufsm 2006) Observe a figura.

Ao comprar alimentos transgênicos para seu filho exija o antídoto!

Ficou desse jeito depois de comer produtos transgênicos - o senhor acha que se eu lhe der doses de herbicida da Monsanto ele vai voltar ao normal?



Revista Caros Amigos, nº 40. Julho de 2000.

Entre os avanços da biotecnologia, um deles, o da pesquisa genômica, vem desenvolvendo um novo campo que tem gerado muita controvérsia na sociedade: a produção de organismos geneticamente modificados (OGMs).

Dentre as afirmativas a seguir, aponte a que melhor explica a figura.

- a) Apesar dos benefícios em termos de produtividade, o uso de alimentos transgênicos traz comprovados problemas de saúde a longo prazo, especialmente para crianças.
- b) A adoção de culturas transgênicas aumenta a produtividade da lavoura e diminui o uso de agrotóxicos.
- c) Por tornar as plantas mais resistentes a pragas e doenças e por exigir menor quantidade de agrotóxicos, o uso dos transgênicos tende a contribuir para uma melhoria do meio ambiente, mas os efeitos do seu consumo sobre o organismo humano ainda não estão plenamente testados.

d) Um dos principais problemas decorrentes da adoção de transgênicos é o monopólio da produção de sementes e de agrotóxicos especializados por grandes empresas multinacionais.

e) A adoção de culturas transgênicas favorece o controle biológico de pragas, mas pode oferecer riscos à saúde.

5874. (Pucsp 2004) Na Rodada Doha da Organização Mundial do Comércio (OMC), realizada em Cancún (México) no ano de 2003, o Brasil e mais 19 países em desenvolvimento protagonizaram um movimento contra a política de subsídios agrícolas, desenvolvida pelos países europeus e pelos EUA, que beneficia os agricultores desses países desenvolvidos. A respeito desse desacordo no comércio mundial é correto afirmar que

a) a reivindicação do fim dos subsídios pretende fazer valer no mercado internacional a maior produtividade nos negócios agropecuários dos países em desenvolvimento, o que se deve à tecnologia mais avançada empregada no processo produtivo.

b) os países em desenvolvimento optaram por ser exportadores de commodities (produtos agropecuários, minérios, madeiras etc.) em função desse comércio ser mais valorizado no mercado internacional, por causa da escassez de terras agrícolas nos países desenvolvidos.

c) o combate aos subsídios agrícolas vem de setores cada vez mais minoritários no interior dos países em desenvolvimento, visto que a maioria deles, o Brasil inclusive, está abrindo mão dos commodities e especializando-se em bens industriais, com alto valor agregado.

d) os enormes subsídios agrícolas aos agricultores dos países desenvolvidos são uma forma de protecionismo ("fechamento") de seus mercados internos, o que contraria a abertura muitas vezes exigida dos mercados dos países em desenvolvimento.

e) a participação modesta (e cada vez menor) dos países em desenvolvimento no mercado internacional não está relacionada às políticas protecionistas dos países desenvolvidos, mas sim à grande ineficiência produtiva, o que os torna isolados no contexto da globalização.

7150. (Pucsp 2006) Em agosto de 2003, na V Conferência Ministerial da Organização Mundial do Comércio - OMC realizada em Cancun, a diplomacia brasileira liderou a formação de um grupo que ficou conhecido como G-20. O grupo é atualmente integrado por 21 membros (vide mapa). São países que congregam 60% da população mundial e reúnem 70% da população rural do planeta.

Países membros do G-20



A construção desse grupo de interesse internacional tem como principal objetivo

- a) o desenvolvimento industrial dos países do grupo.
- b) a preservação do meio ambiente e o fim da agricultura de alto rendimento.
- c) o perdão da dívida externa dos países membros.
- d) o fim dos subsídios agrícolas por parte dos países desenvolvidos.
- e) participar das discussões do G-7 (grupo dos países mais desenvolvidos).

GABARITO

6765. a) Trata-se de um sistema extensivo de aproveitamento da terra, onde ocorre a rotação de terras. Parcelas de terras são deixadas em descanso (pousio) durante um período, para sua recuperação natural. O objetivo da produção é atender às necessidades básicas do grupo, que consome uma parte da produção enquanto a outra é vendida em mercados próximos. Nesse sistema há uma baixa ou nula capitalização e são, comumente, utilizados apenas instrumentos rudimentares de trabalho e produção.

b) Trata-se de um sistema intensivo baseado na monocultura ou na rotação de culturas. Nele ocorre o uso completo da terra e o objetivo da produção é o grande mercado consumidor. Para isso é necessário grande capitalização da produção com uso de técnicas e insumos modernos.

6533. a) Ocorre maior cultivo de transgênicos nos países do hemisfério norte, como EUA, Canadá, Espanha, China e Índia, devido, principalmente, ao elevado desenvolvimento tecnológico, aos investimentos em P&D e maior concentração da população mundial.

São exemplos de produtos transgênicos: soja, algodão e milho.

b) Argumentos favoráveis:

- quanto à segurança alimentar, temos a melhoria da qualidade dos produtos e diminuição dos custos de produção entre outros;
- quanto à segurança do meio ambiente, podemos destacar a redução do uso de agrotóxicos, maior resistência ao ataque de insetos e doenças, além de maior facilidade de adaptação aos mais diversos climas e solos.

5895. a) No período colonial a terra era um bem de produção, com a produção em larga escala para atingir os mercados metropolitanos.

b) Trata-se de uma forma agregadora, inserindo os "exilados internos" ou excluídos, que encontram no narcoagronegócio, uma forma de subsistência.

c) Peru, Bolívia, Equador, Colômbia.

5411. [B]

5800. [A]

5614. [C]

7450. V V F V V

7314. [C]

6982. [A]

6318. [A]

7475. O principal produto agrícola produzido nessa região é a soja.

- Mercado interno: a soja é utilizada como matéria-prima do setor agroindustrial, destinada ao processamento para produção de óleo comestível comercializado no mercado interno tanto para o consumo doméstico como por indústrias do setor alimentício e, mais recentemente, como combustível. O subproduto resultante do esmagamento da soja para produção de óleo é o farelo de soja, largamente utilizado na fabricação de ração animal, sendo parte consumida no mercado interno e parte exportada.

- Mercado externo: a soja é exportada em forma de grãos para diversos países, destinada ao processamento industrial ou ao seu consumo direto, tendo papel importante no equilíbrio da balança comercial brasileira.

7234. a) A empresa agrícola é uma expressão do capitalismo moderno no campo. Essa empresa faz parte de um complexo mais amplo, o agronegócio, caracterizado pela presença de capital, tecnologia e forte integração aos complexos industriais, a partir de cadeias produtivas extensas. Tem uma produção que visa mercados específicos e é orientada por bolsas mercantis e de futuro para evitar que a produção sofra o menor impacto de mercado possível, com margens de lucro maiores, principalmente na exportação.

b) São características da agricultura tradicional, entre outras:

- grande dependência das condições naturais;
- baixos investimentos de capital;

- produção rudimentar com pouca ou nenhuma tecnologia, valendo-se de queimadas, plantio em encostas, desgastando o solo e gerando impactos ambientais;

- intenso uso de mão-de-obra braçal e tração animal.

c) A região central dos Estados Unidos tem as seguintes características naturais:

- relevo com terras baixas e planície sedimentar;

- clima temperado marcadamente continental, mais frio ao norte e com estação chuvosa regular;

- drenada pela bacia hidrográfica do Mississipi-Missouri;

- domínio natural de pradarias (gramíneas) alteradas pela agropecuária.

7285. [C]

7045. [B]

7156. [B]

7194. [D]

7192. [A]

7252. [A]

7164. [C]

7327. [A]

6137. a) Agropecuária moderna e competitiva, com elevada produtividade, dispensa a necessidade de eliminação do latifúndio.

b) Somente a desconcentração da terra possibilitaria o combate à pobreza no campo, conteria o êxodo rural e asseguraria a soberania alimentar do Brasil.

7466. Processo de concentração fundiária.

Causa: O alto nível tecnológico da agricultura norte-americana exige elevados investimentos de capital, cada vez mais acessíveis apenas a produtores de maior porte.

Uma dentre as conseqüências:

- expansão das empresas rurais

- elevação da produtividade agrícola

- esvaziamento demográfico das áreas rurais

- diminuição do número de unidades familiares

- consolidação do processo de industrialização da agricultura

6141. Possibilidades de respostas:

Resposta 1: Os dados sobre o número e a área dos estabelecimentos rurais, no Brasil, no período de 1995 a 1996, expressam uma estrutura fundiária concentrada, pois quase 50% do número de estabelecimentos possuem área inferior a 10 ha e, por outro lado, menos de 1% dos estabelecimentos rurais, com área igual ou superior a 2000 ha, possui mais de 30% da área dos estabelecimentos rurais. É contra esta estrutura desigual de posse e de concentração da terra que têm surgido e intensificado os movimentos sociais rurais, que lutam pela posse da terra e por melhores condições de trabalho.

Resposta 2: Os gráficos indicam que:

O número de estabelecimentos rurais, no Brasil, concentra-se em estabelecimentos rurais com menos de 10 ha. A concentração dos estabelecimentos rurais com menos de 10 ha é responsável por menos de 5% da área dos estabelecimentos rurais no Brasil.

Pequeno número de estabelecimentos rurais com 2000 ha ou mais.

O pequeno número dos estabelecimentos rurais com 2000 ha e mais tem quase 35% da área dos estabelecimentos rurais no Brasil.

A desigualdade na distribuição e na área dos estabelecimentos rurais justifica a luta pelo acesso à terra daqueles que dela precisam para viver e produzir, visto que, pela interpretação dos gráficos, muitos pequenos agricultores teriam dificuldades para produzir a contento em áreas relativamente tão reduzidas.

Resposta 3: Quanto maior a área dos estabelecimentos rurais menor é o número deles.

Formação de vários movimentos sociais rurais, tais como: aqueles que lutam pela posse da terra, outros que reivindicam melhores condições de trabalho e outros ainda que reivindicam financiamento para a produção agrícola.

6737. [B]

6132. [B]

6555. [D]

6595. [C]

6615. [D]

6123. [E]

6127. [C]

6876. a) Uma das relações abaixo, além de outras: As áreas com produção de soja superior a 100.000 toneladas compreendem municípios localizados nas regiões sudoeste, sul e sudeste do Estado de Goiás. Essas regiões apresentam características físico-naturais, tais como: topografia plana que possibilita a

mecanização; cursos d'água perenes, na rede de drenagem, que favorecem a irrigação e a utilização de pivôs centrais; clima com duas estações do ano bem definidas, uma chuvosa e outra seca, que possibilita a regularidade do cultivo. Além dessas características comuns às três regiões, o sudoeste goiano apresenta bolsões de derramamento basáltico da Bacia do Paraná que deu origem a solos férteis favoráveis ao cultivo da soja.

b) Dois fatores socioeconômicos, entre os indicados abaixo, além de outros:

- o preço das terras em Goiás, comparativamente inferior ao das regiões Sul e Sudeste, atraiu muitos produtores de soja a partir da década de 1970;
- intervenção do estado por meio de programas e incentivos governamentais, nas esferas nacional e regional, promoveu a expansão da agricultura de exportação;
- o desenvolvimento de pesquisas, visando ao melhoramento genético, favoreceu a adaptação da soja às condições do Cerrado e a assistência técnica aos produtores rurais;
- a valorização da soja, no mercado internacional, promoveu a busca por novas áreas de cultivo no território nacional;
- a modernização da produção de soja, com a adoção de equipamentos, insumos agrícolas e técnicas de correção do solo, possibilitou o aumento da produtividade.

6537. a) A década de 1980 mostra uma expansão do cultivo da cana-de-açúcar associado ao crescimento da produção de álcool com o Proálcool; enquanto, na década de 1990, a expansão canavieira está associada ao grande aumento da produção de açúcar, destinado também à exportação.

Na década de 1980 ocorre uma expansão da produção de álcool, seguida de uma estabilidade até 1994, quando há novo crescimento de produção, até 1997, acompanhado de sensível queda de 1997 a 2000.

A produção de açúcar é estável na década de 1980, apresentando rápido e grande crescimento na década de 1990.

b) Observa-se claramente que a partir de 2000 a produção canavieira está associada à expansão da produção de açúcar, enquanto o álcool apresenta pequeno crescimento, após um sensível declínio, com o retorno do uso do álcool como combustível; inclusive para a exportação.

6797. a) O Brasil lidera, atualmente, as exportações mundiais de carne bovina. Em 1999, ocupava a quarta posição nas exportações, apresentou aumento rápido a partir de 2000, superando exportadores como a União Européia, os EUA e a Austrália.

b) A Austrália mantém-se como grande exportadora, líder entre 1999 e 2003, sendo superada pelo Brasil. Os EUA destacam-se como segundo maior exportador, de 1999 a 2003, quando apresentou grande queda nas exportações. A UE, que era a terceira maior exportadora, sofreu rápida retração a partir de

1999 devido à doença da "vaca louca". A oscilação da Austrália está associada a secas prolongadas, as piores em um século (2002-2003), além da diminuição da demanda japonesa e do limite de cotas dos EUA. A grande redução nas exportações dos EUA está ligada à doença da vaca louca com vários focos no país.

6154. a) O Proálcool foi criado em meados da década de 1970 para diminuir a dependência do país em relação aos combustíveis fósseis, que eram largamente importados e seu preço estava alto. O governo forneceu subsídios tanto aos produtores quanto às montadoras de automóveis para expandir seu consumo. Já no período atual, a guerra no Iraque e o aumento do consumo pela China e pelos EUA levaram a um aumento no preço do barril de petróleo que, aliado ao desenvolvimento dos motores bicombustíveis, tem elevado o consumo de álcool combustível, desta vez sem subsídios governamentais. Além disso, acordos comerciais vêm sendo realizados principalmente com o Japão e a União Européia, para exportação do produto, incentivados pela ratificação do Protocolo de Kyoto.

b) Os subsídios praticados pelos países desenvolvidos, onde a agricultura representa uma pequena parcela de sua economia, torna artificialmente mais competitivos os seus produtos no mercado externo, diminuindo a participação dos outros países, que têm a maior parte de suas exportações concentrada em produtos agrícolas e que, após as reformas liberais da década de 1990, deixaram de receber subsídios de seus governos. A restrição de mercado imposta pelos subsídios gera menores investimentos, reduz a margem de lucros e cria menos empregos.

6243. a) O relevo mais elevado com o ar mais frio e seco favorece as hortaliças e frutas.

b) Pequenas propriedades, trabalho familiar, cooperativismo.

6317. a) Duas dentre as justificativas:

- preservação dos empregos rurais
- política de segurança alimentar, para evitar a total dependência da importação de alimentos
- força política e capacidade de mobilização e pressão por parte dos agricultores dos países desenvolvidos
- interesse em favorecer toda a cadeia de produção e circulação de produtos associada à agricultura (agronegócio)
- alto custo da produção agropecuária nos países centrais, especialmente na Europa e no Japão, o que torna essa atividade pouco competitiva frente aos países periféricos.

b) Essa política restringe as possibilidades de venda de produtos da agropecuária brasileira no exterior, tanto em termos de exportações para os

países desenvolvidos quanto para os países para onde eles exportam seus produtos subsidiados.

6626. [A]

6693. [E]

6568. [B]

6949. [B]

6482. [A]

6479. [A]

6823. [C]

6907. [E]

6781. [D]

6669. [C]

6856. [A]

6840. [B]

6700. [A]

6606. [B]

6605. [A]

6604. [C]

6717. [E]

6715. [E]

6879. $01 + 04 + 16 = 21$

6149. [A]

6526. [B]

6522. [A]

6517. [C]

6789. [C]

6501. [B]

6811. [E]

6735. [A]

6224. [E]

6563. [D]

7131. [E]

4855. [C]

5870. [E]

7394. [D]

5888. [B]

5029. [B]

7230. [C]

7002. [D]

5874. [D]

7150. [D]