

# Teste seus conhecimentos

01. (UFRGS) A área desmatada na Amazônia Legal, composta por nove Estados, aumentou 2% de 2002 para 2003. Sobre o processo de derrubada da Floresta Amazônica nesses últimos anos, é correto afirmar que
- (A) o fluxo crescente de turistas estrangeiros, atraídos pela Floresta Amazônica, é a principal causa do aumento do desmatamento no Estado do Amazonas.
  - (B) o setor ocidental da Amazônia Legal é a área com maior concentração de rodovias e de núcleos urbanos, sendo, portanto, a menos preservada da região.
  - (C) a exploração predatória de madeiras nobres como o mogno, praticada por medeiras clandestinas, diminuiu nos últimos anos em decorrência da perda do valor comercial dessa madeira no mercado internacional.
  - (D) a construção de usinas hidrelétricas, como as de Paulo Afonso e Três Marias, ampliou o desmatamento na Amazônia em centenas de milhares de km<sup>2</sup>, tendo em vista a dimensão de seus reservatórios.
  - (E) o “Arco do Desmatamento”, extensa faixa contínua que vai de Rondônia ao Maranhão, passando pelo Mato Grosso e pelo Pará, caracteriza-se pelo extensão das lavouras de soja, que atraem agricultores para as áreas desmatadas e abandonadas.
02. (UFRGS) A produção agrícola é diversificada em nível mundial devido às distintas condições físicas, econômicas, tecnológicas e culturais das regiões geográficas. Abaixo, 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 médias propriedades com mão-de-obra familiar, com uso de técnicas de controle biológico e informal, fertilizantes orgânicos e rotação de culturas.
- A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é
- (A) 4-1-2. (D) 1-3-2.
  - (B) 2-4-1. (E) 2-1-4.
  - (C) 1-3-4.
03. (UFSM) Ao longo de sua trajetória, a humanidade desenvolveu técnicas e sistemas produtivos que foram utilizados na exploração e transformação do meio ambiente. Dentre esses sistemas, o novo modelo produtivo faz da informação científica sua principal matéria prima; tem, nos grandes conglomerados multinacionais, seu principal polo de desenvolvimento, e as novas informações são absorvidas na produção com total rapidez. Assinale a alternativa que melhor se relaciona com o atual modelo produtivo descrito.
- (A) Mercado de trabalho – exige pouca qualificação do trabalho e maior produtividade.
  - (B) Pesquisa científica – promove o desenvolvimento científico e novas tecnologias.
  - (C) Produção em série – dirigida para o consumo de massas, visa o aumento da mais-valia.
  - (D) Ramos industriais novos – constituem elementos dinâmicos do modelo de produção fordista.
  - (E) Concentração territorial da indústria – depende de fontes de energia e matéria prima.

## Respostas Comentadas

### 01. Alternativa E

A questão aborda uma das maneiras do homem intervir na natureza e transformar os recursos naturais em mercadoria. Neste caso, a escolha das áreas provocou uma alteração significativa, ou seja, o agravamento do desmatamento na Amazônia Legal. Esta região atualmente é considerada a Fronteira de Expansão Agropecuária do Brasil, onde a opção pelo desenvolvimento vem agravando os problemas ambientais (erosão, assoreamento dos rios, alterações climáticas, etc).

### 02. Alternativa C

Em relação a produção na agricultura, o trabalho é um dos fatores principais que diferencia os sistemas agrícolas.

No sistema de Jardinagem, ele é caracterizado pela utilização de enormes contingentes de mão-de-obra familiar, principalmente no Sul e Sudeste da Ásia.

No sistema de *Plantation* (grande propriedade monocultora, com produção de

gêneros tropicais e voltada para a exportação) a mão-de-obra pode ser assalariada (pouca), ou trabalho semi-escravo e até mesmo escravo (trabalha-se em troca da moradia e alimentação).

No sistema de Agricultura Moderna, pelas características do trabalho (por exemplo: a mecanização) as exigências são de uma mão-de-obra mais qualificada.

No sistema de Agricultura Ecológica a questão já informa que o predomínio é da mão-de-obra familiar. Este sistema surge em função de problemas ambientais provocados pela prática da agricultura, como por exemplo: a poluição química com fertilizante e agrotóxicos (inseticidas e herbicidas).

### 03. Alternativa B

O enunciado da questão não deixa dúvidas, pois já afirma que dentro do atual modelo produtivo, a ciência, em particular a pesquisa, é cada vez mais posta a serviço de novas técnicas voltadas para a produção: a tecnologia.

**unificado**  
pré-vestibular

Você é o  
resultado das  
suas escolhas.