

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Estudante:*** | | | | |
| ***Turma: 1º ano*** | ***Turno:*** | ***Data de Aplicação:*** | | ***3º Bimestre*** |
| ***Prof. Rafael Mello*** | | | ***Nota Final:*** | |
| ***INÍCIO: TÉRMINO:*** | | | | |
| ***PROVA DE RECUPERAÇÃO*** | | | | |
| ***INSTRUÇÕES GERAIS***  1. Confira atentamente a construção da prova. Qualquer falha de impressão ou falta de folhas deve ser comunicada ao professor no prazo máximo de **15 (quinze) minutos.**  2. Inicie a prova identificando todas as páginas com seu **nome e turma.**  3. Resolva as questões nos locais correspondentes usando caneta com tinta azul ou preta. Responda a lápis somente quando determinado.  4. Utilize somente o material autorizado. É proibido o uso de qualquer tipo de corretivo; de aparelho celular.  5. Esta prova é individual. Ao término do tempo, levante o braço e aguarde o fiscal recolher a prova.  6. A posse e/ou uso de meios ilícitos para a execução da prova é(são) considerado(s) falta disciplinar grave, acarretando a atribuição de **grau ZERO.**  7. As questões indicadas com **\***são questões de desafio e correspondem a um ponto adicional.  8. Esta prova vale de **0 a 10 (dez)**  **9. Em provas de exatas é obrigatório apresentação do cálculo, para validação da questão. Caso não conste será anulada.** | | | | |

1. “Os desmatamentos da Amazônia para abertura de estradas, exploração agropecuária, grilagem de terras e mineração têm provocado o desaparecimento de grandes extensões de floresta. Como consequência dessa degradação das matas, há perda de parte da biodiversidade, principalmente em relação à fauna.”

**Revista Scientific American.**Brasil: Amazônia, vol. 2, S/D (adaptado).

Sobre os assuntos referidos no texto, analise as afirmativas abaixo:

I. A mineração na Amazônia tem ocorrido de forma predatória e espoliativa, além de provocar desterritorialização de populações tradicionais.

II. A Amazônia brasileira é uma província geológica de grande potencial mineral, tanto pela variedade quanto pela densidade de recursos minerais.

III. Os impactos ambientais do desmatamento na Amazônia brasileira incluem a redução do assoreamento dos grandes rios e da ciclagem de água na região.

IV. Existe uma relação direta entre o desmatamento e as mudanças climáticas, com alterações, inclusive, no regime pluviométrico da Amazônia brasileira.

V. Embora a Floresta Amazônica seja desmatada por inúmeros motivos, a pecuária ainda é a causa predominante. As fazendas de médio e grande porte são responsáveis pela maior parte do desmatamento na região.

Estão CORRETAS

a) apenas I e II.

b) apenas I e V.

c) apenas II, III e IV.

**d) apenas I, II, IV e V.**

e) I, II, III, IV e V.

2. A mecanização agrícola, a concentração fundiária e a mudança das relações de trabalho na agricultura brasileira foram responsáveis, EXCETO:

**a)** **pelo intenso processo de êxodo rural.**

**b)** pelo surgimento dos "boias-frias".

**c)** pelo fim dos conflitos fundiários.

**d)** pela metropolização acelerada.

**e)** pelo fim do regime de colonato.

3. Sobre a estrutura fundiária e as relações de trabalho no campo brasileiro, assinale a alternativa correta**.**

**a)** **A estrutura fundiária apresenta acentuada concentração da propriedade decorrente das formas de apropriação das terras, desde o período colonial.**

**b)** A partir de 1850, com a Lei de Terras, todos os trabalhadores rurais passaram a ter acesso à terra.

**c)** A modernização do campo proporcionou a extinção dos contratos de parceria em todas as regiões brasileiras.

**d)** Nas áreas de fronteiras agrícolas, todos os trabalhadores rurais possuem títulos de propriedade da terra.

**e)** Os boias-frias são assalariados que trabalham nas propriedades de forma permanente e com vínculo empregatício.

4. A partir da segunda metade do século XX, vários países do mundo, inclusive o Brasil, implantaram um pacote de medidas que recebeu o nome de revolução verde.

Assinale a alternativa que indica duas características desse momento.

**a) Uso intensivo de agrotóxico; aplicação de adubos e fertilizantes.**

**b)** Introdução de espécies vegetais nas florestas; uso de adubação orgânica.

**c)** Revitalização de biomas degradados; retorno da população urbana para o campo.

**d)** Surgimento de movimentos sociais no campo; aumento da produtividade e o fim da fome.

**e)** Uso de sementes selecionadas; uso de sementes transgênicas.

5. A “Revolução Verde”, implementada em países latino-americanos e asiáticos nos anos 1960 e 1970, tinha como objetivo suprimir a fome e reduzir a pobreza de amplas parcelas da população. Entretanto, as promessas de modernização tecnológica da agricultura não foram cumpridas inteiramente, contribuindo para a geração de novos problemas e aprofundando velhas desigualdades.

Assinale a opção que faz referência a efeitos da “Revolução Verde”.

**a)** Coletivização das terras, implemento da agroecologia e expansão do crédito para os agricultores.

**b)** Distribuição equitativa de terras, difusão da policultura e uso de defensivos biodegradáveis.

**c)** Expansão de monoculturas, uso de técnicas tradicionais de plantio e fertilização natural dos solos.

**d) Reconcentração de terras, crescimento do uso de insumos industriais e agravamento da erosão dos solos.**

**e)** Estatização das terras agrícolas, trabalho em comunas e produção voltada para o mercado interno.

6. "...o Estado foi incapaz de controlar a resistência da população excluída e de atender às demandas localizadas, que eclodiram em uma frente de conflitos expressa em movimentos sociais de base territorial."

FONTE: "Brasil: uma nova potência regional na economia-mundo." B. Becker e C. Egler. Ed. Bertrand-Brasil. p. 217

Dentre esses 'movimentos sociais de base territorial', o "Movimento dos Sem-Terra" é um dos mais importantes nos dias de hoje, sendo a sua atuação baseada na defesa de ampla reforma agrária, o que envolve a adoção das medidas a seguir, COM EXCEÇÃO DE UMA. Assinale-a.

**a) Acesso a mercados consumidores sem a excessiva intermediação dos atravessadores.**

**b)** Implantação de fazendas de administração estatal de acordo com o modelo dos sovkhozes.

**c)** Difusão de cultivos ecológica e economicamente sustentáveis entre os pequenos produtores.

**d)** Estabelecimento de políticas de crédito rural compatíveis com os riscos das atividades agropecuárias.

**e)** Estruturação de redes de armazéns e silos como proteção para as flutuações sazonais dos preços agrícolas.

7. "No Brasil, NEM todas as famílias envolvidas em conflitos de terra estão ligadas ao Movimento dos Trabalhadores Rurais Sem Terra - MST."

O MST NÃO considera como Sem Terra

**a)** posseiros e grileiros que, além dos benefícios trabalhistas, desejam a terra.

**b)** boias-frias, isto é, empregados diaristas, contratados por tarefa, sem vínculo empregatício.

**c)** filhos de proprietários rurais cujas famílias não têm condições de dividir a propriedade com a prole.

**d)** trabalhadores que vivem da atividade agrícola em terras de terceiros, pagando em espécie pelo uso da terra.

**e)** trabalhadores que vivem da atividade agrícola em terras de terceiros, pagando com parte da produção pelo uso da terra.

8. A dinâmica interna e a externa da Terra provocam modificações no relevo terrestre. São considerados, respectivamente, agentes modeladores internos (endógenos) e externos (exógenos) da Terra:

a) Erosão e intemperismo.

b) Águas correntes e vulcanismo.

c) Geleiras e vento.

d) Vulcanismo e tectonismo.

**e)** **Tectonismo e intemperismo.**

9. Algumas rochas são originadas a partir da consolidação do magma, sendo que através de sua textura pode-se determinar as condições geológicas em que estas rochas se formaram. Ao saber a textura, consegue-se determinar o tamanho e a disposição dos minerais que compõem a rocha.

Assinale a alternativa que contém corretamente a sua denominação e um respectivo exemplo dessa rocha.

a) magmática / argilito.

b) sedimentar / estalactite.

c) metamórfica / granito.

d) sedimentar / basalto.

**e) magmática / granito.**

10. Sobre o relevo brasileiro, marque a alternativa correta.

a) É muito antigo, por isso apresenta grandes cadeias de montanhas no planalto das Guianas.

b) Sua formação, em mares de morro, favorece um clima mais ameno e com vegetação predominante de araucárias.

c) A chapada da Borborema, no Nordeste, facilita a passagem da massa tropical atlântica, ocasionando chuva na região.

d) A ausência de vulcões no território brasileiro se deve ao baixo grau geotérmico da América do Sul.

**e) É formado, em sua maioria, por bacias sedimentares, sendo muito antigo e baixo em função do processo erosivo ao longo dos anos.**

11. São grandes cadeias montanhosas formadas pela movimentação das placas tectônicas, como os Andes na América do Sul, os Alpes na Europa e o Himalaia na Ásia. Como essas montanhas começaram a ser soerguidas há apenas 70 milhões de anos (início do Terciário) tempo muito recente na história geológica do­ planeta, elas também são chamadas de

**a) dobramentos modernos.**

b) zona abissal.

c) terrenos sedimentares.

d) depressão do relevo.

e) núcleos cratônicos.

12. Analisando a distribuição geográfica das placas tectônicas, vulcões e zonas sujeitas a terremotos, pode-se concluir que:

a) a grande maioria está nos países do Sul.

b) esses fenômenos ocorrem nas chamadas planícies sedimentares.

**c) todas as regiões de atividade sísmica intensa estão sobre os limites de placas tectônicas.**

d) nas zonas de contato das placas tectônicas, a crosta se torna mais rígida, favorecendo o escape de magma.

e) o deslocamento das placas tectônicas sempre causa um choque, seguido de um terremoto e/ou vulcanismo.

13. Muitas catástrofes naturais abalam a humanidade, como terremotos, vulcanismo e maremotos.

No Brasil, a ausência desses fenômenos é explicada pela:

a) existência de terrenos cristalinos antigos localizados nos limites de placas tectônicas.

b) ausência de rochas vulcânicas basálticas, indispensáveis na ocorrência de vulcões.

**c) localização, distante de dorsais oceânicas e das bordas das placas tectônicas.**

d) grande massa continental, que evita o escape do magma, mesmo estando em áreas de subducção.

e) localização na Placa Sul-Americana, que não se movimenta desde a Era Mesozoica.

14. Com relação à constituição interna da Terra, suas camadas e características gerais, é correto dizer-se que

**a) a tectônica é responsável por fenômenos como formação de cadeias montanhosas, deriva dos continentes, expansão do assoalho oceânico, erupções vulcânicas e terremotos.**

b) o núcleo interno, constituído, principalmente, de ferro e níquel, encontra-se em estado líquido devido às altas temperaturas ali reinantes.

c) o núcleo externo encontra-se em estado sólido e apresenta uma constituição rochosa. Nele, são geradas correntes elétricas que imantam o núcleo interno e criam o campo magnético da Terra.

d) a astenosfera, porção do núcleo terrestre dotada de plasticidade, é a sede das correntes de convecção que movimentam as placas litosféricas.

e) as placas continentais e as oceânicas possuem semelhante composição mineralógica básica, uma vez que essas placas compõem a crosta terrestre.

15. As lavas mais antigas estão justamente nas ilhas mais afastadas da Cadeia Médio-Atlântica; por outro lado, as mais jovens são encontradas nas ilhas adjacentes à referida Cadeia. Esta ocupa posição mediana no Atlântico, acompanhando paralelamente as sinuosidades da costa da África e da América do Sul. Portanto, o assoalho submarino está em processo de expansão.

Esses dados mencionados apoiam a ideia de um importante modelo teórico empregado pela Geografia Física e pela Geologia. Qual alternativa contém esse modelo?

a) Uniformitarismo das cadeias oceânicas.

**b) Teoria da Tectônica Global.**

c) Modelo da Litosfera Quebradiça.

d) Teoria do Quietismo Crustal.

e) Migração dos Polos Geográficos.

16. Abaixo estão relacionadas algumas características da produção agrícola familiar e da grande empresa agrícola no Brasil:

**1)** trabalho e gestão intimamente relacionados.

**2)** trabalho assalariado predominante.

**3)** predomínio da especialização da produção.

**4)** trabalho assalariado complementar.

**5)** trabalho e gestão completamente separados.

São características da produção agrícola:

**a)** Familiar: 1 e 2

Grande Empresa: 3, 4 e 5

**b) Familiar: 1 e 4**

**Grande Empresa: 2, 3 e 5**

**c)** Familiar: 3, 4 e 5

Grande Empresa: 1 e 2

**d)** Familiar: 1, 2 e 3

Grande Empresa: 4 e 5

**e)** Familiar: 4 e 5

Grande Empresa: 1, 2 e 3

17. Sobre a agricultura brasileira são feitas as seguintes afirmações.

**I -** A mecanização da agricultura é uma das manifestações da modernização agrícola, e trouxe consigo o êxodo rural.

**II -** A estrutura fundiária brasileira mantém-se excludente, na medida em que privilegia o grande capital e as culturas de exportação, em detrimento da agricultura familiar.

**III -** A reforma agrária é atualmente uma das grandes questões sociais e políticas do Brasil, congregando vários setores da sociedade e partidos políticos.

Quais estão corretas?

**a)** Apenas I.

**b)** Apenas II.

**c)** Apenas III.

**d)** Apenas I e II.

**e) I, II e III.**

18. Atualmente, a luta pela terra no Brasil adquire nova configuração com o Movimento dos Trabalhadores Rurais Sem Terra (MST). Assinale a opção que caracteriza corretamente esse movimento social.

**a)** Movimento de caráter político que visa a obter respostas do Poder Judiciário para questões fundiárias das cidades grandes.

**b) Movimento organizado de trabalhadores com perspectivas de solução da questão da terra, por meio de projetos de reforma agrária.**

**c)** Ação de grupos sociais liderada por setores progressistas da Igreja, com o objetivo de acelerar a reforma agrária na Amazônia.

**d)** Associação espontânea de trabalhadores com o objetivo principal de resolver conflitos de terra no estado de São Paulo.

**e)** Organização de trabalhadores urbanos desempregados que buscam, no retorno ao campo, uma solução para sua própria sobrevivência.

19. Embora o presidente Lula tenha colocado o boné do MST na cabeça meses atrás, a violência no campo brasileiro não cedeu e tampouco a reforma agrária avançou no país.

A respeito da estrutura fundiária e das relações de produção no meio rural brasileiro, julgue as alternativas a seguir:

**I.** Existe no país uma verdadeira perpetuação do padrão de elevada concentração da propriedade rural, com o agravante de a terra ser subutilizada.

**II.** O uso do espaço agrário nacional permanece amplamente condicionado pelo mercado externo, fato que determina o aproveitamento das melhores terras para os gêneros de exportação.

**III.** Os pequenos proprietários e arrendatários, que produzem nos moldes da unidade familiar, adaptaram-se prontamente à dinâmica do mercado, o que os levou a abandonar a produção voltada para o mercado Interno.

**IV.** O modelo de reforma agrária implantado no Brasil nas últimas décadas é altamente democrático, assegurando acesso à terra e recursos para nela produzir, porém beneficia um número reduzido de famílias.

Estão corretas:

**a) apenas I e II.**

**b)** apenas I e III.

**c)** apenas II e III.

**d)** apenas III e IV.

**e)** todas.

20. As opções a seguir descrevem corretamente características de elementos presentes na estrutura agrária brasileira, EXCETO:

**a)** AGRICULTURA ITINERANTE: feita em pequenas propriedades, descapitalizada, baixa fertilidade do solo, baixa produtividade, com uso de queimadas e ocupação de novas áreas.

**b)** AGRICULTURA INTENSIVA: modernas técnicas de preparo do solo, de cultivo e de colheita, elevados índices de produtividade e bom grau de capitalização.

**c) PLANTATIONS: pequenas e médias propriedades policultoras, cuja produção alimentar é destinada ao abastecimento dos centros urbanos mais próximos.**

**d)** POSSEIROS: invasores de terras improdutivas, que atualmente estão organizados no Movimento dos Trabalhadores Rurais Sem Terra (MST).