

DESAFIO WEEKEND

TEMA: ANÁLISE DOS FATORES DE IMPACTO DAS NOVAS TECNOLOGIAS NO PROCESSO DE TERRITORIALIZAÇÃO DA PRODUÇÃO

DATA: ___/___/2021.

NOME:

GEOGRAFIA

QUESTÃO 01

(ENEM/2020) Leia o texto a seguir.

Expansão das cidades e a formação das aglomerações urbanas no Brasil foram marcadas pela produção industrial e pela consolidação das metrópoles como locais de seu desenvolvimento. Na segunda metade do século XX, as metrópoles brasileiras estenderam-se por áreas de ocupação contínua, configurando densas regiões urbanizadas.

MOURA, R. *Arranjos urbano-regionais no Brasil: especificidades e reprodução de padrões*. Disponível em: www.ub.edu. Acesso em: 11 fev. 2015.

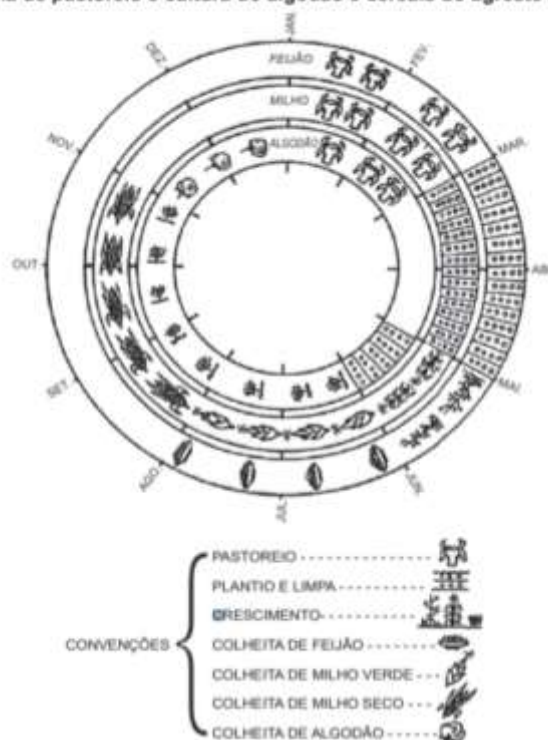
O resultado do processo geográfico descrito foi o(a)

- (A) valorização da escala local.
- (B) crescimento das áreas periféricas.
- (C) densificação do transporte ferroviário.
- (D) predomínio do planejamento estadual.
- (E) inibição de consórcios intermunicipais.

QUESTÃO 02

(ENEM/2020) Observe a imagem a seguir.

Zona de pastoreio e cultura do algodão e cereais do agreste (1963)



ANDRADE, M. C. *A terra e o homem no Nordeste*. São Paulo: Brasiliense, 1963.

A dinâmica produtiva apresentada na imagem tem como estratégia central a

- (A) separação pelo tipo de solo.
- (B) exportação da colheita sazonal.
- (C) priorização da tecnologia moderna.
- (D) adequação pelo tempo da natureza.
- (E) intensificação da atividade pecuária.

QUESTÃO 03



(ENEM/2020) Leia os textos a seguir.

TEXTO II



Rio Tietê, São Paulo (SP). Foto: Delfim Martins/Pulsar.

TEXTO II

O Rio Tietê está morto. Ao menos uma parte dele: 137 quilômetros, para ser mais preciso. Uma pesquisa da Fundação SOS Mata Atlântica mostra que, em 2016, o trecho do rio com qualidade de água classificada como ruim ou péssima começa em Itaquaquecetuba, passa por toda a Região Metropolitana de São Paulo e chega até Cabreúva, já no interior de São Paulo. Nesse trecho, a água não tem oxigênio suficiente para abrigar vida.

Disponível em: <http://epoca.globo.com>. Acesso em: 7 dez. 2017 (adaptado)

Considerando a análise dos textos, a condição atual desse rio tem como origem a

- (A) valorização do sítio urbano.
- (B) extinção da vegetação nativa.
- (C) recepção de densa carga de dejetos.
- (D) captação desordenada do regime pluvial.
- (E) expansão do uso de defensivos químicos.



QUESTÃO 04



(ENEM/2020) Observe a imagem a seguir.



O conjunto representado pelo agronegócio demanda condições específicas que passam a ser exigidas dos territórios. Como há uma elevação da formação de fluxos, materiais e imateriais, a crescente articulação com as escalas que vão do local ao global terminam por pressionar o Estado a agir visando uma instalação no território de fixos diversos, bem como de uma regulação específica.

LIMA, R. C.; PENNA, N. A. A logística de transportes do agronegócio em Mato Grosso (Brasil). *Confin*, n. 26, fev. 2016.

O mapa e o texto se complementam indicando que a expansão das rodovias se deu como resposta ao(à)

- (A) alteração da matriz econômica
- (B) substituição do modal hidroviário.
- (C) retração do contingente demográfico.
- (D) projeção do escoamento produtivo.
- (E) estagnação de lavouras policultoras.

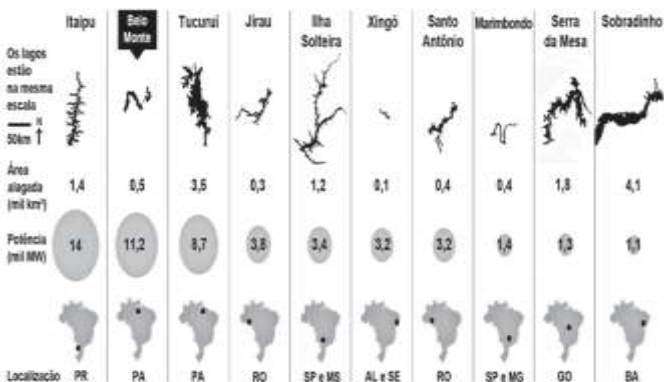


QUESTÃO 05

(ENEM/2017) Leia os textos a seguir.

RANKING DA EFICIÊNCIA

Compare a energia e o alagamento das dez maiores usinas do Brasil



Comparando os dados das hidrelétricas, uma característica positiva de Belo Monte, é

- (A) reduzido espaço relativo inundado.
- (B) acentuado desnível do relevo local.
- (C) elevado índice de urbanização regional.
- (D) presença dos grandes parques industriais.
- (E) proximidade de fronteiras internacionais estratégicas.

QUESTÃO 06

(ENEM/2017) Trata-se da perda progressiva da produtividade de biomas inteiros, afetando parcelas muito expressivas dos domínios subúmidos e semiáridos em todas as regiões quentes do mundo. É nessas áreas, ecologicamente transicionais, que pressão sobre a biomassa se faz sentir com muita força, devido à retirada da cobertura florestal, ao superpastoreio e às atividades mineradoras não controladas, desencadeando um quadro agudo de degradação ambiental, refletido pela incapacidade de suporte para o desenvolvimento de espécies vegetais, seja uma floresta natural ou plantações agrícolas.

CONTI, J. B. A geografia física e as relações sociedade-natureza no mundo tropical. In: CARLOS, A. F. A. (Org.). *Novos caminhos da geografia*. São Paulo:

O texto enfatiza uma consequência da relação conflituosa entre a sociedade humana e o ambiente, que diz respeito à

- (A) inversão térmica.
- (B) poluição atmosférica.
- (C) eutrofização da água.
- (D) contaminação dos solos.
- (E) desertificação de ecossistemas.

QUESTÃO 07

(ENEM/2020) Leia os textos a seguir.

A produtividade ecológica articula-se com uma produtividade tecnológica, porque não se deve renunciar a todas as possibilidades da ciência e da técnica, e sim reencontrar muitas delas para a construção desse novo paradigma produtivo. Essa construção social, porém, não pode ser guiada por um planejamento centralizado da tecnologia normatizada pela ecologia. A alma dessa nova economia humana são os valores culturais. Cada cultura dá significado a seus conhecimentos, a sua natureza, recriando-a e abrindo o fluxo de possibilidades de coevolução, articulando o pensamento humano com o potencial da natureza. LEFF, E.

Discursos sustentáveis. São Paulo: Cortez, 2010 (adaptado).

O paradigma produtivo apresentado no texto tem como base a harmonização entre tecnologia e ecologia e propõe uma sustentabilidade pautada no(a)

- (A) ideia de natureza intocada.
- (B) lógica de mercado internacional.
- (C) respeito ao saber local comunitário.
- (D) desenvolvimento de cultivos orgânicos.
- (E) retorno às práticas agrícolas arcaicas

QUESTÃO 08

(ENEM/2020) Leia os textos a seguir.



A ironia expressa na tirinha representa uma crítica à seguinte relação entre sociedade e natureza:

- (A) Perseguição étnica indígena.
- (B) Crescimento econômico predatório.
- (C) Modificação de práticas colonizadoras.
- (D) Comprometimento de jazidas minerais.
- (E) Desenvolvimento de reservas extrativistas

QUESTÃO 09



(ENEM/2020) A ampliação das áreas urbanizadas, devido à construção de áreas impermeabilizadas, repercute na capacidade de infiltração das águas no solo, favorecendo o escoamento superficial, a concentração das enxurradas e a ocorrência de ondas de cheia. A urbanização afeta o funcionamento do ciclo hidrológico, pois interfere no rearranjo dos armazenamentos e na trajetória das águas.

CHRISTOFOLETTI, A. Aplicabilidade do conhecimento geomorfológico nos projetos de planejamento. In: GUERRA, A. J. T.; CUNHA, S. B. (Org.). Geomorfologia: uma atualização de bases e conceitos. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2008.

Considerando esse contexto, que fator contribui para a diminuição das enchentes em áreas urbanas?

- (A) Pavimentação das vias.
- (B) Criação de espaços verdes.
- (C) Verticalização das moradias.
- (D) Adensamento das construções.
- (E) Assoreamento dos canais de drenagem.

QUESTÃO 10



(ENEM/2019) A manutenção da produtividade de grãos por hectare tem sido obtida, entre outros, graças ao aumento do uso de fertilizantes. Contudo, a incapacidade de regeneração do solo no longo prazo mostra que, mesmo aumentando o uso de fertilizantes, não é possível alcançar a mesma produtividade por hectare.

PORTO-GONÇALVES, C. W. A globalização da natureza e a natureza da globalização. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 2006 (adaptado).

No contexto descrito, uma estratégia que tem sido utilizada para a manutenção dos níveis de produtividade é o(a)

- (A) elevação do valor final do produto.
- (B) adoção de políticas de subvenção.
- (C) ampliação do modelo monocultor.
- (D) investimento no uso da biotecnologia.
- (E) crescimento da mão de obra empregada



GABARITO

- Questão 01 – B
- Questão 02 – D
- Questão 03 – C
- Questão 04 – D
- Questão 05 – A
- Questão 06 – E
- Questão 07 – C
- Questão 08 – B
- Questão 09 – B
- Questão 10 – D