#### Dificuldade: 600

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# QUESTÃO 45 ◇◇◇◇◇

Até o fim de 2007, quase 2 milhões de pessoas perderam suas casas e outros 4 milhões corriam o risco de ser despejadas. Os valores das casas despencaram em quase todos os EUA e muitas famílias acabaram devendo mais por suas casas do que o próprio valor do imóvel. Isso desencadeou uma espiral de execuções hipotecárias que diminuiu ainda mais os valores das casas. Em Cleveland, foi como se um "Katrina financeiro" atingisse a cidade. Casas abandonadas, com tábuas em janelas e portas, dominaram a paisagem nos bairros pobres, principalmente negros. Na Califórnia, também se enfileiraram casas abandonadas.

HARVEY, D. O enigma do capital. São Paulo: Boitempo, 2011.

Inicialmente restrita, a crise descrita no texto atingiu proporções globais, devido ao(à)

- A superprodução de bens de consumo.
- B colapso industrial de países asiáticos.
- interdependência do sistema econômico.
- isolamento político dos países desenvolvidos.
- austeridade fiscal dos países em desenvolvimento.

# ANO: 2014

#### Dificuldade: 550

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# QUESTÃO 45 =

O jovem espanhol Daniel se sente perdido. Seu diploma de desenhista industrial e seu alto conhecimento de inglês devem ajudá-lo a tomar um rumo. Mas a taxa de desemprego, que supera 52% entre os que têm menos de 25 anos, o desnorteia. Ele está convencido de que seu futuro profissional não está na Espanha, como o de, pelo menos, 120 mil conterrâneos que emigraram nos últimos dois anos. O irmão dele, que é engenheiro-agrônomo, conseguiu emprego no Chile. Atualmente, Daniel participa de uma "oficina de procura de emprego" em países como Brasil, Alemanha e China. A oficina é oferecida por uma universidade espanhola.

GUILAYN, P. Na Espanha, universidade ensina a emigrar. O Globo, 17 fev. 2013 (adaptado).

A situação ilustra uma crise econômica que implica

- valorização do trabalho fabril.
- expansão dos recursos tecnológicos.
- exportação de mão de obra qualificada.
- diversificação dos mercados produtivos.
- intensificação dos intercâmbios estudantis.

# Dificuldade: 600

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

#### Questão 88 enem202

Quando a taxa de remuneração do capital excede substancialmente a taxa de crescimento da economia, pela lógica, a riqueza herdada aumenta mais rápido do que a renda e a produção. Então, basta aos herdeiros poupar uma parte limitada da renda de seu capital para que ele cresça mais rápido do que a economia como um todo. Sob essas condições, é quase inevitável que a riqueza herdada supere a riqueza constituída durante uma vida de trabalho, e que a concentração do capital atinja níveis muito altos.

PIKETTY, T. O capital no século XXI. Rio de Janeiro: Intrínseca, 2014 (adaptado).

Considerando os princípios que legitimam as democracias liberais, a lógica econômica descrita no texto enfraquece o(a)

- A ideologia do mérito.
- direito de nascimento.
- eficácia da legislação.
- ganho das financeiras.
- eficiência dos mercados.

#### ANO: 2016

# Dificuldade: 750

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# QUESTÃO 23

Dados recentes mostram que muitos são os países periféricos que dependem dos recursos enviados pelos imigrantes que estão nos países centrais. Grande parte dos países da América Latina, por exemplo, depende hoje das remessas de seus imigrantes. Para se ter uma ideia mais concreta, recentes dados divulgados pela ONU revelaram que somente os indianos recebem 10 bilhões de dólares de seus compatriotas no exterior. No México, segundo maior volume de divisas, esse valor chega a 9,9 bilhões de dólares e nas Filipinas, o terceiro, a 8,4 bilhões.

HAESBAERT, R.; PORTO-GONÇALVES, C. W. A nova des-ordem mundlal. São Paulo: Edunesp. 2006.

Um aspecto do mundo globalizado que facilitou a ocorrência do processo descrito, na transição do século XX para o século XXI, foi o(a)

- A integração de culturas distintas.
- avanço técnico das comunicações.
- quebra de barreiras alfandegárias.
- flexibilização de regras trabalhistas.
- desconcentração espacial da produção.

# Dificuldade: 500

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

#### Questão 76 enempopo enempopo enempopo

O fenômeno histórico conhecido como "tráfico de coolies" esteve associado diretamente ao período que vai do final da década de 1840 até o ano de 1874, quando milhares de chineses foram encaminhados principalmente para Cuba e Peru e muitos abusos no recrutamento de mão de obra foram identificados. O tráfico de coolies ou, em outros termos, o transporte por meios coativos de mão de obra de um lugar para outro, foi comparado ao tráfico africano de escravos por muitos periodistas e analistas do século XIX.

SANTOS, M. A. Migrações e trabalho sob contrato no século XIX. História, n. 12, 2017.

A comparação mencionada no texto foi possível em razão da seguinte característica:

- Oferta de contrato formal.
- Origem étnica dos grupos de trabalhadores.
- Conhecimento das tarefas desenvolvidas.
- Controle opressivo das vidas dos indivíduos.
- Investimento requerido dos empregadores.

#### ANO: 2017

#### Dificuldade: 550

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# QUESTÃO 77 =

Os maiores consumidores da infraestrutura logística para exportação no Brasil são os produtos a granel, dentre os quais se destacam o minério de ferro, petróleo e seus derivados e a soja, que, por possuírem baixo valor agregado, e por serem movimentados em grandes volumes, necessitam de uma infraestrutura de grande porte e baixos custos. No caso da soja, a infraestrutura deixa muito a desejar, resultando em enormes filas de navios, caminhões e trens, que, por ficarem grande parte do tempo ociosos nas filas, têm seu custo majorado, onerando fortemente o exportador, afetando sua margem de lucro e ameaçando nossa competitividade internacional

FLEURY, P. F. A Infraestrutura e os desafios logisticos das exportações brasileiras. Rio de Janeiro: CEL; Coppead; UFRJ, 2005 (adaptado).

No contexto do início do século XXI, uma ação para solucionar os problemas logísticos da soja apresentados no texto seria a

- isenção de impostos de transportes.
- O construção de terminais atracadouros.
- diversificação dos parceiros comerciais.
- contratação de trabalhadores portuários.
- intensificação do policiamento das rodovias.

# Dificuldade: 700

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# QUESTÃO 54

#### TEXTO I

As fronteiras, ao mesmo tempo que se separam, unem e articulam, por elas passando discursos de legitimação da ordem social tanto quanto do conflito.

CUNHA, L. Terras lusitanas e gentes dos brasis: a nação e o seu retrato literário. Revista Ciências Sociais, n. 2, 2009.

#### TEXTO II

As últimas barreiras ao livre movimento do dinheiro e das mercadorias e informação que rendem dinheiro andam de mãos dadas com a pressão para cavar novos fossos e erigir novas muralhas que barrem o movimento daqueles que em consequência perdem, física ou espiritualmente, suas raízes.

BAUMAN, Z. Globalização: as consequências humanas.
Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 1999.

A ressignificação contemporânea da ideia de fronteira compreende a

- A liberação da circulação de pessoas.
- g preponderância dos limites naturais.
- supressão dos obstáculos aduaneiros.
- desvalorização da noção de nacionalismo.
- 3 seletividade dos mecanismos segregadores.

#### ANO: 2010

# Dificuldade: 600

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# Questão 14

Coube aos Xavante e aos Timbira, povos indígenas do Cerrado, um recente e marcante gesto simbólico: a realização de sua tradicional corrida de toras (de buriti) em plena Avenida Paulista (SP), para denunciar o cerco de suas terras e a degradação de seus entornos pelo avanço do agronegócio.

RICARDO, B.; RICARDO, F. Povos indígenas do Brasil: 2001-2005. S ão Paulo: Instituto Socioambiental, 2006 (adaptado).

A questão indígena contemporânea no Brasil evidencia a relação dos usos socioculturais da terra com os atuais problemas socioambientais, caracterizados pelas tensões entre

- a expansão territorial do agronegócio, em especial nas regiões Centro-Oeste e Norte, e as leis de proteção indígena e ambiental.
- os grileiros articuladores do agronegócio e os povos indígenas pouco organizados no Cerrado.
- as leis mais brandas sobre o uso tradicional do meio ambiente e as severas leis sobre o uso capitalista do meio ambiente.
- os povos indígenas do Cerrado e os polos econômicos representados pelas elites industriais paulistas.
- o campo e a cidade no Cerrado, que faz com que as terras indígenas dali sejam alvo de invasões urbanas.

# Dificuldade: 350

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# QUESTÃO 31

O açúcar e suas técnicas de produção foram levados à Europa pelos árabes no século VIII, durante a Idade Média, mas foi principalmente a partir das Cruzadas (séculos XI e XIII) que a sua procura foi aumentando. Nessa época passou a ser importado do Oriente Médio e produzido em pequena escala no sul da Itália, mas continuou a ser um produto de luxo, extremamente caro, chegando a figurar nos dotes de princesas casadoiras.

CAMPOS, R. Grandeza do Brasil no tempo de Antonil (1681-1716). São Paulo: Atual, 1996.

Considerando o conceito do Antigo Sistema Colonial, o açúcar foi o produto escolhido por Portugal para dar início à colonização brasileira, em virtude de

- o lucro obtido com o seu comércio ser muito vantajoso.
- Os árabes serem aliados históricos dos portugueses.
- a m\u00e3o de obra necess\u00e1ria para o cultivo ser insuficiente.
- as feitorias africanas facilitarem a comercialização desse produto.
- Os nativos da América dominarem uma técnica de cultivo semelhante.

#### ANO: 2021

# Dificuldade: 500

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

#### Questão 66

**—— enem**2021

Desde 2009, a área portuária carioca vem sofrendo grandes transformações realizadas no escopo da operação urbana consorciada conhecida como Porto Maravilha. Parte importante na tentativa de tornar o Rio de Janeiro um polo de serviços internacional, a "revitalização" urbana deveria deixar para trás uma paisagem geográfica que ainda recordava a cidade do início do século passado para abrir espaço, em seu lugar, à instalação de modernas torres comerciais, espaços de consumo e lazer inéditos e cerca de cem mil novos moradores, uma nova configuração socioespacial capaz de alçar a área portuária do Rio de Janeiro ao patamar dos *waterfronts* de Baltimore, Barcelona e Buenos Aires.

LACERDA, L.; WERNECK, M.; RIBEIRO, B. Cortiços de hoje na cidade do amanhã. **E-metropolis**, n. 30, set. 2017.

As intervenções urbanas descritas derivam de um processo socioespacial que busca a

- intensificação da participação na competitividade global.
- O contenção da especulação no mercado imobiliário.
- democratização da habitação popular.
- valorização das funções tradicionais.
- priorização da gestão participativa.

# Dificuldade: 450

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# QUESTÃO 42 =

Mas plantar pra dividir Não faço mais isso, não. Eu sou um pobre caboclo, Ganho a vida na enxada. O que eu colho é dividido Com quem não planta nada. Se assim continuar vou deixar o meu sertão, mesmo os olhos cheios d'água e com dor no coração. Vou pro Rio carregar massas pros pedreiros em construção. Deus até está ajudando: está chovendo no sertão! Mas plantar pra dividir, Não faço mais isso, não.

VALE, J.; AQUINO, J. B. Sina de caboclo. São Paulo: Polygram, 1994 (fragmento).

No trecho da canção, composta na década de 1960, retrata-se a insatisfação do trabalhador rural com

- a distribuição desigual da produção.
- Os financiamentos feitos ao produtor rural.
- a ausência de escolas técnicas no campo.
- os empecilhos advindos das secas prolongadas.
- a precariedade de insumos no trabalho do campo.

#### ANO: 2013

# Dificuldade: 500

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# QUESTÃO 20 -

De todas as transformações impostas pelo meio técnico-científico-informacional à logística de transportes, interessa-nos mais de perto a intermodalidade. E por uma razão muito simples: o potencial que tal "ferramenta logística" ostenta permite que haja, de fato, um sistema de transportes condizente com a escala geográfica do Brasil.

HUERTAS, D. M. O papel dos transportes na expansão recente da fronteira agrícola brasileira.

Revista Transporte y Territorio, Universidade de Buenos Aires, n. 3, 2010 (adaptado).

A necessidade de modais de transporte interligados, no território brasileiro, justifica-se pela(s)

- variações climáticas no território, associadas à interiorização da produção.
- grandes distâncias e a busca da redução dos custos de transporte.
- formação geológica do país, que impede o uso de um único modal.
- proximidade entre a área de produção agrícola intensiva e os portos.
- diminuição dos fluxos materiais em detrimento de fluxos imateriais.

# Dificuldade: 500

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

**QUESTÃO 26** 



Uma scena franco-brazileira: "franco" — pelo local e os personagens, o local que é Paris e os personagens que são pessõas do povo da grande capital; "brazileira" pelo que ahi se está bebendo: café do Brazil. O Lettreiro diz a verdade apregoando que esse é o melhor de todos os cafés. (Essa página foi desenhada especialmente para A Illustração Brazileira pelo Sr. Tofani, desenhista do Je Sais Tout.)

A Illustração Brazileira, n. 2, 15 jun. 1909 (adaptado).

A página do periódico do início do século XX documenta um importante elemento da cultura francesa, que é revelador do papel do Brasil na economia mundial, indicado no seguinte aspecto:

- A Prestador de serviços gerais.
- Exportador de bens industriais.
- O Importador de padrões estéticos.
- Fornecedor de produtos agrícolas.
- Formador de padrões de consumo.

#### ANO: 2013

# Dificuldade: 600

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

**QUESTÃO 35** 



Meta de Faminto

JK — Você agora tem automóvel brasileiro, para correr em estradas pavimentadas com asfalto brasileiro, com gazolina brasileira. Que mais quer?

JECA — Um prato de feijão brasileiro, seu doutô!

THÉO. In: LEMOS, R. (Org.). **Uma história do Brasil através da caricatura (1840-2001)**. Rio de Janeiro: Bom Texto; Letras & Expressões, 2001.

A charge ironiza a política desenvolvimentista do governo Juscelino Kubitschek, ao

- evidenciar que o incremento da malha viária diminuiu as desigualdades regionais do país.
- **(9)** destacar que a modernização das indústrias dinamizou a produção de alimentos para o mercado interno.
- **(e)** enfatizar que o crescimento econômico implicou aumento das contradições socioespaciais.
- ressaltar que o investimento no setor de bens duráveis incrementou os salários de trabalhadores.
- mostrar que a ocupação de regiões interioranas abriu frentes de trabalho para a população local.

# Dificuldade: 550

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# QUESTÃO 73

Olhar o Brasil e não ver o sertão

É como negar o queijo com a faca na mão

Esse gigante em movimento

Movido a tijolo e cimento

Precisa de arroz com feijão

Que tenha comida na mesa

Que agradeça sempre a grandeza

De cada pedaço de pão

Agradeça a Clemente

Que leva a semente

Em seu embornal

Zezé e o penoso balé

De pisar no cacau

Maria que amanhece o dia

Lá no milharal

VANDER LEE. Do Brasil. In: **Pensei que fosse o céu**: ao vivo. Rio de Janeiro: Indie Records, 2006 (fragmento).

A letra da canção valoriza uma dimensão do espaço rural brasileiro em sua relação com a cidade ao ressaltar sua função de

- A fornecer a mão de obra qualificada.
- B incorporar a inovação tecnológica.
- preservar a diversidade biológica.
- promover a produção alimentar.
- garantir a moradia básica.

#### ANO: 2022

# Dificuldade: 600

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# QUESTÃO 89

# Brasileiros levam mais tempo de casa para o trabalho

Pesquisa do IBGE aponta que a situação é mais grave no Sudeste: 13% das pessoas levam mais de uma hora para chegar ao trabalho. Nas regiões metropolitanas de São Paulo e do Rio, o IBGE registrou os maiores percentuais de trabalhadores que levam mais de uma hora no trajeto até o emprego. Quem vê o Marcelo chegar ao trabalho nem imagina a maratona que ele enfrenta todos os dias antes das 5 h. "Acordo 4 h 30, saio de casa 5 h, pego trem 5 h 20, chego na Central umas 6 h 50, pego ônibus e chego no trabalho mais ou menos 7 h 10", conta. Segundo especialista, são os mais pobres os que moram mais longe do emprego.

Disponível em: www.portaldotransito.com.br. Acesso em: 23 nov. 2021 (adaptado).

A pesquisa desenvolvida retrata a seguinte dinâmica populacional:

- A Fluxo de retorno.
- Migração interna.
- Mudança sazonal.
- Movimento pendular.
- Deslocamento forçado.

# ANO: 2011

# Dificuldade: 650

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# QUESTÃO 05

O Centro-Oeste apresentou-se como extremamente receptivo aos novos fenômenos da urbanização, já que era praticamente virgem, não possuindo infraestrutura de monta, nem outros investimentos fixos vindos do passado. Pôde, assim, receber uma infraestrutura nova, totalmente a serviço de uma economia moderna.

SANTOS, M. A Urbanização Brasileira. São Paulo: EdUSP, 2005 (adaptado).

O texto trata da ocupação de uma parcela do território brasileiro. O processo econômico diretamente associado a essa ocupação foi o avanço da

- A industrialização voltada para o setor de base.
- @ economia da borracha no sul da Amazônia.
- fronteira agropecuária que degradou parte do cerrado.
- exploração mineral na Chapada dos Guimarães.
- extrativismo na região pantaneira.

# Dificuldade: 650

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# Questão 73

A partir da segunda metade do século XVIII, o número de escravos recém-chegados cresce no Rio e se estabiliza na Bahia. Nenhum lugar servia tão bem à recepção de escravos quanto o Rio de Janeiro.

> FRANÇA, R. O tamanho real da escravidão. O Globo, 5 abr. 2015 (adaptado).

Na matéria, o jornalista informa uma mudança na dinâmica do tráfico atlântico que está relacionada à seguinte atividade:

- A Coleta de drogas do sertão.
- B Extração de metais preciosos.
- Adoção da pecuária extensiva.
- Retirada de madeira do litoral.
- Exploração da lavoura de tabaco.

# ANO: 2010

#### Dificuldade: 450

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# Questão 8

A evolução do processo de transformação de matériasprimas em produtos acabados ocorreu em três estágios: artesanato, manufatura e maquinofatura.

Um desses estágios foi o artesanato, em que se

- trabalhava conforme o ritmo das máquinas e de maneira padronizada.
- trabalhava geralmente sem o uso de máquinas e de modo diferente do modelo de produção em série.
- empregavam fontes de energia abundantes para o funcionamento das máquinas.
- realizava parte da produção por cada operário, com uso de máquinas e trabalho assalariado.
- faziam interferências do processo produtivo por técnicos e gerentes com vistas a determinar o ritmo de produção.

# Dificuldade: 750

Competência: Entender as transformações técnicas e tecnológicas e seu impacto nos processos de produção, no desenvolvimento do conhecimento e na vida social.

Habilidade: H18 - Analisar diferentes processos de produção ou circulação de riquezas e suas implicações sócio-espaciais.

# QUESTÃO 41

A partir dos anos 70, impõe-se um movimento de desconcentração da produção industrial, uma das manifestações do desdobramento da divisão territorial do trabalho no Brasil. A produção industrial torna-se mais complexa, estendendo-se, sobretudo, para novas áreas do Sul e para alguns pontos do Centro-Oeste, do Nordeste e do Norte

SANTOS, M.; SILVEIRA, M. L. O Brasil: território e sociedade no início do século XXI. Río de Janeiro: Record, 2002 (fragmento).

Um fator geográfico que contribui para o tipo de alteração da configuração territorial descrito no texto é:

- Obsolescência dos portos.
- B Estatização de empresas.
- Eliminação de incentivos fiscais.
- Ampliação de políticas protecionistas.
- Desenvolvimento dos meios de comunicação.