

RÁDIO AULA DE GEOGRAFIA - PROF. IGO TIAGO (02/11/2017)

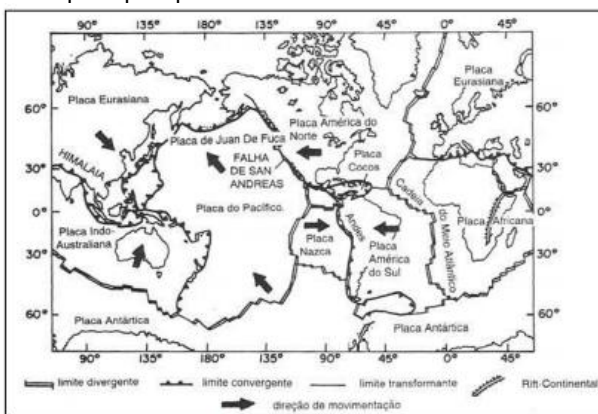
01 – (Cesgranrio 2016) Nos anos 1970, houve uma guinada significativa do governo e das grandes empresas norte-americanas no mercado mundial de petróleo. Confirmando previsões, os Estados Unidos atingiram o peak oil, invertendo a tendência histórica de expansão e iniciando a fase descendente do ciclo, com retração no volume das reservas provadas e na produção doméstica de petróleo. A partir de então, aumentou significativamente a dependência norte-americana das importações de petróleo e gás natural.

EGLER, C. Crise, mudanças globais e inserção da América do Sul na economia mundial. In: Videira, S. et al. (Org.) Geografia econômica: (re)leituras contemporâneas. Rio de Janeiro: Letra Capital, 2011, p. 16. Adaptado.

A inversão de tendência mencionada conduziu à seguinte situação geopolítica:

- a) restrição das exportações de petróleo da China para o Ocidente
- b) declínio da eficiência energética dos países da Europa Ocidental
- c) decadência da América do Sul como fronteira energética mundial
- d) presença crescente dos Estados Unidos na região do Oriente Médio
- e) redução da demanda da Índia na importação de petróleo e gás natural

02 – (FGV 2016) A figura abaixo apresenta o mapa-múndi com as principais placas litosféricas:



Fonte: GUERRA, A. e CUNHA, S. Geomorfologia: uma atualização de bases e conceitos. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1995, p.68.

A teoria da tectônica de placas é um modelo para a Terra, em que a litosfera rígida e fria "flutua" sobre uma astenosfera plástica e quente. A litosfera é segmentada por fraturas, formando um mosaico com placas que deslizam horizontalmente por cima da astenosfera.

Adaptado de: GUERRA, A. e CUNHA, S. Geomorfologia: uma atualização de bases e conceitos. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1995, p.67.

Existem diferentes tipos de limites entre placas. O tipo exemplificado pela Falha de San Andreas e um evento geológico associado a ele são, respectivamente:

- a) divergente; a ativação do processo plutônico;
- b) conservativo; a ocorrência de terremotos;
- c) destrutivo; a formação de fossas oceânicas;
- d) construtivo; a formação de cadeias montanhosas;
- e) convergente; a subducção da placa continental.

03 – (UERJ 2017) Ao longo de dois séculos de existência, as características estruturais do sistema capitalista permanecem inalteradas. Nele, contudo, houve importantes mudanças que redefiniram as formas de produção e consumo de bens. Essa é a razão pela qual os estudiosos reconhecem momentos distintos do capitalismo, denominados como modelos produtivos. As campanhas publicitárias guardam forte coerência com esses modelos. A imagem publicitária que expressa uma característica do modelo produtivo fordista é:



c)

NOVAS ESCOLHAS
O MESMO PRAZER



google.com

d)



google.com

04 – (VUNESP 2016) Analise o mapa para responder à questão.



(https://www.monde-diplomatique.fr/cartes/. Adaptado)

A partir das informações do mapa, é correto afirmar que ele mostra

- o total de refugiados nos países em crise política, econômica ou étnica.
- a dívida financeira dos países que dependem do FMI (Fundo Monetário Internacional).
- o total dos prejuízos financeiros nos países mais afetados por impactos ambientais.
- o volume de recursos despendidos pelas ONGs conservacionistas em países pobres.
- o total de gastos despendidos pelos governos na compra de armamentos.

05 – (FGV 2017)



http://portal.iphan.gov.br

Em 2013, a Festa do Nosso Senhor do Bonfim, comemorada em Salvador (BA), recebeu o título de Patrimônio Cultural do Brasil.

A principal razão para esse reconhecimento está associada

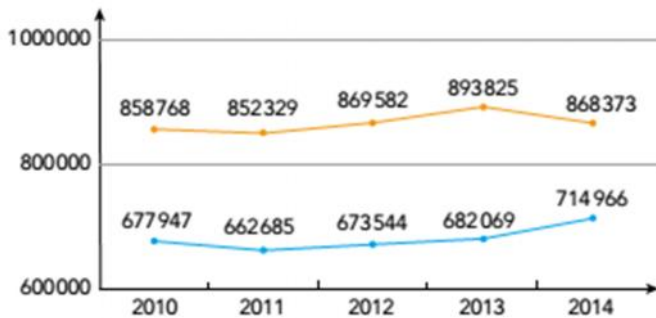
- à valorização de ritmos musicais e danças brasileiras de origem luso-africanas.
- à política de inclusão de tradições africanas e indígenas na cultura erudita do país.
- ao incentivo de ações afirmativas e de mobilização social da juventude.
- ao reconhecimento da vivência coletiva da religiosidade católica e afro-brasileira.
- à preservação de bens arquitetônicos e arqueológicos soteropolitanos.

06 – (UERJ 2017) Os efeitos da política migratória de Merkel

Em 31 de agosto de 2015, a chanceler federal alemã, Angela Merkel, proferiu a emblemática frase que virou slogan de sua política migratória: wir schaffen das – “nós vamos conseguir”. Em 4 de setembro de 2015, a crise de refugiados bateu com força à porta da Alemanha, quando Merkel permitiu a entrada no país de milhares de migrantes retidos na Hungria. No total, a Alemanha recebeu quase um milhão de refugiados em 2015. Neste último ano, os ânimos no país vêm oscilando entre uma cultura de boas-vindas e rejeição. A popularidade de Merkel caiu e os principais partidos aliados do seu governo se distanciam agora da política de refugiados adotada pela líder.

Adaptado de dw.com, 31/08/2016.

MORTALIDADE E NATALIDADE NA ALEMANHA



Considerando a análise dos dados do gráfico, uma razão para a política migratória adotada pela chanceler alemã é:

- elevação do nível salarial
- redução de custos trabalhistas
- recomposição da população ativa
- importação de operários qualificados

07 – (IBADE 2017) Leia o fragmento a seguir.

“A globalização não é um fenômeno recente. Ela se inicia com a expansão marítima europeia durante o mercantilismo, ampliando não somente o mercado europeu com produtos vindos de colônias distantes, como também a visão de mundo, já que, só a partir desse momento, toma-se consciência das dimensões de nosso planeta com a descoberta dos novos territórios ao redor do globo. Entretanto, costuma-se denominar de globalização esse período mais recente, em que o planeta passa a estar integrado de maneira mais ágil, através de processos produtivos espalhados em vários países, e também pelas comunicações instantâneas, possibilitadas por inovações tecnológicas, como a criação de satélites e o surgimento da internet.”

Com base no texto, assinale a alternativa que melhor expressa a ideia de globalização na atualidade.

- Aplicativos como Whatsapp facilitaram a comunicação nas diferentes escalas.
- Todos os países americanos têm uma língua europeia como oficial.
- Os índios brasileiros estão concentrados na região Norte do país.
- O samba e a bossa-nova são manifestações culturais tipicamente brasileiras.
- Os Estados Unidos foram os maiores ganhadores de medalhas das Olimpíadas.

08 – (UERJ 2017) A empresa-rede pode realizar uma integração horizontal quando as diferentes unidades de produção fabricam produtos finais que constituem a essência do fluxo entre unidades que estão localizadas em

países diferentes. Trata-se, na realidade, de uma especialização por produto. Um exemplo é a organização da Toyota no sudeste asiático, cuja distribuição de unidades de produção entre Tailândia, Malásia, Filipinas e Indonésia gera intenso fluxo intracorporativo.

Adaptado de PIRES DO RIO, G. A espacialidade da economia: superfícies, fluxos e redes. In: CASTRO, I. e outros. *Olhares geográficos: modos de ver e viver o espaço*. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2012.

O sucesso da estratégia empresarial descrita depende da seguinte característica econômica entre os países participantes:

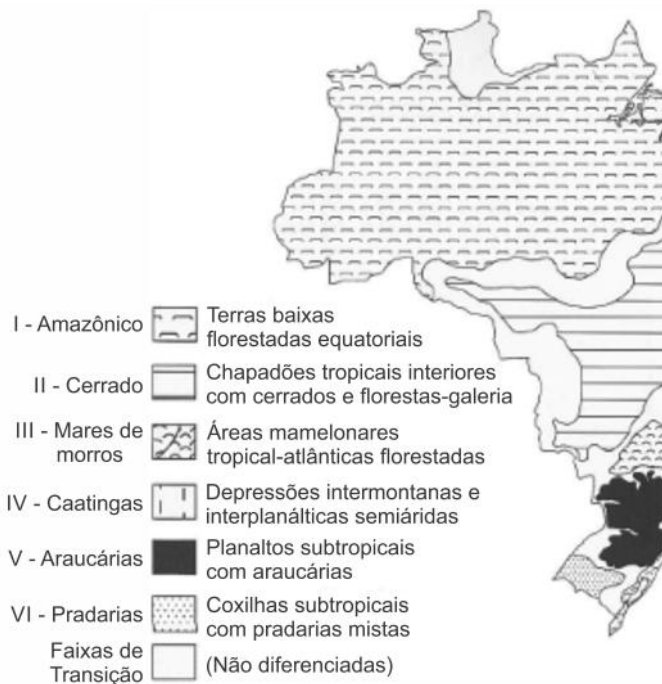
- reduzidos índices de tarifas aduaneiras
- eficientes sistemas de proteção laboral
- elevados níveis de desenvolvimento tecnológico
- semelhantes magnitudes de mercados consumidores

09 – (Uel 2016) Leia o texto a seguir e responda à questão.

A sociedade contemporânea convive com os riscos produzidos por ela mesma e com a frustração de, muitas vezes, não saber distinguir entre catástrofes que possuem causas essencialmente naturais e aquelas ocasionadas a partir da relação que o homem trava com a natureza. Os custos ambientais e humanos do desenvolvimento da técnica, da ciência e da indústria passam a ser questionados a partir de desastres contemporâneos como AIDS, Chernobyl, aquecimento global, contaminação da água e de alimentos pelos agrotóxicos, entre outros.

(Adaptado de: LIMA, M. L. M. A ciência, a crise ambiental e a sociedade de risco. *Senatus*. v.4. n.1. nov. 2005. p.42-47.)

Aziz Ab'Sáber identificou seis domínios morfoclimáticos e fitogeográficos no Brasil – Amazônico, Cerrado, Mares de Morros, Caatingas, Araucárias e Pradarias – que apresentam fortes processos de atuação humana, modificando o espaço e inserindo outras práticas, principalmente a agrícola, nessas áreas, quebrando a harmonia presente. O mapa a seguir apresenta a localização desses domínios.



(AB'SÁBER, A. N. *Os Domínios de Nat. paisagísticas*. São Pa

Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, a definição de domínio morfoclimático e fitogeográfico para Ab'Sáber.

- Um conjunto complexo de elementos e fatores químicos, biológicos e sociais que interagem entre si com reflexos recíprocos afetando, de forma direta e muitas vezes visível, os seres vivos.
- Um conjunto de vegetais adaptado às condições desfavoráveis do clima, que impõe ritmo às funções fisiológicas, através da perda das folhas em determinadas espécies que estão associadas a um conjunto maior.
- Um conjunto de vegetais presentes sob determinada temperatura que influi de forma decisiva na existência e distribuição dos seres vivos, assim como na formação dos ecossistemas densos presentes no Brasil.
- Um conjunto espacial que se caracteriza pela heterogeneidade de seus componentes, de suas estruturas, fusões e relações que, integrados, formam o sistema do ambiente físico, químico, onde há exploração humana progressiva e regressiva.
- Um conjunto espacial de certa ordem de grandeza territorial – de centenas de milhares de quilômetros quadrados de área – caracterizado por um esquema coerente de feições de relevo, tipos de solos, formas de vegetação e condições climático-hidrológicas.

10 – (UERJ 2017)

A ROSA DE HIROSHIMA

Pensem nas crianças
Mudas telepáticas

Pensem nas meninas
Cegas inexatas
Pensem nas mulheres
Rotas alteradas
Pensem nas feridas
Como rosas cálidas
Mas oh não se esqueçam
Da rosa da rosa
Da rosa de Hiroshima
A rosa hereditária
A rosa radioativa
Estúpida e inválida
A rosa com cirrose
A antirrosa atômica
Sem cor sem perfume
Sem rosa sem nada

viniciusdemoraes.com.br

COREIA DO NORTE REALIZA SEU MAIOR TESTE NUCLEAR

A Coreia do Norte realizou seu maior teste nuclear em setembro de 2016 e informou ter dominado a habilidade de montar uma ogiva em míssil balístico. O teste aumenta a instabilidade na Ásia e preocupa os países da região, sobretudo Coreia do Sul, China e Japão. E.U.A., Rússia e Organização das Nações Unidas (ONU) também condenaram o teste nuclear. A explosão, no dia da comemoração dos 68 anos da fundação do país, foi mais poderosa que a bomba detonada em Hiroshima, de acordo com estimativas do Ministério de Defesa da Coreia do Sul. A explosão foi tão forte que provocou um terremoto de 5 graus na escala Richter no local do teste.

Adaptado de veja.abril.com.br, 09/09/2016

O poema de Vinicius de Moraes alude ao lançamento da primeira bomba atômica sobre a cidade japonesa de Hiroshima, em 1945. Mesmo com os acordos de restrição ao uso desse tipo de armamento, os dispositivos nucleares ainda desestabilizam as relações internacionais, como descreve a reportagem.

Com base nos textos, a principal motivação do governo da Coreia do Norte em testar esses dispositivos e o efeito que esses testes provocam são, respectivamente:

- expansão do território no Extremo Oriente – agressão à população civil
- preservação das fronteiras políticas nacionais – ruína da produção agrícola
- competição da indústria local com outros países asiáticos – poluição do meio ambiente
- demonstração de poder aos governos vizinhos – impacto duradouro da radioatividade

11 – (FCC 2017) A economia brasileira voltou a crescer após oito trimestres seguidos de queda. Nos três primeiros meses de 2017, o Produto Interno Bruto (PIB) avançou 1,0% em relação ao 4º trimestre do ano passado, segundo dados divulgados nesta quinta-feira (1º) pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

(Adaptado de: <http://g1.globo.com>)

Um dos fatores que contribuiu para o crescimento do PIB foi a

- a) expansão dos setores do comércio e de serviços.
- b) redução do desemprego e do trabalho informal.
- c) manutenção das taxas básicas de juros.
- d) expressiva expansão do agronegócio.
- e) ampliação dos gastos do governo.

12 – (FCC 2017) O presidente dos EUA, Donald Trump, anunciou no dia 1 de junho de 2017 a saída do país do Acordo de Paris. Nesse sentido, o Brasil caminha na mesma direção, ou seja, do não cumprimento das metas estabelecidas no Acordo de Paris.

(Disponível em: <https://www.cartacapital.com.br>)

De acordo com ONGs internacionais de proteção ambiental, estão na base dos principais problemas ambientais brasileiros, entre outros,

- a) a morosidade na demarcação de terras indígenas e quilombolas no centro-norte do país.
- b) o corte de subsídios à proteção ambiental doados por países europeus como a Suécia e a Dinamarca.
- c) a priorização do rodoviarismo em detrimento dos sistemas ferroviário e hidroviário.
- d) a pequena utilização de fontes de energia limpa como a hidráulica, a biomassa e a nuclear.
- e) a grilagem de terras e mineração que avançam sobre áreas protegidas, principalmente na Amazônia.