

**ATUALIDADES 05 QUESTÕES:**

**QUESTÃO 1** (Valor: 1)

**Em 2018, algumas doenças que estavam erradicadas retornaram. A crise financeira brasileira e, conseqüentemente, a precariedade com que vivem várias famílias contribuíram para o retorno dessas doenças. Assinale a alternativa que aponta duas destas doenças.**

- A) Caxumba e febre.
- B) Difteria e gripe.
- C) Sarampo e rubéola.
- D) Coqueluche e leucemia.

**QUESTÃO 2** (Valor: 1)

**A última década foi de reviravoltas para um país asiático que vem cumprindo um papel de protagonismo no crescimento das economias de todo o mundo, sendo o principal parceiro comercial em todos os continentes. Nos últimos anos, porém, uma desaceleração na produção vem causando temor nas bolsas de valores e em governos do mundo todo. De que país estamos falando?**

- A) Estados Unidos.
- B) China.
- C) Índia.
- D) Paquistão.

**QUESTÃO 3** (Valor: 1)

**A Justiça brasileira, em 2016, tentou várias vezes bloquear o aplicativo de conversas WhatsApp. Assinale a alternativa que define o motivo pelo qual a Justiça tentou suspender temporariamente o serviço.**

- A) A empresa não liberou mensagens que supostamente ajudariam a comprovar os culpados de alguns crimes.
- B) A empresa não se responsabilizou pela privacidade dos brasileiros nas últimas décadas.
- C) As mensagens enviadas por milhões de brasileiros foram transformadas em falsas notícias.
- D) O envio e recebimento de mensagens estava ficando muito caro.

**QUESTÃO 4** (Valor: 1)

**O projeto que propõe alterações na Previdência Social vem sendo discutido pelo Congresso Nacional desde 2017. O pouco avanço nas discussões se dá, principalmente, pela proposta que altera a idade mínima para se aposentar, que passaria para 65 anos. No entanto, em 2018 o projeto não pode ser votado pelo congresso. Assinale a alternativa que aponta o motivo dessa situação.**

- A) Aumento de emendas no projeto original.
- B) Mudança na Presidência da República.
- C) Discordância dos partidos políticos quanto à idade mínima.
- D) Intervenção federal no Rio de Janeiro.

**QUESTÃO 5** (Valor: 1)

A história recente brasileira vive, desde 2016, um grande período de instabilidade tanto política quanto econômica. Dentre os fatos que contribuíram para esta instabilidade está a Operação Lava- Jato. Assinale a alternativa que melhor descreve o que evidencia essa “operação”.

- A) Investigou somente o sistema de corrupção na Petrobrás que acabou na prisão de mais de trinta diretores.
- B) Proibiu que partidos políticos envolvidos em corrupção se coligassem para disputar eleições presidenciais.
- C) Denunciou um esquema de pagamentos de propinas bilionárias envolvendo grandes empresas e vários partidos políticos.
- D) Aprovou no congresso nacional um projeto com dez medidas a serem tomadas em caso de corrupção.

**MATEMÁTICA 05 QUESTÕES:**

**QUESTÃO 6** (Valor: 1)

A Unidade de Saúde “Viver Melhor” tem oito enfermeiros e três médicos. Para atender os plantões dessa Unidade é necessário formar equipes constituídas de um médico e três enfermeiros. Logo, qual o número de equipes diferentes possível poderá ser formado?

- A) 24
- B) 56
- C) 168
- D) 336

**QUESTÃO 7** (Valor: 1)

Um ângulo agudo  $\beta$  com  $\text{sen } \beta = \frac{3}{5}$ , qual o valor da divisão  $\frac{\text{sen } \beta + \text{cos } \beta}{\text{tg } \beta}$  :

- A)  $\frac{21}{20}$
- B)  $\frac{28}{15}$
- C)  $\frac{28}{75}$
- D)  $\frac{21}{100}$

**QUESTÃO 8** (Valor: 1)

Sendo que as medidas dos ângulos internos de um triângulo estejam em progressão aritmética, e que a medida do maior ângulo é o quádruplo da medida do menor. Com essas informações a diferença entre a medida do maior ângulo e a soma das medidas dos outros dois é:

- A)  $20^\circ$
- B)  $40^\circ$
- C)  $80^\circ$
- D)  $90^\circ$

**QUESTÃO 9** (Valor: 1)

Levando em conta duas funções tais que  $f(x) = x + 3$  e  $f(g(x)) = 5x + 4$  Então a expressão  $\frac{g(-2)}{f(0)}$  é igual a:

- A) 3
- B) 1
- C) 0
- D) -3

**QUESTÃO 10** (Valor: 1)

Muitos são os objetos que representam um paralelepípedo. Considere um reservatório que apresenta a forma de um paralelepípedo retângulo cuja a base mede 10 m de comprimento por 8 m de largura. Devido a um vazamento, 57600 litros de água foram desperdiçados, equivalente a 6% da sua capacidade total. Conforme essas condições, a altura desse reservatório tem o valor de:

- A) 1,2 m
- B) 2,4 m
- C) 12 m
- D) 120 m

**PORTUGUÊS 05 QUESTÕES:**

**QUESTÃO 11** (Valor: 1)

A inadequação vocabular pode provocar em um enunciado diferentes problemas de linguagem, como redundâncias, ambiguidades e má compreensão da mensagem. As frases abaixo apresentam problemas dessa natureza, com exceção de uma, que você deverá identificar.

- A) As pessoas que consomem frutas frequentemente são mais saudáveis.
- B) Júlio disse a seu primo que sua irmã havia chegado.
- C) Num país tropical as mangas são consumidas em todas as dietas.
- D) O Brasil exportou para fora menos trigo nesta década.

**QUESTÃO 12** (Valor: 1)

**O cuidado com a ortografia é essencial em qualquer texto, seja ele mais ou menos formal. Em apenas uma opção todas as palavras estão escritas de acordo com as normas da ortografia portuguesa. Identifique-a.**

- A) Catequese, melancia, minissaia, êxodo.
- B) Crisântemo, catequisar, gratuito, ônibus.
- C) Suicídio, microônibus, espírito, cansasso.
- D) Eletrônico, peixe, couve, espontâneo.

**QUESTÃO 13** (Valor: 1)

**Ao escrevermos textos mais formais como os da esfera do trabalho, devemos considerar a necessidade de uso correto da norma padrão. É comum encontrarmos erros principalmente de concordância nesses textos. Há uma alternativa abaixo que apresenta um erro bem comum de concordância verbal. Assinale-a.**

- A) Há bastantes pessoas esperando seu pronunciamento.
- B) As certidões negativas estão em anexo ao documento.
- C) Não havia três cópias da ata conforme foi solicitado.
- D) Fazem alguns dias que este documento foi enviado.

**QUESTÃO 14** (Valor: 1)

**Leia o poema abaixo, de Oswald de Andrade, um dos maiores escritores do Modernismo brasileiro.**

**Pronominais**

Dê-me um cigarro

Diz a gramática  
Do professor e do aluno

E do mulato sabido  
Mas o bom negro e o bom branco

Da Nação Brasileira  
Dizem todos os dias

Deixa disso camarada  
Me dá um cigarro

**A partir da leitura e interpretação, assinale a opção que traz uma informação correta acerca do poema.**

- A)** De acordo com o texto, o uso dos pronomes no Brasil possui mais correção na fala do “bom negro e o bom branco”.
- B)** A leitura do poema nos mostra como os brasileiros falam errado.
- C)** O autor retrata as diferenças existentes entre as formas pronominais no Brasil que se evidenciam principalmente na fala.
- D)** A leitura do poema nos mostra que todas as duas formas - “Dê-me” e “Me dá” - estão erradas.

**QUESTÃO 15 (Valor: 1)**

**Costumamos observar nas placas de propaganda espalhadas pela cidade problemas de escrita distantes das regras da ortografia oficial brasileira. Isso se dá principalmente quando o próprio dono do comércio resolve escrever a placa. Conforme seu nível de escolaridade e de seu contato com textos formais, os problemas de escrita podem ser maiores ou menores. Observe, por exemplo, palavras abaixo retiradas de uma dessas placas:**

**Batata - Sebola - Méu - Melansia - Laranja - Acerola**

**Considerando as regras ortográficas, quantas palavras acima estão escritas de forma equivocada?**

- A)** 4
- B)** 3
- C)** 2
- D)** 1

**ESPECÍFICAS 25 QUESTÕES:**

**QUESTÃO 16 (Valor: 1)**

**Leia o texto abaixo.**

**O jardim de caminhos que se bifurcam**

**(...) uma lâmpada aclarava a plataforma, mas os rostos dos meninos ficavam na sombra. Um me perguntou: O senhor vai à casa do Dr. Stephen Albert? Sem aguardar resposta, outro disse: A casa fica longe daqui, mas o senhor não se perderá se tomar esse caminho à esquerda e se em cada encruzilhada do caminho dobrar à esquerda.**

**(Adaptado. Borges, J. Ficções. Rio de Janeiro: Globo, 1997. p.96.).**

**Quanto à cena descrita acima, considere que:**

**I - o sol nasce à direita dos meninos;**

**II - o senhor seguiu o conselho dos meninos, tendo encontrado duas encruzilhadas até a casa. Concluiu-se que o senhor caminhou, respectivamente nos sentidos:**

**Assinale a alternativa correta:**

- A) oeste, sul e leste.
- B) leste, sul e oeste.
- C) oeste, norte e leste.
- D) leste, norte e oeste.

**QUESTÃO 17 (Valor: 1)**

Para a atual proposta de identificação das macro-unidades do relevo brasileiro, elaborada por Ross (1989), foram fundamentais os trabalhos de Ab'Saber e os relatórios e mapas produzidos pelo Projeto Radambrasil. Ross passou a considerar para o relevo brasileiro, conforme as suas origens, as unidades de planaltos, depressões e planícies.

Adaptação: ROSS, J. L. S. Geografia do Brasil. São Paulo: Edusp, 2005.

Quais as unidades do relevo brasileiro que, de acordo com a gênese, segundo Ross, são resultantes de deposição de sedimentos recentes de origem marinha, lacustre ou fluvial?

- A) Planícies.
- B) Depressões.
- C) Planaltos cristalinos.
- D) Planaltos orogenéticos.

**QUESTÃO 18 (Valor: 1)**

Observa-se, na figura a seguir, um problema ambiental que decorre, indiretamente e sobretudo, das ações antrópicas sobre a natureza. Examine a fotografia e depois assinale a alternativa que apresenta esse problema.



Disponível em: [http://www.geografiaparatodos.com.br/index.php?pag=capitulo\\_6\\_relevo\\_e\\_solo-formacao\\_e\\_classificacao](http://www.geografiaparatodos.com.br/index.php?pag=capitulo_6_relevo_e_solo-formacao_e_classificacao). Acesso em 11 de janeiro de 2019.

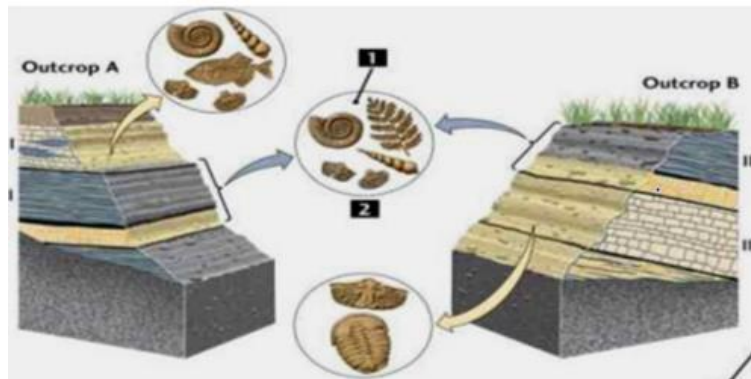
- A) Formação de voçorocas.
- B) Assoreamento.
- C) Lixiviação dos latossolos.
- D) Laterização deleito fluvial e movimentos de massa rápidos.

**QUESTÃO 19 (Valor: 1)**

Os derrames de lavas basálticas da Formação Serra Geral representam um dos mais volumosos vulcanismos continentais do planeta, com uma área superior a 1 200 000 km<sup>2</sup>. Em certos locais, os derrames sucessivos de lavas possuem centenas de metros de espessura. A paisagem descrita é encontrada:

- A) nas ilhas de Angra dos Reis, no Rio de Janeiro.
- B) nas ilhas de Angra dos Reis, no Rio de Janeiro.
- C) em áreas serranas da Mantiqueira, na zona da Mata Mineira.
- D) recobrendo 50% do estado de Santa Catarina.

**QUESTÃO 20 (Valor: 1)**



Disponível em: <http://biologia11ecinco.blogspot.com>. Acesso em 11 de janeiro de 2018.

A figura mostra depósitos em que aparecem fósseis de organismos animais e vegetais. As rochas em que se encontram esses fósseis são:

- A) Magmáticas, pois a ação de vulcões causou as maiores extinções desses animais já conhecidas ao longo da história terrestre.
- B) Sedimentares, pois são as rochas mais facilmente erodidas, possibilitando a formação de tocas que foram posteriormente lacradas.
- C) Sedimentares, pois os restos orgânicos podem ter sido soterrados e litificados com o restante dos sedimentos.
- D) Metamórficas, pois os animais representados precisavam estar perto de locais quentes.

**QUESTÃO 21 (Valor: 1)**

Sobre os biomas brasileiros, podemos afirmar que os principais são:

- A) Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampas, Caatinga e Pantanal.
- B) Mata de Cocais, Cerrado, Amazônia, Pantanal e Igapó.
- C) Biomas costeiros, Campos, Pampas, Pradarias e Mata Atlântica.
- D) Manguezal, Pradarias, Amazônia, Caatinga, Cerradão e Campo sujo.

**QUESTÃO 22 (Valor: 1)**

A figura abaixo demonstra uma obra de engenharia fantástica. Analise o que ela representa:

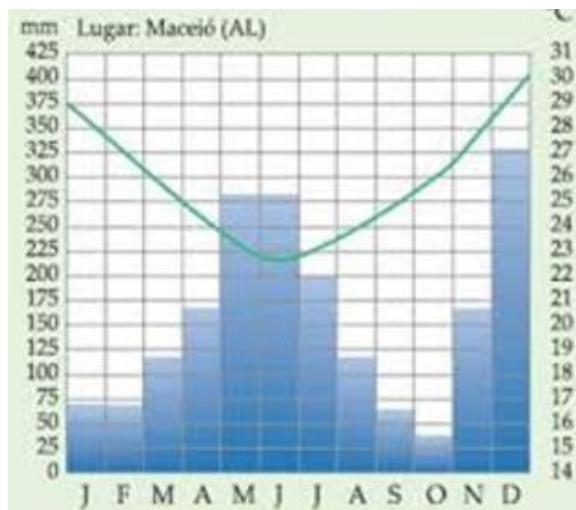


Disponível em: <https://www.pbs.org/wgbh/americanexperience/features/panama-canal-then-now/>. Acesso em 11 de janeiro de 2019.

- A) Sistema de Eclusas do Canal do Panamá.
- B) Sistema de Eclusas do Canal da China.
- C) Sistema de Eclusas do Canal Tucuruí.
- D) Todas as alternativas estão incorretas.

**QUESTÃO 23 (Valor: 1)**

Analise o climograma abaixo e assinale a resposta referente ao clima apresentado.



Disponível em: <http://blogjackiegeo.blogspot.com/2017/04/o-que-e-um-grafico-termopluiometrico.html>. Acesso em 07/01/2019.

- A) Clima Tropical de Altitude.
- B) Clima Tropical Úmido.
- C) Clima Equatorial Úmido.
- D) Clima Equatorial Seco.



**QUESTÃO 24 (Valor: 1)**

**Os fatores climáticos são as características geográficas naturais que diferenciam as paisagens na Terra e são capazes de influenciar os elementos do clima. Destaca-se como os fatores climáticos:**

- A) Latitude, altitude e continentalidade/maritimidade.
- B) Latitude, altitude, continentalidade/maritimidade, correntes oceânicas e massas de ar.
- C) Latitude, altitude, continentalidade/maritimidade e correntes oceânicas.
- D) Nenhuma das alternativas.

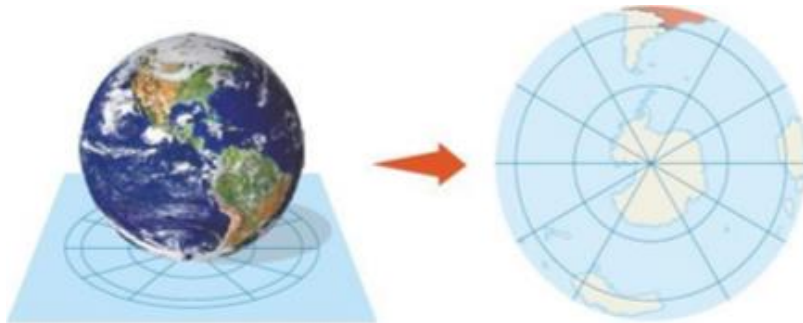
**QUESTÃO 25 (Valor: 1)**

**Os elementos climáticos são os atributos físicos que representam as propriedades da atmosfera de um lugar. Os elementos mais utilizados são:**

- A) A umidade, a pressão e a latitude.
- B) A umidade, a pressão e a altitude.
- C) A temperatura, a umidade e a pressão.
- D) Nenhuma das alternativas.

**QUESTÃO 26 (Valor: 1)**

**Observe a imagem a seguir e marque a resposta correta:**



Fonte: Atlas Geográfico, 2017.

- A) Nas projeções azimutais, os meridianos são linhas retas convergentes ao polo e os paralelos são círculos concêntricos, abrangendo apenas um hemisfério.
- B) Essa condição resulta numa configuração afunilada, onde os meridianos são linhas retas e convergentes aos polos, e os paralelos são arcos concêntricos dos polos, que cruzam as linhas meridianas perpendicularmente.
- C) Essa projeção tem a vantagem de conservar as posições relativas norte-sul e leste-oeste e manter as proporções de área das superfícies, permitindo assim apreender e comparar o tamanho e a situação geográfica dos diferentes países, embora deforme as medidas de ângulo.
- D) São projeções que se desenvolvem no contato de um plano tangente à esfera terrestre, de tal forma que esse ponto de tangência se transforma no centro da projeção. Quando esse centro é o polo (N ou S), chamamos a projeção de indireta, sendo esta a situação menos privilegiada para sua aplicação nos polos.

**QUESTÃO 27 (Valor: 1)**

A figura a seguir, representa um tipo de projeção cartográfica. Analise a resposta correta.



Disponível em: <https://www.coladaweb.com/geografia/projecoes-cartograficas>. Acesso em 07 de janeiro de 2019.

- A) Projeção de Mercator.
- B) Projeção de MTU - Mercator Transverse Universal.
- C) Projeção de Mercator e Peters.
- D) Projeção de Peters.

**QUESTÃO 28 (Valor: 1)**

Uma Projeção Cartográfica é o resultado de um processo de conversão ou transformação de coordenadas de um ponto na superfície de uma esfera (latitude/longitude) para coordenadas em um plano (x/y). Nesta conversão, as distorções acontecem. Qualquer projeção tem uma distorção embutida. Escolher uma determinada projeção para minimizar a distorção em uma área a ser cartografada é um problema que faz parte do dia-a-dia dos cartógrafos há muito tempo. Neste sentido analise a resposta **INCORRETA**:

- A) A esfera terrestre é envolvida por um cilindro, estabelecendo uma situação que irá privilegiar linhas referenciais (paralelos e meridianos) particulares nas zonas de contato entre elas.
- B) Numa projeção cilíndrica, todas as linhas longitudinais aparecem paralelas e não se encontram nos polos. Em consequência, as regiões polares aparecem desproporcionalmente grandes.
- C) Na projeção cilíndrica, os meridianos e os paralelos são projetados, de dentro para fora da Terra, sobre esse cilindro envolvente que após desdobrado resultará, genericamente, em um retângulo no qual essas linhas de referência se apresentam retas, paralelas e perpendiculares entre si.
- D) Nenhuma das alternativas.

**QUESTÃO 29 (Valor: 1)**

Um sistema de drenagem de águas pluviais é formado por estruturas e instalações de engenharia destinadas ao transporte, retenção, tratamento e disposição final das águas das chuvas. Neste sentido elas se classificam da seguinte forma:

- A) Microdrenagem: este sistema inclui a coleta das águas superficiais ou subterrâneas através de pequenas e médias galerias.
- B) Macrodrenagem: já este sistema engloba, além da rede de microdrenagem, galerias de grande porte e os corpos receptores destas águas (rios ou canais).
- C) Microdrenagem: este sistema inclui a coleta das águas superficiais ou subterrâneas através de pequenas e médias galerias.
- D) Somente a alternativa A está correta.

**QUESTÃO 30 (Valor: 1)**

**São consideradas competências a serem desenvolvidas em GEOGRAFIA:**

- A) Representação e comunicação, investigação, compreensão e contextualização sociocultural.
- B) Representação, investigação e contextualização sociocultural.
- C) Representação e comunicação, investigação e compreensão.
- D) Nenhuma das alternativas.

**QUESTÃO 31 (Valor: 1)**

**CALIAI (1998) afirma que o espaço geográfico é:**

- A) O espaço orientado pelos avanços tecnológicos.
- B) O espaço é o estudo do lugar e das diferentes paisagens.
- C) O espaço é o resultado da luta dos homens pela sobrevivência num determinado lugar e num determinado tempo.
- D) Nenhuma das alternativas.

**QUESTÃO 32 (Valor: 1)**

**Segundo os Parâmetros Curriculares Nacionais o estudo de Geografia possibilita aos alunos:**

- A) Compreender o estudo do meio.
- B) Analisar e identificar os aspectos físicos.
- C) A compreensão de sua posição no conjunto das relações da sociedade com a natureza.
- D) A compreensão de sua posição no conjunto das relações entre os aspectos físicos.

**QUESTÃO 33 (Valor: 1)**

**Nos anos 60, sob a influência das teorias marxistas, surge uma tendência crítica à Geografia Tradicional, cujo centro de preocupação passa a ser:**

- A) As relações entre a sociedade, o trabalho e a natureza na produção do espaço geográfico.
- B) As relações entre a sociedade, o trabalho e as lutas pela sobrevivência.
- C) As relações entre os grupos de trabalho e a produção do espaço.
- D) As relações entre o espaço natural e os seres humanos.

**QUESTÃO 34 (Valor: 1)**

A partir da década de 40, a disciplina de Geografia passou a ser ensinada por professores licenciados com forte influência na escola:

- A) Escola francesa de Alexandre Von Humboldt.
- B) Escola francesa de Vidal de La Blanche.
- C) Escola alemã de Karl Ritter.
- D) Escola alemã de Yves Lacoste

**QUESTÃO 35 (Valor: 1)**

De acordo com os Parâmetros Curriculares Nacionais, as primeiras tendências da Geografia no Brasil nasceram com a seguinte fundação. Assinale a alternativa correta:

- A) Faculdade do Estado do Rio de Janeiro.
- B) Faculdade de Filosofia Universitária de Salvador.
- C) Fundação Getúlio Vargas.
- D) Faculdade de Filosofia da Universidade de São Paulo.

**QUESTÃO 36 (Valor: 1)**

Observe o mapa da península da Coreia e a sua divisão política:



Disponível em: <https://acervocriticobr.blogspot.com/2018/03/coreia-do-norte-uma-visao-historica.html>. Acesso em 07 de janeiro de 2019.

A comparação entre as duas Coreias é inevitável, tão próximas fisicamente e tão distantes na ideologia. A condição de vida da população não é diferente apenas em relação aos direitos, mas a qualidade de vida em si, enquanto a renda per capita anual da Coreia do Sul é de \$ 33.000, a Coreia do Norte tem a renda per capita anual de \$1.800. A condição apresentada acima é fruto direto da influência que o Sudeste Asiático sofreu na segunda metade do século XX e que ainda possui raízes fortes nas quase guerras que sempre aparecem em discussões internacionais sobre as Coreias. Marque a opção que mostra corretamente as influências geopolíticas que interferiram nas questões coreanas:

- A) Concorrência territorial existente no século XX representava a prática neocolonialista que as potências europeias exerceram no mundo periférico.
- B) Busca por novos mercados fez com que os países se fechassem em blocos regionais de comércio e criassem assim laços de apoio militar.
- C) O caminho de negociações mudou totalmente com o final da Segunda Guerra Mundial e o predomínio de negociações pacíficas exercidas pela OTAN.
- D) A bipolaridade de influências do pós-guerra levou a uma nova conjunção de poderes representados pelos conselhos de segurança e pelo apoio militar.

**QUESTÃO 37 (Valor: 1)**

**“Alguns conflitos na Europa tiveram origem vários séculos atrás e relacionam-se ao processo de incorporação de territórios e de grupos étnicos minoritários, como é o caso da dominação inglesa sobre os irlandeses e a espanhola sobre os bascos”.**

**(Lucci, Elian Alabi; Anselmo Lázaro Branco e Cláudio Mendonça. Território e sociedade no mundo globalizado: Geografia Geral e do Brasil. Ensino Médio. São Paulo: Saraiva, 2005 p.390.)**

**Sobre o tema dos conflitos étnicos nacionais, assinale a alternativa correta:**

- A) Os povos bascos são marcados pela luta por autonomia da região basca e pelo empreendimento separatista na Espanha, com o objetivo de se criar um País Basco, que tomaria todo o território espanhol.
- B) A Irlanda do Norte é uma nação independente da Grã-Bretanha, com quem forma apenas uma integração territorial e econômica.
- C) O grupo terrorista basco ETA, apesar de lutar pela criação do País Basco, não conta com o apoio da maioria basca e, desde 2006, anunciou a deposição de suas armas.
- D) A luta da Irlanda do Norte por sua independência frente ao território britânico foi marcada por muitos conflitos e, ainda hoje, não existe previsão de pacificação entre as duas partes, com a realização de atentados terroristas praticamente todos os dias.

**QUESTÃO 38 (Valor: 1)**

**(FATEC) “Palavras de ordem, símbolos, propaganda, atos públicos, vandalismo e violência são, atualmente, manifestações de hostilidade frequentes contra estrangeiros na Europa. Os países onde mais intensamente têm ocorrido conflitos são Alemanha, França, Inglaterra, Bélgica e Suíça.”**

**(MOREIRA, Igor e AURICCHIO, Elizabeth. Construindo o espaço mundial. 3.ª ed. São Paulo: Ática, 2007, p. 37. Adaptado.)**

**Sobre o fenômeno social focado pelo texto, é válido afirmar que se trata de conflitos:**

- A) étnicos e sociais decorrentes das dificuldades de desenvolvimento de países europeus em continuar a sua industrialização nos setores tecnológicos de ponta.
- B) ligados ao nacionalismo, ao racismo e à xenofobia, no contexto globalizado das grandes migrações internacionais.
- C) entre imigrantes das diversas nacionalidades que invadem a Europa, atualmente, na disputa por empregos e por melhores condições de vida.
- D) culturais, principalmente causados pelo conflito armado entre países católicos e protestantes, mas também, sobretudo, conflitos contra países islâmicos.

**QUESTÃO 39 (Valor: 1)**

**Analise a imagem e assinale a alternativa correta:**

**Principais placas tectônicas do globo.**

**1) Placa do Pacífico, 2) Placa de Cocos, 3) Placa de Nazca, 4) Placa das Caraíbas, 5) Placa Sul-Americana, 6) Placa Norte-Americana, 7) Placa Africana, 8) Placa Arábica, 9) Placa Indo-Australiana, 10) Placa Antártica, 11) Placa Filipina. 12) Placa Eurasiana.**

- A) O Brasil está situado na placa sul-americana, a qual está divergindo da placa africana.**
- B) Quanto aos movimentos das placas tectônicas, elas podem ser convergentes, divergentes, pendulares e transumantes.**
- C) Entre a placa africana e a placa sul-americana existe a cadeia montanhosa submarina chamada dorsal gondwanica.**
- D) A placa arábica se localiza entre as placas africana, indo-australiana e de nazca.**

**QUESTÃO 40 (Valor: 1)**

**Com o desenvolvimento da Teoria da Tectônica de Placas, fenômenos como a formação das cadeias montanhosas e das fossas submarinas foram melhor compreendidos. Com isso, sabe-se que a Cordilheira dos Andes se encontra em uma região da crosta terrestre que:**

- A) coincide com limites divergentes de placas tectônicas.**
- B) se situa em uma área de expansão do assoalho oceânico.**
- C) apresenta uma área falhada pela formação de uma dorsal oceânica.**
- D) apresenta uma área de colisão de placas tectônicas.**