

PROVA DE GEOGRAFIA

11. “Nascida não durante o desenvolvimento, mas no decorrer do triunfo da burguesia [...], a geografia foi no início tanto uma filosofia como uma ciência, filosofia de que os geógrafos alemães, como os historiadores, se serviram com fins políticos. Ela foi muitas vezes utilizada como um meio de propaganda nacional ou internacional, uma arma de combate entre Estados e Impérios, talvez mais ainda que a história. Seja como for, ela ainda arca com as conseqüências de sua juventude e das condições econômicas, sociais e políticas nas quais se desenvolveu [...]”. (Jean Dresch, 1948 apud Santos, 1996, p.13). Sobre a ciência geográfica, é correto afirmar:

- (01) A chamada geografia científica, produzida a partir das universidades, surgiu no final do séc. XVIII, na França, num momento de consolidação do Imperialismo no país.
- (02) Entre o final do séc. XIX e o início do séc. XX, o principal debate em torno da geografia científica ocorreu entre a “escola alemã” e a “escola francesa”, tendo como principais representantes Friedrich Ratzel e Paul Vidal de La Blache, respectivamente.
- (04) A ciência geográfica, mesmo tendo surgido num século marcado por intensas disputas imperialistas, conseguiu assegurar, em seus estudos, a objetividade/neutralidade científica, um dos componentes estruturais do método positivista.
- (08) O estudo da relação entre a sociedade e as condições ambientais/espaciais marca os estudos primordiais desenvolvidos pelos autores clássicos da ciência geográfica.
- (16) A geografia, enquanto saber oficial, produzido numa perspectiva científica e institucionalizada, surgiu no início do séc. XX, em solo alemão.
- (32) O saber geográfico produzido até as primeiras décadas do séc. XX não passava de um conhecimento pré-científico, desprovido de qualquer rigor conceitual.

☐

12. Considerando a atmosfera e os climas terrestres como o resultado das forças que agem sobre o globo, tanto aquelas provenientes do Sol como as do interior da Terra, assinale a(s) questão(ões) correta(s) sobre o elemento clima:

- (01) Em meteorologia, define-se clima como um conjunto de variações do tempo durante um longo período (mínimo 30 anos), enquanto que tempo significa estado momentâneo da atmosfera de um determinado lugar.
- (02) Nas baixas latitudes, em ambientes florestados pode ocorrer redução da insolação, das variações térmicas anuais, da evapotranspiração.
- (04) As correntes do Golfo influenciam na porção ocidental da América do Sul e a corrente de Humboldt na porção Noroeste da Europa.
- (08) O aumento das temperaturas médias, associado a uma grande quantidade de edificações e de poluentes em suspensão, ocasiona a formação de ilhas de calor e freqüentes episódios de desorganização espacial.
- (16) A disposição longitudinal das serras no Centro-Sul do país forma um “corredor” que facilita a circulação da massa polar atlântica e dificulta a circulação da massa tropical atlântica.
- (32) A umidade relativa do ar corresponde à quantidade de vapor de água encontrada na atmosfera em determinado instante, podendo ser expressa em números absolutos (g/m^3) e relativos (%).
- (64) A distribuição das chuvas não é influenciada pelas formas do relevo.

☐

13. Analisando os elementos naturais (geologia, clima, relevo, solo, vegetação, hidrografia) e/ou antrópicos (uso agrícola e urbano) constituintes do ambiente, é possível concordar com alguma(s) das colocações abaixo:

- (01) Os seres humanos, dependendo do modo de produção e de consumo, alteram as paisagens em níveis diferentes de intensidade.
- (02) A floresta é um tipo de vegetação que se caracteriza pela predominância de árvores, quase sempre em densos agrupamentos, que ocorre sempre associada aos climas quentes e muito úmidos.
- (04) Da evapotranspiração depende a sobrevivência de um ecossistema, pois o balanço de água do solo tem que ser compatível com as formações vegetais e seres vivos existentes em um determinado local – saldo este que tem que ser favorável.
- (08) A impermeabilização da superfície, juntamente com o processo de verticalização do espaço urbano, aumenta o escoamento superficial, favorece a inundação das partes baixas e aumenta tanto a circulação como a velocidade do vento.
- (16) As bacias hidrográficas constituem os sistemas naturais mais modificados – essa realidade está atrelada às pressões demográficas sobre os recursos hídricos.
- (32) O domínio morfoclimático denominado “mares de morros” constitui, do ponto de vista das construções humanas, o meio físico mais fácil de ser utilizado, quando comparado com os outros domínios morfoclimáticos brasileiros.

☐

14. Considerando que a ciência geográfica envolve conhecimentos tanto da superfície da Terra como de seus habitantes, assinale o que for correto sobre a estrutura geológica e o relevo:

- (01) O núcleo da Terra é formado por materiais (principalmente ferro e níquel) submetidos a baixas pressões e altas temperaturas (possivelmente até cerca de 5.000^o C) – sua densidade aumenta de 9,9 na periferia até 12 ou mais no centro da Terra.
- (02) A crosta terrestre, devido à sua constituição, pode ser dividida em duas: uma continental, menos espessa e de menor densidade, e uma oceânica, mais espessa e de maior densidade.
- (04) Nas áreas tectonicamente ativas, como, por exemplo, nas regiões onde as placas se encontram em profundidade, origina-se o magma que, uma vez formado, se dirige em direção à superfície, originando as intrusões e efusões de rochas ígneas.
- (08) A superfície da rocha, quando submetida a freqüentes e grandes variações de temperatura e de umidade, desagrega-se e dá origem a formação de solos.
- (16) Os processos erosivos que esculturam as formas de relevo são explicados, fundamentalmente, pela teoria das placas tectônicas.
- (32) As rochas mesozóicas da bacia sedimentar do Paraná ocupam extensas áreas na região Sudeste. Em especial sobre os derrames eólicos, a pedogênese deu origem a solos com boa fertilidade natural. Com o avanço da cultura cafeeira, acelerou-se a devastação das florestas primárias. Atualmente, os maiores produtores de café são os Estados de Minas Gerais e Espírito Santo.
- (64) A crosta terrestre é também chamada de litosfera, e corresponde à camada mais rígida da Terra, sustentada por uma grande variedade de tipos de rochas de diferentes formações e idades.

☐

15. Imaginando que a visão que se tem do planeta desde o espaço cósmico seja a de um globo perfeito, avalie os seus conhecimentos cartográficos, assinalando o que for correto:

- (01) Os mapas são representações geométricas planas, simplificadas e convencionais, do todo ou de uma parte da superfície terrestre, numa relação de similaridade convencional denominada escala. Eles são repletos de símbolos como o alfabeto e os números.
- (02) Para se obterem as coordenadas geográficas de um ponto qualquer de um determinado mapa é necessário achar o valor do paralelo e do meridiano que passam por este ponto, ou seja, sua latitude e sua longitude.
- (04) No movimento aparente que o Sol executa de oeste para leste, ele passa sobre cada meridiano da Terra uma vez por dia.
- (08) As projeções cartográficas permitem representar a superfície esférica da Terra em um plano – o mapa. Dependendo do tipo de projeção adotada, o mapa resultante apresentará diferentes distorções.
- (16) Considerando que os fusos horários são numerados de 1 a 12 em cada hemisfério, é possível afirmar que aqueles situados a oeste sempre receberam o sinal de + e os situados a leste o sinal -, mesmo sem o conhecimento da hora de Greenwich.
- (32) O Antimeridiano de Greenwich (Meridiano de 180⁰) é a linha que comanda a mudança das datas.

☐

16. Uma das grandes preocupações ambientais da atualidade é a velocidade com que os solos estão sendo degradados. Diante desta realidade, assinale o que for correto sobre o assunto:

- (01) Os efeitos do intemperismo (desintegração mecânica e decomposição química) sobre as rochas na superfície terrestre variam potencialmente de acordo com as diferentes zonas climáticas.
- (02) O microclima da superfície do solo independe das características da cobertura vegetal.
- (04) O processo de arenização dos solos tem reduzido a produtividade agrícola. Esta afirmativa pode ser aplicada às regiões Oeste e Norte do Estado do Paraná.
- (08) A utilização intensiva e inadequada dos solos agrícolas tem contribuído para a contaminação tanto dos solos como das águas.
- (16) O solo é um sistema natural, com dinâmica própria, constituído por três fases: sólida, líquida e gasosa, o que implica dizer que a mudança drástica de uma dessas fases pode promover o desequilíbrio do ambiente.
- (32) A erosão dos solos é um fenômeno que revela, muitas vezes, um desequilíbrio ambiental causado principalmente pela agricultura desenvolvida.

☐

17. Com relação às tendências recentes dos movimentos migratórios internos no Brasil, é correto afirmar

- (01) que mudanças estruturais ocorridas nas últimas duas décadas - formação de blocos econômicos, globalização, desemprego estrutural, crise do neoliberalismo e emergência do *Welfare State* - provocaram uma redefinição dos fluxos migratórios internos no país.
- (02) que, em decorrência de sucessivos fracassos de instalação social e espacial, formas regionalmente conhecidas de nomadismos (como os *trecheiros* e *pardais*) vêm ganhando importância na dinâmica migratória do país.
- (04) que, na última década, vem se consolidando uma tendência de deslocamento da classe média em direção ao interior do país, principalmente em decorrência da constituição de novos “pólos de atração” em cidades de porte médio.

-
- (08) que a expansão espacial de grandes complexos agroindustriais (fundamentalmente da soja) nos Estados do Mato Grosso e Rondônia, vem redefinindo os fluxos migratórios internos na Região Amazônica.
 - (16) que as denominadas *migração de curta distância*, *migração de retorno* e *migração solitária* não podem ser apontadas entre as tendências recentes das migrações internas no Brasil.
 - (32) que os *brasiguaios*, migrantes que ganharam notoriedade na década de 1980, expressam um exemplo de extrapolação do mercado nacional de mão-de-obra e de uma estratégia de exportação de tensões sociais.
- ☐

18. Sobre a industrialização brasileira, é correto afirmar:

- (01) Iniciou-se pelas atividades supridoras de bens de produção e, posteriormente, aproximou-se das atividades supridoras de bens de consumo.
 - (02) Surgiu em decorrência da constituição de uma política de substituição de exportações impelida pela economia mundial, quando o país ingressou numa nova fase da divisão internacional do trabalho.
 - (04) Entre 1960 e 1980, ocorreu a expansão da indústria pesada, ou seja, dos setores integrantes do denominado Departamento I.
 - (08) Entre 1962 e 1965, o Brasil vivenciava uma profunda depressão econômica, sendo que a produção industrial praticamente não aumentou em termos absolutos.
 - (16) O início da década de 1970 foi marcado por uma ampliação das taxas de inflação e pela diminuição, sem precedentes, da produção industrial.
 - (32) Iniciou-se com a indústria leve à frente e a indústria têxtil ocupando uma posição de destaque.
- ☐

19. Com relação à globalização, é correto afirmar:

- (01) Trata-se de um processo social e histórico acelerado nas últimas décadas e que se caracteriza, unicamente, como uma dimensão da mundialização do capital.
 - (02) Trata-se de um fenômeno social complexo e contraditório que, entre outras coisas, vem eliminando, definitivamente, os particularismos locais e regionais.
 - (04) Refere-se a uma etapa do desenvolvimento histórico do capitalismo moderno que, gradativamente, vem provocando a redução dos índices de desemprego e a desconcentração da renda.
 - (08) Trata-se de uma manifestação contemporânea do processo de desenvolvimento do capitalismo e que provoca a homogeneização das economias nacionais.
 - (16) Trata-se de um processo social que provoca, por sua natureza, uma destruição irreversível dos espaços locais, eliminando suas identidades sociais, culturais e políticas. Ou seja, os espaços locais deixam de exercer qualquer papel estratégico no processo atual de globalização da economia capitalista.
 - (32) Trata-se de um processo sócio-histórico complexo e contraditório que deve ser entendido a partir de diversas dimensões (econômica, política, ideológica, social e ambiental) e provoca, gradativamente, a diminuição da importância dos grandes conglomerados e empresas transnacionais (que dominam parcelas significativas da produção, do comércio, da tecnologia e das finanças internacionais) em detrimento dos mercados regionais.
 - (64) Todas as alternativas estão incorretas.
- ☐

20. Com relação à regionalização da economia mundial, é correto afirmar:

-
- (01) O primeiro bloco econômico surgiu na Europa, em 1959, com a criação da Comunidade Econômica Européia (CEE).
 - (02) A regionalização da economia mundial é um processo sócio-histórico que se acentuou a partir da década de 1990 com o fim da Guerra Fria, quando foram criados importantes blocos econômicos: Nafta, Mercosul, CEI, etc.
 - (04) O Mercado Comum do Sul (Mercosul) foi criado em 1991, sendo formado, originariamente, pelo Brasil, Argentina, Paraguai e Chile, tendo como objetivo a adoção de políticas de integração econômica e aduaneira.
 - (08) A Área de Livre Comércio das Américas (Alca) foi criada em 1998, com a intenção de eliminar as barreiras alfandegárias entre os 34 países americanos, exceto Cuba.
 - (16) O Acordo de Livre Comércio da América do Norte (Nafta) foi iniciado em 1988, com o acordo firmado entre EUA e Canadá. Em 1991, o México aderiu ao referido acordo.
 - (32) A Organização Mundial do Comércio (OMC) iniciou suas atividades em 1995, sendo o principal mecanismo de negociação e regulamentação multilateral do comércio mundial.
 - (64) O Euro, moeda única européia, passou a circular em 01 de janeiro de 2002, sendo introduzido, como moeda nacional, em 11 Estados-membros participantes.

Cursos que Indicamos

Conheça os cursos e dê o próximo passo na sua preparação.

Clique na imagem ou no botão para acessar.



Código Matemática 2.0

Conhecer o curso



Curso Preparatório ENEM

Conhecer o curso



Curso Preparatório Redação ENEM

Conhecer o curso

