



**INSTITUTO
FEDERAL**
Santa Catarina

DOMINGO DE TARDE

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA
CONCURSOS PÚBLICOS EDITAIS Nº 05 E 06/2024**

GEOGRAFIA

INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro de embalagem específica fornecida pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata eliminação do certame.
3. Certifique-se de que este caderno:
 - contém 50 (cinquenta) questões;
 - **refere-se à área para o qual realizou a inscrição.**
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de prova, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.



A vida nas primeiras cidades áridas do Brasil*Por Juliana Faddul*

01 João Eulalio, 82 anos, obedece a uma rotina rigorosa. Desde a juventude, levanta todos os
02 dias ____ 4h30, sem recorrer a galo ou despertador, e começa a trabalhar sua roça. "Consigo
03 contar nos dedos as vezes em que não levantei a essa hora", diz. Eulalio planta feijão, cebola,
04 amendoim, mandioca e pastoreia caprinos. Na Comunidade Quilombola Curral da Pedra, em
05 Abaré (BA), comenta-se que ele é "tão trabalhador que nem se casou". Mora até hoje com a
06 irmã, de 74 anos, na casa de taipa onde passaram a infância e onde o pai também foi criado.

07 "Antes a terra aqui era muito boa. Tudo que plantava, brotava. Eu sigo fazendo como meus
08 pais me ensinaram, mas agora a terra está estranha, não brota como antes", diz Eulalio,
09 enquanto manuseia uma enxada. "A qualidade do que plantamos, e que se torna comida nos
10 nossos pratos, está pior. A quantidade de colheita está menor. Eu não sei o que está
11 acontecendo".

12 Eulalio pode não saber, mas o Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe) e o Centro
13 Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (Cemaden) sabem. Em novembro
14 de 2023, os dois institutos detectaram pela primeira vez a existência de clima árido no
15 Brasil. A área afetada por esse fenômeno inédito é concentrada principalmente no sertão baiano
16 e perpassa, de forma integral ou parcial, o território de doze cidades.

17 A aridez detectada pelos pesquisadores se espalha por uma área de 5.592,6 km² –
18 aproximadamente quatro vezes o tamanho da cidade de São Paulo. Abaré, onde João Eulalio
19 vive, já tem 34% de seu território degradado de forma crítica pela desertificação. É o maior
20 percentual dentre os municípios atingidos. A lista é seguida por Chorrochó (23,6%), Macururé
21 (14,5%), Juazeiro (10,9%), Sobradinho (10,89%) e Rodelas (10,67%).

22 Para que os pesquisadores não sejam induzidos ____ falsas conclusões – como, por exemplo,
23 confundir o processo de desertificação com uma seca excepcionalmente forte –, esse
24 levantamento compara imagens de satélites produzidas em intervalos de trinta anos, sendo
25 possível diferenciar as mudanças consistentes ao longo do tempo e as episódicas. Essa
26 metodologia começou a ser aplicada nos anos 1960. Desde 2005, contudo, o governo federal
27 não produzia um estudo com base nelas. Foi para superar essa defasagem que o Ministério do
28 Meio Ambiente encomendou a nova análise.

29 A paisagem dos municípios desertificados não é como alguns podem imaginar: um
30 mundaréu de areia, com alguns poucos coqueiros e, aqui e ali, um oásis. São, em vez disso,
31 pequenas cidades interioranas onde a vida segue de forma mais ou menos normal. Ainda ____
32 vegetação, mamíferos pastando e hortas com vegetais. Pessoas mais sensíveis sentem
33 ressecamento nos lábios e nas mãos, como em Brasília, nos momentos mais duros da seca anual.

(Disponível em: piaui.folha.uol.com.br/cidades-aridas-brasil-desertificacao/ – texto adaptado especialmente para esta prova).

QUESTÃO 01 – Com base na leitura do texto, qual é a principal evidência apontada por João Eulalio para justificar a mudança na qualidade de vida em sua comunidade?

- A) Aumento da população na Comunidade Quilombola Curral da Pedra.
- B) Dificuldade em acordar cedo para trabalhar na roça.
- C) Substituição do plantio de alimentos pela criação de caprinos.
- D) Diminuição da fertilidade do solo, o que leva a uma consequente queda na produção agrícola.
- E) Ocorrência de secas excepcionais nos últimos anos.

QUESTÃO 02 – No trecho "A aridez detectada pelos pesquisadores se espalha por uma área de 5.592,6 km²", a expressão sublinhada exerce a função sintática de:

- A) Objeto direto.
- B) Objeto indireto.
- C) Complemento nominal.
- D) Agente da passiva.
- E) Adjunto adverbial.

QUESTÃO 03 – Em relação aos efeitos de sentido presentes no trecho “A paisagem dos municípios desertificados não é como alguns podem imaginar: um mundaréu de areia, com alguns poucos coqueiros e, aqui e ali, um oásis. São, em vez disso, pequenas cidades interioranas onde a vida segue de forma mais ou menos normal.”, assinale a alternativa correta.

- A) A figura de linguagem presente no trecho é a hipérbole, que oferece à paisagem real dos municípios características de lugares desertificados de forma exagerada.
- B) O trecho utiliza a comparação para criticar a visão simplista que algumas pessoas têm da desertificação.
- C) A descrição detalhada da paisagem visa criar um efeito de realismo, aproximando o leitor da realidade dos municípios afetados pela desertificação.
- D) O uso do ponto e vírgula após a palavra “imaginar” serve para enfatizar a diferença entre a imagem idealizada e a realidade da desertificação.
- E) O trecho utiliza a personificação para atribuir características humanas à paisagem dos municípios desertificados.

QUESTÃO 04 – Considerando a regência verbal e o acento indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas das linhas 02, 22 e 31.

- A) há – a – à
- B) às – a – há
- C) as – à – à
- D) às – à – a
- E) as – à – há

QUESTÃO 05 – No trecho “Eu sigo fazendo como meus pais me ensinaram, mas agora a terra está estranha, não brota como antes”, retirado do texto, se o pronome pessoal sublinhado fosse substituído por sua forma plural, quantas outras alterações seriam necessárias no trecho para manter a correta concordância?

- A) 1.
- B) 2.
- C) 3.
- D) 4.
- E) 5.

LEGISLAÇÃO E CONTEXTO HISTÓRICO DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL, CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

QUESTÃO 06 – Analise as seguintes asserções e a relação proposta entre elas, tendo por referência o Decreto nº 1.171/1994, Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal:

- I. Pedro, servidor público federal civil, no exercício de suas atribuições, pode designar João, que também é servidor público, para a realização de atividade de seu interesse particular.

PORQUE

- II. De acordo com o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, essa atuação se amolda em uma das regras deontológicas a serem observadas pelos servidores.

A respeito dessas asserções, assinale a alternativa correta.

- A) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é uma justificativa da I.
- B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa da I.
- C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- D) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- E) As asserções I e II são proposições falsas.

QUESTÃO 07 – Beatriz é servidora pública de uma autarquia federal há seis meses, estando ainda em estágio probatório. Ocorre que, em razão de seu bom desempenho, ela foi chamada por seu superior para exercer a função de chefia em um setor da autarquia. Nos termos da Lei nº 8.112/1990, assinale a alternativa correta sobre o caso.

- A) Beatriz, mesmo em estágio probatório, poderá exercer quaisquer cargos de provimento em comissão ou funções de direção, chefia ou assessoramento no órgão ou entidade de lotação.
- B) Beatriz não pode exercer a função de chefia, pois ainda se encontra em estágio probatório.
- C) Apenas após 18 meses de exercício em sua função Beatriz poderá exercer a função de chefia.
- D) Para que Beatriz exerça a função de chefia, é necessária a autorização do Presidente da República.
- E) Beatriz poderá exercer a função de chefia após 36 meses no cargo.

QUESTÃO 08 – De acordo com o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. Ao servidor é proibido desrespeitar a hierarquia, sendo-lhe vedado representar contra qualquer comprometimento indevido da estrutura em que se funda o Poder Estatal.
- II. O Código de Ética apresenta expressamente o dever do servidor público de apresentar-se ao trabalho com vestimentas adequadas ao exercício da função.
- III. É vedado ao servidor público alterar o teor de documentos que deva encaminhar para providências.

- A) Todas as assertivas estão corretas.
- B) Todas as assertivas estão incorretas.
- C) Apenas a assertiva I está correta.
- D) Apenas a assertiva III está correta.
- E) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

QUESTÃO 09 – A Lei nº 11.892/2008 instituiu a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica. Conforme a referida Lei, assinale a alternativa que apresenta corretamente uma das finalidades dos Institutos Federais.

- A) Elaborar insumos de pesquisa tecnológica para tornar o Estado brasileiro pioneiro na inovação em inteligência artificial.
- B) Criar mecanismos de aprendizados tradicionais e reconhecidamente eficientes a fim de preparar os alunos para o ingresso nas melhores universidades do país.
- C) Ser referência na promoção de educação privada, desenvolvendo pesquisa e produção cultural.
- D) Constituir-se em centro de excelência na oferta do ensino de ciências, em geral, e de ciências aplicadas, em particular, estimulando o desenvolvimento de espírito crítico, voltado à investigação empírica.
- E) Promover a cooperação científica voltada para valores sociais, excetuando-se o empreendedorismo, por vedação legal, visto tratar-se de instituição pública sem fins lucrativos.

QUESTÃO 10 – Considerando os conceitos apresentados pelo Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (IFSC) 2020/2024, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A visão do IFSC é ser instituição de excelência na educação profissional, científica e tecnológica, fundamentada na gestão participativa e na indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão.
- B) Promover a inclusão e formar cidadãos por meio da educação profissional, científica e tecnológica é a missão do IFSC.
- C) Entre os valores da instituição, estão o compromisso social, a democracia, a ética e a sustentabilidade.
- D) Os macroprocessos, pelos quais a instituição cumpre sua missão, são classificados em finalísticos, de suporte e gerenciais.
- E) O modelo de gestão do IFSC leva em conta o principal objetivo dos institutos federais, centrado na formação prioritária na atuação acadêmica futura dos discentes.

QUESTÃO 11 – Analise as seguintes asserções e a relação proposta entre elas, tendo por referência o PDI do IFSC 2020/2024:

- I. A proposta de educação profissional e tecnológica do IFSC sustenta-se em uma concepção de educação integral do sujeito, cujo caráter é de totalidade, possibilitando a manifestação das individualidades, sem limitar-se apenas ao trabalho manual ou intelectual da atividade produtiva.

PORQUE

- II. A formação sociocultural do indivíduo é o principal objetivo do IFSC, encontrando respaldo na orientação da instituição em formar cidadãos ideologicamente politizados.

A respeito dessas asserções, assinale a alternativa correta.

- A) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é uma justificativa da I.
B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa da I.
C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
D) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
E) As asserções I e II são proposições falsas.

QUESTÃO 12 – Conforme Ramos (2014), analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Na primeira metade do século XX, a educação profissional foi fortemente marcada pela dualidade de um sistema que se voltava para as elites e outro para as classes populares.
() Enquanto vigorou o projeto nacional-desenvolvimentista e a certeza do pleno emprego, preparar para o mercado de trabalho foi a principal finalidade da educação brasileira.
() Uma nova concepção deve tomar a educação profissional como importante mediação no processo de construção de conhecimento científico-tecnológico na esfera nacional e da formação humana dos trabalhadores, na perspectiva de se tornarem dirigentes.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – V – F.
B) V – F – V.
C) V – V – V.
D) F – F – V.
E) F – F – F.

QUESTÃO 13 – De acordo com o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, em todos os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta, indireta autárquica e fundacional, ou em qualquer órgão ou entidade que exerça atribuições delegadas pelo Poder Público, deverá ser criada uma Comissão de Ética, tendo por atribuição:

- A) Orientar e aconselhar sobre a ética profissional do servidor, no tratamento com as pessoas e com o patrimônio público.
B) Definir parâmetros éticos a serem seguidos pelas instituições em todos os níveis.
C) Vincular a forma de atuação dos servidores às condutas estabelecidas como éticas, com força suprallegal.
D) Investigar desvios éticos e, comprovada a gravidade do caso, proceder à demissão do servidor *ex officio*.
E) Escolher os servidores que se destacam com base em comportamentos éticos a fim de servirem de modelo para os demais, dentro da mesma categoria funcional.

QUESTÃO 14 – De acordo com a Lei nº 12.772/2012, Plano de Carreiras e Cargos do Magistério Federal, a avaliação especial de desempenho do docente em estágio probatório deverá considerar, EXCETO:

- A) Desempenho didático-pedagógico.
- B) Produtividade.
- C) Cumprimento dos deveres e obrigações do servidor público.
- D) Avaliação pela comissão de graduação.
- E) Adaptação do professor ao trabalho.

QUESTÃO 15 – De acordo com o Plano de Carreiras e Cargos de Magistério Federal, _____ é a passagem do servidor para o nível de vencimento imediatamente superior dentro de uma mesma classe, e _____ é a passagem do servidor de uma _____ para outra subsequente.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) posse – estabilidade – classe
- B) progressão – promoção – classe
- C) nomeação – promoção – carreira
- D) promoção – progressão – instituição
- E) progressão – nomeação – carreira

CONHECIMENTOS PEDAGÓGICOS

QUESTÃO 16 – Sobre o desenho universal para a aprendizagem, analise as assertivas abaixo:

- I. Surgiu na década de 1970, vindo do campo da Administração.
- II. É uma abordagem que apresenta princípios específicos e bem delineados.
- III. Apresenta flexibilidade no uso dos conteúdos, que podem ser acessados em várias fontes.
- IV. Apesar de complexo, é intuitivo, e as instruções precisam ser claras, com objetivos bem estabelecidos.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas II e III.
- C) Apenas III e IV.
- D) Apenas I, II e III.
- E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 17 – Em relação aos eixos estruturantes que a Política Nacional de Educação Digital (PNED) apresenta em seu art. 1º, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () A educação digital escolar tem como objetivo garantir a inserção da educação digital nos ambientes escolares.
- () A capacitação e a especialização digital objetivam capacitar os professores, desenvolvendo competências digitais para a plena implementação da educação digital.
- () A pesquisa e o desenvolvimento em tecnologias da informação inclusivas têm como objetivo desenvolver e promover tecnologias acessíveis e inclusivas.
- () A inclusão digital deverá ser desenvolvida dentro dos limites orçamentários e no âmbito de competência de cada órgão governamental envolvido.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) F – F – V – F.
- B) F – V – V – V.
- C) V – F – V – V.
- D) V – F – F – V.
- E) V – V – F – F.

QUESTÃO 18 – São modalidades de cursos abrangidas pela educação profissional e tecnológica:

- I. Formação inicial e continuada ou qualificação profissional.
- II. Educação profissional técnica de nível médio.
- III. Formação técnica industrial.
- IV. Educação profissional tecnológica de graduação e pós-graduação.
- V. Extensão educacional.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas III e IV.
- C) Apenas I, II e III.
- D) Apenas III, IV e V.
- E) I, II, III, IV e V.

QUESTÃO 19 – Sobre a Pedagogia Histórico-Crítica, analise as assertivas abaixo:

- I. Empenha-se em compreender a questão educacional com base no desenvolvimento histórico-objetivo.
- II. Tem como base o materialismo histórico.
- III. Seus pressupostos são os da concepção dialética da História.
- IV. Entende o professor como agente social.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e IV.
- B) Apenas II e III.
- C) Apenas III e IV.
- D) Apenas I, II e III.
- E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 20 – Sobre a afetividade no processo de Educação de Jovens e Adultos (EJA), analise as assertivas abaixo:

- I. É o vínculo inicial que se estabelece entre o sujeito e as pessoas do ambiente, constituindo as manifestações iniciais de estados subjetivos.
- II. É conhecida como "Pedagogia da Emoção".
- III. A produção do conhecimento é um processo que ocorre a partir da relação que se estabelece entre o sujeito e o objeto em questão.
- IV. O professor assume uma postura pedagógica sempre a favor do aluno.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e II.
- B) Apenas I e IV.
- C) Apenas II e III.
- D) Apenas III e IV.
- E) I, II, III e IV.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21 – Sobre as camadas da Terra, de acordo com Ross (2019), analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () A divisão da estrutura da Terra foi baseada em estudos sobre abalos sísmicos que aconteceram no oceano Atlântico.
- () O comportamento das ondas sísmicas modifica-se na passagem das diferentes camadas da Terra para outras, devido à natureza dos materiais.
- () Os conhecimentos sobre o interior da Terra avançaram devido à utilização de métodos indiretos, tais como análise dos periódicos abalos sísmicos, estudos sobre vulcanismo e pesquisas sobre os fundos oceânicos.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – F – F.
- B) V – V – F.
- C) V – F – V.
- D) F – V – V.
- E) F – F – V.

QUESTÃO 22 – Conforme Suertegaray (2005), sobre a constituição histórica da ciência geográfica, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. A construção da ciência geográfica no século XIX foi marcada pelas ideias hegemônicas advindas da visão positivista do conhecimento, mas também foi influenciada pelo historicismo e pelo funcionalismo/estruturalismo.
- II. A Geografia Clássica está centrada na análise de processos espaciais focados nos problemas de ordem econômica, ambiental e social tendo como objetivo a reconstrução da Europa pós-Segunda Guerra Mundial. Os principais exemplos da Geografia Clássica são a Teoria dos Círculos Concêntricos e a Teoria dos Lugares Centrais.
- III. Na década de 1970, diante das críticas à Geografia Clássica, outros métodos despontam na ciência geográfica, como a fenomenologia. O método fenomenológico é dedutivo e empírico.

- A) Todas as assertivas estão corretas.
- B) Todas as assertivas estão incorretas.
- C) Apenas a assertiva I está correta.
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- E) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

QUESTÃO 23 – O sensoriamento remoto é amplamente utilizado para obter informações sobre objetos que estão distantes e com os quais não se tem contato físico. Sobre o sensoriamento remoto, analise as assertivas abaixo:

- I. Um exemplo de sensoriamento remoto é o por infravermelho, que produz imagens tendo como base a temperatura dos objetos da superfície da Terra.
- II. O avanço tecnológico permitiu projetar sensores remotos, que são carregados por satélites, e através dos quais é possível capturar comprimentos de ondas longas, não sendo possível capturar comprimentos de ondas curtas.
- III. Nos primeiros tipos de sensoriamento remoto, eram utilizados balões e aeronaves para realizar fotografias áreas.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas I e III.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 24 – Segundo Fitz (2008), sobre as projeções cartográficas, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Projeções azimutais não conservam áreas, ângulos e distâncias.
- () Projeções equivalentes mantêm as áreas representadas, isso é, não as deformam.
- () Projeções equidistantes não possuem deformações lineares.
- () Projeções afiláticas mantêm a verdadeira forma das áreas representadas nos mapas.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – F – F – V.
- B) V – F – V – F.
- C) F – V – V – F.
- D) F – F – V – V.
- E) V – V – F – F.

QUESTÃO 25 – Sobre a relação entre urbanização, globalização e questões socioambientais contemporâneas, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. O processo de globalização promove o comprometimento entre as demandas produtivas supranacionais e a escala local, contribuindo para a prevenção de riscos de desastres naturais.
- II. Nas últimas décadas, o processo de urbanização nos grandes centros urbanos tem priorizado as funções ecológicas para diminuir os efeitos do processo de globalização, que transforma o ambiente em mercadoria agregadora de valor.
- III. Nos últimos anos, o processo de urbanização tem evitado a expansão das cidades para áreas nas quais seja necessário derrubar florestas, construir moradias em encostas e perto de mananciais.

- A) Todas as assertivas estão corretas.
- B) Todas as assertivas estão incorretas.
- C) Apenas a assertiva I está correta.
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- E) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

QUESTÃO 26 – Segundo Corrêa (2022), a respeito das definições de espaço geográfico na história do pensamento geográfico, é INCORRETO afirmar que:

- A) Na Geografia Teorético-Quantitativa, os conceitos que despontam são de território e paisagem, portanto, o conceito de espaço geográfico continua secundário na ciência geográfica.
- B) Na Geografia Tradicional, os conceitos privilegiados eram os de paisagem e região.
- C) O espaço geográfico não se constituiu em um conceito da Geografia Tradicional, apesar de estar presente na obra de Ratzel.
- D) Na obra de Hartshorne, referência da Geografia Tradicional, o espaço é sinônimo de receptáculo que apenas abriga as coisas.
- E) Na Geografia Teorético-Quantitativa, o espaço é abordado sob duas noções que não são excludentes: de planície isotrópica e de representação matricial.

QUESTÃO 27 – Conforme Abreu (2008), acerca do papel das cidades no período da colonização portuguesa no Brasil, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. As cidades no período colonial brasileiro, em contraste com o período colonial da América Espanhola, tinham um papel central como núcleo de controle do território conquistado pelos portugueses.
- II. O processo de colonização portuguesa no Brasil encontrou civilizações que já tinham uma base urbana preexistente centrada na mineração e na circulação de metais preciosos.
- III. O processo de colonização portuguesa, a partir de 1573, foi centrado na prática de fundação de cidades através da promulgação das "Ordenações de descobrimento e de povoamento de Felipe II", também chamadas de "Lei das Índias".

- A) Todas as assertivas estão corretas.
- B) Todas as assertivas estão incorretas.
- C) Apenas a assertiva I está correta.
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- E) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

QUESTÃO 28 – As rochas são o resultado da união de minerais. Sobre as rochas e suas diferentes classificações, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Rochas que têm minerais agregados que pertencem à mesma espécie mineralógica são chamadas de pluriminerálicas.
- () Uma das rochas vulcânicas mais abundantes no planeta Terra é o basalto, cuja composição química é sílica.
- () Para a formação de uma rocha sedimentar, é necessário que exista uma rocha anterior, que pode ter diferentes classificações: ígneas, metamórficas e até mesmo outra rocha sedimentar.
- () Uma rocha sedimentar é constituída por clastos preexistentes, por isso é chamada de clástica. As rochas sedimentares, por passarem pelo processo de litificação, têm a consistência dura das rochas ígneas, podendo ter exceções.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – F – F – V.
- B) V – V – F – F.
- C) V – F – V – F.
- D) F – V – F – V.
- E) F – F – V – F.

QUESTÃO 29 – No Censo de 2022, realizado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), foram levantadas informações sobre a população residente no Brasil. Referente aos dados relativos às populações indígenas brasileiras, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. As populações indígenas que residem em terras indígenas têm idade mediana de 25 anos, 10 anos menos do que a população não indígena residente no Brasil.
- II. O Acre apresenta a maior idade mediana entre a população indígena: 45 anos.
- III. A região Norte apresenta o menor índice de envelhecimento da população indígena: 19 pessoas com 60 anos ou mais para cada 100 indígenas de até 14 anos de idade.
- IV. O maior peso percentual de indígenas concentra-se na faixa de idade entre zero e 14 anos (29,95%). Em terras indígenas, essa faixa de idade chega a 40,54%.

- A) Todas as assertivas estão corretas.
- B) Todas as assertivas estão incorretas.
- C) Apenas a assertiva I está correta.
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- E) Apenas as assertivas III e IV estão corretas.

QUESTÃO 30 – Os movimentos migratórios têm diferentes classificações, entre elas, as em relação à direção dos deslocamentos. De acordo com Dantas, Morais e Fernandes (2011), são exemplos de movimentos migratórios classificados quanto à direção dos deslocamentos:

- I. Migrações externas que ocorreram no decorrer do século XIX e na primeira metade do século XX, com grandes movimentos migratórios de deslocamentos de europeus e asiáticos para a América e a Oceania, sendo que, de forma geral, os chineses elegeram como destino o México, os indianos, as Guianas, e os japoneses, os Estados Unidos.
- II. Migrações internas do tipo sazonais, como os deslocamentos de trabalhadores das regiões semiáridas do sul do Saara, no continente Africano, para áreas úmidas na época da colheita de cacau e café.
- III. Migrações internas do tipo pendulares, como o movimento dos “transfronteiriços”, onde trabalhadores atravessam as fronteiras entre dois países para trabalhar ou utilizar serviços.

Quais estão corretos?

- A) Apenas I.
- B) Apenas III.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 31 – De acordo com Lencioni (2008), a metrópole moderna é caracterizada quanto à rede como _____, e a metrópole contemporânea como _____. Quanto à aglomeração, a metrópole moderna é classificada como _____, e a metrópole contemporânea como _____.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) anastomosada – hierárquica – indefinida – dispersa
- B) hierárquica – fragmentada – dispersa – definida
- C) hierárquica – anastomosada – concentrada – dispersa
- D) anastomosada – hierárquica – concentrada – indefinida
- E) policêntrica – anastomosada – definida – concentrada

QUESTÃO 32 – Com base nos conceitos básicos de Pedologia, analise o trecho abaixo:

“Pode ser considerado como um perfil de solo incompleto. Compreendendo apenas os horizontes A, E e B, os quais evidenciam as ações dos processos e dos mecanismos de formação dos solos. Embora a definição seja simples, é um conceito que, algumas vezes, ocasiona muita discordância no exame de solos no campo, devido à dificuldade de distinguir precisamente o seu limite inferior, isto é, quais características são influenciadas pelos processos pedogenéticos e pelos processos geoquímicos” (PALMIERI, F.; OLMOS ITURRI LARACH, J. Pedologia e Geomorfologia. In: GUERRA, A.J.T.; CUNHA, S.B. (org.). **Geomorfologia e Meio Ambiente**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1996).

O trecho acima define o conceito de:

- A) *Solum*.
- B) Solo.
- C) Horizonte de solo.
- D) *Pedon*.
- E) *Polipedon*.

QUESTÃO 33 – Leia o trecho da reportagem abaixo:

Chuvas no RS provocaram o maior evento de movimentos de solo e rocha nas encostas já ocorrido no Brasil

Um mapeamento realizado pela UFRGS estima que as chuvas que afetaram o Rio Grande do Sul – entre os dias 27 de abril e 14 de maio – provocaram o maior evento de movimentos de solo e rocha nas encostas já ocorrido no Brasil. Conforme nota técnica divulgada pela Universidade, o Estado soma mais de 5 mil cicatrizes de movimentos de massa em função das precipitações de maio. Até o momento, o grupo responsável pelo estudo analisou 40% das amostras. O trabalho se iniciou no dia 4 de maio e a tendência é que o número aumente ainda mais e se aproxime dos 12 mil.

(Disponível em: www.correiodopovo.com.br/not%C3%ADcias/cidades/chuvas-no-rs-provocaram-o-maior-evento-de-movimentos-de-solo-e-rocha-nas-encostas-j%C3%A1-ocorrido-no-brasil-diz-ufrgs-1.1505505 – texto adaptado especialmente para esta prova).

Sobre os movimentos de massa, de acordo com Fernandes e Amaral (2000), analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. O Brasil está sujeito a movimentos de massa em encostas por suas condições climáticas e grandes extensões de maciços montanhosos.
 - II. Os movimentos de massa que ocorrem no Brasil são de origem natural, visto que os provenientes de ações antrópicas ainda não foram registrados no território brasileiro.
 - III. Programa criado pelas Organizações das Nações Unidas (ONU) em 1990, o Decênio para Redução dos Desastres Naturais permitiu que as grandes cidades brasileiras adotassem uma série de protocolos para evitar os movimentos de massa por ação antrópica; por isso, não há relatos de movimentos de massa de origem antrópica no Brasil.
- A) Todas as assertivas estão corretas.
B) Todas as assertivas estão incorretas.
C) Apenas a assertiva I está correta.
D) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
E) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

QUESTÃO 34 – Quanto ao bioma brasileiro Cerrado, segundo Coutinho (2016), analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Os solos predominantes são do tipo latossolo e têm como características a cor vermelha ou vermelho-amarelada, com texturas que vão de arenosas a argilosas, sendo praticamente destituídos de esqueleto (pedras).
- () O relevo plano e suas propriedades físicas credenciam esses solos para a agricultura. O lençol freático é permanente, embora sua profundidade flutue um pouco durante as estações do ano, o que garante o suprimento d'água para as plantas com raízes profundas.
- () O fogo de origem antropogênica é o único fator de grande importância na ecologia desse bioma.
- () Segundo o IBGE, entre os anos de 2000 a 2018, ocorreu a expansão acelerada da agricultura com substituição da vegetação campestre e florestal dando lugar à pastagem com manejo e área agrícola. Em 2018, 44,61% das áreas agrícolas e 42,73% das áreas de silvicultura do Brasil encontravam-se no Cerrado.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – F – F – V.
B) V – V – F – V.
C) V – F – V – F.
D) F – V – F – F.
E) F – F – V – V.

QUESTÃO 35 – Conforme Ab'Saber (1977 *apud* Suertegaray, 2000), são "processos parciais de _____ todos aqueles fatos pontuais ou areolares, suficientemente radicais para criar degradações irreversíveis da paisagem e dos tecidos ecológicos naturais" (SUERTEGARAY, D. M. A. Desertificação: Recuperação e Desenvolvimento Sustentável. *In*: GUERRA, J. A. T.; CUNHA, S. (Org.). **Geomorfologia e Ambiente**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2000).

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) denudação
- B) acumulação
- C) desertificação
- D) arenização
- E) savanização

QUESTÃO 36 – Sobre o relevo do fundo oceânico, de acordo com Ross (2019), analise as assertivas abaixo:

- I. Divide-se em duas grandes unidades: a margem continental e as bacias oceânicas.
- II. A margem continental corresponde aos terrenos submarinos, que apresentam profundidades modestas e estão associados à parte da crosta sílica que se encontra submersa.
- III. As bacias oceânicas são verdadeiras cadeias de montanhas submersas, cujas partes mais elevadas se encontram entre 1.000 a 2.000 m abaixo da superfície das águas.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas I e II.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 37 – Segundo Ross (2019), sobre o relevo terrestre e as forças endógenas e exógenas que o formam, é INCORRETO afirmar que:

- A) As forças endógenas são geradoras das grandes formas estruturais do relevo, e as exógenas são as responsáveis pelas formas esculturais.
- B) Na geração das formas do relevo terrestre, as forças endógenas podem ser ativas e passivas, sendo que as endógenas ativas se manifestam através da tectônica de placas.
- C) As forças endógenas passivas são representadas pelos diferentes tipos de rochas e os diferentes modos como estas estão arranjadas estruturalmente na superfície da Terra.
- D) Os processos endógenos ativos, orogênese e epirogênese, são movimentos articulados, sendo que a orogênese e a epirogênese são produto da deriva continental e do choque entre as placas tectônicas.
- E) A orogênese corresponde a movimentos lentos e generalizados da crosta continental, que sofre soerguimentos ou abaixamentos amplos.

QUESTÃO 38 – Sobre as camadas da atmosfera da Terra, de acordo com Mendonça e Danni-Oliveira (2007), a _____ encontra-se em uma zona de rarefação do ar, o que diminui a capacidade de seus gases reterem energia solar, por isso ocorre queda de temperatura.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) mesosfera
- B) exosfera
- C) termosfera
- D) estratosfera
- E) troposfera

QUESTÃO 39 – De acordo com Ross (2019), sobre as características dos três tipos de unidades geomorfológicas do relevo brasileiro, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. Os planaltos em bacias sedimentares não são rodeados por depressões do tipo periféricas ou marginais.
- II. Na proposta de identificação das macrounidades do relevo brasileiro elaborada por Ross, o Brasil possui as seguintes planícies: Planície do Rio Amazonas, Planície do Rio Araguaia, Planície e Pantanal Mato-Grossense, Planície da Lagoa dos Patos e Mirim e planícies e tabuleiros litorâneos.
- III. A depressão periférica da borda leste da bacia do Paraná apresenta modelados diversos em função da influência tectônica, da variação litológica e dos graus de atuação dos processos erosivos dos mais variados ambientes paleoclimáticos.

- A) Todas as assertivas estão corretas.
- B) Todas as assertivas estão incorretas.
- C) Apenas a assertiva I está correta.
- D) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- E) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

QUESTÃO 40 – A respeito das feições da morfologia litorânea, segundo Torres, Marques Neto e Menezes (2012), o _____ é um acidente de relevo submarino que constitui um rochedo que, por vezes, aflora próximo aos litorais, formando ilhas, e o _____ são faixas de areia e seixos desenvolvidas pela deposição de correntes litorâneas entre a costa e uma ilha e que pode ser submersa em maré alta (TORRES, Fillipe Tamiozzo Pereira; MARQUES NETO, Roberto; MENEZES, Sebastião de Oliveira. **Introdução à Geomorfologia**. São Paulo: Cengage Learning, 2012).

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) tómbolo – ilhote
- B) abrolho – tómbolo
- C) dique – abrolho
- D) tómbolo – dique
- E) ilhote – abrolho

QUESTÃO 41 – De acordo com Torres, Neto e Menezes (2012), sobre fisiografia fluvial, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () O leito fluvial menor corresponde à parte por onde correm as cheias mais elevadas e as enchentes.
- () A condição básica para existência de um canal reto está associada a um leito rochoso homogêneo que oferece igualdade de resistência à atuação das águas.
- () Os canais anastomosados são muito comuns em ambientes glaciais, associados a leques aluviais ou relevos sujeitos a movimentos tectônicos.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – F – F.
- B) V – V – F.
- C) V – F – V.
- D) F – V – F.
- E) F – F – V.

QUESTÃO 42 – Segundo Torres, Neto e Menezes (2012) e de acordo com a classificação para bacias hidrográficas de Christofolletti (1980), sobre as características das bacias hidrográficas, analise as assertivas abaixo:

- I. Endorreicas: escoam diretamente no mar.
- II. Exorreicas: estão localizadas em áreas cársticas.
- III. Arreicas: ocorrem quando não há qualquer estruturação em bacias, como nas áreas desérticas.

Quais estão INCORRETAS?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas I e II.
- E) Apenas II e III.

QUESTÃO 43 – A respeito do processo de criação de regiões metropolitanas no Brasil, de acordo com Souza (2005), analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Na década de 1970, foram criadas nove regiões metropolitanas no Brasil, entre elas: Recife, Porto Alegre e Florianópolis.
- () A criação das regiões metropolitanas na década de 1970 tinha como objetivo a "geopolítica interna" do regime militar instalado em 1964. Essa criação se deu pela égide do centralismo e autoritarismo.
- () A criação das regiões metropolitanas, a partir da Constituição de 1988, passou da União para os Estados e possibilitou a adoção de soluções mais adaptadas à realidade local e regional de forma mais democrática.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) F – V – V.
- B) F – F – V.
- C) V – F – F.
- D) V – V – F.
- E) V – F – V.

QUESTÃO 44 – Sobre as deposições ácidas, popularmente conhecidas como chuvas ácidas, de acordo com Christopherson e Birkeland (2017), analise as assertivas abaixo:

- I. Podem ocorrer como neve ácida, fenômeno que foi constatado na década de 1980 no arquipélago de Svalbard.
- II. Causam problemas ambientais que afetam os solos, pois matam micro-organismos, provocando o declínio de nutrientes nos solos atingidos.
- III. Provocaram impactos ambientais nas florestas da Europa Oriental devido à sua longa história com queima de carvão e à densidade de atividade industrial.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 45 – Sobre os combustíveis fósseis, segundo Haesbaert e Porto-Gonçalves (2006), analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () O capitalismo deve seu desenvolvimento aos combustíveis fósseis: carvão, petróleo e gás.
- () As reservas estadunidenses de petróleo ainda são suficientes para suas demandas territoriais.
- () Os Estados Unidos realizaram tentativas de manter o controle das reservas de combustíveis fósseis em outros países, por exemplo, na América Latina e no Caribe, em que exerceram pressão para privatizar o gás boliviano.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – F – V.
- B) V – F – F.
- C) V – V – F.
- D) F – V – V.
- E) F – F – V.

QUESTÃO 46 – De acordo com Fernandes *et al.* (2014), sobre o espaço agrário brasileiro, é correto afirmar que:

- A) O agronegócio no Brasil se constitui em um poder hegemônico que determina o planejamento da agricultura e subalterniza os camponeses, responsáveis pela maior parte da produção dos alimentos destinados à economia doméstica.
- B) Apesar de o Brasil ser um produtor de soja, café, açúcar, carne, frango, feijão, laranja e fumo, não é considerado o produtor mundial desses produtos.
- C) O Brasil possui dimensões continentais que, nos últimos anos, tornaram possível reduzir um dos problemas históricos do país: a concentração fundiária.
- D) A estrutura fundiária brasileira tem sua concentração de terras sob o domínio da agricultura familiar.
- E) No Brasil, a agricultura familiar controla a maior parte dos recursos do crédito agrícola, monopolizando os mercados em todas as escalas.

QUESTÃO 47 – Analise as assertivas a seguir a respeito das práticas de ensino em Geografia a partir de uma perspectiva socioconstrutivista, conforme Cavalcanti (2012):

- I. São “fórmulas de como dar uma boa aula” sem levar em consideração o espaço geográfico em que os professores e os alunos estão inseridos.
- II. São treinamentos preparatórios que capacitam os estudantes para a realização de concursos vestibulares por meio da memorização de conteúdos.
- III. São ações que propiciam atividade mental e física, levando em consideração as vivências dos alunos como uma dimensão do conhecimento.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas III.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 48 – Para Harvey (1989), são características da acumulação flexível:

- I. Apoiar-se na rigidez dos processos de trabalho, do mercado e dos padrões de consumo.
- II. Inovação em setores de produção, em maneiras de fornecer serviços financeiros, em mercados, tecnológica e organizacional.
- III. Envolve rápidas mudanças dos padrões de desenvolvimento desigual, tanto entre setores como entre regiões, como, por exemplo, um vasto movimento no emprego do chamado “setor de serviços”.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas III.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 49 – Segundo Castro (2005), analise as assertivas abaixo sobre o processo de globalização e assinale a alternativa correta.

- I. A globalização é um processo que se intensificou na década de 1970 com avanços tecnológicos aplicados à informática e às telecomunicações, principalmente para melhorar a vida da população de baixa renda.
- II. O processo de globalização gira em torno dos avanços tecnológicos e dos benefícios sociais que as grandes corporações proporcionaram às populações dos países em desenvolvimento.
- III. O processo de globalização pode ser resumido em dois polos de debate: um que opõe a existência ou não de uma economia global e outro que debate sobre a ação ou a desaparecimento do Estado-nação.

- A) Todas as assertivas estão corretas.
- B) Todas as assertivas estão incorretas.
- C) Apenas a assertiva I está correta.
- D) Apenas a assertiva II está correta.
- E) Apenas a assertiva III está correta.

QUESTÃO 50 – Sobre os blocos regionais, segundo Castro (2005), analise as assertivas abaixo:

- I. A formação de blocos regionais busca a remoção de barreiras de comércio entre os países participantes e a busca de mecanismos de cooperação e coordenação entre eles.
- II. A integração entre os países participantes dos blocos regionais se dá em diferentes etapas, começando pela negociação de uma zona de livre comércio, onde os bens podem circular livremente, sem a existência de barreiras tarifárias e técnicas (padrões diferentes), de saúde (controle sanitário), fiscais (impostos ou taxas discriminatórios) e físicas (controle das fronteiras), podendo chegar à união monetária.
- III. As estatísticas sobre o comércio internacional já mostram que a maior parte das transações comerciais de importação/exportação tem se dado fora dos blocos regionais.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas III.
- C) Apenas I e II.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.