

Prezado(a) candidato(a):

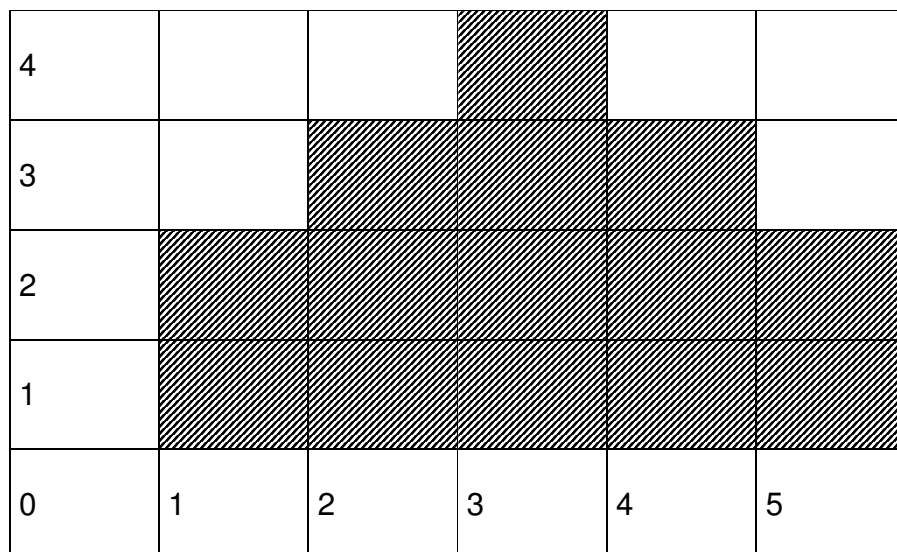
Assine e coloque seu número de inscrição no quadro abaixo. Preencha, com traços firmes, o espaço reservado a cada opção na folha de resposta.

Nº de Inscrição	Nome
<input type="text"/>	<input type="text"/>

PROVA DE GEOGRAFIA

QUESTÃO 01

Estabelecendo um tamanho de 1cm X 1 cm para cada quadrícula e considerando uma escala de 1:100000, calcule o perímetro e a área do polígono demarcado.



Os resultados encontrados estão **CORRETAMENTE** indicados em:

- a) 56 km^2 — 14 km
- b) 14 km^2 — 18 km
- c) 28 km^2 — 20 km
- d) 42 km^2 — 16 km

QUESTÃO 02

Relacione os principais tipos de cobertura florestal no Brasil com os seus condicionantes:

- | | |
|--|---|
| I. Floresta Pluvial Equatorial | () relevo planáltico, clima com invernos mais rigorosos, sem influência oceânica. |
| II. Floresta Tropical Semi-Úmida | () relevo em diferentes patamares, clima com chuvas abundantes e umidade contínua. |
| III. Mata Atlântica | () relevo serrano, umidade oceânica, pluviosidade contínua. |
| IV. Floresta Subtropical com Araucária | () relevo diversificado, clima com estações definidas de chuvas e estiagens, transição com formações não florestais. |

Assinale o resultado **CORRETO** encontrado.

- a) IV, I, III e II
- b) III, I, II e IV
- c) II, I, III e IV
- d) II, I, IV e III

QUESTÃO 03

Complete as lacunas do texto abaixo, considerando a numeração de cada termo especificado.

- | | |
|----------------------------|---------------------------------|
| 1. assoalho oceânico | 5. crátons ou plataformas |
| 2. arcabouço tectônico | 6. cinturões orogênicos |
| 3. vulcanismo e tectonismo | 7. soerguimentos e abaciamentos |
| 4. bacias sedimentares | 8. movimentos isostáticos |

“A constituição do _____ brasileiro deu-se a partir da formação de _____, unidos(as) por _____. Posteriormente, ocorreram falhamentos nas áreas intracratônicas, onde se formaram os(as) _____ antigos(as).”

Assinale o resultado **CORRETO** encontrado.

- a) 3, 8, 4 e 7
- b) 1, 6, 4 e 5
- c) 2, 5, 6 e 4
- d) 3, 7, 2 e 8

QUESTÃO 04

A estrutura de uma rede hidrográfica no Brasil sofre interferência de fatores diversos, entre os quais se destacam, **EXCETO**:

- a) a declividade do terreno que direciona a formação da bacia e o seu potencial hidráulico.
- b) o processo de transporte e acumulação de sedimentos que favorece o escoamento superficial.
- c) os regimes fluviais, que se diferenciam principalmente pelos regimes pluviométricos.
- d) o assoreamento do leito dos cursos d'água, de acordo com o volume, a força das águas e os sedimentos que carregam.

QUESTÃO 05

Condicionantes naturais exercem papel relativo na valorização dos espaços geográficos contemporâneos. Entretanto, o processo de produção do espaço geográfico brasileiro valorizou, inicialmente, áreas de ocorrência de solos de melhor qualidade. Quanto aos solos das áreas antes cobertas pela Mata Atlântica, é **INCORRETO** afirmar:

- a) As terras roxas transformaram-se em áreas de intensa produção cafeeira.
- b) Os solos de massapê foram aproveitados para a monocultura canavieira.
- c) Os litossolos podzólicos receberam plantações de eucalipto para carvão.
- d) Os solos lateríticos pobres receberam pastagens para pecuária extensiva.

QUESTÃO 06

O cerrado é um dos mais importantes biomas do Brasil. Sobre a utilização do seu espaço, assinale a opção **INCORRETA**.

- a) Grandes áreas desse bioma foram substituídas por pastagens/cultivos, ou transformadas em eixos viários ou áreas urbanas.
- b) Os solos pobres e os recursos hídricos pouco abundantes no outono/inverno determinam um tipo de vegetação que justifica a penetração de monocultura comercial.
- c) O manejo inadequado do ecossistema local gera acentuado ritmo de degradação ambiental e de alteração da biodiversidade.
- d) A modernização agrícola e as relações capitalistas no campo transformaram esse espaço e delimitaram um novo contexto econômico regional.

QUESTÃO 07

Ao se analisar a influência dos solos na distribuição dos recursos hídricos e no processo de utilização, é **INCORRETO** afirmar:

- a) Os solos influenciam em decorrência da sua maior ou menor capacidade de retenção da água, da sua permeabilidade e do grau de dissolução das rochas.
- b) Os solos argilosos são compactados, predominando o rápido escoamento superficial, com baixa infiltração e alimentação do lençol freático.
- c) Os solos arenosos são muito permeáveis, predominando a rápida infiltração e limitando o escoamento superficial.
- d) Os solos cársticos influenciam na menor capacidade de infiltração, limitando a dissolução das rochas e a alimentação das águas subterrâneas.

RESPONDA ÀS QUESTÕES DE **08** A **11** CONSIDERANDO AS OPÇÕES ABAIXO:

- a) se todas as afirmativas forem verdadeiras.
- b) se apenas as afirmativas I e II forem verdadeiras.
- c) se apenas as afirmativas II e III forem verdadeiras.
- d) se apenas as afirmativas I e III forem verdadeiras.

QUESTÃO 08

Refere-se às regiões climato-botânicas brasileiras.

- I. Nas áreas de domínio equatorial, ocorrem densas florestas pluviais, incluindo os campos inundáveis e os manguezais costeiros.
- II. Nas áreas de domínio tropical, ocorrem florestas e savanas tropicais, incluindo mata Atlântica e mata tropical semi-úmida, cerrado, caatinga, pantanal, campos e formações litorâneas.
- III. Nas áreas de domínio subtropical, ocorrem florestas subtropicais e estepes, incluindo a mata dos pinhais, campos e formações litorâneas.

QUESTÃO 09

Caracterizam as principais formas do relevo brasileiro:

- I. **Planaltos** — formas residuais, geralmente irregulares, de superfícies erodidas, cristalinas ou sedimentares, que oferecem maior resistência ao desgaste.
- II. **Depressões** — superfícies mais íngremes e inclinadas, resultantes de processos erosivos recentes nos cumes dos planaltos cristalinos ou sedimentares.
- III. **Planícies** — superfícies extremamente aplainadas, com baixas altitudes, formadas pelo acúmulo recente de sedimentos.

QUESTÃO 10

Correspondem às principais formas de precipitações no Brasil:

- I. **Chuvas convectivas** — resultantes de nuvens formadas pelo movimento ascendente do ar aquecido; ocorre saturação e precipitação de chuvas rápidas e torrenciais.
- II. **Chuvas frontais** — resultantes da formação de sistemas frontais; a ascensão do ar quente sobre o frio provoca a precipitação de chuvas contínuas acompanhadas de quedas de temperatura.
- III. **Chuvas orográficas** — resultantes da convergência de ventos secos que, ao chocarem-se com o relevo, pressionam a umidade; ocorre saturação e precipitação.

QUESTÃO 11

Constituem interpretações contemporâneas sobre a natureza e funcionamento do ambiente global:

- I. O ecossistema terrestre envolve uma interdependência de fluxos de energia e matéria entre elementos bióticos e abióticos, visando a um equilíbrio natural, enquanto os sistemas antrópicos são preferencialmente artificiais.
- II. O uso dos recursos naturais pressupõe eficiência e equidade, em função da crescente competitividade econômica entre países e empresas, bem como pelas pressões sociais sobre sua exploração.
- III. Meio ambiente é um conceito muito mais abrangente que a idéia de natureza; ele possui dimensões espirituais, culturais, sociais, físicas e políticas, dentre outras, numa visão sistêmica e interdependente.

QUESTÃO 12

No quadro urbano brasileiro, as cidades médias têm adquirido uma importância significativa. São características das cidades médias, **EXCETO**:

- a) Representam um importante papel no equilíbrio de redes e hierarquias urbanas.
- b) Estabelecem a intermediação entre as cidades grandes e pequenas da sua região e em relação ao meio rural onde estão inseridas.
- c) Garantem um potencial de segurança e desenvolvimento socioeconômico, com taxas irrelevantes de criminalidade e desemprego.
- d) Oferecem, em geral, um melhor nível de qualidade, atraindo mão-de-obra técnica e qualificada para seu espaço.

QUESTÃO 13

O espaço brasileiro envolve relações e interações diversas entre seus elementos constitutivos e relacionais. Assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- a) As potencialidades da natureza são abundantes e diversificadas, favorecendo o processo de ocupação e utilização do espaço.
- b) As leis de uso e ocupação do solo são definidas pelo Estado com o objetivo de impedir a segregação social no processo de produção do espaço geográfico.
- c) A interação dos sistemas de produção é influenciada pelo processo de industrialização/urbanização e pelas relações transnacionais.
- d) A organização do espaço é condicionada prioritariamente pelos interesses capitalistas, que direcionam os usos e a apropriação do território.

QUESTÃO 14

O Brasil vem passando por expressivas alterações estruturais em sua dinâmica demográfica, com conseqüências que exigem mudanças nas políticas sociais. Nesse contexto, é **INCORRETO** afirmar a ocorrência de:

- a) uma rápida e profunda transformação do padrão demográfico nacional.
- b) uma nova dinâmica demográfica resultante do declínio da mortalidade e natalidade, levando à diminuição populacional em diversos estados brasileiros.
- c) uma mudança na forma de sua pirâmide etária, com o processo de envelhecimento populacional e a redução na sua taxa de natalidade.
- d) uma estrutura etária de grande contingente de novos adultos pressionando o mercado de trabalho.

QUESTÃO 15

Entre as particularidades do quadro energético atual do Brasil, é **INCORRETO** afirmar que o País:

- a) busca obter uma plena auto-suficiência na produção de petróleo.
- b) é privilegiado por sua posição geográfica e ambiente físico.
- c) desempenha um bom nível de desenvolvimento técnico no setor, ampliando suas potencialidades.
- d) condiciona as diferentes formas de organização espacial às fontes de energia locais disponíveis.

QUESTÃO 16

Com o processo de industrialização/urbanização, verificou-se que o espaço rural estabelece uma dependência em relação ao espaço urbano. São manifestações desse processo, **EXCETO**:

- a) A cidade fornece máquinas e insumos agrícolas e controla o crédito bancário para os investimentos no campo.
- b) A cidade passa a comandar as atividades rurais, estabelecendo um sistema dominante de relações econômicas e sociais e produzindo uma divisão territorial do trabalho.
- c) A pequena produção de subsistência estabelece a comercialização dos seus excedentes de produção, obedecendo a uma hierarquia urbana decrescente, ignorando o fator locacional.
- d) O campo fornece mão-de-obra, alimento e matéria-prima para a cidade, produzindo essencialmente para o comércio urbano e favorecendo o setor agrícola de exportação.

QUESTÃO 17

São condicionantes que devem ser considerados ao avaliar a matriz dos transportes de um determinado lugar, **EXCETO**:

- a) Os usos do espaço têm capacidades semelhantes de gerar fluxos, e essa dinâmica favorece a definição de modelos de logística padronizados.
- b) Os fluxos promovem as relações entre os elementos que se interagem no sistema urbano, interligando os diversos tipos de atividades e usos do solo.
- c) As redes constituem relações de fluxos de informação, comunicação e dinâmica territorial, influenciando nas transformações da organização espacial.
- d) A logística controla os fluxos e pode dar flexibilidade ao processo de circulação da produção, valorizando seletivamente os territórios de maior potencialidade.

QUESTÃO 18

O planejamento agrário deve ser visto como um processo controlador e/ou modificador, direcionando, organizando e estruturando a ocupação e expansão do espaço, sendo **INCORRETO** afirmar a necessidade de:

- a) identificar os espaços de maior potencialidade da terra, para priorizar a produção nas áreas que oferecem melhor aptidão agrícola.
- b) padronizar os sistemas agrários a fim de definir a melhor forma para alcançar maior produtividade/rentabilidade.
- c) promover o manejo com sustentabilidade, criando mecanismos para amenizar os impactos no ambiente físico e nos ecossistemas.
- d) alcançar a integração entre a produção, a conservação e o melhoramento do meio ambiente, para obter resultados mais eficazes.

QUESTÃO 19

Considerando-se a posição do Brasil no mundo, **NÃO** é correto afirmar:

- a) As crises políticas e econômico-financeiras são obstáculos aos ajustes do País às situações internacionais.
- b) As dificuldades em estabelecer políticas públicas coerentes e objetivas geram um enfraquecimento da posição do Estado em suas relações internacionais.
- c) A relativa marginalização do País quanto a investimentos diretos de capital estrangeiro confirma essa posição menos privilegiada no arranjo geopolítico mundial.
- d) As heranças do País patrimonial e privatizado sobrevivem apenas nas estruturas do Estado, o que favorece ao estabelecimento de políticas de distribuição de renda.

QUESTÃO 20

O Oriente Médio é quase um prolongamento do norte da África; é um ponto de contato dessa região com a Ásia. **NÃO** é característica comum entre essas regiões:

- a) domínio de uma paisagem natural resultante do clima desértico.
- b) domínio de povos judeus e palestinos, com etnias semelhantes.
- c) domínio de atividades econômicas dependentes das grandes reservas petrolíferas.
- d) domínio da religião muçulmana, com tradições históricas e valores culturais similares.