

# Vestibular de INVERNO 2017

Edital N. 01/2017/ACAFE

11/06/2017

## Instruções

01. Confira se o nome impresso no Cartão Resposta corresponde ao seu, e se as demais informações estão corretas. Caso haja qualquer irregularidade, comunique imediatamente ao fiscal. Assine no local indicado.
02. Confira os dados impresso no cartão resposta e folha de redação. Em caso de divergência, notifique imediatamente o fiscal.
03. A prova é composta por 01 (uma) redação e 63 (sessenta e três) questões objetivas, de múltipla escolha, com 04 (quatro) alternativas de resposta - A, B, C, D - das quais, somente 01 (uma) deverá ser assinalada como correta. Confira a impressão e o número das páginas do Caderno de Questões. Caso necessário solicite um novo caderno.
04. As questões deverão ser resolvidas no caderno de prova e transcritas para o Cartão Resposta utilizando caneta esferográfica, tubo transparente, com tinta indelével, de cor azul ou preta.
05. Não serão prestados quaisquer esclarecimentos sobre as questões das provas durante a sua realização. O candidato poderá se for o caso, interpor recurso no prazo definido pelo Edital.
06. O texto produzido deverá ser transcrito na íntegra para a Folha de Redação Personalizada com caneta esferográfica, tubo transparente, com tinta indelével, de cor azul ou preta.
07. O Cartão Resposta e a Folha de Redação Personalizada não serão substituídos em caso de marcação errada ou rasura.
08. Não será permitido ao candidato manter em seu poder qualquer tipo de equipamento eletrônico ou de comunicação (telefones celulares, gravador, smartphones, scanner, tablets, ipod, qualquer receptor ou transmissor de dados e mensagens, bipe, agenda eletrônica, notebook, palmtop, pen-drive, walkman, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme (nenhum tipo), relógio de qualquer espécie, braceletes, etc.), mesmo que desligado devendo ser colocados OBRIGATORIAMENTE no saco plástico. Caso essa exigência seja descumprida, o candidato será excluído do concurso.
09. Todo material deve ser acomodado em local a ser indicado pelos fiscais de sala de prova.
10. Também não será permitida qualquer tipo de consulta (livros, revistas, apostilas, resumos, dicionários, cadernos, anotações, réguas de cálculo, etc.), ou uso de óculos escuros, protetor auricular ou quaisquer acessórios de chapelaria (chapéu, boné, gorro, lenço ou similares), ou o porte de qualquer arma. O não cumprimento dessas exigências implicará na eliminação do candidato.
11. Somente será permitida a sua retirada da sala após quatro horas do início da prova que terá, no máximo, cinco horas de duração. Os três últimos candidatos deverão permanecer em sala até que todos concluem a prova e possam sair juntos.
12. O tempo de resolução das questões, incluindo o tempo de transcrição para o Cartão Resposta e Folha de Redação Personalizados é de 5 horas.
13. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao Fiscal.
14. Aguarde autorização para entregar o Caderno de Questões, o Cartão Resposta e Folha de Redação Personalizada.
15. Diante de qualquer dúvida você deve comunicar-se com o fiscal.

**DURAÇÃO DA PROVA: 5 HORAS**

exceto  
MEDICINA

**OUTROS CURSOS**

## GEOGRAFIA

57) Sobre escala geográfica e escala cartográfica é correto afirmar, **exceto**:

**A** ⇒ As representações em escalas grandes mostram áreas maiores em que aparece com dificuldade o detalhamento das áreas projetadas como, por exemplo, 1:10.000.

**Alternativa incorreta** - as escalas grandes mostram áreas menores em que aparece com facilidade o detalhamento da área representada. O exemplo de 1:10.000 é exemplo de escala grande. O denominador menor indica uma escala grande.

**B** ⇒ A escala geográfica define um recorte espacial, seja local, regional, nacional ou mundial; enquanto a escala cartográfica delimita a escala de representação no mapa, isto é, a proporcionalidade entre o objeto real e a representação.

**C** ⇒ A representação da realidade no mapa é estabelecida por uma correspondência entre as dimensões dos objetos representados e as do papel, dadas por uma escala, que expressa quanto os elementos do espaço foram reduzidos.

**D** ⇒ A escala é considerada pequena quando se reduzem muito os elementos a serem representados para que possam caber numa folha ou mapa, como é o caso de 1:24.000.000.

=====

58) O mundo contemporâneo apresenta ainda muitos conflitos, alguns dos quais antigos, porém acompanhados pela emergência de novos. Para entender a geopolítica atual é preciso considerar o jogo das potências.

Assim, analise as afirmações a seguir.

**I** *Do ponto de vista cultural a influência exercida pelos Estados Unidos no mundo é muito gran-*

de e do ponto de vista econômico esse país ainda mantém de forma clara a supremacia sobre os demais, ocupando o primeiro lugar em relação ao Produto Interno Bruto.

II) A União Europeia (bloco formado por países europeus), do ponto de vista estratégico-militar, constituiu forças armadas unificadas que substituíram a OTAN, extinta com o fim da Guerra Fria.

III) A China é personagem importante na geopolítica mundial: tem o maior exército do mundo, é potência nuclear e membro do Conselho de Segurança da ONU, e tem a maior população do planeta.

IV) A Índia, país do BRICS, é uma potência nuclear com mais de um bilhão de habitantes e destaca-se por possuir uma classe média quantitativamente elevada, o que lhe assegura significativo mercado consumidor interno.

Todas as afirmações corretas estão em:

A ⇒ II - IV

B ⇒ III - IV

C ⇒ I - III - IV

**Alternativa correta.**

Apenas a afirmação II está incorreta, pois a União Europeia não possui forças armadas unificadas e a Organização do Tratado do Atlântico Norte (OTAN) ainda está em vigor mesmo com o final da Guerra Fria.

D ⇒ II - III - IV

59) "A Terra provê o suficiente para as necessidades de todos os homens, mas não para a voracidade de todos.

Mahatma Gandhi – líder indiano.

Fonte: [www.frases.co/de/mahatma-gandhi](http://www.frases.co/de/mahatma-gandhi). (Acessado em 11/05/2017)

Sobre a frase de Gandhi e o meio ambiente à mercê da ação humana, **todas** as alternativas estão corretas, **exceto** a:

A ⇒ A água doce é um elemento estável e sua contínua reposição, mesmo com sua poluição e consumo crescente, se faz graças ao ciclo hidrológico, responsável pela renovação e infinidade desse recurso.

**Alternativa incorreta** - a água doce é um recurso renovável, porém finito.

B ⇒ O mês de novembro de 2015 ficou marcado pelo rompimento da barragem da mineradora Samarco, em Mariana, Minas Gerais, o

qual impactou regiões e atividades produtivas, resultando em milhares de pessoas atingidas, cidades sem abastecimento de água e no rio Doce destruído.

C ⇒ A generosidade da Terra, mesmo com o meio ambiente sendo danificado, continua ajudando na produção de alimentos, muito embora o acesso a eles não ocorra a milhares de pessoas espalhadas pelo mundo, que vivem na pobreza e subalimentadas.

D ⇒ A concentração de riqueza nas mãos de poucos tem a ver com a voracidade ou com a avidez representada pelas grandes corporações que controlam tanto a economia quanto a política.

60) Santa Catarina é um estado de grande diversidade geográfica, tanto física quanto humana. Sobre ele é correto afirmar, **exceto**:

A ⇒ Santa Catarina tem nas suas características geográficas, com enseadas e baías, a possibilidade de instalações portuárias, como é o caso dos portos de Itajaí, Imbituba, Itapoá, Navegantes e São Francisco.

B ⇒ A fachada atlântica catarinense de inúmeras bacias hidrográficas foi a região de colonização europeia onde se desenvolveram importantes cidades catarinenses.

C ⇒ A gênese e formação do território catarinense aponta a facilidade inicial de ligação entre o planalto e o litoral, sobretudo a ocupação do oeste do estado, efetivada pelos excedentes de colonizadores europeus dos vales fluviais litorâneos de Santa Catarina.

**Alternativa incorreta** - Inicialmente havia muita dificuldade de ligação entre litoral e planalto. No planalto as ligações eram mais na direção norte-sul. O Oeste será ocupado pelos excedentes gaúchos de colonização europeia.

D ⇒ A bacia hidrográfica do Itajaí-Açu, com aproximadamente 16% do território catarinense, apresenta grande complexidade geoecológica, sujeita a dinâmica dos processos erosivos e tem fragilidade ambiental devido à configuração da bacia e declividade dos cursos d'água, além da ação antrópica existente em toda a sua área.

**61)** A dinâmica terrestre mostra o planeta em constante transformação tanto em seu interior quanto na sua porção externa.

Analise as afirmações a seguir quanto à geografia física geral e do Brasil.

- I** *O relevo e o modelado da superfície da Terra são decorrentes da atuação dos agentes endógenos, como é o caso das forças tectônicas e dos agentes exógenos, que modelam e atuam de forma contínua no tempo geológico.*
- II** *A erosão e o intemperismo são dois processos que agem no relevo, sendo que as rochas sofrem em relação ao segundo, dependendo do ambiente, a desagregação física e a decomposição química.*
- III** *A estrutura geológica do território brasileiro é constituída pelos escudos ou maciços antigos, por dobramentos modernos, os mais recentes, e pelas bacias sedimentares, as quais predominam com 64% do território nacional.*
- IV** *A compreensão do clima de um lugar ocorre com o conhecimento da sucessão dos diferentes tipos de tempo - estado momentâneo da atmosfera - que atuam nesse lugar durante um período suficientemente longo.*

Todas as afirmações corretas estão em:

- A** ⇒ I - IV
- B** ⇒ II - III
- C** ⇒ I - II - III
- D** ⇒ I - II - IV

**Alternativa correta.**

Afirmção III: Incorreta, porque o Brasil não dispõe em seu território de dobramentos modernos.

Alternativa IV: Incorreta, pois nas mesmas condições climáticas tipos diferentes de rochas resultam em tipos diferentes de solos.

**62)** No Brasil, o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) realiza os censos demográficos e econômicos, e considera população urbana aquela residente no perímetro urbano de cada município.

**Municípios com mais de 1 milhão de habitantes**

Ordem	UF	Município	População 2016
1º	SP	São Paulo	12.038.175
2º	RJ	Rio de Janeiro	6.498.837
3º	DF	Brasília	2.977.216

Ordem	UF	Município	População 2016
4º	BA	Salvador	2.938.092
5º	CE	Fortaleza	2.609.716
6º	MG	Belo Horizonte	2.513.451
7º	AM	Manaus	2.094.391
8º	PR	Curitiba	1.893.997
9º	PE	Recife	1.625.583
10º	RS	Porto Alegre	1.481.019

Fonte: <http://cgp.cfa.org.br/ibge-divulga-as-estimativas-populacionais-dos-municipios-em-2016/>. Acessado em 18/05/2017.

Sobre a tabela acima e a urbanização brasileira é correto afirmar, **exceto**:

**A** ⇒ As regiões Sudeste e Nordeste, a conforme a tabela, possuem três municípios cada uma, seguidas do Sul com dois, Centro Oeste e Norte com um cada, sendo o Sudeste a região de maior concentração demográfica no Brasil.

**B** ⇒ No Brasil, com a nova classificação das cidades a partir da globalização, as duas primeiras cidades da tabela, São Paulo e Rio de Janeiro, são consideradas cidades globais do tipo Alfa, pois a oferta e os fluxos de bens e serviços, bem como a densidade e a qualidade da infraestrutura urbana resultam em poder e influência entre os maiores nós da rede urbana mundial.

**Alternativa incorreta - A Globalization and World Cities, (GaWC)** do Departamento de Geografia da Universidade de Loughborough, no Reino Unido, classificou mais de uma centena de cidades no mundo. As cidades de São Paulo e do Rio de Janeiro são classificadas como cidades globais do tipo Alfa e Beta, respectivamente. Rio de Janeiro não tem oferta e fluxos de bens e serviços, assim como densidade e qualidade da infraestrutura urbana para estar entre os maiores nós da rede urbana mundial, no caso a categoria Alfa.

**C** ⇒ A tabela mostra os 10 municípios mais populosos, e a ausência de municípios catarinenses nesta mostra explica-se pelo fato de não existirem em Santa Catarina unidades administrativas com mais de um milhão de habitantes, mesmo que Joinville e Florianópolis sejam os maiores em população absoluta.

**D** ⇒ Demanda cada vez maior de tempo para deslocamento, violência, falta de infraestrutura, poluição do ar, das águas, do solo e visual, segregação espacial, subemprego e submoradia são características que marcam as grandes cidades brasileiras, muito pela falta de planejamento.

=====

**63)** A agropecuária sempre exerceu, ao longo da história, papel de destaque na economia brasileira.

Sobre essa atividade econômica é correto afirmar, **exceto**:

**A** ⇒ A agricultura patronal é aquela executada por empresas agrícolas submetidas à indústria, aos serviços e ao comércio, formando desta forma uma cadeia produtiva, fato ligado ao agronegócio.

**B** ⇒ A Constituição de 1988 instrumentalizou o Estado brasileiro com os recursos legais que viabilizaram o desenvolvimento do espaço rural, através da monocultura e da mecanização, fortalecendo a agricultura familiar, responsável por manter os pequenos proprietários e trabalhadores rurais no campo.

**Alternativa incorreta** - Mesmo que a Constituição de 1988 tenha os instrumentos legais para viabilizar o desenvolvimento do espaço rural, na prática estimulou-se a monocultura e a mecanização que resultou entre 1950 e 1980 em acelerada expulsão de pequenos p e trabalhadores rurais do campo para as cidades. Por outro lado, a monocultura e a mecanização só fortalecem a agricultura patronal, a do agronegócio.

**C** ⇒ No Brasil há um predomínio do número de estabelecimentos relacionados à agricultura familiar, porém, em relação à área, o domínio fica com a agricultura não familiar, isto é, a patronal, o que caracteriza uma estrutura agrária ainda muito concentrada.

**D** ⇒ O Brasil tem uma posição destacada no mercado mundial, tanto em relação aos produtos agrícolas, como a soja, o café, a cana-de-açúcar e o suco de laranja, quanto em relação aos galináceos e à carne bovina.