

CARGO

PROFESSOR DE GEOGRAFIA

CADERNO DE PROVAS

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Prezado(a) Candidato(a),

1. Ao receber este caderno, confira se ele contém as questões objetivas com 40 (quarenta) itens, ordenados de 1 a 40, com alternativas de A a E; sendo que apenas uma alternativa é correta. Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao Fiscal de Sala as providências cabíveis.

2. Durante a prova não poderá ser utilizado nenhum material de consulta. Não se comunique com outros candidatos, não use chapéu, óculos escuros, relógio e nem se levante sem autorização do Fiscal de Sala.

3. O cartão-resposta deverá ser preenchido, pelo(a) candidato(a) com caneta esferográfica TRANSPARENTE de tinta azul ou preta, devendo cobrir inteiramente o espaço correspondente à alternativa escolhida. O cartão não poderá ser rasurado, dobrado ou amassado. Não haverá substituição de cartão-resposta.

MARQUE ASSIM



NÃO MARQUE ASSIM



4. A assinatura do(a) candidato(a) no cartão-resposta é necessária e fundamental para sua identificação.

5. No momento da identificação, o(a) candidato(a) deverá escrever, no espaço apropriado do cartão-resposta, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

"Nada é permanente, exceto a mudança."

6. O tempo máximo de duração da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo o preenchimento do cartão-resposta, contadas a partir da autorização dada pelo Fiscal de Sala.

7. O(a) candidato(a) somente poderá entregar a prova depois de transcorrida, pelo menos, 1 (uma) hora de seu início. Após a entrega, o(a) mesmo(a) deverá retirar-se da sala e do local de prova, não podendo mais ir ao banheiro.

8. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala de prova e somente poderão sair juntos do recinto após a aposição em ata de suas respectivas assinaturas.

9. O(a) candidato(a) poderá levar o caderno de questões, SOMENTE, 15 minutos antes do término da prova.

10. A avaliação da prova objetiva levará em consideração somente as respostas transferidas para o cartão-resposta.

11. A folha de texto definitivo da redação dissertativa não poderá ser assinada, rubricada, nem conter, em outro local que não o apropriado, qualquer palavra ou marca de identificação. Receberá nota zero em casos de: fuga ao tema, de haver texto com quantidade mínima a 10 (dez) linhas e máxima de 20 (vinte) linhas.

12. Caberá recurso sobre o conteúdo da prova em até 2 (dois) dias úteis após a divulgação do gabarito, que estará disponível no site <https://www.institutoiasp.org.br/>

BOA PROVA A TODOS!

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 20.

Os desafios de lidar com o envelhecimento dos pais

Uma dura fase marcada por conflitos e dificuldades. É assim que especialistas resumem a forma como o envelhecimento dos pais é encarado diversas vezes, porque muitos filhos não estão preparados para lidar com as exigências desse período.

À medida que a idade avança, uma pessoa precisa de cada vez mais apoio, seja em atividades simples do dia a dia ou mesmo uma ajuda financeira, e isso cobra um preço de quem fica responsável por esses cuidados, como apontam especialistas.

"Em alguns casos, esses filhos experimentam níveis significativos de estresse e sobrecarga ao lidar com as demandas do envelhecimento dos pais, especialmente quando há questões de saúde ou limitações funcionais", diz a psicóloga Deusivania Falcão, professora de Psicogerontologia, área da psicologia que estuda o envelhecimento, da Universidade de São Paulo (USP).

Há, inclusive, um nome para definir esse senso de obrigação dos filhos em apoiar pais mais velhos: responsabilidade filial.

"É uma obrigação baseada em um padrão cultural, relacionado à percepção de que esse é um comportamento socialmente responsável em resposta ao envelhecimento e à dependência dos pais", explica Falcão. "Ou seja, de que é dever do filho adulto ajudar ou ser responsável pelos pais idosos."

O número de pessoas com mais de sessenta anos passou de 20,5 milhões no Censo de 2010 para 32,1 milhões no mesmo levantamento em 2022 – um crescimento de 56% em pouco mais de uma década.

As estimativas apontam que a população de idosos se tornará ainda maior ao longo das próximas décadas.

Dados da Organização Mundial da Saúde (OMS) mostram que o brasileiro viverá cada vez mais: a expectativa de vida, que era de 69,8 anos no início dos anos 2000, segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), hoje é de 75,5 anos.

Isso não só aumenta o período em que uma pessoa precisa de auxílio, mas também torna mais comum que os filhos acompanhem diferentes fases do envelhecimento dos pais.

Um ponto importante nesse período é a forma como filhos encaram o envelhecimento dos pais e, como em tantas outras fases da vida, não há uma cartilha universal a seguir.

Essa experiência, dizem especialistas, costuma ser influenciada por padrões familiares do passado e pela forma como uma pessoa foi criada, além de aspectos culturais, históricos, sociais e religiosos de uma família.

"Há vários modelos de envelhecimento e de velhice.

Cada indivíduo envelhece de maneira diferenciada, na singularidade de suas condições genéticas, ambientais, familiares, sociais, educacionais, econômicas, históricas e culturais", diz Falcão.

"Isso tudo depende do tipo de sistema desenvolvido pela família ao longo dos anos."

Um dos principais desafios e motivos de atrito está nos papéis que pais e filhos assumem nessa fase da vida, apontam especialistas.

De um lado, os filhos enxergam uma pessoa fragilizada, adocida e que precisa de cuidados e limitações e protegem seus pais, fazendo com que não se exponham a riscos.

Do outro, há uma pessoa que não quer perder sua autonomia e que até percebe que precisa de cuidados, mas tem dificuldade de aceitar isso, afirma a geriatra Fernanda Andrade.

"Na imensa maioria das vezes, há uma grande diferença entre a visão dos filhos e a dos pais. Os filhos não costumam lidar bem com as escolhas dos pais nesse período", afirma Andrade.

Um dos comentários mais recorrentes que a médica ouve dos filhos é que seus pais são "teimosos" por não seguirem à risca o que os filhos acreditam que eles devem agir.

"É angustiante assistir ao envelhecimento – e, muitas vezes, ao adoecimento – de uma pessoa que se ama e não controlar tudo isso."

Mas, por trás dessa "teimosia", apontam especialistas, estão características atribuídas à idade avançada.

Entre elas, estão o sentimento de solidão, a perda de sentido da vida, a saudade de amigos ou parentes que já faleceram e o medo da morte.

Além disso, o temor de depender dos outros, ainda que sejam os próprios filhos, causa preocupação em muitos idosos e faz com que sejam resistentes a cuidados.

"Imagina passar 50 anos da sua vida totalmente independente e começar a precisar de alguém para ir ao mercado para você, te ajudar a vestir uma roupa ou realizar sua higiene íntima?", diz Andrade.

Para não perder a autonomia, diz Fernanda, muitos idosos não querem parar de dirigir, não aceitam ir ao médico ou não querem abandonar outras atividades que costumavam fazer sozinhos.

Nesse momento, surgem conflitos na relação com os filhos, caso não haja uma comunicação aberta na família sobre as expectativas, desejos e necessidades dos dois lados, pontuam os especialistas.

Muitas vezes, é preciso entender que se trata de uma fase de constante adaptação às demandas que surgem com o passar dos anos.

Por isso, é fundamental perceber que as necessidades dos pais mudam ao longo do tempo.

"O ideal é que os pais conversem muito com os filhos e

mostrem as diferenças geracionais", afirma o médico.

"Esse diálogo é importante, mas é difícil, porque muitos pais não conseguem essa conversa e muitos filhos se consideram senhores da verdade, o que dificulta muito essa situação."

Disponível em: <https://www.bbc.com/portuguese/articles/c842z9en455o>. adaptado.

Questão 01

Mas, por trás dessa teimosia, apontam especialistas, estão características atribuídas à idade avançada.

De acordo com as regras de acentuação, é correto afirmar que:

- (A) há dois vocábulos acentuados por serem proparoxítonos.
- (B) 'atribuídas' é acentuado por ser um vocábulo paroxítono.
- (C) há dois monossílabos tônicos acentuados terminado em 'a(s)'.
- (D) monossílabos tônicos terminados em 'a' são acentuados, como no caso de 'à'.
- (E) 'trás' é acentuado por ser monossílabo tônico terminado em 'a(s)'.

Questão 02

O número de pessoas com mais de sessenta anos passou de 20,5 milhões no Censo de 2010 para 32,1 milhões no mesmo levantamento em 2022 – um crescimento de 56% em pouco mais de uma década.

Sintaticamente, é correto afirmar que o:

- (A) Predicado da oração corresponde a toda frase.
- (B) Predicado é verbo-nominal, logo possui dois núcleos.
- (C) Período é composto por duas orações.
- (D) Sujeito é a expressão 'o número de pessoas com mais de sessenta anos'.
- (E) Núcleo do sujeito é o vocábulo 'pessoas'.

Questão 03

'Isso não só aumenta o período em que uma pessoa precisa de auxílio, mas também' torna mais comum que os filhos acompanhem diferentes fases do envelhecimento dos pais.

A expressão destacada trata-se de uma oração:

- (A) Coordenada sindética alternativa.
- (B) Coordenada sindética aditiva.
- (C) Adjetiva explicativa.
- (D) Reduzida de participio.
- (E) Subordinada substantiva completiva nominal.

Questão 04

Do outro, há uma pessoa 'que' não quer perder sua autonomia e 'que' até percebe 'que' precisa de cuidados.

Morfologicamente, os termos destacados são, respectivamente:

- (A) Conjunção integrante – conjunção integrante – pronome relativo.
- (B) Pronome relativo – pronome relativo – pronome relativo.
- (C) Conjunção integrante – conjunção integrante – conjunção integrante.
- (D) Pronome relativo – pronome relativo – conjunção integrante.
- (E) Conjunção integrante – pronome relativo – conjunção integrante.

Questão 05

As estimativas apontam 'que' a população de idosos se tornará ainda maior ao longo das próximas décadas.

Morfologicamente, o termo destacado trata-se de:

- (A) Conjunção integrante.
- (B) Oração subordinada substantiva objetiva direta.
- (C) Sujeito da oração.
- (D) Pronome relativo.
- (E) Pronome indefinido.

Questão 06

Número de idosos no Brasil aumentou mais de 50% em pouco mais de uma década.

De acordo com o texto base, qual é a definição de responsabilidade filial?

- (A) O desinteresse dos filhos em relação ao cuidado com os pais idosos, refletindo uma mudança nos padrões culturais.
- (B) A autonomia dos pais idosos em cuidar de si, sem a necessidade de apoio dos filhos.
- (C) A negligência dos filhos em relação aos pais idosos, ignorando completamente suas necessidades.
- (D) A obrigação dos filhos em apoiar pais mais velhos, considerada um comportamento socialmente responsável em resposta ao envelhecimento e à dependência dos pais.
- (E) A crença de que os pais idosos devem ser totalmente independentes, sem intervenção dos filhos.

Questão 07

Há, inclusive, um nome para definir esse senso de obrigação dos filhos em apoiar pais mais velhos: responsabilidade filial.

A opção que contém apenas encontros vocálicos é:

- (A) pais - obrigação

- (B) apoiar – filial
- (C) há - para
- (D) dos – nome
- (E) mais - responsabilidade

Questão 08

Um dos comentários mais recorrentes que a médica ouviu dos filhos é que seus pais são teimosos por não 'seguirem' à risca o que os filhos acreditam que eles devem agir.

O verbo destacado na frase encontra-se conjugado no:

- (A) imperfeito do subjuntivo.
- (B) infinitivo pessoal.
- (C) particípio pessoal.
- (D) particípio regular.
- (E) presente do subjuntivo.

Questão 09

Muitos idosos continuam fazendo atividades que lhe dão satisfação.

De acordo com o texto base, qual é uma das características atribuídas à idade avançada que contribui para a resistência dos idosos em aceitar cuidados e apoio?

- (A) O desejo dos idosos em se tornarem cada vez mais dependentes de seus familiares.
- (B) A aceitação tranquila da perda de autonomia por parte dos idosos.
- (C) A conformação em abandonar atividades que costumavam fazer sozinhos.
- (D) O temor de depender dos outros, mesmo que sejam os próprios filhos.
- (E) O alívio dos idosos ao dependerem completamente dos cuidados de terceiros.

Questão 10

Uma dura fase marcada por conflitos e dificuldades. É assim que especialistas resumem a forma como o envelhecimento dos pais é encarado diversas vezes.

A opção que contém apenas encontros consonantais é:

- (A) diversas – especialistas
- (B) vezes – assim
- (C) conflitos – fase
- (D) marcada – forma
- (E) dificuldades – resumem

Questão 11

A expectativa de vida dos brasileiros também sofre modificação.

De acordo com o texto base, qual é a tendência demográfica destacada em relação à população idosa no

Brasil?

- (A) A estagnação do crescimento da população idosa brasileira desde o Censo de 2010.
- (B) O aumento significativo do número de pessoas com mais de sessenta anos ao longo das últimas décadas.
- (C) O declínio na quantidade de filhos que acompanham diferentes fases do envelhecimento dos pais.
- (D) A diminuição da expectativa de vida da população idosa brasileira desde o início dos anos 2000.
- (E) A uniformidade na forma como os filhos encaram o envelhecimento dos pais, independentemente dos padrões familiares.

Questão 12

[...] porque muitos filhos não estão preparados para lidar com as exigências desse período.

O número de vocábulos presentes que contêm dígrafos é de:

- (A) Um.
- (B) Cinco.
- (C) Três.
- (D) Dois.
- (E) Quatro.

Questão 13

O ideal 'é' que os pais 'conversem' muito com os filhos e 'mostrem' as diferenças geracionais, afirma o médico.

Conjugando os verbos destacados no futuro do pretérito do indicativo (é) e no imperfeito do subjuntivo (conversem – mostrem), tem-se:

- (A) O ideal fora quando os pais conversavam muito com os filhos e mostravam as diferenças geracionais, afirma o médico.
- (B) O ideal seria se os pais conversassem muito com os filhos e mostrassem as diferenças geracionais, afirma o médico.
- (C) O ideal seria se os pais conversaram muito com os filhos e mostraram as diferenças geracionais, afirma o médico.
- (D) O ideal será quando os pais conversarem muito com os filhos e mostrarem as diferenças geracionais, afirma o médico.
- (E) O ideal fosse que os pais conversassem muito com os filhos e mostrassem as diferenças geracionais, afirma o médico.

Questão 14

É angustiante 'assistir' ao envelhecimento e, muitas vezes, ao adoecimento.

O verbo destacado, nesta frase, comporta-se como um verbo:

- (A) Bitransitivo com um objeto direto e um indireto.
- (B) Transitivo direto com dois objetos diretos.
- (C) Bitransitivo com dois objetos diretos.
- (D) Transitivo indireto com dois objetos indiretos.
- (E) Intransitivo.

Questão 15

Dados da Organização Mundial da Saúde (OMS) mostram que o brasileiro viverá cada vez mais: a expectativa de vida, que era de 69,8 anos no início dos anos 2000, segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), hoje é de 75,5 anos.

O vocábulo que possui a divisão silábica correta com presença de hiato é:

- (A) Bra-si-le-i-ro
- (B) Es-ta-tís-ti-ca
- (C) Or-ga-ni-za-çã-o
- (D) Geo-gra-fia
- (E) Sa-ú-de

Questão 16

De um lado, os filhos enxergam uma pessoa fragilizada, adoecida e 'que precisa de cuidados e limitações' e protegem seus pais.

A expressão destacada trata-se de uma oração:

- (A) Reduzida de infinitivo regular.
- (B) Coordenada sindética aditiva.
- (C) Subordinada substantiva completiva nominal.
- (D) Reduzida de participio irregular.
- (E) Subordinada substantiva objetiva indireta.

Questão 17

Esse diálogo é importante, mas é difícil, porque muitos pais não conseguem essa conversa e muitos filhos se consideram senhores da verdade, o que dificulta muito essa situação."

Assinale a opção que contenha apenas pronomes:

- (A) o – muito – essa
- (B) essa – muitos – se
- (C) e – muitos – se
- (D) mas – porque – muitos
- (E) da – que – essa

Questão 18

À medida que a idade avança, uma pessoa precisa de cada vez mais apoio, seja em atividades simples do dia a dia ou mesmo uma ajuda financeira, e isso cobra um preço de quem fica responsável por esses cuidados, como apontam especialistas.

Assinale a expressão que contenha substantivo sem adjetivo.

- (A) um preço de quem fica responsável
- (B) à medida que a idade avança
- (C) ou mesmo uma ajuda financeira
- (D) mais apoio, seja em atividades simples
- (E) responsável por esses cuidados

Questão 19

Em alguns casos, os filhos experimentam níveis significativos de estresse e sobrecarga ao lidar com as demandas do envelhecimento dos pais, especialmente quando há questões de saúde ou limitações funcionais, diz a psicóloga Falcão, professora de área da psicologia que estuda o envelhecimento.

O número de orações presentes no período frasal é de:

- (A) Sete.
- (B) Cinco.
- (C) Quatro.
- (D) Seis.
- (E) Um.

Questão 20

É uma obrigação baseada em um padrão cultural, relacionado 'à percepção (1)' de que esse é um comportamento socialmente responsável em resposta 'ao envelhecimento (2)' e 'à dependência dos pais (3)', explica Falcão.

Em relação ao sinal indicativo de crase, é correto afirmar que, em:

- (A) (1), a crase é obrigatória, pois preenche os requisitos para o seu uso.
- (B) (1), a crase é facultativa, pois preenche os requisitos para o seu uso ou não.
- (C) (3), o uso da crase depende da expressão 'dos pais'; caso contrário, não seria possível.
- (D) (3), a crase é facultativa, pois preenche os requisitos para o seu uso ou não.
- (E) (2), se substituirmos o substantivo masculino por um sinônimo feminino, não haverá crase.

Informática

Questão 21

Antes de imprimir, você pode visualizar o documento e especificar as páginas que você deseja imprimir. Para imprimirmos em um documento que possui 10 páginas somente as páginas 1, 4 a 6, como devemos especificar no campo **Páginas**?

- (A) 1; 4-6.
- (B) 1-6.
- (C) 1-6;4.
- (D) 1-4;6.
- (E) 1;4;6.

Questão 22

É o protocolo principal da web utilizado para comunicação entre os programas servidores de hipertexto e os programas navegadores (ou clientes de hipertexto). Quando for omitido o protocolo, os navegadores assumem que é esse protocolo. Todas as partes do URL (exceto parâmetros) são usados por esse protocolo. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a um protocolo de internet descrito.

- (A) http.
- (B) ftp.
- (C) tcp/ip.
- (D) telnet.
- (E) dns.

Questão 23

Esse recurso permite colocar duas ou mais células contínuas numa única célula numa planilha do Excel. Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima conforme a célula que contém o texto "Aquecimento por Energia Solar":



- (A) Centralizar.
- (B) Alinhar ao centro.
- (C) Quebrar texto automaticamente.
- (D) Mesclar.
- (E) Justificar.

Questão 24

Um usuário pretende imprimir um arquivo que contém 6 páginas, para agilizar esse usuário gostaria de configurar a impressão em que as páginas já sejam impressas na ordem para somente ser necessário grampear, para isso é necessário selecionar a opção. Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao recurso necessário para executar a ação descrita:

- (A) Desagrupado.
- (B) Imprimir Manualmente em dois lados.
- (C) Agrupado.
- (D) Imprimir 6 páginas em 1 Folha.
- (E) Imprimir Frente e Verso.

Questão 25

Para automatizar uma tarefa repetitiva para que você possa fazer a tarefa novamente com um único clique, você pode usar a guia Desenvolvedor em Excel para Mac para gravar e executar uma. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a um recurso no Excel descrito:

- (A) Suplementos.
- (B) Formatação condicional.
- (C) Função.
- (D) Fórmula.
- (E) Macro.

Questão 26

Especifica a localização exata de documentos, objetos, ligações, referências e programas executáveis na vastidão da Internet. Em termos simples, qualquer coisa a que nós referimos na Internet tem um. Também são chamados endereços virtuais. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a descrição:

- (A) IP6.
- (B) FTP.
- (C) URL.
- (D) Html.
- (E) IP.

Conhecimentos Específicos

Questão 27

Quais são os principais fatores que contribuíram para a rápida urbanização do Centro-Oeste brasileiro nas últimas décadas e como essa tendência impactou as dinâmicas populacionais da região?

- (A) Acesso facilitado a serviços de saúde e educação.
- (B) Implementação de políticas de redistribuição de terras.
- (C) Expansão do turismo de aventura e de negócios.
- (D) Migração rural-urbana e êxodo de comunidades tradicionais.
- (E) Crescimento da produção agrícola e agroindústria.

Questão 28

Durante a década de 1950, a Coreia do Sul passou por uma rápida urbanização e industrialização, resultando em melhorias significativas nas condições de vida e saúde da população. Com o aumento da renda e da educação, houve uma redução nas taxas de natalidade devido ao acesso a métodos contraceptivos, maior participação das mulheres no mercado de trabalho e mudanças nos valores culturais em relação ao tamanho da família. Ao mesmo tempo, as melhorias na saúde pública e na infraestrutura médica levaram a uma queda na taxa de mortalidade. Assim, a Coreia do Sul saiu de uma fase de altas taxas de natalidade e mortalidade para

uma fase de baixas taxas de ambos.

O fenômeno descrito acima é chamado de:

- (A) Efeito de substituição de idade.
- (B) Teoria da modernização.
- (C) Transição demográfica.
- (D) Migração seletiva.
- (E) Taxa de urbanização.

Questão 29

Qual termo na estratigrafia descreve a unidade de rocha formada em condições específicas de deposição ao longo do tempo geológico, com características distintas como composição mineralógica, textura e cor?

- (A) Estrato.
- (B) Bioestratigrafia.
- (C) Litostratigrafia.
- (D) Cronoestratigrafia.
- (E) Solo.

Questão 30

Julgue as sentenças abaixo como VERDADEIRAS ou FALSAS:

(__) Em termos econômicos, a hidrografia brasileira desempenha um papel crucial, fornecendo água para a agricultura irrigada, para a navegação fluvial, para a produção de energia hidrelétrica e para o turismo.

(__) O Rio Amazonas, conhecido como "Rio da Integração Nacional", que percorre cinco estados brasileiros e desempenha um papel vital na agricultura, no abastecimento de água e na geração de energia elétrica na região Norte.

(__) Do ponto de vista técnico, a hidrografia brasileira é afetada por uma série de desafios, incluindo a poluição da água, a degradação ambiental, o desmatamento e as mudanças climáticas.

A sequência CORRETA é:

- (A) V, F, V.
- (B) V, V, V.
- (C) F, V, F.
- (D) F, V, V.
- (E) V, F, F.

Questão 31

Sobre a organização do espaço mundial e a geopolítica, é CORRETO afirmar que:

- (A) A teoria do Heartland, proposta por Halford Mackinder, sugere que a chave para o controle global reside no domínio da Eurásia.
- (B) A geopolítica contemporânea é influenciada apenas pela distribuição de recursos naturais.

(C) As fronteiras políticas são imutáveis e refletem com precisão a distribuição étnica e cultural das populações.

(D) As relações internacionais são determinadas exclusivamente por tratados de paz histórica.

(E) A globalização é um fenômeno que ajudou a reduzir as disputas territoriais e conflitos geopolíticos.

Questão 32

Não é nem puramente cilíndrica, nem puramente cônica, mas uma projeção pseudo-cilíndrica. Foi criada com o objetivo de encontrar um meio-termo entre a variedade de formas, áreas, distâncias e especiais. Ela é frequentemente utilizada em mapas-múndi em contextos educacionais porque oferece uma visão mais "equilibrada" do globo, mesmo que todas as propriedades cartográficas não sejam perfeitamente preservadas.

O excerto acima se refere à:

- (A) Projeção de Robinson.
- (B) Projeção Azimutal.
- (C) Projeção de Mercator.
- (D) Projeção Cônica.
- (E) Projeção de Peters.

Questão 33

Processo geológico no qual uma placa tectônica é forçada para baixo da outra, mergulhando na astenosfera, a camada parcialmente fundida abaixo da litosfera é chamado de:

- (A) Sedimentação.
- (B) Vulcanismo.
- (C) Subducção.
- (D) Intemperismo.
- (E) Erosão.

Questão 34

Considere a seguinte situação: Durante uma aula de Geografia, um professor apresenta um mapa da distribuição de placas tectônicas globalmente e discute os efeitos de seus movimentos sobre a formação de montanhas, vulcões e terremotos. Considerando a situação descrita, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) As placas tectônicas, ao se moverem, não têm influência significativa na topografia terrestre.
- (B) A formação de montanhas é um processo que ocorre independentemente do movimento das placas tectônicas.
- (C) Terremotos ocorreram apenas em regiões montanhosas, como resultado do choque entre placas tectônicas.
- (D) O encontro de duas placas tectônicas pode resultar na formação de cadeias montanhosas através do processo de subducção.

- (E) Os vulcões são formados exclusivamente nas bordas das placas continentais.

Questão 35

Julgue as sentenças abaixo como VERDADEIRAS ou FALSAS:

(__)O governo brasileiro tem buscado implementar reformas estruturais para estimular o crescimento econômico e aumentar a competitividade do país. Isso inclui medidas para modernizar a infraestrutura, simplificar o ambiente de negócios, reduzir o déficit fiscal e promover a inovação e o empreendedorismo.

(__)O atual modelo econômico brasileiro é caracterizado por sua economia de mercado livre, com baixa intervenção do Estado e um ambiente de negócios altamente competitivo.

(__)O Brasil tem uma infraestrutura moderna e eficiente, uma mão de obra altamente qualificada e uma localização geográfica estratégica.

A sequência CORRETA é:

- (A) F, F, V.
- (B) V, F, V.
- (C) F, V, V.
- (D) V, V, V.
- (E) V, F, F.

Questão 36

Os (as) _____ são fontes de metano encontradas em sedimentos sob o fundo do oceano ou permafrost. Ainda não utilizados comercialmente devido aos desafios tecnológicos e ambientais, representam um vasto potencial energético ainda a ser explorado.

Marque a alternativa que substitui corretamente a lacuna no texto acima:

- (A) Supercondutividades não Convencionais
- (B) Gerações de Hidrogênio por Metais
- (C) Calores Residuais
- (D) Energias Geotérmicas
- (E) Hidratos de Gás Natural

Questão 37

Acerca dos biomas e ecossistemas, julgue as frases abaixo:

I.A Floresta Amazônica é um exemplo de bioma caracterizado pela sua alta biodiversidade e grande quantidade de chuvas anuais.

II.O Cerrado, conhecido por sua biodiversidade aquática, é o maior bioma marinho do Brasil.

II.A Caatinga é um bioma exclusivamente brasileiro, adaptado a condições de seca severa.

Está(ão) CORRETA(S) a(s) seguinte(s) proposição(ões):

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

Questão 38

As _____ são ondulações na corrente de jato e em outras correntes de vento de grande altitude na atmosfera terrestre. Elas são causadas por fatores como a variação na velocidade do vento com a latitude, a rotação da Terra e a distribuição desigual de temperatura entre as diferentes regiões da atmosfera. Elas desempenham um papel fundamental na atmosfera terrestre, influenciando a formação de sistemas de alta e baixa pressão, padrões climáticos de longo prazo e a ocorrência de eventos meteorológicos extremos.

Marque a alternativa que substitui corretamente a lacuna no texto acima:

- (A) Nuvens Noctilucentes
- (B) Inversões Térmicas
- (C) Ondas Troposféricas
- (D) Ondas de Kelvin
- (E) Ondas de Rossby

Questão 39

Sobre a composição e estrutura da Terra, marque uma alternativa CORRETA:

- (A) A crosta terrestre é a camada mais densa e composta principalmente de níquel e ferro.
- (B) A litosfera engloba o manto superior e a astenosfera.
- (C) O manto, localizado abaixo da crosta, é composto por rochas silicáticas em estado sólido e parcialmente fundido.
- (D) O núcleo interno é líquido e responsável pela geração do campo magnético terrestre.
- (E) O núcleo externo é sólido e composto principalmente por silício.

Questão 40

Acerca da região Norte do Brasil, julgue as frases abaixo:

I.A culinária do Norte é rica e variada, com destaque para pratos à base de peixes do rio, como o tucunaré e o badejo, e frutas exóticas, como o cupuaçu e o açaí. A mandioca é um ingrediente básico, usado na produção de farinha, tucupi e sarrabulho.

II.O centro econômico da região, o Polo Industrial de Manaus, é um exemplo de tentativa de diversificação econômica, com fábricas de eletrônicos, motocicletas e outros bens, aproveitando incentivos fiscais.

III.O Boi-Bumbá de Parintins, no Amazonas, é um dos festivais folclóricos mais famosos do Brasil, celebrando a cultura local com danças, músicas e a disputa entre os

bois Garantido e Caprichoso.

Está(ão) CORRETA(S) a(s) seguinte(s) proposição(ões):

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

REDAÇÃO DISSERTATIVA

INSTRUÇÕES PARA A REDAÇÃO:

1. Você deve elaborar um texto dissertativo com, no mínimo, 10 (dez linhas) e, no máximo, 20 (vinte) linhas, ambos sem contar o título;
2. A redação que apresentar cópia dos textos da Proposta de Redação terá o número de linhas copiadas desconsiderado para a contagem de linhas;
3. Receberá nota zero a redação que:
 - i. não observar as orientações presentes no caderno de questões;
 - ii. tiver menos de 10 (dez) linhas escritas, sendo considerada “texto insuficiente”;
 - iii. tiver mais de 20 (vinte) linhas escritas, sendo considerada fora dos parâmetros do certame;
 - iv. estiver em branco ou apresentar textos sob forma não articulada verbalmente;
 - v. fugir ao tema ou não atender ao tipo dissertativo;
 - vi. apresentar nome, assinatura, rubrica ou outras formas de identificação no espaço destinado ao texto;
 - vii. apresentar letra ilegível ou incompreensível, que impossibilite a avaliação por parte da banca;
 - viii. for escrita total ou parcialmente a lápis; ou
 - ix. apresentar texto escrito com expressões injuriantes, discriminatórias e/ou abusivas.

Para produzir a sua redação, leia atentamente os textos motivadores apresentados a seguir:

TEXTO 1

Como ser multitasking nos afeta?

A multitarefa (multitasking, em inglês) consiste em tentar realizar duas ou mais tarefas ao mesmo tempo, como, por exemplo, dirigir para o trabalho enquanto ouve um programa de rádio, conforme definido pelo artigo “Multicosts of Multitasking” (“Multi Custos da Multitarefa”), publicado na revista científica *Cerebrum*.

De acordo com o artigo, o multitasking leva a pessoa a mudar repetidamente de tarefas ou deixar uma sem terminar para fazer a outra. Embora o conceito e seus efeitos ainda estejam em processo de definição, já existem alguns consensos sobre como a multitarefa impacta as pessoas.

1. A multitarefa está associada a um menor rendimento

Um dos efeitos da multitarefa está relacionado ao fato de que as pessoas quase sempre demoram mais para concluir uma tarefa e a fazem com mais erros quando trocam muito de atividade ao invés do que acontece quando ficam com apenas uma execução de cada vez, alerta o artigo publicado no *Cerebrum*. Consequentemente, “quando se muda de tarefa, são perdidos os benefícios de fazer algo de forma automática e a eficiência que vêm de manter o foco em uma única demanda”.

2. A multitarefa tem efeitos na estrutura cerebral

Um estudo da Universidade de Sussex investigou as relações entre multitarefa dos meios e estrutura cerebral, mostrando que esta última pode ser alterada após exposição prolongada a novos ambientes e experiências. Especificamente, o estudo revelou que as pessoas que relataram maiores quantidades de multitarefa apresentavam uma menor densidade de matéria cinzenta no córtex cingulado anterior.

3. A multitarefa pode ser a faísca para estimular a criatividade

No entanto, nem todos os efeitos de realizar mais de uma tarefa ao mesmo tempo são negativos, embora o contexto possa ser importante, alerta o artigo. Como exemplo, ele aponta que dados recentes sugerem que existem certos domínios, como a resolução criativa de problemas, que podem se beneficiar da troca de tarefas, colocando-se o foco em um único problema. Por isso, o texto conclui que “é importante pesar os custos e os benefícios da multitarefa”, lembrando que ainda há muito a ser investigado.

Retirado e adaptado de: National Geographic Brasil. Disponível em: <https://www.nationalgeographicbrasil.com/ciencia/2022/11/como-ser-multitasking-nos-afeta-3-efeitos-da-multitarefa> Acesso em: 06 mar., 2024.

TEXTO 2

 **IBERDROLA**

Dicas para melhorar seu perfil multitarefa no trabalho

Crie uma visão geral
Escreva as tarefas em uma lista, gráfico ou calendário para se organizar e estabelecer um prazo.

Converse com seus colegas de trabalho
Colabore com outras pessoas para organizar melhor as tarefas que devem ser realizadas em cada momento e verificar quem pode fazê-las.

Priorize as tarefas
Organize-as por ordem de importância: determine qual delas é mais urgente e concentre-se nesse trabalho (leve em conta o tempo e o esforço).

Faça descansos
A multitarefa exige um grande esforço mental, por isso convém parar alguns minutos para se desconectar.

Estabeleça limites
Conheça seus próprios limites para não se esgotar e gerencie melhor tanto seu tempo quanto suas tarefas.

Estabeleça metas
Anotar as tarefas que você concluir e comemore essas conquistas para manter a motivação.

Mantenha-se organizado
Utilize as novas tecnologias para implementar ferramentas de gestão e finalizar suas tarefas com sucesso.



Fonte: Ganttic.

Disponível em: <https://www.iberdrola.com/talentos/multitasking> Acesso em: 06 mar., 2024.

TEXTO 3



Disponível em: <https://www.meetingdecisions.com/blog/science-says-youre-not-as-good-at-multitasking-as-you-think> Acesso em: 06 mar., 2024.

A partir da leitura dos textos motivadores e com base nos conhecimentos construídos ao longo de sua formação e experiências, redija um texto dissertativo em modalidade escrita, empregando a norma culta da língua portuguesa, com extensão entre 10 e 20 linhas, sobre o tema “Multitarefa no mundo profissional: vantagens, caminhos e prejuízos”. Elabore seu texto pautando-o em argumentos, redija-o de forma coesa e coerente com o tipo textual solicitado.

REDAÇÃO DISSERTATIVA - FOLHA DE RASCUNHO

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	