

CADERNO

103

**FADENOR**  
FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO SUPERIOR DO NORTE DE MINAS

1 . 281 . 543

**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS EFETIVOS  
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE  
PRESIDENTE KUBITSCHKEK – MG  
EDITAL 1/2024**

Agente de Saúde  
Agente de Vigilância Sanitária  
Auxiliar Administrativo I  
Servente Administrativo (Geral)  
Servente Administrativo (Magistério)  
Servente Escolar

**ORIENTAÇÕES**

- 01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.
- 02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
- 03 - Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a resposta não será computada.
- 04 - Para marcar as respostas, use preferencialmente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. **NÃO** utilize caneta com tinta vermelha. Assinale a resposta certa, preenchendo toda a área da bolinha.
- 05 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
- 06 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. **NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.**
- 07 - Não se esqueça de assinar a Lista de Presenças.

OBS.: Candidatos com cabelos longos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas durante a realização das provas. É proibido o uso de boné.

NOME:

Nº DO PRÉDIO:

SALA:

ASSINATURA

**COTEC**  
CONCURSOS  
TÉCNICOS

## PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

**INSTRUÇÃO:** Leia, com atenção, o texto 01 e, a seguir, responda às questões 01, 02, 03, 04, 05 e 06, que a ele se referem.

Texto 01

### É preciso entregar-se à vida

[Débora Zanelato](#)

Uma das coisas de que mais gosto de fazer, quando estou arrumando a casa, é organizar o gabinete do banheiro. Incorporo a “personal organizer” que me habita e vou categorizando os tipos de produtos nos compartimentos certos. Cremes para o cabelo, para o rosto, corpo etc. De tempos em tempos, revejo tudo o que tenho e descarto o que venceu. Venceu!? Pois dia desses, me dei conta: havia muitos produtos vencidos, o que me trouxe um grande pesar por ter desperdiçado aqueles cosméticos. Perdi o tempo certo para desfrutá-los.

Eu poderia me justificar dizendo que o dia a dia é corrido (o que não deixa de ser verdade), ou que eu tinha mais coisas do que precisava (o que é mentira, porque não costumo comprar sem necessidade). Mas o que eu entendi ali, com uma clareza dada de bandeja, é que, com receio dos produtos acabarem, eu deixei de usá-los. E aí, eles venceram... E eu fiquei sem.

A metáfora parece trivial. Produtos de banheiro. Mas pode explicar muito de um funcionamento que temos na vida. O que será que deixo de aproveitar, ou aproveito pouco, por medo de acabar? E quão contraditório é poupar certas coisas com medo que elas acabem se elas podem perder o prazo de validade? Bem, isso não é uma conversa sobre produtos de cabelo...

Fato é que tudo na vida acaba. E, se a gente não aproveita, perdemos a chance de desfrutar com alegria daquelas oportunidades que chegaram até nós. Pode ser um trabalho, um momento de lazer entre pessoas queridas, ou até a breve infância de um filho. Tem coisas na vida que não dá pra economizar. Que não dá pra deixar pra depois.

Isso não é um convite para que a gente se desespere e ache que tem que viver tudo aqui e agora, de forma desenfreada. Pelo contrário. É um chamado à consciência, ao momento presente. Ao que temos hoje, às chances de se alegrar e de se contentar com a vida agora. Nas sutilezas. Com presença, entendendo que tudo se transforma. E que não se economiza em afetos, em sorrisos, em telefonemas, em pôr do sol, em café da tarde com quem amamos e tantas outras coisas que, enfim, dão sentido à rotina e garantem um baú de boas memórias que vamos acessar muitos anos depois.

Enquanto escrevia essas palavras, uma canção de que gosto muito veio ocupar meus pensamentos. É *Fotografia*, do Leoni. “E quando o dia não passar de um retrato, colorindo de saudade o meu quarto, só aí vou ter certeza de fato que eu fui feliz.”

Que você possa entregar-se à vida sem economizar no que ela oferece de mais bonito.

Disponível em: <https://vidasimples.co/columnista/e-preciso-entregar-se-a-vida/>. Acesso em: 24 set. 2024. Adaptado.

### QUESTÃO 01

Considere a seguinte passagem do texto: “Mas o que eu entendi ali, com uma clareza dada de bandeja, é que, com receio dos produtos acabarem, eu deixei de usá-los.”

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista a expressão “dada de bandeja”, presente nessa passagem.

- I- Encontra-se em sentido conotativo.
- II- Encontra-se em sentido denotativo.
- III- Assinala o uso da linguagem formal.
- IV- Assume o valor semântico de “fácil”.
- V- Assinala o uso da linguagem popular.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

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

### QUESTÃO 02

Em “A metáfora parece trivial.”, a palavra “trivial” foi usada com valor semântico de

- A) usual.
- B) repetida.
- C) incomum.
- D) especial.
- E) banal.

---

**QUESTÃO 03**

A afirmativa “A metáfora parece trivial.” relaciona-se à comparação subjetiva de

- A) como se usa a mentira e como se esconde a verdade.
- B) como se compram e como se desperdiçam produtos.
- C) como se consome muito e como se gasta bem pouco.
- D) como se usam produtos de banheiro e como se vive.
- E) como se vive com economia e como se gasta muito.

---

**QUESTÃO 04**

De acordo com o texto, na vida, é preciso

- A) esquecer o que pertence ao passado.
- B) apagar completamente o passado.
- C) valorizar o que se tem no presente.
- D) esperar os acontecimentos do futuro.
- E) priorizar as lembranças do passado.

---

**QUESTÃO 05**

Analise as afirmativas, de acordo com as ideias veiculadas no texto. Assinale a **CORRETA**.

- A) A alegria está na simplicidade.
- B) A rotina torna a vida sem sentido.
- C) A vida passa depressa e é finita.
- D) A atenção ao outro dá sentido à vida.
- E) O amor deve ser doado no agora.

---

**QUESTÃO 06**

Considere a seguinte passagem do texto: “Incorporo a ‘personal organizer’ que me habita e vou categorizando os tipos de produtos nos compartimentos certos.”

Analise as seguintes afirmativas, tendo em vista a estrutura linguística de construção dessa passagem.

- I- As aspas assinalam o uso da ironia como recurso de expressão.
- II- Os verbos “incorporo” e “habita” encontram-se em sentido figurado.
- III- O termo “que” constrói coesão, pois retoma “personal organizer”.
- IV- O verbo “categorizando” foi usado com significado de “separando”.
- V- O uso da primeira pessoa comprova a presença de subjetividade.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

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

---

**INSTRUÇÃO:** Leia, com atenção, o texto 02 e, a seguir, responda às questões 07 e 08, que a ele se referem.

Texto 02



Disponível em: <https://www.canva.com/pt-br/mensagem/curta/>. Acesso em: 24 set. 2024.

### QUESTÃO 07

Assinale a alternativa **CORRETA**, tendo em vista as ideias que se podem inferir sobre o texto 02.

- A) A vida se impõe, assim, a única escolha é vivê-la.
- B) A vida é feita de etapas e vivê-las é uma escolha.
- C) A vida faz com que a inércia não seja uma opção.
- D) A vida é construída com uma sucessão de ações.
- E) A vida flui quando a ação deixa de ser obrigação.

### QUESTÃO 08

Assinale a alternativa **CORRETA**, tendo em vista a estrutura linguística de composição do texto 02.

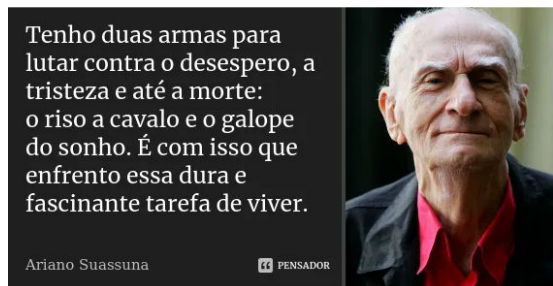
- I- As palavras "fases" e "fazes" constroem um par denominado homônimo homófono, uma vez que elas possuem pronúncias iguais.
- II- As palavras "fases" e "fazes" foram empregadas, no texto, com valores morfológicos, sintáticos e semânticos diferentes.
- III- A conjunção "ou", em seus dois usos, inserem no texto duas orações coordenadas sindéticas com ideia de alternância.
- IV- As palavras "fases" e "fazes" contêm, em suas estruturas de formação, uma desinência que indica a segunda pessoa do plural representada pelo "-s" final.
- V- O texto foi estruturado com dois períodos, sendo o primeiro um período simples, e o segundo, composto por duas orações coordenadas.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

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

**INSTRUÇÃO:** Leia, com atenção, o texto 03 e, a seguir, responda às questões 09 e 10, que a ele se referem.

### Texto 03



Disponível em: <https://www.pensador.com/>. Acesso em: 24 set. 2024.

### QUESTÃO 09

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista as ideias que se podem inferir sobre o texto 03.

- I- A vida, embora difícil, é encantadora.
- II- O sonho e a alegria ajudam a viver.
- III- A luta contra a morte é impossível.
- IV- A morte causa desespero e tristeza.
- V- A vida, se for difícil, não vale a pena.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

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

**QUESTÃO 10**

Sobre a estrutura linguística de composição do texto, é **CORRETO** afirmar:

- I- A preposição "até" insere, no texto, a ideia de inclusão.
- II- Os dois pontos foram usados para introduzir um aposto.
- III- A expressão "a cavalo" expressa circunstância de modo.
- IV- O pronome "esta" poderia, com correção, substituir "essa".
- V- O pronome "isso" retoma termos referidos anteriormente.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

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

**PROVA DE MATEMÁTICA****QUESTÃO 11**

Considere os números naturais  $a=12$  e  $b=26$ . O MMC (a,b) (mínimo múltiplo comum entre a e b) é:

- A) 2.
- B) 4.
- C) 156.
- D) 162.
- E) 312.

**QUESTÃO 12**

6 funcionários fazem um serviço em 7 horas. Supondo proporcionalidade, 4 funcionários gastam quanto tempo para realizar o mesmo serviço?

- A) 14 horas.
- B) 3,4 horas.
- C) 4,7 horas.
- D) 9,6 horas.
- E) 10,5 horas.

**QUESTÃO 13**

Considere as inequações  $2x+3>0$  e  $3x-1<1$ . O intervalo que contém os números reais que satisfazem as duas inequações simultaneamente é:

- A) (2, 3).
- B) (-1, 2).
- C) (2/3, 3/2).
- D) (-3/2, 2/3).
- E) (-3, 0).

**QUESTÃO 14**

Considere a função afim  $f(x)=2x-1$ . O valor de x para o qual  $f(x)=23$  é

- A) 11.
- B) 12.
- C) 13.
- D) 24.
- E) 25.

**QUESTÃO 15**

Em uma fábrica, considere que a produção de camisetas em função do dia seja dada por  $f(x)=-x^2+102x-101$ . Logo, a quantidade máxima de camisetas produzidas em um único dia é de

- A) 51.
- B) 50.
- C) 101.
- D) 2499.
- E) 2500.

**QUESTÃO 16**

O gráfico de uma função polinomial de grau dois toca o eixo y na altura 5. É possível que a função seja

- A)  $f(x)=x^2+2x+5$ .
- B)  $f(x)=5x^2+2x+1$ .
- C)  $f(x)=x^2+5x+2$ .
- D)  $f(x)=x^2-5x+2$ .
- E)  $f(x)=x^2+2x-5$ .

---

**QUESTÃO 17**

Simplificando a expressão  $\frac{2x-2}{x^2+7x-8}$ , obtém-se

- A)  $\frac{2}{x+8}$ .
- B)  $\frac{2}{8}$ .
- C)  $\frac{2}{x-1}$ .
- D)  $\frac{2x}{x-1}$ .
- E)  $\frac{2x}{x^2-1}$ .

---

**QUESTÃO 18**

A área de um quadrado é igual a 3 vezes a medida de seu perímetro. Nesse caso, a medida de cada lado desse quadrado é

- A) 3.
- B) 8.
- C) 12.
- D)  $2\sqrt{3}$ .
- E)  $2\sqrt{2}$ .

---

**QUESTÃO 19**

Em um concurso público, a etapa 1 tem peso 3, a etapa 2 tem peso 2 e a etapa 3 tem peso 1. Pedro tirou 60 na etapa 1, 65 na etapa 2 e 76 na etapa 3. Qual a nota final de Pedro?

- A) 60.
- B) 64,3.
- C) 65.
- D) 65,6.
- E) 67.

---

**QUESTÃO 20**

Uma urna possui 105 bolas. Sabe-se que  $\frac{3}{5}$  das bolas são roxas,  $\frac{1}{5}$  das bolas são azuis e o restante das bolas são amarelas. Qual a probabilidade de se retirar uma bola amarela em uma única retirada?

- A) 50%.
- B) 40%.
- C) 30%.
- D) 20%.
- E) 10%.

---

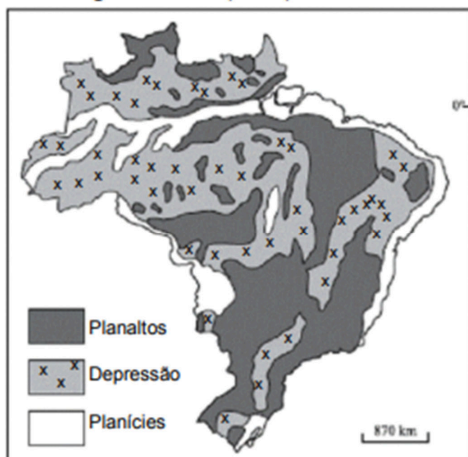
**PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS****QUESTÃO 21**

Michel Temer assumiu o governo prometendo reformas necessárias para o país retomar o crescimento econômico. A redução do indicador chamado risco-país e a ampla maioria no Legislativo, para aprovar as reformas prometidas, criaram um clima inicial de otimismo, que não foi mantido ao longo do mandato. Qual afirmativa, a seguir, apresenta um efeito provocado pela sua política?

- A) Apesar da alta da inflação e dos esforços do governo em valorizar as reformas realizadas, ao final do segundo ano do mandato, a popularidade do presidente estava elevada. A sua gestão era considerada boa ou ótima por grande parte da população, que apontava a corrupção como o principal problema do país.
- B) Apesar da queda da inflação e dos esforços do governo em valorizar as reformas realizadas, ao final do segundo ano de mandato, a popularidade do presidente estava em baixa. A sua gestão era considerada ruim ou péssima por grande parte da população, que apontava a corrupção como o principal problema do país.
- C) O segundo ano de governo iniciou-se sob clima de estabilidade, em razão das conquistas da política de combate às irregularidades e ao crime de corrupção de ministros e pessoas próximas ao governo. O próprio presidente encaminhou denúncias de corrupção passiva, organização criminosas e obstrução da justiça.
- D) No final de 2012, a aprovação da Proposta de Emenda Constitucional, que congelou por vinte anos os investimentos na indústria civil, teve uma repercussão muito ruim para o governo. Outras reformas anunciadas pelo presidente como a Reforma da Previdência e a Reforma Trabalhista também ocasionaram protestos.
- E) Temer foi contra o *impeachment* de Dilma Rousseff, concretizado em 2016. Mediante situação inevitável, o vice assumiu a presidência. O seu governo ficou marcado pela adoção de medidas de austeridade econômica, como a reforma trabalhista e o teto de gastos, que estabeleceu um limite para as contas públicas.

### QUESTÃO 22

A classificação do relevo brasileiro pautada em imagens de radares é mais detalhada e precisa que outras. Como demonstrado na figura a seguir, há três tipos de compartimento no território nacional: planaltos, depressões e planícies.



Disponível em: [https://qcon-assets-production.s3.amazonaws.com/images/provas/101741/Screenshot\\_9.png](https://qcon-assets-production.s3.amazonaws.com/images/provas/101741/Screenshot_9.png). Acesso em: 10 out. 2024.

A conclusão, em relação a essa classificação, pode ser identificada em:

- A) Depressão é um relevo abaulado, rebaixado em relação ao seu entorno, na qual predominam os processos sedimentares. As principais são a da Amazônia e a Sertaneja do rio São Francisco.
- B) Planalto é uma superfície plana de altitude igual ou inferior a 100 metros, na qual predominam acúmulos recentes de sedimentos. No Brasil, destacam-se o planalto do Pantanal e o Amazônico.
- C) Os planaltos foram classificados a partir de formações geológicas diferentes. As serras e as montanhas rebaixadas entram na classificação de planaltos de dobramentos antigos. Os planaltos em bacias sedimentares mudaram a sua dinâmica de erosão.
- D) A depressão é uma superfície irregular e de altitude inferior a 300 metros, na qual predominam processos erosivos em terrenos formados por rochas cristalinas. Entre as principais depressões, estão as chapadas dos rios Parnaíba, Paraná e Amazônia.
- E) As planícies são largas e acompanham o curso dos rios, além de grande parte do litoral e do Pantanal mato-grossense. Esses compartimentos são áreas de erosão localizadas em regiões que inundam, como as várzeas dos rios, o Pantanal e a Amazônia.

### QUESTÃO 23

O chamado barroco mineiro constituiu-se com base em várias influências artísticas vindas de outras regiões. A Capitania de Minas Gerais, que foi o centro da atividade mineradora no Brasil Colônia, viveu o apogeu das artes no Brasil oitocentista. Considerando isso, associe corretamente o estilo, o artista e a obra da 1ª coluna às suas respectivas características, presentes na 2ª coluna

- |                                       |     |                                                                                                                                  |
|---------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1- Rococó                             | ( ) | É um dos principais símbolos da arte barroca mineira, em virtude da sua suntuosidade e da forma como foi construída.             |
| 2- Aleijadinho                        | ( ) | É um estilo em que as esculturas eram instaladas no interior das igrejas e as várias imagens eram pintadas geralmente nos tetos. |
| 3- Igreja de Nossa Senhora do Rosário | ( ) | Formou, juntamente com Manuel da Costa Ataíde e Mestre Valentim o principal grupo de artistas do barroco mineiro.                |

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

- A) 1,2,3.
- B) 1,3,2.
- C) 2,3,1.
- D) 3,1,2.
- E) 3,2,1.

---

**QUESTÃO 24**

O presidente da Venezuela, Nicolás Maduro, declarou, recentemente, não praticar “diplomacia de microfone”, ao responder a declarações de Lula, presidente do Brasil, e do presidente da Colômbia sobre as eleições venezuelanas. No jornal Carta Capital, de 20/08/2024, foi publicado que “Maduro cita reconhecimento da vitória de Lula pelo Tribunal Superior Eleitoral (TSE) e pede respeito ao resultado oficial na Venezuela”. A hipótese que explica a questão a que o texto se refere é:

- A) A oposição venezuelana, em uma plataforma na *internet*, sustenta que Edmundo González Urrutia teria vencido Maduro majoritariamente. Por outro lado, o Conselho Nacional Eleitoral do Brasil ratificou a vitória do presidente pela maioria dos votos.
- B) A oposição a Maduro não desiste de retirar o chavista do poder. González Urrutia pediu que o adversário se coloque de lado para uma transição de poder, apoiada pelos Estados Unidos. Essa decisão foi informada após o anúncio do resultado eleitoral oficial.
- C) As sedes dos Três Poderes, meses após a posse de Lula, foram invadidas por bolsonaristas e depredadas, surpreendendo com uma tentativa de golpe de Estado. O que se fez na Venezuela foi condenar a violência e o fascismo por meio de eleições claras.
- D) O presidente Lula ganhou a eleição no Brasil e Bolsonaro, seguindo o roteiro da extrema-esquerda, negou-se a reconhecer o resultado divulgado pelo TSE. O processo foi ao Senado do Brasil, que expediu sentença e ratificou a vitória do presidente eleito.
- E) O governo Maduro responsabiliza a oposição por atos de violência e por uma tentativa de golpe de Estado. As autoridades venezuelanas abriram uma investigação penal contra os opositores por “instigação à rebelião”, entre outras acusações.

---

**QUESTÃO 25**

O sistema agroflorestal (SAF) ou agrofloresta é formado pela introdução de espécies, para fins agrícolas, em áreas naturais ou em áreas degradadas. Sobre esse tema, leia o texto a seguir.

Os sistemas agroflorestais diminuem a perda de solo por \_\_\_\_\_, evitam a compactação do solo, que costuma ocorrer pelo trânsito de máquinas pesadas, e ainda mantêm a \_\_\_\_\_, já que, diferente da monocultura, produzem várias plantas ao mesmo tempo. Outra vantagem é a possibilidade do controle de pragas de modo \_\_\_\_\_.

As palavras que completam corretamente as lacunas, na ordem do texto, são

- A) erosão, biodiversidade, natural.
- B) erosão, produtividade, natural.
- C) lixiviação, produtividade, artesanal.
- D) lixiviação, biodiversidade, artesanal.
- E) lixiviação, biodiversidade, natural.

---

**QUESTÃO 26**

Em 1831, foi aprovada uma medida para validar um tratado entre Brasil e Inglaterra pelo fim do tráfico negreiro. Contudo, traficantes e proprietários ignoraram a lei. Os ingleses ignoraram as reações brasileiras e reforçaram a fiscalização. A tabela a seguir mostra o número de escravos que viveram ao Brasil no período.

De 1801 a 1825	1.160.601
De 1826 a 1850	1.299.969
De 1851 a 1866	9.309

Fonte: Banco de dados do Tráfico Transatlântico de Escravos. Disponível em: <https://app.estuda.com/questoes/?id=243414>. Acesso em: 10 out. 2024.

Analisando o texto e os dados quantitativos apresentados, a extrapolação possível de se realizar é:

- A) A abolição provocou o colapso da produção agrícola, como temia muitos fazendeiros. Os ex-escravos receberam um tipo de indenização ou auxílio para recomeçar. Assim, muitos foram trabalhar nas periferias das cidades de São Paulo e do Rio de Janeiro.
- B) A campanha abolicionista tornou-se mais intensa entre os fazendeiros e comerciantes de escravos e clubes, que se voltaram contra a escravidão, fazendo propaganda e levando fundos para a compra de cartas de alforria. Todavia, intelectuais e jornalistas desaprovam.
- C) A grande influência dos fazendeiros na Câmara, no Senado e nos governos decidiu os rumos da abolição. Ela seria lenta e gradual e sem riscos para os privilégios dos grupos dominantes, como a lei dos Sexagenários, que libertava os escravos com mais de sessenta anos.
- D) Os cafeicultores e outros fazendeiros tiveram que recorrer ao tráfico intercontinental ou interprovincial, com a proibição do tráfico internacional. As lavouras empobrecidas do Paraguai e do Nordeste do país ampliaram a venda de escravos para as lavouras do centro-sul.
- E) O tráfico tendo sido proibido, os capitais, antes aplicados na compra de escravos, foram deslocados para outras atividades. Ocorreu, assim, um incremento da mineração, do comércio e da navegação. Com isso, o movimento de abolição perdeu força no contexto internacional.



### QUESTÃO 27

É “uma festa brasileira predominante no norte e nordeste e encena uma narrativa popular conhecida como auto do boi. Geralmente essa festividade ocorre em junho”. “Surgiu na região nordeste, no século XVIII”, contribuindo “para o seu protagonismo no folclore regional”. As festas de boi “são chamadas celebrações”, que se inspiram “no auto do boi, um conto popular passado por gerações”.

Disponível em: <https://brasilescola.uol.com.br/folclore/bumbameuboi.htm>. Acesso em: 10 out. 2024.

A festa a que o texto se refere é

- A) Boi Bumbá.
- B) Exposição Agropecuária.
- C) Festa Junina.
- D) Festival de Parintins.
- E) Vaquejada.

### QUESTÃO 28

Toda a faixa da plataforma continental brasileira é chamada, pela Marinha do Brasil, de Amazônia Azul. O Brasil reivindica aumentar a faixa marítima sobre a qual exerce soberania para além da zona econômica exclusiva. Qual afirmação, a seguir, está de acordo com a importância da Amazônia Azul para a soberania brasileira?

- A) A Amazônia Azul e o seu bioma costeiro e marinho implicariam certamente poucas diferenças, principalmente geopolíticas, socioeconômicas e culturais, comparativamente com o que somos hoje. De fato, devido ao Brasil possuir um imenso território, nossa história é pautada na base continental.
- B) A Amazônia Azul é assim denominada por ser uma área irrestrita e possuir uma importância relativa aos recursos sociais e culturais nela contidas. É necessário garantir a sua proteção, devido às suas características serem próximas da “Amazônia Verde” em termos de extensão e biodiversidade.
- C) A zona econômica exclusiva marítima não faz parte da Amazônia Azul. Ela é definida a partir do limite continental, na maré alta. Nesta área isolada do território brasileiro, é permitido explorar e pesquisar o subsolo e os recursos naturais, pois a sua extensão é muito ampla e desmilitarizada.
- D) A Amazônia Azul representa a possibilidade de ampliar o domínio territorial do Brasil, por se projetar sobre o mar. Esse domínio permite acessar recursos marinhos, incluindo o petróleo, além de recursos minerais, no futuro. Trata-se de uma área estratégica, que exige atenção da sociedade brasileira.
- E) Os recursos pesqueiros e uma biodiversidade restrita estão no mar. Devido à salinidade, em camadas profundas, encontra-se o petróleo, recurso mineral e principal fonte de energia usada no mundo. Nessa área, foi descoberta uma pequena reserva de petróleo, que está no mar territorial brasileiro.

### QUESTÃO 29

“Os recursos naturais são aqueles que o planeta oferece sem necessidade de intervenção humana. Eles são essenciais para a nossa sobrevivência, mas, se forem consumidos em um ritmo mais rápido do que a sua regeneração natural, como acontece atualmente, eles podem acabar”.

Disponível em: <https://www.iberdrola.com/sustentabilidade/superexploracao-dos-recursos-naturais>. Acesso em: 10 out. 2024.

Analise as afirmativas a seguir sobre as fontes renováveis de energia e classifique-as em verdadeiras (V) ou falsas (F).

- ( ) As metas de emissões líquidas zero de nações, que respondem por quase a totalidade do PIB (Produto Interno Bruto) global, e a melhoria da competitividade da energia eólica e solar fotovoltaica estão impulsionando a expansão da energia renovável.
- ( ) Os aumentos atuais nos preços das *commodities* pressionam os custos de investimentos, enquanto a disponibilidade de matérias-primas representa oportunidades para os fabricantes de energia eólica, fotovoltaica e produtores de petróleo.
- ( ) A produção de energia eólica e fotovoltaica é liderada pela China, responsável pelo crescimento global do setor. Ela é seguida pelo Brasil, pela Europa e pela Índia. Esses quatro mercados fornecem quase a totalidade da expansão da capacidade renovável em todo mundo.
- ( ) Na América Latina, os leilões competitivos e os atrasos devidos à crise são um fator chave para o desenvolvimento da energia eólica e fotovoltaica em escala. Além disso, a implantação do esquema de política, por contratos bilaterais, está aumentada na região.

Assinale a alternativa que contém a sequência **CORRETA**, considerando as afirmativas de cima para baixo.

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

Código de campo alterado

---

**QUESTÃO 30**

Segundo o jornal Climainfo, do dia 17/06/2024, a área queimada no Pantanal, em 2024, já é 54% maior que em ano de destruição recorde. O fogo não dá trégua ao Pantanal. As [áreas queimadas nos cinco primeiros meses](#) de 2024 somaram 332 mil hectares, 39% mais que a registrada em igual período de 2020, quando o bioma sofreu a pior destruição de sua história.

Disponível em: <https://climainfo.org.br/2024/06/17/area-queimada-no-pantanal-em-2024-ja-e-54-maior-que-em-ano-de-destruicao-recorde/>. Acesso em: 10 out. 2024.

Sobre esse fenômeno, é possível afirmar que:

- A) O governo do estado de Mato Grosso do Sul não reconheceu a emergência em municípios afetados pelas queimadas na região, dificultando a liberação de recursos e flexibilizando contratações públicas para a compra de equipamentos, e mobilização de equipes.
- B) O fogo no Pantanal não pode reacender. Trata-se do fenômeno que os pantaneiros chamam de “fogo pagado”, ou “rio de turfa”. Esta cobertura é um tipo de material orgânico resultante da decomposição da vegetação que se acumula no solo, formando uma camada de material úmido.
- C) As condições climáticas produziram uma seca severa, que favoreceu o alastramento do fogo e, necessariamente, o seu início, ou seja, queimadas controladas para manejo do pasto ficam sob controle, mas a temperatura alta gera incêndios de grandes proporções.
- D) As condições climáticas e meteorológicas atrasaram a temporada de seca este ano, a qual também deve terminar mais tarde, gerando uma sincronia com o cronograma de ações previsto pelos governos federal e estaduais, que precisam antecipar o que estava previsto.
- E) A maior parte do fogo está localizado em áreas privadas, com um registro recorde de focos de incêndio. Quase nenhum tem indício de ter sido iniciado por causas naturais como raios, o que torna a ação humana o principal vetor do fogo.

