

PROCESSO SELETIVO 2026/2
CURSO DE MEDICINA – CAMPUS GURUPI

PROVA
01

**NÃO ABRA ESTE CADERNO DE QUESTÕES ANTES QUE LHE PEÇAM. AGUARDE
AUTORIZAÇÃO PARA INICIAR A PROVA**

- Confira todos os seus dados pessoais.
- Verifique o Tipo de Prova constante no Cartão-Respostas. Esta prova contém questões de **Língua Estrangeira em Inglês e em Espanhol**, o candidato deverá responder **somente** as questões referentes à língua estrangeira escolhida no ato da inscrição. *(itens 8.3 e 10.24)*
- Desligue o celular e outros aparelhos eletrônicos, inclusive relógio, e os acondicione no envelope plástico fornecido pela Coordenação do local de provas, identificado e lacrado pelo próprio candidato. Na sala, coloque-o no chão, embaixo da carteira. *(item 10.28)*
- É vedado qualquer tipo de consulta e/ou comunicação durante a prova. *(itens 10.34 e 11.1.6)*
- Este Caderno de Questões contém **54 (cinquenta e quatro) questões objetivas e 1 (uma) Proposta de Redação**. *(itens 8.1 e 9.1)*
- A prova terá duração de **4 (quatro) horas**. O tempo mínimo de permanência na sala (tempo de sigilo) é de **1 (uma) hora**. *(itens 7.3 e 10.12)*
- Ao término da prova, entregue ao fiscal este Caderno de Questões, o Cartão-Respostas e a Folha de Redação e a Ficha de Identificação assinados. O Caderno de Questões somente poderá ser retirado após **3 (três) horas** de prova. *(item 10.37)*
- Os **3 (três) últimos candidatos** sairão simultaneamente da sala. *(item 10.40)*
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade original e a caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada em material transparente. *(item 10.3)*
- Para a realização da prova não será admitido o uso de qualquer outra folha de papel além das recebidas.
- Em hipótese alguma haverá substituição do Cartão-Respostas ou da Folha de Redação. Não rasure, amasse ou dobre estes documentos. *(itens 10.18 e 10.20)*
- Os campos reservados para rascunho são de preenchimento facultativo e não serão considerados para avaliação. *(item 10.38)*

QUALQUER DÚVIDA, FALE EXCLUSIVAMENTE COM O FISCAL DE SALA.
BOA PROVA!

QUESTÃO 1

Marque a alternativa em que não existe ambiguidade:

- a) () Márcio escutava música enquanto lavava a louça.
- b) () – Patrícia, vi a Ângela no shopping com o seu namorado.
- c) () Deixei Paulo chorando na frente de casa.
- d) () O cachorro do meu irmão atacou o vizinho.

Leia o texto abaixo e depois responda às questões 2 e 3

TEXTO 1

Era uma vez um rei, moço e valente, senhor de um reino abundante em cidades e searas, que partira a batalhar por terras distantes, deixando solitária e triste a sua rainha e um filhinho, que ainda vivia no seu berço, dentro das suas faixas.

A Lua cheia que o vira marchar, levado no seu sonho de conquista e de fama, começava a minguar — quando um dos seus cavaleiros apareceu, com as armas rotas, negro do sangue seco e do pó dos caminhos, trazendo a amarga nova de uma batalha perdida e da morte do rei, traspassado por sete lanças entre a flor da sua nobreza, à beira de um grande rio. A rainha chorou magnificamente o rei. Chorou ainda desoladamente o esposo, que era formoso e alegre. Mas, sobretudo, chorou ansiosamente o pai que assim deixava o filhinho desamparado, no meio de tantos inimigos da sua frágil vida e do reino que seria seu, sem um braço que o defendesse, forte pela força e forte pelo amor.

Desses inimigos o mais temeroso era seu tio, irmão bastardo do rei, homem depravado e bravio, consumido de cobiças grosseiras, desejando só a realeza por causa dos seus tesouros, e que havia anos vivia num castelo sobre os montes, com uma horda de rebeldes, à maneira de um lobo que, de atalaia no seu fojo, espera a presa. Ai! A presa agora era aquela criancinha, rei de mama, senhor de tantas províncias, e que dormia no seu berço com seu guizo de ouro fechado na mão!

Ao lado dele, outro menino dormia noutra berço. Mas este era um escravozinho, filho da bela e robusta escrava que amamentava o príncipe. Ambos tinham nascido na mesma noite de Verão. O mesmo seio os criava. Quando a rainha, antes de adormecer, vinha beijar o príncipezinho, que tinha o cabelo louro e fino, beijava também por amor dele o escravozinho, que tinha o cabelo negro e crespo. Os olhos de ambos reluziam como pedras preciosas. Somente, o berço de um era magnífico e de marfim, entre brocados — e o berço do outro pobre e de verga. A leal escrava, porém, a ambos cercava de carinho igual, porque se um era o seu filho — o outro seria o seu rei. (Eça de Queirós – Disponível em: www.fantasticacultural.com.br/artigo/1525/a_aia_-_eca_de_queiros__conto_completo).

QUESTÃO 2

Sobre o texto 1, assinale a alternativa correta:

- a) () Predomina no texto a tipologia narrativa, com narrador em terceira pessoa, por meio do qual o leitor vislumbra os pensamentos e sentimentos dos personagens.
- b) () Predomina a tipologia narrativa, com narrador em primeira pessoa.
- c) () Predomina a tipologia narrativa, em que o narrador é simplesmente um observador, sem dar *insights* sobre o mundo interno dos personagens.
- d) () Predomina a tipologia narrativa, em que o narrador em terceira pessoa se “intromete” na narração, com comentários irônicos.

QUESTÃO 3

Acerca do texto 1, marque a alternativa correta:

- a) () O rei é descrito como um conquistador ambicioso, indiferente ao sofrimento de sua esposa e de seus súditos.
- b) () Com os dois meninos colocados lado a lado, realça-se o contraste entre a posição dos personagens estabelecida pelo nascimento: um, na linhagem do poder, e o outro, impedido de usufruir de sua liberdade.
- c) () A escrava é retratada como uma mulher ressentida por sua posição social, guardando mágoas pela forma como sua rainha trata o “escravozinho”.
- d) () A rainha é retratada como pessoa insensível e indiferente ao destino dos meninos.

QUESTÃO 4

Assinale a alternativa em que todas as palavras sejam formadas exclusivamente pelo processo de sufixação:

- a) () Sangue – perda – criancinha – distantes
- b) () Nobreza – traspassado – bastardo – província
- c) () Magnificamente – desamparado – sobretudo – depravado
- d) () Distante – filhinho – temeroso – grosseira

QUESTÃO 5

Leia o trecho abaixo e depois marque a alternativa correta:

“[...] beijava também por amor dele o escravozinho, **que tinha o cabelo negro e crespo.**”

O trecho destacado é classificado como:

- a) () Oração subordinada adjetiva explicativa.
- b) () Oração subordinada adjetiva restritiva.
- c) () Oração subordinada substantiva subjetiva.
- d) () Oração subordinada substantiva objetiva direta.

QUESTÃO 6

Leia os dois trechos abaixo e depois responda à questão sobre crase:

- I. “[...] traspassado por sete lanças entre a flor da sua nobreza, à beira de um grande rio.”
- II. “[...] à maneira de um lobo que, de atalaia no seu fojo, espera a presa.”

Sobre os dois casos de crase em I e II, marque a alternativa correta:

- a) () A crase é opcional tanto em I quanto em II.
- b) () A crase é opcional em I, mas é obrigatória em II.
- c) () A crase é obrigatória em I, mas é opcional em II.
- d) () A crase é obrigatória tanto em I quanto em II.

LÍNGUA ESTRANGEIRA (ESPAÑHOL)

Análise o texto e responda as questões de 7 a 9.

Preservar la cosmovisión mapuche ante las hidroeléctricas que se instalan en el río Pilmaiquén.

Desde hace más de diez años comunidades originarias luchan contra megaproyectos que alteran el equilibrio ecológico y espiritual de sus territorios

El río Pilmaiquén, en el sur de [Chile](#), nace desde el lago Puyehue, recorre 68 kilómetros hacia el oeste y desemboca en el río Bueno, dividiendo así las regiones de Los Ríos y Los Lagos. Se trata, precisamente, de un territorio [mapuche](#)-williche, donde la columna vertebral es este río, uno sagrado. Sus espacios ceremoniales y ancestrales, están cerca del cauce que, desde 2012, ha sido intervenido con la construcción de hidroeléctricas por parte de la empresa noruega Statkraft.

La comunidad [mapuche](#) del ayarewe Ngen Mapu Kintuante lleva 15 años luchando por proteger su territorio ante estas intervenciones. Señalan que no los involucraron en ninguna consulta previa y que, debido al avance de estos proyectos, su complejo ceremonial, donde hoy más de 150 comunidades se reúnen en su protección, está en peligro. “En el momento en el que se ve intervenido un curso de agua, todo lo que tiene que ver con la diversidad de especies que existen el territorio se ve en riesgo ante la avaricia por el agua”, dice la machi Millaray Huichalaf, un rostro visible de esta lucha.

Por su parte, Statkraft explica que, actualmente, ellos solo manejan dos proyectos: la central Rucatayó y la central Los Lagos, última aún en proceso de construcción. Sobre la central Osorno, que es la que se encuentra más cerca a los lugares ceremoniales de los mapuches, la empresa, insisten, “ya desistió”.

Pese a esta puntualidad, a varios líderes les preocupa que, a lo largo del río Pilmaiquén, se esté alterando un necesario equilibrio ecológico. Para terminar la construcción de Los Lagos, por ejemplo, se planea inundar cerca de 200 hectáreas del territorio en donde hay especies de árboles nativos milenarios. “Estamos en riesgo al igual que el río”, agrega la machi.

(<https://elpais.com/america-futura/2026-01-14/preservar-la-cosmovision-mapuche-ante-las-hidroelectricas-que-se-instalan-en-el-rio-pilmaiquen.html?autoplay=1> acceso em 14/01/2026.)

QUESTÃO 7

Analisando o posicionamento da empresa Statkraft e as apreensões manifestadas pelos líderes mapuches, qual das seguintes conclusões é a mais plausível?

- a) O cancelamento total dos empreendimentos da empresa no rio Pilmaiquén resultou na resolução permanente do conflito.
- b) Apesar da retirada de um único projeto (Osorno), a totalidade das obras planejadas no rio ainda é vista pelas comunidades como um sério risco.
- c) Os anseios das comunidades se limitam estritamente a questões ambientais, desconsiderando dimensões espirituais ou culturais.
- d) As comunidades foram devidamente consultadas pela Statkraft com antecedência, porém não chegaram a um acordo sobre as condições apresentadas.

QUESTÃO 8

Na cosmovisão mapuche expressa pela machi Millaray Huichalaf na frase “Estamos en riesgo al igual que el río”, infere-se que

- a) Há uma dissociação entre a vitalidade do povo e a vitalidade do seu território hídrico.
- b) A identidade, a saúde e a sobrevivência cultural da comunidade são inseparáveis da integridade do seu ambiente natural e sagrado.
- c) O risco aludido restringe-se aos possíveis efeitos econômicos adversos das obras hidrelétricas.
- d) O desenvolvimento econômico proporcionado pelas empresas é considerado mais relevante do que a manutenção do rio.

QUESTÃO 9

No trecho: “‘En el momento en el que se ve intervenido un curso de agua, todo lo que tiene que ver con la diversidad de especies que existen en el territorio se ve en riesgo ante la avaricia por el agua’”,

dice la machi Millaray Huichalaf...", a fala da líder mapuche cumpre, predominantemente, a **função de linguagem**:

- a) () **Metalinguística**, pois utiliza o código linguístico para explicar o próprio ato de comunicação, definindo termos do conflito.
- b) () **Emotiva (ou Expressiva)**, pois exterioriza sentimentos, valores e juízos de valor do emissor sobre o fato relatado, como a crítica à "avaricia por el agua".
- c) () **Fática**, pois tem como principal objetivo estabelecer, manter ou verificar o canal de comunicação com o leitor.
- d) () **Referencial (ou Denotativa)**, pois busca apenas informar sobre os fatos de forma objetiva, neutra e imparcial, sem carregar opiniões.

Sobre o poema, responda as questões 10 e 11.

“ Yo que crecí dentro de un árbol
tendría mucho que decir,
pero aprendí tanto silencio
que tengo mucho que callar
y eso se conoce creciendo
sin otro goce que crecer,
sin más pasión que la substancia,
sin más acción que la inocencia,
y por dentro el tiempo dorado
hasta que la altura lo llama
para convertirlo en naranja.

Pablo Neruda

QUESTÃO 10

A escolha de imagens orgânicas, como "crecí dentro de un árbol" e "convertirlo en naranja", revela uma intencionalidade do autor em:

- a) () Criticar o processo industrial moderno, contrastando-o com a pureza da natureza.
- b) () Descrever de forma realista e científica as fases do cultivo de uma fruta cítrica.
- c) () Estabelecer uma analogia entre o crescimento de um fruto e o desenvolvimento humano, valorizando um processo interior, paciente e destinado à maturação.
- d) () Expressar nostalgia pela infância perdida em uma fazenda, usando a laranja como símbolo de um passado idealizado.

QUESTÃO 11

A forte coesão do poema, que une suas ideias de forma fluida, é construída principalmente por meio de:

- a) () De conectivos adversativos (como "pero") e conclusivos ("por lo tanto"), que explicitam a lógica do raciocínio.
- b) () Da repetição de estruturas sintáticas paralelas e do uso de uma mesma imagem central (a da árvore/fruto) que se desenvolve do início ao fim.

- c) () De referências explícitas a lugares e datas históricas que situam a ação do eu lírico em um contexto verificável.
- d) () Do emprego de um vocabulário técnico e especializado sobre botânica, que dá precisão ao tema tratado.

QUESTÃO 12

SI DORMIR
ALARGA LA VIDA
ESTE FIN DE SEMANA
VOY A SER
¡INMORTAL...



 NikGaturro  GaturroNik  NikGaturroOK

(<https://x.com/Nikgaturro/status/836132176919953408?s=09/> acesso em 15/01/2026.)

Considerando o conceito de **ironia**, qual das alternativas melhor explica o efeito irônico da cena?

- a) () O personagem demonstra um estilo de vida saudável, concordando plenamente com o senso comum de que dormir prolonga a vida.
- b) () Há uma contradição entre a ideia de “ser imortal” – que sugere ação e grandiosidade – e a cena em que ele permanece inativo, apenas dormindo.
- c) () A ironia está no fato de que dormir, na verdade, encurta a vida, e o personagem não percebe isso.
- d) () O humor surge porque Gaturro é um animal, e animais não entendem o conceito de imortalidade.

LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS)

Analise o texto e responda as questões 7 e 8.

TEXTO 2

“Dreams”, by Langston Hughes

Hold fast to dreams

For if dreams die

Life is a broken-winged bird

That cannot fly.

Hold fast to dreams

For when dreams go

Life is a barren field

Frozen with snow.

QUESTÃO 7

Acerca do texto 2, é correto afirmar que:

- a) () O eu-lírico aponta a inutilidade dos sonhos para a realização do ser humano.
- b) () O eu-lírico critica os sonhadores que não têm um pé na realidade.
- c) () O eu-lírico incita os leitores a se apegarem a seus sonhos, pois uma vida sem sonhos é estéril e melancólica.
- d) () O eu-lírico defende que sonhos são necessários, mas que sempre devem passar pelo crivo do raciocínio lógico.

QUESTÃO 8

Sobre o texto 2, marque a alternativa correta:

- a) () O uso do verbo “hold” no imperativo reforça a função apelativa (conativa) do texto, dirigindo-se diretamente ao leitor.
- b) () Nos versos “Life is a broken-winged bird / That cannot fly” observa-se a presença de ironia.
- c) () Ao comparar a vida com um campo congelado por neve, o eu-lírico sugere que o homem deve superar todos os obstáculos para realizar os seus sonhos.
- d) () O poema apresenta uma visão extremamente pessimista da vida humana, em que todos os sonhos são destruídos pelo destino ou pela ação do homem.

QUESTÃO 9

TEXTO 3



(Disponível em: techpluto.com/wp-content/uploads/2021/10/Loreal_advertisement-examples-1024x616.png)

Sobre o anúncio exibido, marque a alternativa correta:

- a) () Pode-se afirmar que o anúncio é sexista, pois usa os batons para atrair a atenção masculina para a sensualidade feminina.
- b) () O anúncio da L'Oréal usa como argumento para atrair consumidoras(es) a alegação de que seus batons duram 15% a mais do que a concorrência.

- c) () Como é típico do discurso publicitário, o anúncio acima é direcionado ao público masculino.
- d) () O anúncio é, provavelmente, parte de uma campanha para incentivar a contratação de mulheres para cargos de liderança, uma vez que a liderança feminina nas empresas acarreta um aumento na receita de 15%.

Analise o texto e responda as questões de 10 a 12.

TEXTO 4

[...] The 16-kiloton bomb dropped on Hiroshima at 8.15am by a US B-29 bomber was codenamed “Little Boy” by the Americans. It exploded about 600 metres above the Shima Hospital in the downtown area of Nakajima – a mix of residential, commercial, sacred and military sites. The bomb emitted a radioactive flash as well as a sonic boom. A gigantic fireball formed (about 3,000–4,000°C), as well as an atomic mushroom cloud which climbed up to 16km in the air.

In Japan in the immediate aftermath of the bombing, people couldn’t even utter the phrase “atomic bomb” due to censorship rules initially enforced by the Japanese military authorities, up until the day of surrender on August 15. The censorship was reinstated and expanded by the US during its occupation of the Japanese islands from September 2 1945.

For decades, the hibakusha [a survivor of the atomic bombing of Hiroshima and Nagasaki in Japan 80 years ago] have faced discrimination and difficulty in obtaining work and finding marriage partners due to a complex combination of suppression, stigma, ignorance and fear around the dropping of the atomic bombs and their aftereffects.

[...] the US occupation – which lasted until the San Francisco treaty was signed on April 28 1952 – went further, establishing an extensive Civil Censorship Department (the CCD) which monitored not only all newspapers, magazines, pamphlets, books, films and plays but also radio broadcasts, personal mail, as well as telephone and telegraph communications. Little wonder the scars of the bomb remained untreated, for generations.

(Disponível em: theconversation.com/then-the-city-started-to-burn-the-fires-were-chasing-me-80-years-on-hiroshima-survivors-describe-how-the-atomic-blast-echoed-down-generations-260645).

QUESTÃO 10

Sobre o texto 4, assinale a alternativa correta:

- a) () O tema central do texto é o processo de reconstrução do Japão após a Segunda Guerra Mundial efetuado pelos americanos.
- b) () O texto se concentra na situação dos sobreviventes japoneses minutos após o lançamento da bomba atômica em Hiroshima.
- c) () O texto inicia relatando como foi realizado o lançamento da bomba atômica em Hiroshima e afirma que tanto autoridades japonesas quanto americanas promoveram censura sobre o assunto.
- d) () As consequências físicas da radiação propiciada pela bomba atômica em Hiroshima constituem o tema central do texto.

QUESTÃO 11

Acerca do texto 4, marque a alternativa **incorreta**:

- a) () A bomba atômica lançada sobre Hiroshima pelo avião denominado “Little Boy” pelos americanos explodiu ao tocar o solo em uma região chamada Nakajima.
- b) () Os Estados Unidos iniciaram a ocupação das ilhas japonesas em 2 de setembro de 1945.
- c) () Os “hibakusha” tiveram dificuldades para conseguir trabalho e casamento devido à discriminação sofrida pelo estigma e medo das consequências da bomba.

- d) () Os americanos criaram o Departamento de Censura Civil, que monitorava amplamente as formas de comunicação na sociedade japonesa durante o período de ocupação.

QUESTÃO 12

Sobre o texto 4, assinale a alternativa correta:

- a) () O trecho “[...] a survivor of the atomic bombing of Hiroshima and Nagasaki in Japan 80 years ago [...]” constitui uma estrutura nominal cujo núcleo é a palavra “Hiroshima”.
- b) () No primeiro parágrafo, predominam verbos no presente perfeito, para enfatizar o fato de que as consequências da bomba são sentidas até hoje.
- c) () No trecho “[...] people couldn’t even utter the phrase ‘atomic bomb’ DUE TO censorship rules [...]”, o termo destacado pode ser traduzido como “devido a”.
- d) () No trecho “[...] signed on April 28 1952 [...]”, a preposição ON foi usada porque se mencionou o ano em que a ação ocorreu.

LITERATURA BRASILEIRA

QUESTÃO 13

Leia o trecho a seguir do romance:

“Eles viviam nas ruas de Salvador, sempre em alerta, pois cada esquina podia ser um perigo ou uma oportunidade. Eram crianças e adolescentes abandonados, mas organizavam-se como uma pequena comunidade, cada um com suas funções e lealdades. Entre fugas e travessuras, buscavam sobreviver em um mundo que parecia ter esquecido deles.”

(Adaptado de AMADO, Jorge. *Capitães da Areia*. Rio de Janeiro: Livraria Martins, 1937.)

Ponderando o trecho e o romance como um todo, assinale a alternativa correta:

- a) () O romance utiliza a narrativa para retratar a vida de crianças marginalizadas, explorando temas sociais como desigualdade, abandono e solidariedade.
- b) () O romance apresenta uma narrativa focada exclusivamente na idealização da infância, sem abordar a realidade social dos personagens.
- c) () O trecho evidencia principalmente diálogos dramáticos entre personagens, caracterizando o gênero dramático aplicado à prosa.
- d) () O romance enfatiza feitos heroicos e aventuras individuais, configurando-o como uma obra épica contemporânea.

QUESTÃO 14

A obra de Euclides da Cunha, *Os Sertões*, se insere no pré-modernismo. Sobre esse período literário, é correto afirmar:

- a) () Há a romantização da sociedade rural em face da elite urbana.
- b) () A problemática social é um dos seus principais temas.
- c) () Há uma sobrevalorização da miséria urbana.
- d) () A comunidade indígena é supervalorizada neste período literário.

QUESTÃO 15

São movimentos que ocorreram no período que compreende o pré-modernismo brasileiro, **exceto**:

- a) () Revolta da Chibatada.
- b) () Revolta contra a vacina obrigatória.
- c) () Guerra de Canudos.
- d) () Revolução constitucionalista.

QUESTÃO 16

Leia o fragmento do texto abaixo, retirado da obra, *Os Sertões*, de Euclides da Cunha:

O planalto central do Brasil desce, nos litorais do Sul, em escarpas inteiriças, altas e abruptas. Assoberba os mares; e desata-se em chapadões nivelados pelos visos das cordilheiras marítimas, distendidas do Rio Grande a Minas. Mas ao derivar para as terras setentrionais diminui gradualmente de altitude, ao mesmo tempo que descamba para a costa oriental em andares, ou repetidos socalcos, que o despem da primitiva grandeza afastando-o consideravelmente para o interior.

De sorte que quem o contorna, seguindo para o norte, observa notáveis mudanças de relevos: a princípio o traço contínuo e dominante das montanhas, precintando-o, com destaque saliente, sobre a linha projetante das praias, depois, no segmento de orla marítima entre o Rio de Janeiro e o Espírito Santo, um aparelho litoral revolto, feito da envergadura desarticulada das serras, riçado de cumeadas e corroído de angras, e escancelando-se em baías, e repartindo-se em ilhas, e desagregando-se em recifes desnudos, à maneira de escombros do conflito secular que ali se trava entre os mares e a terra; em seguida, transposto o 15º paralelo, a atenuação de todos os acidentes — serranias que se arredondam e suavizam as linhas dos taludes, fracionadas em morros de encostas indistintas no horizonte que se amplia; até que em plena faixa costeira da Bahia, o olhar, livre dos anteparos de serras que até lá o repulsam e abreviam, se dilata em cheio para o ocidente, mergulhando no âmago da terra amplíssima lentamente emergindo num ondear longínquo de chapadas [...].

Sobre o fragmento e o período pré-modernista do qual a obra faz parte, é **incorreto** afirmar:

- a) () Trata-se de uma literatura problematizadora da realidade brasileira em sua época.
- b) () Um tema recorrente nesse período é o sertão nordestino e suas condições de desenvolvimento.
- c) () A problematização social desencadeou um sentimento de união de patriotismo brasileiro.
- d) () O pré-modernismo antecipou ideias que seriam posteriormente desenvolvidas pelos modernistas.

QUESTÃO 17

Sobre *Os Sertões*, de Euclides da Cunha, assinale a alternativa correta:

- a) () O livro *Os sertões* é conhecido por ser o primeiro romance de cunho jornalístico no Brasil.
- b) () A seca no sertão retratada no livro é decorrente do desmatamento, do avanço da urbanização e da ação do homem, não tendo, portanto, relação com a geografia semiárida.
- c) () O livro se estrutura sob duas partes: a terra e o homem.
- d) () É uma obra publicada contemporaneamente à Semana da Arte Moderna.

QUESTÃO 18

Leia o fragmento do livro *Os Sertões*, de Euclides da Cunha:

"O jagunço é o herói da desventura, é o titã do sertão, é o Hércules-Quasímodo, em quem se fundem a força e a fraqueza, a coragem e a resignação."

Sobre a caracterização dos personagens e das figuras centrais da obra, assinale a alternativa correta:

- a) () Antônio Conselheiro é descrito por Euclides como um líder político revolucionário que buscava a implementação de uma república democrática no interior da Bahia.
- b) () O sertanejo é apresentado como um ser biologicamente superior, cuja pureza racial o protege das intempéries do meio e das doenças da caatinga.
- c) () Antônio Conselheiro é retratado, sob a ótica determinista do autor, como um "monstro", fruto do meio hostil e da miscigenação, que liderava uma massa em um "delírio coletivo".

- d) () Os soldados da República são exaltados como heróis da civilização, representando a vitória da ciência e da razão sobre o fanatismo religioso de forma humanitária e pacífica.

BIOLOGIA

QUESTÃO 19

Durante o desenvolvimento embrionário humano, formam-se estruturas extraembrionárias fundamentais para a proteção, nutrição e interação fisiológica entre o embrião e o organismo materno. Entre essas estruturas destacam-se as membranas fetais, que apresentam origens embrionárias distintas e funções específicas ao longo da gestação. Com base nos aspectos morfofuncionais das membranas fetais, assinale a alternativa correta.

- a) () As membranas fetais são constituídas exclusivamente por tecidos derivados do ectoderma embrionário.
- b) () A vesícula vitelínica atua como principal local de trocas gasosas entre o embrião e o organismo materno durante toda a gestação.
- c) () O alantoide origina diretamente os vilos coriônicos responsáveis pela formação da placenta funcional.
- d) () O âmnio forma uma cavidade preenchida por líquido que envolve o embrião, contribuindo para proteção mecânica, manutenção da temperatura e liberdade de movimentos fetais.

QUESTÃO 20

O sistema cardiovascular é o primeiro sistema funcional a se estabelecer durante o desenvolvimento embrionário humano, garantindo a distribuição de nutrientes e oxigênio para os tecidos em formação. Sua origem envolve a diferenciação do mesoderma e a organização progressiva de estruturas primitivas que darão origem ao coração e aos vasos sanguíneos. Considerando o desenvolvimento inicial do sistema cardiovascular, assinale a alternativa correta.

- a) () O coração primitivo origina-se a partir do mesoderma e inicia sua atividade funcional antes da completa formação das câmaras cardíacas definitivas.
- b) () A formação dos vasos sanguíneos ocorre exclusivamente a partir de vasos já existentes, por um processo contínuo de ramificação.
- c) () O coração embrionário surge inicialmente como uma estrutura com quatro câmaras totalmente delimitadas.
- d) () O desenvolvimento do sistema cardiovascular ocorre somente após a diferenciação completa dos demais sistemas orgânicos.

QUESTÃO 21

Os microrganismos estabelecem diferentes tipos de interações entre si e com outros seres vivos, influenciando a dinâmica dos ecossistemas, a saúde dos organismos e o equilíbrio ambiental, e essas interações podem ser classificadas de acordo com os efeitos que produzem sobre os envolvidos. Em um experimento ecológico, foram analisadas interações entre duas espécies microbianas (**Espécie X** e **Espécie Y**) e um hospedeiro vegetal. Os resultados estão resumidos na tabela abaixo:

SITUAÇÃO ANALISADA	ESPÉCIE X	ESPÉCIE Y	HOSPEDEIRO VEGETAL
Crescimento isolado	Crescimento normal	Crescimento normal	Crescimento regular
Crescimento conjunto X + Y	Crescimento semelhante ao isolado	Crescimento semelhante ao isolado	—
Associação hospedeiro X +	Crescimento normal	—	Crescimento favorecido
Associação hospedeiro Y +	Crescimento normal	—	Crescimento prejudicado

Fonte: Elaboração própria

Com base nos dados apresentados na tabela e considerando os efeitos das interações ecológicas sobre os organismos envolvidos, assinale a alternativa correta.

- a) () A relação observada entre as espécies X e Y corresponde à protocooperação, com benefício mútuo obrigatório.
- b) () O crescimento conjunto das espécies X e Y indica competição direta por recursos no ambiente.
- c) () A associação da Espécie Y com o hospedeiro vegetal caracteriza comensalismo, com benefício restrito ao microrganismo.
- d) () A interação entre a Espécie X e o hospedeiro vegetal caracteriza uma relação de simbiose, enquanto a interação entre a Espécie Y e o hospedeiro caracteriza parasitismo.

QUESTÃO 22

Os coliformes constituem um grupo de bactérias amplamente utilizado como indicador de qualidade ambiental, especialmente em estudos relacionados à água e aos impactos antrópicos sobre os ecossistemas. A presença desses microrganismos permite inferências sobre contaminação e riscos à saúde humana. Considerando o papel dos coliformes e sua relação com o meio ambiente, assinale a alternativa correta.

- a) () A detecção de coliformes termotolerantes em corpos d'água indica contaminação de origem fecal recente, frequentemente associada ao lançamento de esgoto doméstico em ambientes aquáticos.
- b) () Os coliformes ambientais são microrganismos patogênicos obrigatórios, responsáveis diretos pela maioria das doenças de veiculação hídrica.
- c) () A presença de coliformes em ambientes naturais preservados decorre do processo de fotossíntese realizado por essas bactérias no solo e na água.
- d) () Os coliformes apresentam papel ecológico restrito à decomposição de matéria orgânica vegetal, sem relação com atividades humanas.

QUESTÃO 23

A interação do organismo com o meio ambiente depende da capacidade do sistema nervoso de detectar estímulos físicos e químicos, convertê-los em sinais elétricos e conduzi-los até centros específicos do sistema nervoso central, onde serão processados. Esse conjunto de eventos constitui a base da neurofisiologia sensorial. Considerando os mecanismos de transdução e condução da informação nervosa, assinale a assertiva correta:

- a) () A intensidade do estímulo sensorial é codificada pela variação da amplitude dos potenciais de ação gerados nos neurônios aferentes.
- b) () A transdução sensorial corresponde à conversão do estímulo em um potencial bioelétrico inicialmente eletrotônico, capaz de gerar potenciais de ação ao atingir o limiar.
- c) () As fibras nervosas do tipo C são espessas, mielinizadas e especializadas na condução rápida do tato discriminativo.

- d) () A adaptação do receptor sensorial impede completamente a geração de sinais nervosos quando o estímulo persiste ao longo do tempo.

QUESTÃO 24

O funcionamento do sistema endócrino depende da integração entre estruturas nervosas e glandulares, destacando-se o eixo hipotálamo–hipófise como elemento central do controle hormonal do organismo; esse eixo regula a secreção de diversos hormônios por meio de mecanismos específicos de comunicação e retroalimentação. Com base nessas informações, assinale a assertiva correta:

- a) () A neuro-hipófise é responsável pela síntese e secreção dos hormônios ocitocina e vasopressina em resposta direta a estímulos periféricos.
- b) () O controle hipotalâmico da adeno-hipófise ocorre exclusivamente por meio de impulsos nervosos diretos, dispensando a ação de mensageiros químicos.
- c) () A adeno-hipófise secreta hormônios tróficos cuja liberação é regulada por hormônios hipotalâmicos transportados diretamente pelo sistema porta-hipofisário.
- d) () A liberação de hormônios endócrinos é um processo rápido, exclusivamente neural, e não envolve mecanismos de retroalimentação negativa.

FÍSICA

QUESTÃO 25

Em um hospital, materiais cirúrgicos são esterilizados em uma autoclave, equipamento que utiliza vapor de água a alta temperatura e pressão para eliminar microrganismos. Durante o funcionamento da autoclave, o vapor quente se espalha pelo interior da câmara, transferindo energia térmica para os instrumentos e sofrendo expansão até ocupar todo o volume disponível. Do ponto de vista da Termodinâmica, o processo descrito está associado ao aumento de uma grandeza física relacionada ao grau de desordem e à irreversibilidade dos processos naturais. Qual alternativa apresenta a grandeza física descrita no processo de esterilização?

- a) () Entropia
- b) () Energia interna
- c) () Calor
- d) () Temperatura

QUESTÃO 26

Em um hospital, uma bomba de infusão eletrônica utiliza um circuito de segurança formado por quatro resistores idênticos, associados em paralelo, para garantir a distribuição adequada da corrente elétrica nos sensores que controlam a taxa de administração de medicamentos ao paciente. Cada resistor apresenta resistência elétrica de 40Ω , e o conjunto está ligado a uma fonte de tensão contínua de 20 V . Considerando o funcionamento ideal do circuito e desprezando perdas de energia, qual alternativa apresenta a corrente elétrica total fornecida pela fonte?

- a) () $0,5 \text{ A}$
- b) () $1,0 \text{ A}$
- c) () $2,0 \text{ A}$
- d) () $4,0 \text{ A}$

QUESTÃO 27

Um marcapasso cardíaco é um dispositivo implantável que utiliza circuitos elétricos para gerar impulsos capazes de estimular o músculo cardíaco, regulando o ritmo dos batimentos. Durante seu funcionamento, a passagem de corrente elétrica pelos condutores internos do aparelho produz campos magnéticos ao seu

redor. Qual alternativa apresenta o fenômeno físico responsável pela geração de campo magnético a partir de uma corrente elétrica, fundamental para o funcionamento do marcapasso?

- a) () Efeito Joule
- b) () Lei de Ampère
- c) () Indução eletromagnética
- d) () Efeito fotoelétrico

QUESTÃO 28

Em estudos de estimulação magnética transcraniana (EMT), correntes elétricas variáveis percorrem bobinas condutoras posicionadas próximas ao crânio, produzindo campos magnéticos intensos capazes de induzir efeitos fisiológicos em tecidos nervosos. Considere, de forma simplificada, uma bobina circular de raio 20 cm, formada por 50 espiras, percorrida por uma corrente elétrica constante de 8,0 A. Um neurônio localizado no centro da bobina está sujeito ao campo magnético ali produzido. Qual alternativa apresenta o valor aproximado do campo magnético que atua sobre o tecido nervoso? (Dados: $\mu_0 = 4\pi \cdot 10^{-7} \text{ Tm/A}$ e $\pi = 3$)

- a) () 1,2 mT
- b) () 1,2 kT
- c) () 2,4 mT
- d) () 2,4 kT

QUESTÃO 29

Em exames de diagnóstico por imagem, como a tomografia por emissão de pósitrons (PET-Scan) e a radiografia, a radiação eletromagnética interage com o corpo humano de maneiras distintas. Em alguns casos, essa radiação apresenta comportamento típico de onda, enquanto em outros manifesta características associadas a partículas. Qual alternativa apresenta a situação que evidencia corretamente o caráter ondulatório e o caráter corpuscular da radiação?

- a) () Difração dos raios X nos tecidos biológicos e absorção da radiação por aquecimento dos órgãos
- b) () Interferência da radiação em fendas microscópicas e ejeção de elétrons em detectores do equipamento
- c) () Reflexão da radiação na pele e transmissão da radiação pelo corpo humano
- d) () Polarização da radiação e propagação retilínea no interior do corpo

QUESTÃO 30

Para atender às normas de segurança de um laboratório, técnicos precisam alterar o *layout* do ambiente, mudando a posição de um equipamento. Para facilitar a análise do deslocamento, o chão do laboratório foi representado por um plano cartesiano (x,y) . Inicialmente, o equipamento encontra-se na posição (2, 2). Durante o processo de reorganização, ele é deslocado primeiro para a posição (5, 6) e, em seguida, para a posição (9, 9). Qual alternativa apresenta o módulo do deslocamento do equipamento no plano cartesiano?

- a) () $9\sqrt{2}$
- b) () $8\sqrt{2}$
- c) () $7\sqrt{2}$
- d) () $6\sqrt{2}$

QUÍMICA

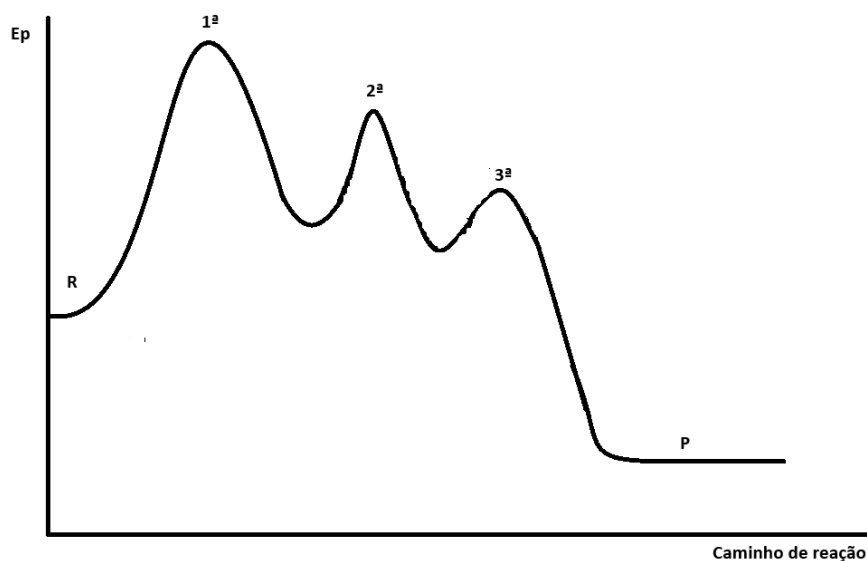
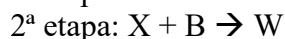
QUESTÃO 31

Os açúcares com característica redutora são identificados usando o reativo de Tollens que é a mesma reação para fabricar espelhos, e por isso esta reação também é conhecida como teste do espelho de prata. A solução de partida para fabricar o reativo é o nitrato de prata a 10% m/v. A partir desta solução de nitrato de prata qual é a alternativa correta?

- a) () Esta solução terá uma concentração igual a 10,0 normal.
- b) () A concentração da solução será de $5,9 \times 10^{-1} \text{ mol.L}^{-1}$.
- c) () A quantidade total de íons prata em 100,0 mL é de 1,1 mol.
- d) () A densidade da solução será igual a $10,0 \text{ g.cm}^{-3}$.

QUESTÃO 32

Na natureza diversas reações podem ocorrer envolvendo duas ou mais etapas de reação e a somatória delas caracteriza o mecanismo de reação. Como pode ser observado no gráfico a seguir que representa a reação genérica com suas etapas:

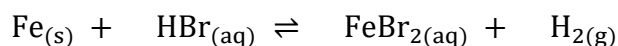


Com base na cinética química e analisando o mecanismo da reação proposta juntamente com o seu gráfico qual é a alternativa correta?

- a) () A reação é caracterizada por ser exotérmica, apresentando ΔH negativo.
- b) () A etapa lenta do processo ocorre na 3ª etapa com um ΔH positivo.
- c) () A velocidade da reação é determinada pela 2ª etapa com ΔH intermediário entre as etapas.
- d) () O menor valor de ΔH ocorre na 1ª etapa representando o fornecimento de energia para a reação ocorrer.

QUESTÃO 33

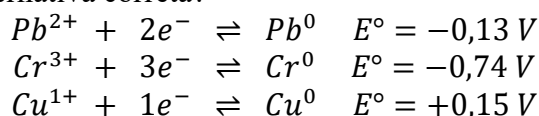
O brometo de ferro (II) é um sólido acastanhado muito empregado nas reações orgânicas. Em um sistema fechado ele pode ser obtido conforme a seguinte reação, e a partir dela e os conceitos de equilíbrio químico qual é a alternativa correta?



- a) () Observa-se um equilíbrio homogêneo por se tratar de um sistema fechado.
 b) () A constante de equilíbrio em termos de pressão parcial é $K_p = (p\text{H}_2)^{1/2}$.
 c) () Nesta reação a constante de equilíbrio molar é independente da variação de temperatura.
 d) () Com o aumento da pressão o equilíbrio é deslocado no sentido inverso da reação.

QUESTÃO 34

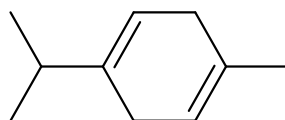
Apesar de toda a evolução tecnológica com relação às baterias usadas em veículos, excetuando-se os carros elétricos, ainda é usada a bateria de chumbo/ácido que apresenta baixo custo, manutenção fácil, suporta bem alta corrente de pico, são resistentes a altas temperaturas, baixo nível de descarregamento e podem ser recicladas. Considerando apenas o metal puro e suas semirreações com os respectivos potenciais padrão de redução a seguir qual é a alternativa correta?



- a) () O Cu é o melhor agente redutor.
 b) () A pilha com maior força eletromotriz é a combinação entre chumbo e cobre.
 c) () O Pb^{2+} oxida o Cr.
 d) () O Cu reduz o Cr^{3+} .

QUESTÃO 35

Os óleos essenciais caracterizam o perfume das plantas que pode ser atribuído a uma única substância ou a uma mistura delas. Como por exemplo em várias plantas cítricas pode-se encontrar o gama-terpineno, estrutura a seguir, misturado com outros isômeros. Com base no gama-terpineno qual é a alternativa correta?



- a) () Os isômeros que aparecem misturados têm fórmula molecular $\text{C}_{10}\text{H}_{18}$.
 b) () O nome IUPAC é 1-metil-4-(propano-2-il)ciclohexa-1,4-dieno.
 c) () Trata-se de um hidrocarboneto aromático com cadeia mista.
 d) () Apresenta a capacidade de desviar a luz monocromática plano polarizada.

QUESTÃO 36

O uso de haletos orgânicos em reações orgânicas apresenta diversas vantagens. Estes compostos permitem a obtenção de uma ampla variedade de produtos contendo diferentes funções orgânicas, favorecem a compreensão e dedução dos mecanismos envolvidos e, além disso, são relativamente simples de preparar. Qual é o produto orgânico formado pela reação entre o 1-clorobutano com o ácido etanoico?

- a) () Etanoato de but-1-ila.
 b) () Ácido-6-clorohexanoico.
 c) () Butanoato de etila.
 d) () Ácido butanoico.

QUESTÃO 37

Na análise de circuitos elétricos de corrente alternada, as grandezas de oposição à passagem da corrente (resistência e reatância) são combinadas em uma única grandeza complexa chamada Impedância (Z). A impedância é representada na forma retangular como $Z = R + jX$, onde:

- ✓ R é a resistência real (em ohms, Ω);
- ✓ X é reatância (em ohms, Ω);
- ✓ j é a unidade imaginária ($j^2 = -1$).

Um engenheiro electricista está analisando dois componentes conectados em série em um sistema de som de alta fidelidade. O primeiro componente possui impedância $Z_1 = 3 + 4j\Omega$ e o segundo componente possui impedância $Z_2 = 5 - 10j\Omega$. A impedância total (Z_{total}) do circuito em série é a soma das impedâncias individuais: $Z_{total} = Z_1 + Z_2$.

Para o correto dimensionamento dos cabos, o engenheiro precisa calcular o módulo da impedância total ($|Z_{total}|$) que representa a magnitude da oposição total do circuito. O valor do módulo da impedância total desse circuito, em ohms, é:

- a) () 8
- b) () 10
- c) () 14
- d) () 22

QUESTÃO 38

No projeto de expansão de uma cidade, os engenheiros utilizam um sistema de coordenadas cartesianas para mapear a infraestrutura. Uma nova adutora de água será construída em linha reta para interligar dois reservatórios principais, localizados nos pontos $A(-2, 5)$ e $B(4, 2)$. Por questões de segurança e manutenção, a prefeitura exige que nenhuma construção seja feita sobre a linha que representa essa adutora. Para registrar a restrição de construção no cartório de imóveis, é necessário apresentar a equação geral da reta que passa pelos pontos A e B . A equação geral que representa a trajetória da adutora é:

- a) () $x + 2y - 8 = 0$
- b) () $x - 2y + 12 = 0$
- c) () $3x + y - 24 = 0$
- d) () $x + 2y - 3 = 0$

QUESTÃO 39

Uma fundição de precisão produz esferas maciças de aço para rolamentos industriais. O custo de produção está diretamente ligado à quantidade de metal utilizada. Atualmente, a empresa produz esferas de raio R . O setor de engenharia propôs a criação de um novo modelo de esfera que utilize exatamente o dobro da quantidade de metal (volume) do modelo atual.

Para que essa nova esfera seja fundida, os moldes precisam de ser ajustados. O técnico responsável precisa de determinar a razão entre o novo raio (R_{novo}) e o raio antigo (R_{antigo})

Desconsiderando perdas no processo de fundição, a relação matemática que define o raio da nova esfera em função do raio da esfera antiga é:

- a) () $R_{novo} = 2R$
- b) () $R_{novo} = \sqrt{2} \cdot R$
- c) () $R_{novo} = \sqrt[3]{2} \cdot R$
- d) () $R_{novo} = 8R$

QUESTÃO 40

Um cardiologista utiliza um modelo matemático para analisar a variação da pressão arterial de um paciente durante um ciclo cardíaco. A pressão arterial P (em mmHg), em função do tempo t (em segundos), pode ser modelada pela função trigonométrica:

$$P(t) = 100 + 20 \cdot \cos\left(\frac{8\pi}{3}t\right)$$

Neste modelo, o tempo $t = 0$ corresponde ao instante de pressão máxima (sístole). Para que o diagnóstico seja preciso, o médico necessita determinar a frequência cardíaca do paciente, medida em batimentos por minuto (bpm).

Considerando que a frequência cardíaca é o número de ciclos completos que ocorrem em 60 segundos, o valor obtido pelo médico para este paciente é:

- a) () 60 bpm
- b) () 80 bpm
- c) () 100 bpm
- d) () 120 bpm

QUESTÃO 41

Uma cooperativa de cafeicultores analisa a produtividade de suas 5 fazendas principais. Em um relatório preliminar, as produtividades anuais (em sacas por hectare) foram registradas em ordem crescente: 20, 22, 25, 28 e 30.

O conselho administrativo decidiu incluir no relatório uma 6ª fazenda, recém-adquirida, que possui uma produtividade excepcional de 55 sacas por hectare. Ao atualizar os dados com essa nova fazenda, o analista estatístico percebeu mudanças significativas nos indicadores de tendência central do grupo.

Ao comparar o conjunto original (5 fazendas) com o novo conjunto (6 fazendas), observa-se que os valores da mediana e da média aritmética aumentaram, respectivamente, em:

- a) () 1,5 e 5,0
- b) () 1,5 e 6,0
- c) () 2,5 e 5,0
- d) () 2,5 e 6,0

QUESTÃO 42

Um hospital universitário está organizando um Comitê de Ética em Pesquisa (CEP) que será composto por exatamente 5 membros. O grupo de candidatos elegíveis é formado por 6 médicos e 4 enfermeiros.

Para garantir a representatividade das categorias e a diversidade de perspectivas, a direção do hospital estabeleceu uma regra rígida: o comitê não pode ser formado exclusivamente por médicos, ou seja, deve haver pelo menos um enfermeiro na composição final.

O número total de maneiras distintas de se formar esse comitê, respeitando a regra estabelecida, é:

- a) () 120
- b) () 246
- c) () 252
- d) () 720

GEOGRAFIA

QUESTÃO 43

As formas pelas quais se apresenta o relevo, isto é, as diferentes configurações que a superfície terrestre pode apresentar, são o resultado da ação conjunta de processos internos e externos da natureza. Assinale entre as alternativas abaixo, a que apresenta corretamente tais processos:

- a) () O relevo é o pano de fundo imóvel da paisagem, uma vez que ele não se relaciona às escolhas feitas pela sociedade; embora impactantes, a expansão urbana ou as grandes obras de infraestrutura, por exemplo, não são capazes de alterar sua dinâmica.
- b) () A compreensão dos agentes endógenos de transformação do relevo é fundamental para entender a origem de montanhas, falhas tectônicas, terremotos e vulcões, bem como de seus impactos em nossa vida cotidiana.
- c) () Entre os agentes endógenos que transformam o relevo, devemos dar destaque para a ação antrópica que interfere direta e indiretamente na sua conformação.
- d) () Os agentes internos são conhecidos como agentes de formação do relevo, como os processos tectônicos, a erosão e o vulcanismo.

QUESTÃO 44

O meio ambiente tem sido profundamente afetado pelo crescimento acelerado da população e do consumo mundiais, o que pode trazer efeitos adversos. Sobre este tema apenas uma das alternativas abaixo está correta. Identifique-a:

- a) () Os efeitos do acelerado crescimento da produção de bens de consumo das últimas décadas, não podem ser considerados um obstáculo para o alcance dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável definidos pela ONU em 2015.
- b) () A intervenção humana sobre o clima apresenta hoje, assim como ocorreu com nossos ancestrais, o potencial de afetar o sistema terrestre como um todo e de forma sistêmica.
- c) () A atual crise ambiental decorre, entre outros fatores, da crescente pressão sobre o planeta, apesar da considerável diminuição das emissões de poluentes obtidos a partir do Acordo de Paris de 2015.
- d) () A ampliação das áreas agrícolas para atender a necessidade de alimentar populações cada vez maiores tem contribuído, entre outros efeitos danosos, para a perda da biodiversidade.

QUESTÃO 45

Zonas climáticas ou zonas térmicas, são faixas latitudinais da Terra definidas segundo a intensidade com que os raios solares incidem sobre elas, condicionando, portanto, uma distribuição diferenciada do calor. Através delas é possível verificar diferentes áreas de incidência de iluminação e da radiação solar. Sobre este tema, indique a alternativa correta:

- a) () À Zona Tropical, os raios solares chegam de modo horizontal, proporcionando grande aquecimento, motivo pelo qual nela a duração da noite e do dia apresentam marcada diferença.
- b) () Os raios de sol incidem sobre a Zona Glacial de modo verticalizado, uma vez que estamos falando dos polos; no inverno algumas áreas ficam meses sem receber a luz solar.
- c) () Zona Temperada caracteriza-se por receber os raios de sol em intensidade superior à das zonas polares e inferior à da Zona Intertropical.
- d) () As zonas climáticas são definidas por faixas onde a incidência da radiação é igual, mas a iluminação solar é distinta.

QUESTÃO 46

“Globalização” tornou-se uma palavra frequente no debate político e acadêmico atual. O processo de globalização, embora conduzido pela economia, deve ser apreendido, também, em suas dimensões políticas, histórico-culturais e espaciais-ecológicas, sobre as quais ele provoca grandes mudanças. Entre estas transformações, podemos indicar aquelas expressas em apenas uma das alternativas abaixo. Identifique-a:

- a) () O intercâmbio sem precedentes de ideias, valores e culturas.

- b) () O fortalecimento dos movimentos de unificação política.
- c) () Os processos migratórios e o enrijecimento das fronteiras comerciais.
- d) () O crescimento das grandes empresas nacionais e a maior conexão dos mercados.

QUESTÃO 47

Por sua extensão territorial, demografia e peso de sua economia, o Brasil é um ator importante no cenário internacional. A diplomacia e política externa do país são conduzidas pelo Ministério das Relações Exteriores (MRE) do Brasil, também chamado de Itamarati. Na questão abaixo sobre este tema, apenas uma alternativa está correta. Identifique-a:

Fazem parte dos princípios da diplomacia e política externa do Brasil atualmente, os seguintes princípios:

- a) () A defesa da não intervenção e solução pacífica dos conflitos.
- b) () A defesa do princípio da liberdade acima do princípio de soberania dos povos.
- c) () A defesa da autodeterminação dos povos e a condenação do asilo político como prática aceita entre as nações.
- d) () A contestação à existência e atuação de organismo multilaterais, considerados prejudiciais à liberdade dos países.

QUESTÃO 48

O Brasil com seus cerca 8,5 milhões de km², é o quinto país do mundo em extensão territorial, apresentando uma área que frequentemente se afirma ter “dimensões continentais”. Sua formação deu-se em um processo multissecular em que se destacam eventos importantes. Entre eles está:

- a) () A incorporação da região das missões (RS) executada após a assinatura do Tratado de Madrid, assinado com a Espanha.
- b) () A resolução do litígio com a França relativo à região do Amapá no II Império, graças à ação diplomática do Barão de Mauá.
- c) () A incorporação do Acre a partir do Tratado negociado pelo Barão do Rio Branco com a Bolívia, assinado no início da época republicana (1903).
- d) () A devolução à Argentina e Uruguai, depois da Guerra da Tríplice Aliança, pelo acordo de paz de 1872, de terras anexadas depois da Guerra da Cisplatina.

HISTÓRIA

QUESTÃO 49

Oração, jejum e a crença em um único deus formam a base do Islã, uma das religiões que mais crescem no mundo em número de fiéis. Assim como falamos de uma “civilização cristã” na Modernidade, também podemos falar de uma civilização islâmica naquela época. São aspectos do Islã e da civilização islâmica:

- a) () Qualificar o adepto do islamismo como muçulmano, termo que vem de “*muslim*”, palavra árabe que significa submisso; assim, para a fé islâmica, o muçulmano é aquele que é submisso a Alá.
- b) () O expansionismo islâmico, muito vigoroso nos séculos VIII e IX, levando à conquista dos impérios persa e bizantino no Oriente, e da Europa Ocidental que ficou conhecida como Al Andaluz.
- c) () A fragmentação do mundo árabe em califados a partir do surgimento do islamismo e da reação a ele por parte dos seguidores das demais tradições religiosas.
- d) () A crescente autoridade de Maomé que acabou sendo considerado o único profeta do Islamismo.

QUESTÃO 50

É comum entre os especialistas que estudam as populações indígenas sul-americanas anteriores à conquista e colonização, dividi-las entre sociedades das “terras altas” e das “terras baixas”. Sobre as sociedades das Terras Altas e das Terras Baixas, indique quais entre as alternativas abaixo está correta:

- a) () Os incas, maias e astecas foram típicas sociedades das “terras altas”, tendo desenvolvido civilizações imperiais que unificaram amplos territórios.
- b) () As sociedades das “terras baixas” americanas, os chamados “povos da floresta” caracterizavam-se pela sua baixa demografia, pobre base econômica e precária expressão cultural.
- c) () Os estudos atuais sobre as sociedades da várzea amazônica contestam proposições tradicionais segundo as quais a floresta apresentaria um ambiente inviabilizador da agricultura.
- d) () As sociedades das terras altas notabilizaram-se pelo desenvolvimento de sociedades complexas, agricultura eficiente pelo uso de arado, e por uma escrita alfabética plenamente desenvolvida.

QUESTÃO 51

Ações recentes (2025) dos Estados Unidos na Venezuela parecem manifestar a compreensão do governo norte americano de que este país está em uma região que é sua área de influência. A nova estratégia marca o que está sendo chamado de “Trump Corollary”, uma atualização da doutrina criada há dois séculos para barrar interferências externas no continente.

(Disponível em: https://exame.com/mundo/doutrina-monroe-entenda-o-conceito-por-tras-da-invasao-dos-eua-a-venezuela/?utm_source=copiaecola&utm_medium=compartilhamento

Acessado em: 16/01/2026)

No excerto acima encontramos a alusão a uma posição enunciada pelo governo dos EUA em 1824, logo após a independência das repúblicas latino-americanas e que levou o nome de:

- a) () Corolário Roosevelt
- b) () Doutrina Monroe
- c) () Política do Big Stick
- d) () Doutrina Trumann

QUESTÃO 52

O populismo está na ordem do dia. A Europa experimenta atualmente o fortalecimento de partidos populistas e, nos Estados Unidos, a eleição de Donald Trump tem contribuído para o debate sobre os governos populistas. Por sua vez, na América Latina frequentemente evoca-se alguma liderança populista para retratar a realidade do subcontinente, das mais recentes, como Hugo Chaves às mais distantes, como Getúlio Vargas.

Identifique entre as alternativas abaixo qual apresenta corretamente características do populismo:

- a) () O populismo se apresenta como uma estratégia política que valoriza relação entre os líderes e a massa de seguidores, relação esta mediada por um partido político tradicional.
- b) () Em sua forma clássica, o populismo é uma forma popular de exaltação de um líder carismático que se apresenta como capaz de atender os anseios da sociedade.
- c) () O populismo teve grande expansão na Europa após a primeira guerra mundial, mas penetrou em espaços restritos na América Latina, sendo Getúlio Vargas, Juscelino Kubitschek e Hugo Chaves as únicas lideranças assim reconhecidas.
- d) () Na sua expressão atual, o populismo se manifesta apenas em forças políticas de esquerda, adotando uma postura de crítica às elites políticas e culturais, e responsabilizando-as por crises sociais e econômicas.

QUESTÃO 53

Na década de 1960, a juventude europeia e americana manifestou seu descontentamento com o ordenamento social que emergira ao final da segunda grande guerra. Nesta conjuntura, manifestações estudantis iniciaram na França em março de 1968 e se espalharam por várias partes do mundo levantando slogans como “*A imaginação no poder*” ou “*A poesia está na rua*”. Sobre este movimento social podemos dizer que ele expressou o descontentamento dos jovens diante de questões como:

- a) () A guerra do vietnã e a reforma universitária
- b) () A corrida armamentista e a revolução chinesa
- c) () A sociedade de consumo e a moral patriarcal
- d) () A reforma universitária e a política ambiental

QUESTÃO 54

A chamada “sociedade de consumo” é característica do mundo industrial desenvolvido. De acordo com seus críticos como o sociólogo Zigmunt Bauman (2008), nela a identidade pessoal e social é construída através do que se possui, não do que se é. Podemos dizer que a “sociedade consumo”:

- a) () Estimula uma cultura hedonista que equilibra satisfação e renúncia aos bens de consumo imediato.
- b) () Iniciou a partir da Revolução Tecnológica e do fim da obsolescência programada dos produtos.
- c) () Apoia-se na permanente criação de novas necessidades por parte dos consumidores.
- d) () É marcada pela produção menor do que a demanda, prescindindo dos esforços de venda.

PROPOSTA

Texto 1



Nandó CR News

12 de dezembro de 2025 · 🌐

O músico angolano C4 Pedro criticou veementemente um grupo de influenciadores brasileiros que estão a realizar uma ação de caridade na Província do Bengo, em Angola.

A ação envolve a distribuição de bens alimentares, construção de casas e instalação de geradores, mas o artista angolano questiona as reais intenções dos envolvidos.

Em vídeo que rapidamente ganharam visibilidade nas redes sociais, C4 Pedro acusou os influenciadores de usarem a filantropia como um meio para aumentar o engajamento e a visibilidade nas suas plataformas digitais, em vez de um ato de solidariedade genuíno.

Segundo a visão de C4 Pedro, a forma como a ação está a ser promovida e documentada sugere que os influenciadores "não estão a fazer de coração, mas sim para ter engajamento nas redes sociais".



Texto 2

Vitor Muramatsu, mestre em psicologia social e pesquisador do Instituto de Psicologia da USP, afirma que cientistas sociais, filósofos e psicólogos já avisavam, desde o século passado, sobre a alienação de si através do consumo desmedido promovido pela comunicação de massas. Com a chegada da internet, o canal de consumo migrou do rádio, jornal e televisão para a tela do smartphone. Segundo o especialista, muitas pessoas sentem um vazio existencial e tentam preencher essa lacuna com hiperconsumismo, seja comprando roupas, assistindo seriados ou buscando cenários instagramáveis. O vício na internet e no consumo de conteúdos online baseia-se em uma lógica ilusória de que o usuário é o protagonista, explica o pesquisador. O ego, ávido por amor e atenção, sente-se no controle ao clicar e interagir, dando a falsa ilusão de escolha e poder. "Isso explica o porquê desse tipo de vídeo atrair a atenção de tantas pessoas", diz o pesquisador. Essas ações online ativam nosso cérebro emocional, liberando hormônios como dopamina, endorfina, ocitocina e serotonina, criando um ciclo vicioso. Assim, passamos horas consumindo conteúdos sem prazer real, deixando a vida verdadeira passar diante de nós, perdendo experiências significativas e memoráveis. (<https://noticias.uol.com.br/cotidiano/ultimas-noticias/2024/05/17/por-que-influencers-estao-doando-dinheiro-nas-ruas-e-postando-nas-redes.htm?cmpid=copiaecola>)

Texto 3

Art. 5º Todos são iguais perante a lei, sem distinção de qualquer natureza, garantindo-se aos brasileiros e aos estrangeiros residentes no País a inviolabilidade do direito à vida, à liberdade, à igualdade, à segurança e à propriedade, nos termos seguintes: (...)

X - são invioláveis a intimidade, a vida privada, a honra e a imagem das pessoas, assegurado o direito a indenização pelo dano material ou moral decorrente de sua violação;

(<https://www.jusbrasil.com.br/topicos/10730704/inciso-x-do-artigo-5-da-constituicao-federal-de-1988>)

A partir da leitura dos textos motivadores e com base nos conhecimentos construídos ao longo de sua formação, redija um texto dissertativo-argumentativo em modalidade escrita formal da língua portuguesa sobre o tema: **Influenciadores e o Dilema da Vitrine**: A caridade sobrevive à espetacularização das redes?

