

Nas questões a seguir, marque, para cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção da sua prova.

## PROVA OBJETIVA

### CONHECIMENTOS BÁSICOS

#### Texto para as questões de 1 a 20.

Em São Paulo, do início da colonização, em 1532, até meados do século XVIII, o crescimento demográfico da província havia sido lento, e apenas uma pequena parte do território provincial estava ocupada. O século XIX assistiu a intenso desmatamento, implantação de ferrovias (a partir de 1867, que ligavam o porto de Santos ao interior, para o escoamento da produção de café), fluxos migratórios internos e externos (imigração em massa foi promovida pelo governo da Província a partir de 1882) e grande crescimento econômico. Ao final do Império, a então Província de São Paulo tinha 115 municípios, muitos dos quais criados ao longo dos trajetos das estradas de ferro, incluindo Ribeirão Preto, em 1856, onde a ferrovia chegou em 1883.

Grandes cidades começaram a surgir como espaço para novas possibilidades de vida, atraindo, principalmente, trabalhadores estrangeiros. Parte desses migrava na tentativa de fugir das epidemias de febre amarela e varíola que acometiam cidades do interior. A última década do século XIX e a primeira década do século XX tiveram as atenções das autoridades sanitárias voltadas para a elucidação dos mecanismos de transmissão e o controle dessas duas doenças. As formas de ocupação do espaço agrário e do espaço urbano favoreceram a ocorrência de doenças de transmissão vetorial – febre amarela, peste, malária, doença de Chagas, entre outras –, de transmissão hídrica e de transmissão respiratória. Vários desses surtos começaram no porto do Rio de Janeiro, então capital do Brasil, ou no porto de Santos e se expandiam pelas regiões por onde o trem passava.

Em Santos, a mortalidade por febre amarela, em 1892, chegou a 6,2% da população. Daí se irradiou para o interior, fazendo vítimas na capital, geralmente na hospedaria dos imigrantes. Na região cafeeira de Ribeirão Preto, o surto iniciou-se no final de 1901, generalizando-se no ano seguinte. Os médicos da cidade não aceitavam a teoria da transmissão vetorial da doença (defendiam que a doença era transmitida pela água contaminada) e impediam a tomada das medidas de controle preconizadas pelo médico sanitarista Emílio Ribas. Dada a gravidade do surto, parte da população e gestores municipais abandonaram a cidade, e a comissão da Inspetoria Sanitária do estado impôs as medidas de controle: isolamento hospitalar dos doentes, expurgo domiciliar e destruição de criadouros pela queima de piretro (um inseticida natural extraído de flores da família *Chrysanthemum*, com o querosene como base), proteção telada para portas e janelas. Realizaram-se, também, obras de engenharia sanitária, como a canalização de córregos e a drenagem das margens dos rios, além da coleta de lixo urbano, reduzindo-se a densidade dos vetores.

Internet: <[www.scielo.br](http://www.scielo.br)> (com adaptações).

#### QUESTÃO 1



O tema central do texto em análise é

- (A) crescimento demográfico desordenado da província de São Paulo.
- (B) fluxos migratórios internos, construção de ferrovias e grande crescimento econômico da Província de São Paulo.
- (C) pobreza extrema de cidades do interior paulista, que eram ambientes propícios para o surgimento de doenças infecciosas.
- (D) desenvolvimento econômico e populacional da região de São Paulo, e atenção dos sanitaristas da época para esclarecer formas de transmissão de doenças infecciosas e controlá-las.
- (E) criação de estações ferroviárias com o fim específico de transportar imigrantes estrangeiros e brasileiros de outras regiões para povoar o interior do estado.

#### QUESTÃO 2



Depreende-se do texto que, à época, a região cafeeira que integrava a província de São Paulo e que, após 1889, viria a compor o estado de São Paulo

- (A) esperava que o governo central atuasse com subvenções das exportações de café para os mercados internacionais.
- (B) começava a atrair uma concentração de imigrantes pela possibilidade de trabalho e pela ascensão social na economia cafeeira.
- (C) vivia uma terrível epidemia de doenças infectocontagiosas de transmissão hídrica.
- (D) continha áreas imensas de plantações de café e de cana-de-açúcar, que eram as atividades extrativistas da época.
- (E) foi responsável por iniciar a produção de efetivas pesquisas sistemáticas para explicar a origem da febre amarela e de outras doenças infecciosas, em contexto nacional.

## QUESTÃO 3



De acordo com o texto, “As formas de ocupação do espaço agrário e do espaço urbano favoreceram a ocorrência de doenças de transmissão vetorial – febre amarela, peste, malária, doença de Chagas, entre outras –, de transmissão hídrica e de transmissão respiratória.”, o que se explica pelo fato de que

- (A) as pessoas amontoadas no mesmo espaço urbano, que respiravam o mesmo ar contaminado, poderiam contrair febre amarela por contato direto.
- (B) a alta densidade populacional no espaço urbano e a falta de saneamento básico propiciavam a proliferação de doenças infecciosas.
- (C) os imigrantes estrangeiros das lavouras de café estavam expostos às intoxicações relacionadas ao uso de agrotóxicos, que provocavam doenças infecciosas de transmissão respiratória.
- (D) a intensificação do uso de pesticidas nas atividades agrícolas contaminava a água, que, por sua vez, causava o aumento de surtos de doenças como a malária e a febre amarela.
- (E) a modificação do ambiente pelo intenso desmatamento e pelo fluxo migratório aumentava o contato entre humanos e animais domésticos, que traziam consigo muitas doenças contagiosas.

## QUESTÃO 4



A narrativa do texto perpassa a história de

- (A) avassaladora endemia causada por transmissão respiratória, na capital do País, à época.
- (B) violenta epidemia causada por transmissão hídrica, em São Paulo.
- (C) surtos de uma doença infecciosa, a febre amarela, ocorridos em regiões do estado de São Paulo, entre o fim do século XIX e o início do século XX.
- (D) isolamento geográfico e populacional do estado de São Paulo, em razão das epidemias que grassavam naquela região cafeeira.
- (E) endemias e epidemias existentes no território brasileiro, na primeira metade do século XVIII.

## QUESTÃO 5



Compreende-se do texto que as ações determinantes para o controle dos surtos da febre amarela ocorridos na região cafeeira incluíram

- (A) isolar os doentes, expurgar domicílios e destruir criadouros dos vetores e proteger portas e janelas com telas.
- (B) aprimorar ações de vacinação para prevenir que mais pessoas fossem contaminadas pela febre amarela.
- (C) edificar obras de engenharia para melhorar a vida dos trabalhadores da região, com casas mais adequadas.
- (D) construir ferrovias para permitir que a população crescente de trabalhadores da zona cafeeira pudesse migrar para outras regiões, fugindo da epidemia de febre amarela.
- (E) ofertar cuidados hospitalares para enfermos em estado grave, com reposição de líquidos e tratamento antibiótico de infecções secundárias, e comunicar a inspetoria sanitária do estado, à época.

## QUESTÃO 6



Conforme o texto, na região de Ribeirão Preto, só foi possível acionar medidas de segurança e controlar a proliferação da doença e, conseqüentemente, dos vetores quando

- (A) habitantes locais fugiram para o litoral, em busca de melhores condições de vida.
- (B) médicos da prefeitura local iniciaram ações de extermínio dos vetores.
- (C) moradores e administradores abandonaram a cidade, e autoridades estaduais puderam impor medidas para saneá-la.
- (D) populares iniciaram campanhas locais para erradicar a epidemia de febre amarela do município.
- (E) aportaram ao recém-estabelecido município imigrantes europeus e sanitaristas japoneses.

## QUESTÃO 7



Epidemias paralisam o desenvolvimento econômico, social, político e cultural, interferindo na trajetória demográfica dos locais onde se disseminam. Assustam, provocam perplexidade, medo e pânico na população, desestruturam a vida familiar e dos indivíduos envolvidos, pois muitos morrem e aqueles que não chegam ao óbito permanecem doentes por algum tempo, necessitando de cuidados. A partir dessas informações, deduz-se do texto que cenários como o referido

- (A) permitiram o aprimoramento da legislação sanitária estadual para garantir medidas mais eficazes em crises sanitárias, como a definição das responsabilidades de governos e cidadãos e a obrigatoriedade da vacinação.
- (B) propiciaram o desenvolvimento da medicina no Brasil, a partir da última década do século XVIII, e moldaram o crescimento das cidades, com medidas para evitar a disseminação do vetor.
- (C) promoveram o recrudescimento das leis pelo governo provincial para evitar a entrada, em São Paulo, de estrangeiros de países onde grassavam as doenças infectocontagiosas.
- (D) fizeram parte da vida de habitantes de cidades de São Paulo, em um período importante de sua história, marcado pelo predomínio da economia cafeeira.
- (E) causaram o desaparecimento de 115 municípios do estado, que haviam sido criados ao longo dos trajetos das ferrovias construídas para o deslocamento de migrantes das regiões afetadas.

## QUESTÃO 8



Do trecho “Em São Paulo, do início da colonização, em 1532, até meados do século XVIII, o crescimento demográfico da província havia sido lento, e apenas uma pequena parte do território estava ocupada.”, infere-se que São Paulo

- (A) sempre foi o estado menos populoso do Império do Brasil.
- (B) atualmente ainda pode ser considerado um território provincial.
- (C) foi uma freguesia do Reino Unido de Portugal, Brasil e Algarves.
- (D) teve o seu território densamente povoado desde o início da colonização.
- (E) foi província imperial em um período da história brasileira e passou, depois, à condição de estado da República Federativa do Brasil.

## QUESTÃO 9



Considerando o trecho “Em São Paulo, do início da colonização, em 1532, até meados do século XVIII, o crescimento demográfico da província havia sido lento, e apenas uma pequena parte do território provincial estava ocupada. O século XIX assistiu a intenso desmatamento, implantação de ferrovias (a partir de 1867, que ligavam o porto de Santos ao interior, para o escoamento da produção de café), fluxos migratórios internos e externos (imigração em massa foi promovida pelo governo da Província a partir de 1882) e grande crescimento econômico. Ao final do Império, a então Província de São Paulo tinha 115 municípios, muitos dos quais criados ao longo dos trajetos das estradas de ferro, incluindo Ribeirão Preto, em 1856, onde a ferrovia chegou em 1883.”, assinale a opção em que o trecho textual, com os sinais de pontuação, poderia ser suprimido do texto original, sem prejuízo à correção gramatical e à coerência textual.

- (A) “Em São Paulo”
- (B) “até meados do século XVIII”
- (C) “o crescimento demográfico da província havia sido lento”
- (D) “Ao final do Império”
- (E) “em 1856, onde a ferrovia chegou em 1883”

## QUESTÃO 10



No trecho “O século XIX assistiu a intenso desmatamento”, a forma verbal “assistiu a”, sem prejuízo à correção gramatical e à coerência textual, pode ser substituída por

- (A) ajudou.
- (B) correu.
- (C) apoiou.
- (D) presenciou.
- (E) facilitou.

## QUESTÃO 11



No trecho “Ao final do Império, a então Província de São Paulo tinha 115 municípios, muitos dos quais criados ao longo dos trajetos das estradas de ferro, incluindo Ribeirão Preto, em 1856, onde a ferrovia chegou em 1883.”, sem prejuízo à correção gramatical, a expressão “dos quais” pode ser substituída por

- (A) das cidades.
- (B) daqueles.
- (C) deles.
- (D) dos que.
- (E) cujos.

## QUESTÃO 12



Nos trechos “O século XIX assistiu a intenso desmatamento, implantação de ferrovias (a partir de 1867, que ligavam o porto de Santos ao interior” e “Ao final do Império, a então Província de São Paulo tinha 115 municípios, muitos dos quais criados ao longo dos trajetos das estradas de ferro”, as expressões “ferrovias” e “estradas de ferro” são

- (A) denotativas com significados diferentes.
- (B) conotativas com mesmo significado.
- (C) sinônimas.
- (D) hiperônimas.
- (E) antônimas.

## QUESTÃO 13



O trecho “Grandes cidades começaram a surgir como espaço para novas possibilidades de vida, atraindo, principalmente, trabalhadores estrangeiros.”, preservando-se os aspectos sintáticos e semânticos do período original, poderia ser reescrito como

- (A) **Grandes metrópoles apareceram, como espaço para uma vida digna, e atraem um número expressivo de imigrantes trabalhadores.**
- (B) **Cidades populosas começaram a surgir, como espaço, para novas perspectivas de vida, atraindo trabalhadores emigrantes principalmente.**
- (C) **Grandes vilas começaram a aflorar como espaço para novas melhoras de vidas, atraindo especialmente, profissionais de outros países.**
- (D) **Grandes lugares imergiram, como áreas para que possibilidades inovadoras de ter uma vida digna, a atrárem especialmente trabalhadores imigrantes.**
- (E) **Grandes urbes despontaram como espaço para novas oportunidades de vida e atraíram, principalmente, trabalhadores imigrantes.**

## QUESTÃO 14



No trecho “As formas de ocupação do espaço agrário e do espaço urbano favoreceram a ocorrência de doenças de transmissão vetorial – febre amarela, peste, malária, doença de Chagas, entre outras –, de transmissão hídrica e de transmissão respiratória.”, a expressão “do espaço agrário”, no contexto em que é empregada, sem prejuízo à correção gramatical e ao contexto de emprego, pode ser substituída por

- (A) da área rural.
- (B) do agrossistema.
- (C) do meio geográfico.
- (D) da zona de manejo.
- (E) da geografia campestre.

## QUESTÃO 15



Sem prejuízo à sintaxe do período e ao sentido textual, o trecho “Vários desses surtos começaram no porto do Rio de Janeiro, então capital do Brasil, ou no porto de Santos e se expandiam pelas regiões por onde o trem passava.”, poderia ser reescrito como

- (A) Variadas endemias originaram no Rio de Janeiro que era a capital brasileira na época, ou no porto de Santos e então se disseminavam pelas áreas onde a ferrovia trafegava.
- (B) Vários desses surtos tiveram início no porto do Rio de Janeiro (cidade que abrigava a capital do Brasil, à época), ou no porto de Santos, e se alastravam para as regiões adjacentes às linhas férreas.
- (C) Muitas dessas epidemias começavam no porto do Rio de Janeiro (então, a capital do Brasil), ou no porto de Santos e subsequentemente, se expandiam para o interior do país seguindo o trajeto das linhas de trem.
- (D) O ponto de partida, de muitas epidemias, era o porto de Santos ou o Rio de Janeiro, onde se irradiava as doenças pelas áreas perpendiculares às linhas de ferro.
- (E) As epidemias manifestavam primeiro nos portos do Rio de Janeiro ou Santos e, a partir daí estendiam pelas zonas atingidas pelas ferrovias.

## QUESTÃO 16



No trecho “Em Santos, a mortalidade por febre amarela, em 1892, chegou a 6,2% da população. Daí se irradiou para o interior, fazendo vítimas na capital, geralmente na hospedaria dos imigrantes. Na região cafeeira de Ribeirão Preto, o surto iniciou-se no final de 1901, generalizando-se no ano seguinte.”, assinale a opção em que a referência de cada termo está gramaticalmente correta e conforme o texto.

- (A) O termo “surto” refere-se à “mortalidade por febre amarela”.
- (B) O segmento “6,2% da população” indica tratar de mais da metade da população da cidade.
- (C) A frase “se irradiou para o interior” indica que a doença estava no oeste paulista.
- (D) O segmento “fazendo vítimas na capital” significa que muitos imigrantes morreram de febre amarela em Santos.
- (E) A frase “generalizando-se no ano seguinte” faz referência ao ano de “1901”.

## QUESTÃO 17



Com base no último parágrafo do texto, assinale a opção que apresenta a análise gramatical correta das estruturas linguísticas que compõem o trecho “Em Santos, a mortalidade por febre amarela, em 1892, chegou a 6,2% da população”.

- (A) O segmento “Em Santos” é um adjunto adverbial de tempo.
- (B) A estrutura “a mortalidade por febre amarela” funciona como adjunto adnominal da oração.
- (C) A expressão “em 1892” é um adjunto adverbial de lugar.
- (D) A estrutura “chegou a 6,2% da população” funciona como predicado da oração.
- (E) A forma verbal “chegou”, cujo substitutivo seria “atingiu a”, está flexionada no modo subjuntivo e acompanha o complemento “a 6,2% da população”.

## QUESTÃO 18



Na estrutura “Em Santos, a mortalidade por febre amarela, em 1892, chegou a 6,2% da população. Daí se irradiou para o interior, fazendo vítimas na capital, geralmente na hospedaria dos imigrantes.”, observando-se a sintaxe da oração, a forma “Daí” faz referência anafórica a

- (A) “Em Santos”.
- (B) “mortalidade”.
- (C) “febre amarela”.
- (D) “em 1892”.
- (E) “a 6,2% da população”.

## QUESTÃO 19



No trecho “Os médicos da cidade não aceitavam a teoria da transmissão vetorial da doença (defendiam que a doença era transmitida pela água contaminada) e impediam a tomada das medidas de controle preconizadas pelo médico sanitário Emílio Ribas. Dada a gravidade do surto, parte da população e gestores municipais abandonaram a cidade, e a comissão da Inspetoria Sanitária do estado impôs as medidas de controle: isolamento hospitalar dos doentes, expurgo domiciliar e destruição de criadouros pela queima de piretro (um inseticida natural extraído de flores da família Chrysanthemum, com o querosene como base), proteção telada para portas e janelas. Realizaram-se, também, obras de engenharia sanitária, como a canalização de córregos e a drenagem das margens dos rios, além da coleta de lixo urbano, reduzindo-se a densidade dos vetores.”, assinale a opção que apresenta a correção gramatical das formas verbais em relação aos demais elementos do período.

- (A) A forma verbal “defendiam” apresenta sujeito indeterminado.
- (B) A forma verbal “impediam” tem como sujeito “médico sanitário Emílio Ribas”.
- (C) A forma verbal “abandonaram” poderia ser flexionada no singular – **abandonou** –, em concordância com o núcleo do elemento “parte da população”.
- (D) A forma verbal “impôs” integra o predicado “a comissão da Inspetoria Sanitária do estado”.
- (E) A forma verbal “Realizaram-se”, com o pronome “se” apassivador, indica que “obras de engenharia sanitária” sofre a ação do verbo.

## QUESTÃO 20



No trecho “Dada a gravidade do surto, parte da população e gestores municipais abandonaram a cidade, e a comissão da inspetoria sanitária do estado impôs as medidas de controle: isolamento hospitalar dos doentes, expurgo domiciliar e destruição de criadouros pela queima de piretro (um inseticida natural extraído de flores da família *Chrysanthemum*, com o querosene como base), proteção telada para portas e janelas.”, sem prejuízo à grafia e à acentuação das palavras, assim como aos sentidos originais do texto, a palavra “criadouros” pode ser substituída por

- (A) criadores.
- (B) criatórios.
- (C) bercários.
- (D) hospedeiros.
- (E) reservatórios.

Nas questões que avaliem conhecimentos de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que: todos os programas mencionados estejam em configuração-padrão, em português; o *mouse* esteja configurado para pessoas destros; expressões como **clique**, **clique simples** e **clique duplo** referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*; e **teclar** corresponda à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Considere também que não haja restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

## QUESTÃO 21



Com relação aos conceitos de *hardware*, assinale a opção correta.

- (A) O processador acessa diretamente o disco rígido quando a informação não está disponível na memória cache, sem passar pela RAM.
- (B) A memória cache L1, apesar de menor, apresenta menor latência do que a RAM, sendo fundamental para reduzir o tempo de acesso do processador aos dados frequentemente utilizados.
- (C) O uso de memória cache elimina totalmente a necessidade de estratégias de memória virtual no sistema operacional.
- (D) O aumento do tamanho da memória cache sempre garante maior desempenho, independentemente da aplicação executada.
- (E) A comunicação entre CPU e memória principal é sempre síncrona, utilizando o mesmo *clock* para garantir previsibilidade de acesso.

## QUESTÃO 22



No sistema operacional Windows 10, a tecnologia de autenticação biométrica e multifatorial que pode utilizar o reconhecimento facial, a impressão digital ou o PIN para acesso ao sistema é denominada

- (A) BitLocker.
- (B) OneDrive.
- (C) Sandbox.
- (D) Windows Hello.
- (E) Cortana.

## QUESTÃO 23



Um hospital estava elaborando um relatório anual de desempenho no Microsoft Word 2019. A equipe de gestão precisava que o documento possuísse: páginas introdutórias com numeração em algarismos romanos (i, ii, iii); páginas principais numeradas em algarismos arábicos (1, 2, 3); e que cada parte mantenha a formatação distinta.

Com base nessa situação hipotética, assinale a opção que apresenta o recurso do Word 2019 que deve ser aplicado para atender a essa necessidade.

- (A) inserir quebras de seção (próxima página) e configurar a numeração de página em cada seção
- (B) aplicar estilos rápidos em tabelas
- (C) ativar o modo de exibição de estrutura
- (D) inserir marcadores e numeração em parágrafos
- (E) usar notas de fim em vez de notas de rodapé

## QUESTÃO 24



O Microsoft Excel 2019 oferece um conjunto robusto de funções que permitem a construção de fórmulas complexas para análise de dados. Considerando essa informação e o uso avançado de fórmulas e de funções compostas, assinale a opção correta.

- (A) A função PROCV substitui completamente o ÍNDICE + CORRESP, sendo a única opção viável para buscas dinâmicas em tabelas com múltiplas colunas.
- (B) A função CONCAT foi descontinuada no Excel 2019, permanecendo apenas a função CONCATENAR para unir textos.
- (C) É possível combinar funções como ÍNDICE e CORRESP para construir fórmulas mais flexíveis que permitem buscas horizontais e verticais em tabelas.
- (D) Funções condicionais, como SOMASES, não permitem aplicar mais de um critério em cálculos de soma.
- (E) A função TEXTO só pode ser utilizada em datas, não sendo aplicável a números ou a valores monetários.

## QUESTÃO 25



O Microsoft Edge possui recursos que o diferenciam de navegadores concorrentes, oferecendo integração com o Windows e com as funcionalidades exclusivas. A partir dessa informação, é correto afirmar que o recurso do Microsoft Edge que permite ao usuário organizar páginas, imagens e anotações em grupos para estudo ou trabalho, podendo exportar para Word e Excel, é chamado de

- (A) Extensões.
- (B) Favoritos.
- (C) Histórico.
- (D) Guias.
- (E) Coleções.

## QUESTÃO 26



Geralmente, quando pensamos em estruturas colossais criadas pelo ser humano, a Grande Muralha da China ou as pirâmides de Gizé são as primeiras que vêm à mente. O Mar de Plástico de Almería, no sul da Espanha, em uma região extremamente seca, uma vasta extensão que cobre cerca de 40 mil hectares, é tão grande que é a única construção humana visível do espaço a olho nu.

Internet: <metropoles.com> (com adaptações).

A estrutura em questão tem produzido debates relacionados à questão ambiental. A partir dessas informações, é correto afirmar que se trata de

- (A) um gigantesco aglomerado de resíduos plásticos que as correntes marinhas depositam na região, no oeste do Mar Mediterrâneo.
- (B) grandes fazendas de geração de energia eólica, que têm provocado o aumento da poluição sonora na região.
- (C) enormes bairros residenciais com coberturas plásticas, destinados aos imigrantes africanos que atravessam o Mediterrâneo.
- (D) uma enorme quantidade de estufas que produzem alimentos em larga escala, e que é chamada de “a horta da Europa”.
- (E) uma concentração excessiva de placas de energia solar, que inclusive tem provocado alterações no microclima regional.

## QUESTÃO 27



O Departamento de Estado dos Estados Unidos divulgou um relatório, nesta terça-feira (12/8), afirmando que a “situação dos direitos humanos no Brasil piorou” durante o ano de 2024.

Internet: <bbc.com> (com adaptações).

No relatório em tela, há uma citação textual ao estado de São Paulo, a qual ocorre em razão da(s)

- (A) decisão do governo paulista de restringir o acesso à internet, prejudicando a democracia.
- (B) medidas tomadas pelo governo estadual que limitaram a liberdade de expressão.
- (C) mortes causadas por policiais militares do estado.
- (D) prisão domiciliar do ex-presidente Jair Bolsonaro.
- (E) retenção do passaporte de pessoas envolvidas nos eventos de 8 de janeiro de 2023.

## QUESTÃO 28



O presidente Donald Trump aplicou uma tarifa adicional à Índia nesta quarta-feira (6/8) por comprar petróleo dos russos. Segundo ele, isso contribui “para a manutenção da guerra contra a Ucrânia”.

Internet: <g1.globo.com> (com adaptações).

Pela lógica de Donald Trump apontada no texto, o Brasil também poderia sofrer novas taxações, pois

- (A) exporta armas para a Rússia.
- (B) importa óleo diesel e fertilizantes da Rússia.
- (C) fornece equipamento militar à Ucrânia.
- (D) mantém relações diplomáticas com a Rússia.
- (E) rompeu relações diplomáticas com a Ucrânia.

## QUESTÃO 29



Sebastião Salgado formou-se em economia e tornou-se Mestre pela USP e Doutor pela Universidade de Paris. Seu trabalho na Organização Internacional do Café, em Londres, exigia viagens frequentes à África, e seu desejo de documentar essas experiências despertou seu interesse pela atividade que o projetaria internacionalmente. Entre suas obras mais celebradas estão “Êxodos” e “Amazônia”, além de “Trabalhadores”. Seu trabalho impactou as pessoas através de seu olhar sobre a natureza e os conflitos sociais e humanos. Faleceu no dia 23 de maio último.

Internet: <nationalgeographicbrasil.com> (com adaptações).

Assinale a opção que traz informações corretas a respeito do Sebastião Salgado.

- (A) Destacou-se como correspondente de guerra para os principais jornais do planeta, produzindo reportagens largamente premiadas no mundo.
- (B) Foi um renomado cineasta, reconhecido pela crítica social presente em suas obras e pelo seu posicionamento político de esquerda.
- (C) É reconhecido como um dos fotógrafos mais geniais da história, tendo retratado com maestria a alma humana e a do planeta em preto e branco.
- (D) Foi o único brasileiro a ser agraciado com o Prêmio Nobel de Literatura, pelo forte caráter social do conjunto de sua obra e por sua preocupação com o futuro do planeta.
- (E) Era historiador, professor universitário, marxista desde a adolescência e um humanista, que pregava a necessidade de compreender a história humana para transformá-la.

## QUESTÃO 30



O gabinete de segurança de Israel adotou cinco princípios para encerrar a guerra em Gaza, incluindo o “controle de segurança israelense na Faixa de Gaza” e uma nova administração civil para governar o enclave, informou o Gabinete do Primeiro-Ministro na sexta-feira (8/8), horário local.

Internet: <cnnbrasil.com.br> (com adaptações).

A respeito do plano de Israel apresentado e de temas correlatos, assinale a opção correta.

- (A) Todos os reféns israelenses capturados pelo Hamas em 2023 foram libertados.
- (B) O governo de Benjamin Netanyahu continua tendo total apoio da população israelense na ocupação de Gaza.
- (C) A Faixa de Gaza é um território israelense, reconhecido pela Organização das Nações Unidas, que foi tomado pelo Hamas.
- (D) Israel defende o estabelecimento de uma administração civil em Gaza que não seja o Hamas nem a autoridade Palestina.
- (E) Donald Trump manifesta constantemente apoio a Israel, inclusive na negação de que a fome atinge a população em Gaza.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

## QUESTÃO 31



A vigilância em saúde é uma estratégia essencial para a prevenção e para o controle de doenças e agravos na população. Com base nessa informação e considerando as funções da vigilância epidemiológica, assinale a opção que apresenta corretamente um dos seus objetivos.

- (A) fornecer medicamentos específicos para o tratamento imediato de doenças crônicas não transmissíveis
- (B) realizar apenas ações de controle em surtos hospitalares, sem atuação na comunidade
- (C) detectar e responder a alterações no padrão de ocorrência das doenças, por meio da coleta e da análise sistemática de dados
- (D) monitorar exclusivamente doenças infectocontagiosas de notificação compulsória internacional
- (E) executar ações de saúde apenas sob orientação direta da Organização Mundial da Saúde (OMS)

## QUESTÃO 32



A estratégia de saúde da família (ESF) é a principal forma de organização da atenção básica no Brasil, voltada para a promoção da saúde, para a prevenção de doenças e para o cuidado contínuo das famílias. Considerando essa informação, assinale a opção correta, acerca das características e da composição da ESF.

- (A) A equipe da ESF deve ser composta, exclusivamente, de médico, enfermeiro e técnico de enfermagem.
- (B) A área de atuação de uma equipe de saúde da família é restrita aos atendimentos ambulatoriais dentro da unidade de saúde.
- (C) O técnico de enfermagem na ESF atua apenas em procedimentos de enfermagem, sem a participação em ações de promoção à saúde.
- (D) A ESF realiza visitas domiciliares como uma das estratégias fundamentais para a prevenção e para o acompanhamento dos usuários.
- (E) A ESF é voltada apenas para o atendimento de doenças transmissíveis em áreas de alta vulnerabilidade.

## QUESTÃO 33



O Sistema Único de Saúde (SUS) é um dos maiores sistemas públicos de saúde do mundo e tem como princípios fundamentais a universalidade, a integralidade e a equidade. A partir dessa informação, assinale a opção correta, em relação ao SUS.

- (A) O SUS é um sistema exclusivamente financiado pelo governo federal, sem participação dos estados e dos municípios.
- (B) O SUS atua apenas na prevenção contra doenças, não oferecendo serviços de média e alta complexidade.
- (C) A integralidade do SUS limita o atendimento ao tratamento de doenças específicas, sem considerar a promoção da saúde.
- (D) A equidade no SUS significa oferecer o mesmo tipo de atendimento para todos, independentemente das condições sociais.
- (E) A universalidade do SUS garante que todos os cidadãos tenham direito ao acesso gratuito e integral aos serviços de saúde.

## QUESTÃO 34



A Política Nacional de Humanização (PNH) tem como objetivo promover mudanças na forma de gestão e atenção nos serviços de saúde, valorizando a participação dos usuários e dos trabalhadores. Com base nessa informação, assinale a opção correta, acerca do PNH.

- (A) A PNH prioriza exclusivamente o atendimento rápido, sem considerar a dimensão relacional entre profissional e paciente.
- (B) Um dos princípios da PNH é o reconhecimento do sujeito como protagonista do seu processo de saúde e cuidado.
- (C) A humanização no SUS restringe-se à melhoria da infraestrutura física dos serviços de saúde.
- (D) A participação dos trabalhadores de saúde na gestão dos serviços não é contemplada pela PNH.
- (E) A PNH limita-se ao atendimento hospitalar, sem atuação na atenção básica.

## QUESTÃO 35



A Lei nº 8.080/1990 é um dos principais marcos legais do SUS, regulamentando a organização dos serviços e das ações de saúde no Brasil. Com base nessa informação, assinale a opção correta, quanto ao que estabelece essa Lei.

- (A) Não estão incluídas ainda no campo de atuação do SUS a vigilância sanitária e a epidemiológica.
- (B) Segundo a Lei nº 8.080/1990, o SUS deve garantir apenas as ações de média e de alta complexidade, excluindo a atenção básica.
- (C) A Lei nº 8.080/1990 define que a saúde é direito de todos e dever do cidadão, o que é garantido mediante políticas sociais e econômicas.
- (D) À direção nacional do SUS compete participar na formulação e na implementação das políticas.
- (E) A iniciativa privada é proibida de participar do SUS, mesmo em caráter complementar.



RASCUNHO

## QUESTÃO 36



Um homem de 72 anos de idade com DPOC grave foi admitido com exacerbação aguda, apresentando: pH = 7,28; PaCO<sub>2</sub> = 62 mmHg; PaO<sub>2</sub> = 54 mmHg em ar ambiente; SatO<sub>2</sub> = 86%; e FR = 30 irpm. Após 1 hora de oxigenoterapia com cateter nasal (2 L/min), o paciente manteve hipercapnia e acidose, além de escala de coma de Glasgow 15.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta a conduta adequada para essa situação.

- (A) iniciar ventilação mecânica invasiva com intubação orotraqueal
- (B) aumentar o fluxo de oxigênio para 5 L/min e reavaliar em 2 horas
- (C) iniciar ventilação não invasiva (VNI) com BIPAP
- (D) administrar aminofilina EV para melhorar troca gasosa
- (E) iniciar diurético de alça devido à provável congestão pulmonar

## QUESTÃO 37



Durante o atendimento, uma paciente de 55 anos de idade manifestou vontade em iniciar terapia hormonal para sintomas vasomotores da menopausa. Todavia, ela tinha medo dos riscos. O médico dispunha de um estudo que mostrava um aumento do risco absoluto de câncer de mama de 0,2% em 5 anos, com risco relativo de 1,3.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta a estratégia adequada para comunicar essa informação de forma ética e com base em evidência.

- (A) informar apenas o risco relativo, pois é mais impactante
- (B) aconselhar fortemente contra a terapia hormonal, pois há risco aumentado
- (C) recomendar o uso com base apenas na gravidade dos sintomas atuais
- (D) utilizar linguagem técnica e estatística, para que seja garantida a precisão da informação
- (E) explicar o risco absoluto e relativo, contextualizando com os benefícios e as preferências da paciente

## QUESTÃO 38



Durante uma consulta de puericultura de uma criança de 2 meses de vida, o pai trouxe o cartão de vacinação. Neste, constavam apenas a vacina BCG e a vacina contra a hepatite B de maternidade.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta as vacinas que devem ser administradas nessa consulta, segundo o Calendário Nacional de Vacinação do PNI.

- (A) pentavalente, VIP, rotavírus, pneumocócica 10-valente
- (B) DTP, VOP, rotavírus, meningocócica C conjugada
- (C) hepatite B, VOP, rotavírus, pneumocócica 13-valente
- (D) pentavalente, VOP, hepatite A, meningocócica B
- (E) hexavalente, rotavírus, tríplice viral, febre amarela

## QUESTÃO 39



Durante a consulta de rotina de puericultura, um lactente de 5 meses de vida apresentou os seguintes dados: peso = 6.000 g; comprimento = 61 cm; e perímetro cefálico = 41,5 cm. Ao nascer, pesava 3.400 g. A mãe relatou aleitamento materno exclusivo.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta a conduta adequada, considerando os parâmetros da Organização Mundial de Saúde (OMS) e o crescimento esperado para a faixa etária.

- (A) introduzir fórmula láctea por possível desnutrição leve
- (B) solicitar exames laboratoriais para investigar a causa orgânica de déficit ponderal
- (C) tranquilizar a mãe e manter aleitamento exclusivo até o lactente completar seis meses de vida
- (D) iniciar alimentação complementar precocemente
- (E) aumentar o número de mamadas e retornar em um mês para nova avaliação

## QUESTÃO 40



Em um atendimento de emergência, um lactente de sete meses de vida apresentou uma crise convulsiva generalizada tônico-clônica de quatro minutos, associada a febre. Durante o exame, o paciente estava alerta, com fontanela normotensa, sem rigidez de nuca. O calendário vacinal estava incompleto para *Haemophilus influenzae* tipo B e *Streptococcus pneumoniae*.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta a conduta apropriada.

- (A) internação hospitalar e início de fenitoína profilática
- (B) alta com orientação e agendamento de consulta com neuropediatria
- (C) solicitar RM de crânio e EEG ambulatorial
- (D) realizar punção lombar para afastar meningite
- (E) administrar dose de diazepam intranasal profilático domiciliar

## QUESTÃO 41



Um adolescente de 12 anos de idade foi levado ao pronto-socorro (PS) com edema palpebral direito, dor periorbitária, proptose e febre de 39,2 °C. Ele apresentava diminuição da acuidade visual e restrição dos movimentos oculares à direita.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta a complicação da sinusite presente nessa situação e a conduta imediata.

- (A) celulite periorbitária – iniciar antibiótico VO e reavaliar em 48 horas
- (B) celulite orbitária – iniciar antibiótico EV e solicitar tomografia computadorizada (TC) de órbita
- (C) abscesso subperiosteal – indicar drenagem cirúrgica imediata
- (D) trombose de seio cavernoso – iniciar anticoagulação oral
- (E) meningite – realizar punção lombar antes da TC

## QUESTÃO 42



Um homem de 28 anos de idade procurou atendimento com diarreia aguda que persistia há 2 dias, associada a dor abdominal, tenesmo e evacuações com sangue e muco. O paciente negou o uso de antibióticos recentes e não apresentava sinais de desidratação grave.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta a conduta terapêutica adequada.

- (A) início empírico de ciprofloxacino para a disenteria bacteriana
- (B) início empírico de metronidazol para giardíase
- (C) hidratação venosa e observação, sem antibióticos
- (D) solicitação de colonoscopia de urgência
- (E) administração de loperamida para o controle dos sintomas

## QUESTÃO 43



Uma paciente de 26 anos de idade, que era usuária regular de anticoncepcional oral combinado, foi diagnosticada com tuberculose e iniciou rifampicina. Quatro semanas depois, descobriu que estava grávida.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta o mecanismo adequado para a averiguação da falha contraceptiva.

- (A) redução da adesão pela doença de base
- (B) interação farmacodinâmica com etinilestradiol
- (C) indução enzimática do citocromo p450 pela rifampicina
- (D) efeito adverso do progestagênio, causador de anovulação
- (E) antagonismo competitivo com a progesterona endógena

## QUESTÃO 44



Uma mulher de 52 anos de idade, na pós-menopausa há 2 anos, procurou atendimento com queixas de ondas de calor intensas, sudorese noturna e insônia. Apresentou-se sem comorbidades, com IMC de 23 kg/m<sup>2</sup>, com PA de 120/70 mmHg e com mamografia e exame ginecológico normais. A paciente relatou que não era tabagista.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta a conduta adequada.

- (A) iniciar ISRS (fluoxetina) para o controle dos sintomas vasomotores
- (B) iniciar terapia hormonal combinada (estrogênio + progestagênio)
- (C) prescrever tibolona sem a necessidade de progestagênio
- (D) evitar terapia hormonal devido à idade
- (E) utilizar clonidina como alternativa de primeira linha

## QUESTÃO 45



Uma paciente de 74 anos de idade, que era hipertensa e obesa, apresentou dispneia aos esforços, além de edema e BNP elevado. O ecocardiograma revelou FEVE de 60%, com disfunção diastólica grau II.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta a principal estratégia terapêutica fundamentada em evidência para os pacientes com ICPEP.

- (A) IECA + BB + espironolactona em altas doses
- (B) diuréticos de alça contínuos para prevenir a hospitalização
- (C) controle de comorbidades e uso de iSGLT2
- (D) vasodilatadores potentes para reduzir a pré-carga
- (E) uso empírico de digitálicos para aumentar contratilidade

## QUESTÃO 46



Uma mulher de 42 anos de idade apresentou-se com PA persistentemente elevada (160-170/100-110 mmHg), apesar do uso de 3 anti-hipertensivos, o que incluía um diurético. No exame, identificaram-se sopro abdominal audível e assimetria de pulsos em MMII.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta a hipótese provável e o exame a ser indicado.

- (A) feocromocitoma – dosagem de metanefrinas plasmáticas
- (B) hiperaldosteronismo primário – relação aldosterona/renina plasmática
- (C) coarctação de aorta – ecocardiograma transtorácico
- (D) estenose de artéria renal – angiorressonância magnética renal
- (E) doença renovascular – cintilografia renal com captopril

## QUESTÃO 47



Uma mulher de 48 anos de idade apresentou fadiga progressiva, parestesias em membros inferiores e queilite angular. O hemograma revelou Hb 9,5 g/dL, VCM 112 fL, leucócitos 3.500/mm<sup>3</sup> e plaquetas 140.000/mm<sup>3</sup>.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta, respectivamente, a hipótese provável e o primeiro exame a ser solicitado.

- (A) anemia aplástica e solicitar mielograma
- (B) anemia por álcool e dosar GGT e função hepática
- (C) síndrome mielodisplásica e realizar biópsia de medula
- (D) anemia ferropriva e dosar ferritina e ferro sérico
- (E) anemia megaloblástica por deficiência de vitamina B12 e dosar B12 sérica

## QUESTÃO 48



Um homem de 68 anos de idade apresentou tremor de repouso em membro superior direito, lentidão para iniciar movimentos e rigidez em roda dentada. No exame, observou-se discreto arrasto do pé direito ao caminhar. Não foram identificadas alterações de força ou sensibilidade.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta o achado que seria atípico para o diagnóstico de doença de Parkinson idiopática.

- (A) tremor unilateral de repouso
- (B) preservação dos reflexos tendinosos
- (C) progressão lenta e assimétrica dos sintomas
- (D) boa resposta inicial à levodopa
- (E) queda precoce em menos de um ano de evolução

## QUESTÃO 49



Um paciente com TAG há 5 anos, em uso de escitalopram 20 mg/dia com resposta parcial, evoluiu para agravamento da ansiedade e para sintomas depressivos. O paciente relatou pensamentos negativos persistentes e sentimento de desesperança.

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta a conduta adequada.

- (A) substituir o ISRS por benzodiazepínico de longa ação
- (B) acrescentar antipsicótico atípico como tratamento de manutenção
- (C) aumentar a dose do ISRS além do limite terapêutico
- (D) associar psicoterapia (TCC) e considerar troca por IRSN
- (E) suspender o tratamento farmacológico e iniciar abordagem psicodinâmica

## QUESTÃO 50



Um paciente de 65 anos de idade apresentou endocardite infecciosa com culturas positivas para *Streptococcus gallolyticus* (antigo *S. bovis*).

Com base nesse caso clínico hipotético, assinale a opção que apresenta a conduta adicional que é obrigatória na avaliação desse paciente.

- (A) rastreamento para câncer colorretal com colonoscopia
- (B) ressonância cardíaca para avaliação de abscesso
- (C) sorologia para *Chlamydia spp*
- (D) início imediato de anticoagulação
- (E) tomografia de tórax para excluir foco pulmonar



## RASCUNHO