

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 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.

Internet: <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 **clicar**, **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



As DRIs (*Dietary Reference Intakes*) referem-se à ingestão dietética de referência e englobam diferentes valores de referência para a ingestão de nutrientes. Dentre os indicadores, tem-se a RDA (*Recommended Dietary Allowance*), que é

- (A) um indicador que estabelece uma quantidade máxima sobre a qual a ingestão de um nutriente pode se tornar tóxica.
- (B) a ingestão mínima necessária de um nutriente para prevenir doenças em indivíduos com carências nutricionais.
- (C) a quantidade média estimada de um nutriente que é necessária para suprir as necessidades de 50% da população saudável.
- (D) o nível de ingestão de um nutriente considerado suficiente para atender às necessidades da maioria (97 a 98%) dos indivíduos saudáveis de um grupo populacional.
- (E) utilizada prioritariamente em situações clínicas, não se aplicando à população saudável.

QUESTÃO 37



Os carboidratos podem ser classificados de acordo com o número de unidades de monossacarídeos presentes em sua estrutura. Com base nessa informação, assinale a opção correta.

- (A) Glicose, frutose e galactose são classificadas como polissacarídeos.
- (B) Os dissacarídeos são formados por quatro ou mais unidades de monossacarídeos.
- (C) A sacarose é um dissacarídeo composto de uma molécula de glicose e uma de frutose.
- (D) Os polissacarídeos possuem sabor doce e são altamente solúveis em água.
- (E) A maltose é um monossacarídeo, o qual é composto de uma unidade de glicose e é encontrado amplamente nas frutas.

QUESTÃO 38



De acordo com as diretrizes de hipertensão arterial, o tabagismo, a obesidade, a dieta não saudável e a atividade física insuficiente são fatores de risco cardiovasculares estabelecidos e alvos de intervenções para controle da hipertensão arterial. A partir dessa informação e levando em consideração a dieta do paciente hipertenso, assinale a opção correta.

- (A) Uma das principais recomendações no tratamento da hipertensão é a restrição da ingestão de sódio, preferindo temperos prontos, enlatados e lanches industrializados.
- (B) Dietas com baixa quantidade de gordura, mediterrânea, vegetariana/vegana, nórdica, baixo teor de carboidratos não favorecem o controle da hipertensão.
- (C) O consumo abusivo de bebidas alcoólicas está associado à menor prevalência de pressão arterial.
- (D) A perda de peso em pacientes hipertensos só reflete benefícios à pressão quando o paciente chega ao seu peso desejável.
- (E) As diretrizes alimentares preconizam o consumo de laticínios com alto teor de gordura.

QUESTÃO 39



A triagem nutricional é a primeira fase do processo de cuidado nutricional, servindo para identificar pacientes em risco de desnutrição. Essa etapa inicial permite a elaboração de um diagnóstico preciso e a implementação de uma terapia nutricional (TN) apropriada. Considerando essas informações, assinale a opção correta.

- (A) Pacientes desnutridos tendem a ter um tempo de internação mais curto e menos complicações em relação aos pacientes sem essa condição.
- (B) A triagem nutricional deve ser realizada até 72 horas da admissão hospitalar, sendo impertinente realizá-la nas primeiras 24 horas da admissão.
- (C) A presença de obesidade exclui a necessidade de triagem nutricional, visto que não apresentam risco nutricional.
- (D) Fatores de risco, como a perda ponderal recente, o baixo índice de massa corporal, a alteração na ingestão alimentar e os sintomas gastrointestinais, são parâmetros para avaliar o risco nutricional.
- (E) A triagem nutricional deve ser realizada apenas em pacientes com diagnóstico prévio de desnutrição, sendo prescindíveis a avaliação do peso e a ingestão alimentar.

QUESTÃO 40



Com base no “Guia Prático da Alimentação na Gestação”, lançado em 2024 pelo Ministério Público Federal, assinale a opção correta.

- (A) O ganho de peso gestacional insuficiente está diretamente relacionado ao aumento da macrosomia fetal e da obesidade infantil.
- (B) O ganho ponderal excessivo durante a gestação está associado a menor risco de parto cesariana, uma vez que favorece o crescimento fetal adequado.
- (C) O ômega 3 exerce papel relevante no desenvolvimento neurológico e visual do feto, além de contribuir para a redução do risco de parto prematuro.
- (D) Embora a recomendação seja de moderação, o guia estabelece como segura a ingestão de até 500mg de cafeína por dia na gestação.
- (E) Em gestantes com diabetes gestacional, a conduta nutricional preconizada consiste na exclusão total de carboidratos da dieta, a fim de assegurar a normoglicemia materna.

QUESTÃO 41



Em relação às diretrizes nacionais acerca da alimentação infantil, assinale a opção correta, quanto ao processo de alimentação complementar.

- (A) Em lactentes saudáveis não amamentados, o uso de fórmula infantil é imprescindível até os dois anos de idade.
- (B) Para lactentes maiores de seis meses de vida, é recomendável continuar com a amamentação como parte de uma alimentação adequada.
- (C) Em crianças com histórico familiar de atopia, recomenda-se introduzir alimentos potencialmente alergênicos após os 12 meses de vida.
- (D) Para facilitar a aceitação dos alimentos durante a alimentação complementar, é recomendável adicionar leite ou sucos às preparações.
- (E) O leite de vaca não modificado é adequado para lactentes menores de seis meses de vida, por apresentar quantidade de proteínas ajustadas para a idade.

QUESTÃO 42



A vigilância alimentar e nutricional (VAN) desempenha um papel essencial na organização do cuidado nutricional no Sistema Único de Saúde (SUS). Com base nessa informação e nas diretrizes do Ministério da Saúde, a VAN

- (A) É uma estratégia restrita ao diagnóstico individual no âmbito da assistência hospitalar.
- (B) É utilizada para subsidiar decisões políticas ou o planejamento de ações em saúde pública.
- (C) Contempla agravos relacionados ao excesso de peso, não contemplando a prevenção da desnutrição infantil.
- (D) Realiza o monitoramento interupto do estado nutricional e do consumo alimentar da população.
- (E) Não tem integração com os serviços da atenção primária à saúde.

QUESTÃO 43



A educação alimentar e nutricional (EAN) tem sido considerada uma estratégia fundamental para a prevenção e para o controle dos problemas alimentares e nutricionais contemporâneos. A partir dessa informação, é correto afirmar que, entre os seus resultados potenciais, identifica-se

- (A) a desvalorização das diferentes expressões da cultura alimentar.
- (B) o depercimento de hábitos regionais.
- (C) a ampliação do desperdício de alimentos.
- (D) a promoção das doenças crônicas não transmissíveis e das deficiências nutricionais.
- (E) a promoção do consumo sustentável e da alimentação saudável.

QUESTÃO 44



Aditivo alimentar é todo ingrediente adicionado intencionalmente aos alimentos, sem o propósito de nutrir, com o objetivo de modificar as características físicas, químicas, biológicas ou sensoriais. Com base nessa informação, assinale a opção correta.

- (A) O uso de aditivos alimentares deve ser utilizado no menor nível necessário para alcançar o efeito desejado.
- (B) É permitido usar aditivos alimentares para encobrir pequenas falhas no processamento ou nas técnicas de manipulação.
- (C) É permitido usar aditivos alimentares para interferir sensível e desfavoravelmente no valor nutritivo do alimento.
- (D) É permitido o uso de aditivos alimentares para induzir o consumidor a erro, engano ou confusão.
- (E) A avaliação toxicológica dos aditivos alimentares dispensa fundamentação em literatura técnico-científica.

QUESTÃO 45



As doenças transmitidas por alimentos (DTAs) são causadas pela ingestão de alimentos contaminados por microrganismos ou substâncias tóxicas. Com base nessa informação, assinale a opção correta.

- (A) É considerado surto de DTA quando cinco ou mais pessoas apresentam doença ou sinais e sintomas semelhantes após ingerirem alimentos da mesma origem.
- (B) Em casos graves, como botulismo e cólera, a confirmação de apenas um caso já se considera surto.
- (C) São sintomas comuns em casos de DTA: febre; náusea; vômito; constipação; e aumento do apetite.
- (D) Para se prevenir a contaminação, é aconselhável que se descongelem os alimentos à temperatura ambiente.
- (E) As DTAs têm origem exclusivamente bacteriana, uma vez que vírus e parasitas não possuem resistência suficiente para sobreviver fora do organismo hospedeiro.

QUESTÃO 46



A Resolução RDC nº 216/2004 estabelece os procedimentos de boas práticas para os serviços de alimentação, com a finalidade de assegurar as condições higiênico-sanitárias necessárias à produção de alimentos seguros para o consumo. Considerando essa informação e no que diz respeito ao âmbito de aplicação desse regulamento, é correto afirmar que ele se aplica em

- (A) confeitarias, cozinhas industriais e bancos de leite humano.
- (B) bufês, lactários e unidades de terapia de nutrição enteral.
- (C) padarias, lanchonetes e cozinhas institucionais.
- (D) bancos de leite humano, comissarias de aeroportos e cantinas.
- (E) unidades de terapia enteral, cantinas e bufês.

QUESTÃO 47



A preparação dos alimentos nos serviços de alimentação deve seguir procedimentos higiênico-sanitários que garantam a segurança do consumidor final. Esses procedimentos envolvem desde o controle da matéria-prima, a manipulação e a cocção, até o armazenamento, a exposição e a distribuição dos alimentos prontos para o consumo. Acerca dos processos de manipulação de alimentos, assinale a opção correta.

- (A) Quando aplicável, os alimentos a serem consumidos crus devem ser submetidos a um processo de higienização, a fim de se reduzir a contaminação superficial.
- (B) Durante a preparação dos alimentos, devem ser adotadas medidas, a fim de maximizar o risco de contaminação cruzada.
- (C) Alimentos que forem submetidos à fritura dispensam controle de tratamento térmico.
- (D) O prazo máximo de consumo do alimento preparado e conservado sob refrigeração à temperatura de 4 °C, ou a uma temperatura inferior, deve ser de oito dias.
- (E) A manipulação de alimentos prontos prescinde da lavagem e da antisepsia das mãos após o contato com alimentos crus.

QUESTÃO 48



O Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) tem como objetivo garantir a oferta de alimentação escolar e ações de educação alimentar e nutricional aos estudantes da educação básica pública. Com base nessa informação, assinale a opção correta, em relação a esse programa.

- (A) O PNAE atende exclusivamente aos estudantes da rede pública de ensino fundamental matriculados em escolas urbanas.
- (B) O PNAE é fiscalizado exclusivamente por órgãos federais, como o FNDE e o Tribunal de Contas da União, não havendo participação direta da sociedade civil nesse processo.
- (C) O PNAE oferece alimentação padronizada, sem considerar hábitos culturais ou condições de saúde específicas dos alunos.
- (D) A elaboração dos cardápios da alimentação escolar é responsabilidade exclusiva do gestor municipal de educação.
- (E) É estabelecido que, no mínimo, 30% dos recursos repassados pelo FNDE para o PNAE sejam utilizados na compra de alimentos oriundos da agricultura familiar.

QUESTÃO 49



Acerca dos benefícios do trabalho em equipe multiprofissional no campo da saúde, assinale a opção correta.

- (A) O trabalho multiprofissional tem foco na divisão de tarefas, prescindindo o diálogo entre profissionais.
- (B) A atuação multiprofissional dificulta o acolhimento, por gerar múltiplas abordagens desconexas ao paciente.
- (C) Equipes multiprofissionais são organizadas com base em hierarquias rígidas, nas quais um profissional centraliza as decisões clínicas.
- (D) O trabalho em equipe multiprofissional amplia a resolutividade, promove a integralidade da atenção e permite ações articuladas e centradas no usuário.
- (E) A atuação multiprofissional limita-se às reuniões periódicas entre os profissionais, sem impacto direto na prática clínica.

QUESTÃO 50



No contexto do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), o planejamento do cardápio escolar deve seguir diretrizes específicas para garantir a segurança alimentar, nutricional e o desenvolvimento saudável dos estudantes. Considerando essa informação, assinale a opção correta, quanto aos cardápios escolares.

- (A) Os cardápios da alimentação escolar devem evitar alimentos *in natura* ou minimamente processados, visto que estragam com facilidade e geram perdas.
- (B) Os cardápios devem seguir um modelo padrão, sem a possibilidade de atender às necessidades alimentares especiais.
- (C) A elaboração de cardápios dispensa a priorização da cultura local, além de não se pautar na sustentabilidade e na sazonalidade.
- (D) O conselho de alimentação escolar acompanha a elaboração do cardápio escolar, mas não exerce funções de avaliar a aceitabilidade e a qualidade nutricional da alimentação.
- (E) Compete ao nutricionista planejar, elaborar, acompanhar e avaliar o cardápio da alimentação escolar, com base no diagnóstico nutricional e nas referências nutricionais.