- 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 das suas respostas.
- Eventuais espaços livres — identificados ou não pela expressão "**Espaço livre**" — que constarem deste caderno de provas poderão ser utilizados para rascunho.

PROVAS OBJETIVAS
-- CONHECIMENTOS GERAIS --

Texto CG1A1

Segundo estudo do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID) publicado em dezembro de 2022, entre os 15 países da América Latina e do Caribe analisados quanto à equidade de gênero no serviço público, o Brasil é o que tem a menor participação de mulheres em cargos de liderança na administração pública — apenas 18,6% das chefias, contra a média de 23,6% entre os pesquisados.

O estudo do BID aponta também a permanência da presença das mulheres em funções consideradas femininas, em geral ligadas a formas de cuidado, como saúde e educação. O fato de que esse condicionamento a determinadas áreas continua sendo observado, mesmo naqueles países que já avançaram na garantia da presença de mulheres no serviço público, aponta para a dificuldade de superação das desigualdades estruturais de gênero e a importância de políticas específicas para apoiar o desenvolvimento das carreiras de mulheres.

Quando uma maioria numérica é suprimida em uma minoria social, reforçamos desigualdades sociais, preconceitos e a exclusão social e econômica. A falta de diversidade prejudica o avanço na conquista de direitos, acesso a serviços e possibilidades profissionais. Mas, para além da questão ética, a diversidade aprimora o serviço público. Ela torna o setor mais inclusivo e preocupado em gerar resultados concretos para as demandas da sociedade.

Temos evidências de que a presença de gestores com perfis diversos se converte em uma melhor prestação de serviços públicos e desempenho das organizações, assim como a redução dos níveis de corrupção.

A pesquisa **Equidade e representatividade: síntese de evidências sobre a presença de mulheres e pessoas negras em cargos de liderança e autoridade**, realizada pelo Núcleo de Estudos Raciais do INSPER (NERI), compila diversos estudos sobre o tema da equidade racial e de gênero para concluir, por exemplo, que lideranças públicas femininas tendem a investir até 7% mais em bens como saúde e educação, em comparação com os homens.

Elas também tendem a reduzir em até 32% a desigualdade de gênero na educação entre os adolescentes e em 25% entre homens e mulheres adultas, assim como em até 24% a mortalidade infantil. Quanto à corrupção, há evidências de que mulheres podem apresentar de 29% a 35% menos chances de envolvimento.

Lideranças negras tendem a propor três vezes mais leis e políticas públicas dedicadas à inclusão, além de aumentar em até dois pontos percentuais o engajamento político do eleitorado negro em nível local e a participação da força de trabalho negra.

Esses dados não devem ser generalizados, é claro, e é preciso considerar as complexidades e variáveis que ainda não foram analisadas a fundo, mas, ao reunir evidências de 95 estudos e artigos científicos dos últimos 20 anos, o documento do NERI reforça a importância da interseccionalidade na formulação e execução de políticas, e não apenas sob a perspectiva de gênero.

De todo modo, em um país tão diverso e com problemas tão complexos como o Brasil, a representatividade da população na administração pública permite somar múltiplos olhares na construção e implementação de políticas mais efetivas e eficientes na solução de problemas.

Internet: <www.nexojornal.com.br> (com adaptações).

Questão 1

No texto CG1A1, o principal argumento que fundamenta a defesa da representatividade na administração pública consiste na

A) comprovação de que políticas inclusivas eliminam desigualdades estruturais.
B) necessidade de reproduzir, no poder público, o perfil demográfico da sociedade brasileira.
C) superioridade produtiva de grupos historicamente sub-representados na gestão pública.
D) relação comprovada entre diversidade e eficiência administrativa.
E) constatação de que desigualdade e corrupção resultam da baixa representatividade no poder público.

Questão 2

No texto CG1A1, a diversidade na administração pública é abordada como

A) estratégia voltada prioritariamente à redução da corrupção.
B) valor predominantemente ético, sem impacto administrativo.
C) consequência natural do avanço das políticas de inclusão.
D) condição suficiente para a superação das desigualdades históricas.
E) fator que influencia positivamente a qualidade das decisões públicas.

Questão 3

Considerando-se as características das tipologias textuais, é correto afirmar que o texto CG1A1 é desenvolvido, majoritariamente, com base nos tipos

A) argumentativo e injuntivo.
B) injuntivo e expositivo.
C) descritivo e expositivo.
D) expositivo e argumentativo.
E) narrativo e descritivo.

Questão 4

Caso se pretendesse utilizar argumentos do texto CG1A1 para compor um ofício de encaminhamento de documento com uma proposta de política pública a determinada autoridade política, seria correto, de acordo com as normas de redação oficial previstas no **Manual de Redação da Presidência da República**,

A) evitar referências estatísticas, visto que a fundamentação quantitativa é sempre incompatível com a concisão exigida na redação oficial.
B) estruturar o texto do ofício com introdução, desenvolvimento e conclusão, que são as três partes fundamentais dos ofícios de encaminhamento de documentos.
C) acrescentar ao ofício parágrafos de desenvolvimento apenas se houvesse a intenção de tecer comentário a respeito do documento encaminhado, adotando-se linguagem impessoal, clara e objetiva.
D) conservar o tom persuasivo do texto e a argumentação sob a perspectiva pessoal, porque isso favoreceria a adesão da autoridade destinatária à política pública proposta.
E) preservar o teor e a exata ordem dos parágrafos do texto no desenvolvimento do ofício, sem numerar nenhum deles, independentemente de sua quantidade, como forma de garantir fidelidade ao conteúdo original.

Questão 5

Considerando que um servidor público pretenda encaminhar, por *email* institucional, o texto CG1A1 a gestores para subsidiar a adoção de medidas de equidade em seu órgão de lotação, assinale a opção correta à luz do **Manual de Redação da Presidência da República**.

A Caso o remetente opte pela reprodução integral do texto CG1A1 no corpo da mensagem, este necessariamente deverá ser precedido da imagem das Armas da República Federativa do Brasil.
B No campo Assunto do *email* em questão, a expressão Equidade seria suficiente, pois a especificidade do expediente deve ser desenvolvida exclusivamente no corpo da mensagem.
C O remetente poderá enviar o texto CG1A1 como anexo, caso o considere indispensável ao destinatário, e, no corpo do *email*, indicar sucintamente seu conteúdo; contudo, nesse caso, a flexibilidade estrutural do gênero *email* não afasta a exigência da adoção de linguagem formal.
D Por se tratar de comunicação eletrônica, a informação de local e data no corpo da mensagem é dispensada, mas o fecho deve ser incluído, sendo admissíveis as formas Att. e Saudações.
E Como o texto CG1A1 já apresenta clareza e fundamentação, sua reprodução integral no corpo do *email* seria adequada, desde que adotada a fonte de texto Times New Roman, no tamanho 10.

Questão 6

Acerca dos mecanismos de coesão empregados no texto CG1A1, assinale a opção correta.

A O termo "mesmo", em "mesmo naqueles países que já avançaram" (segundo parágrafo), funciona como conectivo de reforço argumentativo com sentido equivalente ao do conectivo **portanto**.
B No trecho "Quando uma maioria numérica é suprimida em uma minoria social, reforçamos desigualdades sociais" (terceiro parágrafo), o vocábulo "Quando" introduz circunstância de condição, razão por que poderia ser substituído corretamente, sem a necessidade de ajustes gramaticais, por **Caso**.
C No terceiro parágrafo, o pronome "Ela" retoma "A falta de diversidade", mecanismo de coesão que consiste na substituição lexical para evitar repetição.
D A expressão "naqueles países", empregada no segundo parágrafo, refere-se aos quinze países da América Latina e do Caribe mencionados no primeiro parágrafo.
E No segundo parágrafo, a expressão "esse condicionamento" alude à ideia anteriormente expressa de que supostamente existem funções tipicamente femininas.

Questão 7

Julgue os itens a seguir, relativos aos sentidos e a aspectos linguísticos do texto CG1A1.

I A oração "que já avançaram na garantia da presença de mulheres no serviço público" (segundo parágrafo) estabelece uma condição para a ocorrência do condicionamento das mulheres a determinadas áreas.
II O segmento "assim como em até 24% a mortalidade infantil" (sexto parágrafo) constitui uma oração conclusiva.
III No penúltimo parágrafo, a oração "que ainda não foram analisadas a fundo" caracteriza, de forma restritiva, "as complexidades e variáveis".

Assinale a opção correta.

A Apenas o item I está certo.
B Apenas o item III está certo.
C Apenas os itens I e III estão certos.
D Apenas os itens II e III estão certos.
E Todos os itens estão certos.

Questão 8

Considerando o emprego dos sinais de pontuação no texto CG1A1, assinale a opção correta.

A No último parágrafo, a substituição da vírgula empregada logo após "Brasil" por ponto e vírgula reforçaria a pausa, sem prejuízo da correção gramatical e da fluidez da leitura.
B No terceiro parágrafo, é obrigatório o emprego das vírgulas que isolam a expressão "para além da questão ética".
C No oitavo parágrafo, a retirada das vírgulas que isolam o segmento "é claro" preservaria a correção do texto, pois esse segmento integra diretamente a informação principal do período em que se insere.
D No trecho "apenas 18,6% das chefias, contra a média de 23,6% entre os pesquisados" (primeiro parágrafo**)**, a substituição da vírgula por dois-pontos manteria os sentidos pretendidos no texto e sua correção gramatical.
E Em "funções consideradas femininas, em geral ligadas a formas de cuidado" (segundo parágrafo**)**, a substituição da vírgula por dois-pontos preservaria o sentido e a correção do texto.

Questão 9

Cada uma das opções a seguir apresenta uma proposta de reescrita para o seguinte período do segundo parágrafo do texto CG1A1: "O fato de que esse condicionamento a determinadas áreas continua sendo observado, mesmo naqueles países que já avançaram na garantia da presença de mulheres no serviço público, aponta para a dificuldade de superação das desigualdades estruturais de gênero e a importância de políticas específicas para apoiar o desenvolvimento das carreiras de mulheres." Assinale a opção em que a proposta de reescrita preserva a coerência e a correção gramatical do texto original.

A As desigualdades estruturais de gênero e as políticas específicas para o desenvolvimento das carreiras femininas explica a permanência do condicionamento a determinadas áreas, observado inclusive nos países que já avançaram na garantia da presença de mulheres no serviço público.
B A persistência desse condicionamento a determinadas áreas, inclusive em países que já avançaram na garantia da presença de mulheres no serviço público, evidencia tanto a dificuldade de superação das desigualdades estruturais de gênero quanto a necessidade de políticas específicas de apoio às carreiras femininas.
C A dificuldade de superar as desigualdades estruturais de gênero e a importância de políticas específicas para apoiar as carreiras de mulheres são apontadas pelo condicionamento a determinadas áreas, embora esse fenômeno continue observado nos países que já avançaram na presença feminina no serviço público.
D Mesmo que países tenham avançado na garantia da presença de mulheres no serviço público, aponta-se, pelo condicionamento a determinadas áreas, que as políticas específicas de apoio ao desenvolvimento das carreiras de mulheres é importante e que as desigualdades estruturais de gênero são de difícil superação.
E Nos países, que já avançaram na garantia da presença feminina no serviço público, o condicionamento a determinadas áreas, por continuar sendo observado, decorre da dificuldade de superar as desigualdades estruturais de gênero e da necessidade de políticas específicas, para desenvolver as carreiras das mulheres.

Questão 10

Considerando as relações de regência estabelecidas no texto CG1A1, assinale a opção correta.

- A No trecho "somar múltiplos olhares" (último parágrafo), seria gramaticalmente correta a inclusão do vocábulo **aos** imediatamente após "somar".
- B No trecho "em comparação com os homens" (final do quinto parágrafo), o segmento "com os" poderia ser corretamente substituído por **dos**.
- C No trecho "leis e políticas públicas dedicadas à inclusão" (sétimo parágrafo), o vocábulo "à" poderia ser corretamente substituído por **com a**.
- D No trecho **"**em geral ligadas a formas de cuidado**" (**segundo parágrafo**)**, a preposição "a" poderia ser corretamente substituída por **nas**.
- E No trecho "preocupado em gerar resultados" (terceiro parágrafo), o segmento "em gerar" poderia ser corretamente substituído por **com a geração de**.

Questão 11

Mantendo-se o sentido e a correção do texto CG1A1, a expressão "De todo modo" (último parágrafo) poderia ser substituída por

- A **De qualquer forma**.
- B **Não obstante**.
- C **No entanto**.
- D **Por conseguinte**.
- E **Dessa maneira**.

Questão 12

Uma das principais ênfases da missão Capuchinha foi a educação à civilidade e conversão dos tupinambás ao cristianismo, demonstrando a intenção de reformar o estilo de vida nativo e a ideia do "verdadeiro" Deus como o caminho à felicidade. Essa intenção denota uma falta de reconhecimento e respeito pelas crenças religiosas e a cultura dos povos indígenas locais. A imposição do estilo de vida e fé europeia reflete uma mentalidade colonizadora que, muitas vezes, recorre a métodos coercitivos para impor a religião colonial e o modo de vida aos nativos.

Marinaldo Pereira Pinheiro e Maria do Perpétuo Socorro Gomes de Souza Avelino de França. **Estratégias dos capuchinhos franceses para educar os tupinambás do Maranhão (1613-1614)**. *In*: **Revista Brasileira de História e Educação**, 25, 2025 (com adaptações).

A respeito da missão Capuchinha no Maranhão e de aspectos a ela relacionados, assinale a opção correta.

- A Na Batalha de Guaxenduba, os indígenas tupinambás, que haviam resistido à catequese capuchinha, lutaram ao lado dos portugueses, garantindo sua vitória e assegurando a expulsão dos franceses do território.
- B O Forte de São Luís, um dos marcos da cidade de São Luís, foi, assim como a própria cidade, fundado por portugueses e abrigou religiosos capuchinhos.
- C A denominação tupinambá foi criada, durante a França equinocial, pelos missionários para se referir a quem eles consideravam descendentes dos tupis, com os quais eles já haviam tido contato.
- D Os capuchinhos eram religiosos protestantes franceses que chegaram ao Maranhão no início do século XVII para evangelizar os indígenas tupinambás.
- E A chegada dos capuchinhos ao Maranhão foi acompanhada de uma ação militar comandada pelo huguenote Daniel de La Touche.

Questão 13

Acerca da história dos capitães-mores do Maranhão, assinale a opção correta.

- A No período colonial, os capitães-mores da capitania do Maranhão recebiam soldos em moeda metálica, que era utilizada não apenas nos negócios públicos, mas também no comércio.
- B Durante grande parte do período colonial, as capitanias do Maranhão e do Pará permaneceram unidas e diretamente vinculadas ao governo do Brasil, porém houve um curto período em que elas se separaram e cada uma foi governada por um capitão-mor.
- C A riqueza dos capitães-mores da capitania do Maranhão advinha dos negócios privados e públicos, especialmente engenhos de açúcar, exploração da mão de obra indígena e atuação na câmara.
- D O posto de capitão-mor na capitania do Maranhão era exercido por políticos profissionais, que, depois de desincumbidos do cargo, exerceram, de forma exclusiva, outras funções de governo ultramarino.
- E Embora tenha sido curto o período de administração dos capitães-mores na capitania do Maranhão, sua identidade e história são amplamente conhecidas pela historiografia.

Questão 14

Considerando a história do Maranhão entre os séculos XVII e XIX, assinale a opção correta.

- A A tardia adesão do Maranhão à independência do Brasil em relação a Portugal foi efeito da duradoura presença de franceses e holandeses na região.
- B A Revolta de Bequimão consistiu em uma resposta militar e política das elites locais, de origem lusitana, à exploração comercial da Companhia das Índias Ocidentais na região.
- C Embora fosse uma empresa de capital privado, a Companhia de Comércio do Maranhão e Grão-Pará detinha autorização da coroa portuguesa para exercer monopólio sobre o tráfico de pessoas escravizadas na região.
- D A invasão holandesa ao território maranhense foi um evento isolado, desconectado da investida da Holanda sobre Pernambuco e outras possessões portuguesas no Atlântico.
- E A reação local à presença holandesa no Maranhão teve seu auge no ano de 1644 e não contou com o apoio de indígenas nem de jesuítas.

Questão 15

Assinale a opção que apresenta aspecto da ocupação do território maranhense que favoreceu as condições para a eclosão da Balaiada.

- A presença de fazendeiros de médio porte na parcela da população livre que era hostil ao governo
- B dispersão populacional pelas regiões central e sul da capitania
- C pequena população indígena, sobrevivente às invasões portuguesa, francesa e holandesa
- D predomínio de homens jovens escravizados, a maioria vinda da Guiné
- E numerosa classe média, branca e escravista, responsável por dar suporte social à administração lusa

Questão 16

Em 25 de fevereiro de 1972, correspondência trocada entre funcionários da Superintendência de Desenvolvimento do Maranhão (SUDEMA) expressava o receio de que o Maranhão "ficasse para trás" nas comemorações do sesquicentenário da Independência, que se aproximava. Afligia-os o fato de não haver quase nada a ser publicado sobre a independência do Maranhão, razão pela qual recorreram à reedição do livro **História da Independência da Província do Maranhão (1822-1828)**, publicado por Luís Antonio Vieira da Silva, em 1862. A preocupação fazia sentido. Afinal, em 150 anos de Independência — a rigor, 149 no Maranhão —, o livro de Vieira da Silva permanecia como única obra de fôlego sobre temática tão revisitada pela historiografia brasileira, mas, ao que parece, desconfortável para a historiografia maranhense, ao menos enquanto persistiu uma tradição historiográfica ocupada com a "manifestação do nacional" em território colonial.

Marcelo Cheche Galves. **A Independência do Maranhão entre Efemérides**. *In*: **Almanack** (33), 2023 (com adaptações).

A partir do texto apresentado, assinale a opção correta a respeito da Independência do Brasil, da adesão do Maranhão e de suas comemorações.

- **A** A criação do Instituto Histórico e Geográfico do Maranhão (IHGM), em 1925, representou uma tentativa de singularizar o processo de independência do estado, dissociando-o do movimento nacional de expulsão dos portugueses do Brasil.
- **B** A tradicional história da "libertação do Maranhão" baseia-se na narrativa de que tropas independentistas saíram do sul do Brasil, especialmente do Rio de Janeiro, rumo à cidade de São Luís, que acabou se rendendo após a chegada do almirante Cochrane em 1823.
- **C** Na década de 70 do século XX, foi constituída no Maranhão uma comissão executiva responsável pelas comemorações do sesquicentenário da Independência, que reforçou a resistência local ao projeto nacional.
- **D** A demora de um ano da capitania do Maranhão em aderir à Independência do país e o prestígio social dos portugueses que viviam na região levaram a um silenciamento sobre o tema nos anos imediatamente seguintes à proclamação da Independência.
- **E** A eclosão da Balaiada pode ser justificada pela insatisfação dos trabalhadores locais com a persistência do domínio luso sobre a região após a Independência do Brasil.

Questão 17

Acerca da história do Maranhão no século XX, assinale a opção correta.

- **A** A SUDEMA foi instituída pelo governo federal em 1966, na qualidade de agência federal dedicada ao desenvolvimento do estado do Maranhão por meio da criação de várias instituições e de obras de infraestrutura.
- **B** Um dos efeitos da Revolução de 1930 no Maranhão foi a deposição do governador José Pires VI; mesmo assim, o estado conservou uma economia agroexportadora e uma política comandada por oligarquias locais.
- **C** O projeto Maranhão Novo, encampado pelo governo do estado na década de 60 do século XX, propunha um milagre econômico baseado nas riquezas maranhenses e buscava independência frente ao projeto do milagre ostentado pelos militares.
- **D** No processo de adesão do Maranhão à República Federativa do Brasil, a pujança econômica do estado acompanhava um discurso de superioridade intelectual que remontava ao poeta Gonçalves Dias e justificava a qualificação do estado como Atenas brasileira.
- **E** A economia do babaçu, do qual se extrai um óleo empregado na alimentação e na fabricação de remédios e combustíveis, foi responsável pelo crescimento econômico e populacional que o estado experimentou no século XIX e que já estava em declínio na Primeira República.

Questão 18

Assinale a opção que apresenta descrição correta a respeito da geomorfologia da Baixada Maranhense.

- **A** depressão interplanáltica marcada por áreas sazonalmente inundáveis
- **B** planície deltaica onde se desenvolvem áreas de manguezais
- **C** área de relevo fortemente dissecado marcada por vales encaixados e desnivelamentos topográficos
- **D** vasta planície fluviomarinha de topografia plana e praticamente ajustada ao nível de base geral
- **E** extensa planície situada no sul do Maranhão

Questão 19

O Parque Nacional dos Lençóis Maranhenses é unidade de conservação da natureza cuja cobertura vegetal é composta predominantemente por

- **A** manguezais, associados ao ambiente costeiro.
- **B** espécies típicas do Cerrado, com presença de árvores de troncos retorcidos, raízes profundas e influência das condições costeiras.
- **C** espécies adaptadas às condições arenosas, com ocorrência de vegetação de restinga e formações herbáceas, arbustivas e higrófilas.
- **D** comunidades aluviais, associadas aos efeitos das cheias dos rios em época chuvosa.
- **E** formações de floresta pluvial perenifólia, adaptadas à dinâmica das dunas.

Questão 20

Acerca dos climas do estado do Maranhão, assinale a opção correta.

A) No Maranhão predomina o clima tropical, caracterizado por temperaturas elevadas durante o ano e pela influência de condições climáticas equatoriais ao norte e de condições de maior aridez ao sul e ao sudeste.
B) Nas porções sul e sudeste do estado, predominam condições climáticas caracterizadas por elevadas temperaturas e umidade, sob influência de características equatoriais.
C) A zona de convergência do Atlântico Sul (ZCAS) é o principal sistema atmosférico responsável pelas chuvas na porção norte do estado.
D) O território maranhense localiza-se em uma área de transição entre o clima equatorial amazônico, o clima tropical e o clima semiárido nordestino, sendo este último predominante no estado.
E) Um dos sistemas atuantes sobre o clima do estado é a zona de convergência intertropical (ZCIT), responsável pelos períodos de seca.

Questão 21

A respeito da agricultura maranhense, assinale a opção correta.

A) O rebanho suíno consiste no principal efetivo pecuário do Maranhão, superando numericamente o rebanho de galináceos.
B) Nas últimas décadas, a expansão agrícola e o crescimento da produção de grãos no Maranhão coincidiram com o aumento do uso de agrotóxicos e de conflitos no campo.
C) A agricultura familiar corresponde à menor parcela dos estabelecimentos agropecuários do Maranhão.
D) A região de fronteira agrícola conhecida como MATOPIBA caracteriza-se pela produção agrícola em larga escala, com diversificação de culturas em razão da adoção de técnicas de manejo sustentável.
E) A produção agrícola maranhense é caracterizada por elevada diversificação de cultivos, sendo o milho o produto de maior valor de produção no estado.

Questão 22

Em relação ao Complexo Portuário de São Luís, localizado na capital do estado do Maranhão, assinale a opção correta.

A) O Complexo Portuário de São Luís dedica-se apenas às atividades de exportação do Maranhão, enquanto outras estruturas portuárias do estado estão voltadas principalmente à importação de mercadorias.
B) O Porto do Itaqui é a principal instalação especializada e responsável pelo escoamento do minério de ferro proveniente da Serra dos Carajás.
C) A situação geográfica, as condições naturais e a infraestrutura logística do Complexo Portuário de São Luís favorecem a articulação do Maranhão com o mercado nacional e o comércio internacional.
D) O incremento na movimentação de cargas no Complexo Portuário de São Luís tem contribuído para a diminuição da dependência do Maranhão à demanda do mercado internacional.
E) O Complexo Portuário de São Luís é constituído pelo Porto do Itaqui e pelos terminais de Ponta da Madeira e da ALUMAR, todos de natureza pública.

Text CG1A4

When wildfire evacuation orders are lifted, returning residents often mistake “cleared to return” for “safe.” However, recovering from a wildfire requires careful navigation of hidden post-fire hazards. As seen following destructive blazes like the August 2026 fires in Spokane, Washington, three main areas require cautious attention before reoccupying or rebuilding.

First, surviving buildings may hold toxins. Homes spared by flames can still harbor severe indoor contamination. Smoke, ash, and toxic chemicals enter through vents, windows, and HVAC systems, settling into carpets, walls, and ductwork. These contaminants can include dangerous heavy metals like lead and arsenic, asbestos, and volatile organic compounds (VOCs). Because these hazards cannot be identified by sight or smell, property owners should hire qualified professionals to inspect and test air and surfaces. If contamination is found, professional remediation and independent confirmation testing are essential before moving back in.

Furthermore, drinking water may be chemically contaminated. A functioning tap offers a false sense of security. Fire-induced pressure drops can draw smoke and toxic debris into water networks, while extreme heat can melt plastic plumbing, leaching cancer-causing chemicals like benzene into the supply. Boiling water will not remove these chemicals and can actually increase exposure by releasing toxic vapors into indoor air. While utilities handle public infrastructure, property owners are responsible for testing their own plumbing, irrigation systems, and private wells. Stagnant water samples (typically resting in pipes for 72 hours) should be tested for VOCs, metals, and bacteria. Until safety is verified, residents should rely on bottled water for drinking, cooking, and bathing.

Also, debris removal is only the first step. Clearing ash, damaged vehicles, and surface soil does not mean a property is automatically ready for rebuilding. Past wildfire studies show that up to 34% of cleared properties still contained dangerous soil contamination, such as heavy metals. Soil testing should be conducted by independent, board-licensed engineers or geologists before construction begins, and local environmental or health agencies should review the findings.

Ultimately, safety cannot be judged by appearance or odor alone. Engaging licensed professionals to evaluate air, water, and soil is the safest path to a full recovery.

Internet: <https://theconversation.com> (adapted).

Questão 23

According to the first paragraph of text CG1A4, the expression ‘cleared to return’ indicates that

A) property owners have already received confirmation that their properties are free from hidden hazards.
B) property owners are authorized to begin rebuilding their properties without additional safety assessments.
C) property owners have followed all the procedures established for a safe post-wildfire recovery.
D) residents can return to their homes after evacuation orders have been lifted, although further safety precautions may still be necessary.
E) residents can safely occupy their homes immediately after evacuation orders have been lifted.

Questão 24

According to the information presented in the third paragraph of text CG1A4, a functioning water tap

A) is considered safe whenever public utilities continue operating normally.
B) guarantees that water has not been affected by wildfire-related contamination.
C) makes bottled water unnecessary when residents return home.
D) may appear safe even when harmful substances could still be present in the water system.
E) indicates that all of the plastic water-pipes in the plumbing system were preserved from melting.

Questão 25

It can be concluded from the fourth and fifth paragraphs of text CG1A4 that post-wildfire recovery

A) should be conducted exclusively by local environmental agencies.
B) requires attention to environmental hazards that may remain even after the visible damage has been repaired.
C) can be fully evaluated through visual inspection and odor detection.
D) is considered complete once visible debris has been removed.
E) depends primarily on rebuilding damaged structures as quickly as possible.

Questão 26

Based on the third paragraph of text CG1A4, it is correct to affirm that the melting of plastic plumbing

A) is presented as a possible source of contamination of water by smoke and toxic debris.
B) is the direct result of chemicals such as benzene being introduced into the water supply.
C) prevents toxic chemicals from entering the water network by blocking the pipes.
D) must occur before fire-induced pressure drops can affect water networks.
E) leads to the release of harmful substances into the water supply.

Questão 27

Com base na lógica de argumentação, assinale a opção correta a respeito do seguinte argumento: "Os bombeiros militares do Maranhão são especialistas nas tradições culinárias dos países banhados pelo mar Mediterrâneo, visto que todos os bombeiros militares são experientes pilotos de helicóptero, todos os experientes pilotos de helicópteros são escritores de romances de época, todos os escritores de romance de época são estudiosos da história das Américas do século XVIII, e todos os estudiosos da história das Américas do século XVIII são especialistas nas tradições culinárias dos países banhados pelo mar Mediterrâneo.".

A) Esse argumento é logicamente inválido, pois nenhuma das premissas é plausível.
B) A conclusão desse argumento é "todos os estudiosos da história das Américas do século XVIII são especialistas nas tradições culinárias dos países banhados pelo mar Mediterrâneo".
C) O argumento é totalmente inválido, pois nenhuma disciplina do curso de formação dos bombeiros militares do Maranhão envolve tradições culinárias.
D) O trecho "todos os escritores de romance de época são estudiosos da história das Américas do século XVIII" é uma proposição lógica composta.
E) Esse argumento apresenta quatro premissas.

Questão 28

Considerando os símbolos lógicos usuais e o pressuposto de que, em lógica sentencial, as letras maiúsculas representam proposições lógicas, assinale a opção em que a proposição lógica apresentada expressa corretamente a seguinte sentença: "O bombeiro militar promete regular sua conduta pelos preceitos da moral, e ele também promete dedicar-se inteiramente à segurança da comunidade, mesmo arriscando a própria vida.".

A) $(P \wedge Q) \rightarrow R$
B) $P \rightarrow Q$
C) $P \rightarrow (Q \wedge R)$
D) P
E) $P \wedge Q$

Questão 29

Carlos, Victor e Alex encontraram-se na praia de São Marcos, em São Luís do Maranhão. Um deles é policial militar, outro é bombeiro militar, e o outro, policial civil. Eles nasceram em cidades maranhenses diferentes — quais sejam, Caxias, Imperatriz e São Luís. Carlos não é policial civil e nasceu em São Luís; o bombeiro militar nasceu em Imperatriz; e o policial civil não é Victor.

A partir da situação hipotética descrita, assinale a opção correta.

A) Alex é bombeiro militar.
B) O policial militar nasceu em Caxias.
C) Carlos é policial militar.
D) O policial civil nasceu em Imperatriz.
E) Victor nasceu em Caxias.

Questão 30

A seguir, são apresentadas as primeiras três colunas de uma tabela-verdade, sendo P, Q e R proposições lógicas.

P	Q	R
V	V	V
V	V	F
V	F	V
V	F	F
F	V	V
F	V	F
F	F	V
F	F	F

Considerando que a última coluna dessa tabela-verdade seja referente à expressão $P \rightarrow (Q \wedge R)$, assinale a opção que corresponde à sequência dos valores V ou F dessa última coluna, tomados de cima para baixo.

A) V V F F F V V F
B) V F V F V V F F
C) V F V V V F F V
D) V F F V F V V V
E) V F F F V V V V