

- Cada um dos itens das provas objetivas está vinculado ao comando que imediatamente o antecede. De acordo com o comando a que cada um deles esteja vinculado, marque, na **Folha de Respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a **Folha de Respostas**, único documento válido para a correção das suas provas objetivas.
- Nos itens que avaliarem **conhecimentos de informática e(ou) tecnologia da informação**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.
- 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 --

Mobilidade urbana é um tema constantemente discutido no Brasil. A maioria das grandes cidades sofre com graves problemas de transporte e enfrenta desafios em promover meios de diminuir o impacto do trânsito no dia a dia da população. Uma das causas do aumento de engarrafamentos é bem óbvia: há mais carros nas ruas. O investimento no desenvolvimento da indústria automobilística facilitou o acesso a veículos particulares, o que deixou as vias públicas sobrecarregadas. Na contramão, não houve — e continua não havendo — programas de incentivo ao transporte público, coletivo, mais econômico.

Para explicitar o contrassenso, basta observar as cidades pelo mundo em que o transporte público é prioridade, os ônibus e metrô são de boa qualidade e as pessoas se locomovem com facilidade, enquanto aqui, pelo contrário, a infraestrutura é inadequada, os veículos são velhos, a malha de atendimento é ainda restrita; tudo isso dificulta o uso desses modais como prioridade pela população. Grande parte dessa realidade vem da falta de interesse governamental em estabelecer programas de desenvolvimento que contemplem a mobilidade urbana sustentável.

Janguê Diniz. **Mobilidade urbana também é democratização**. 23/10/2019.
Internet: <abmes.org.br> (com adaptações).

Julgue os itens a seguir, referentes às ideias e a aspectos linguísticos do texto precedente.

- 1 No trecho “a infraestrutura é inadequada, os veículos são velhos, a malha de atendimento é ainda restrita; tudo isso dificulta o uso desses modais como prioridade pela população” (segundo parágrafo), o sinal de ponto e vírgula empregado logo após o termo “restrita” delimita a enumeração relacionada à expressão “tudo isso”, que sintetiza as três constatações enumeradas anteriormente.
- 2 No trecho “Na contramão, não houve — e continua não havendo — programas de incentivo ao transporte público” (primeiro parágrafo), a substituição das formas verbais “houve” e “havendo” por **existiu** e **existindo**, respectivamente, preservaria a correção gramatical e o sentido do texto.
- 3 O texto caracteriza-se como predominantemente narrativo, o que se evidencia pela sequência de acontecimentos relacionados ao desenvolvimento do transporte urbano e à ampliação do número de veículos particulares.
- 4 O autor do texto sustenta que o aumento do número de veículos particulares contribuiu para o agravamento dos problemas de mobilidade urbana no Brasil, bem como critica a insuficiência de iniciativas governamentais de valorização do transporte público.

- 5 No trecho “enquanto aqui, pelo contrário, a infraestrutura é inadequada, os veículos são velhos, a malha de atendimento é ainda restrita” (segundo parágrafo), a conjunção “enquanto” estabelece uma relação temporal entre a situação do transporte público no Brasil e a de outros países.
- 6 No trecho “o que deixou as vias públicas sobrecarregadas” (primeiro parágrafo), o termo “sobrecarregadas” poderia ser deslocado para imediatamente após “deixou”, sem alteração dos sentidos e das relações sintáticas originalmente estabelecidas.
- 7 No trecho “as cidades pelo mundo em que o transporte público é prioridade” (segundo parágrafo), a oração “em que o transporte público é prioridade” caracteriza as cidades mencionadas e restringe seu sentido.

Espaço livre

O rio Tietê não tem nenhum trecho plenamente livre de contaminação. A conclusão é da Fundação SOS Mata Atlântica, a partir da realização da Expedição Tietê 2025, em parceria com universidades e centros de pesquisa.

As análises mostram que o rio tem múltiplas camadas simultâneas de contaminação: microbiológica, química, farmacológica, plástica, agrícola e orgânica.

Ao longo de mais de 1,1 mil quilômetros do rio, da nascente em Salesópolis (SP) à foz no rio Paraná, em Itapura (SP), foram identificados microplásticos em todos os pontos analisados, além de 25 tipos de agrotóxicos e 16 substâncias entre fármacos e drogas ilícitas.

A expedição mostrou que o problema vai além dos centros urbanos. “Sempre se tem a ideia de que só esgoto é o problema do nosso rio, e esse estudo mostra que é muito mais complexo que isso”, disse Gustavo Veronesi, coordenador da causa Água Limpa da Fundação SOS Mata Atlântica.

“O estudo mostra que, mesmo em áreas bem protegidas e bem cuidadas, como é o caso do Parque da Nascente do Tietê, a gente pode ter interferência das ações humanas na vizinhança e em áreas próximas, e que todo cuidado com os nossos rios é importante”, mencionou.

Cada tipo de contaminação varia ao longo do percurso e reflete diretamente situações como urbanização, saneamento insuficiente, uso agrícola do solo, presença de reservatórios e mudanças na ocupação do solo na bacia hidrográfica.

Camila Boehm. *Rio Tietê não tem trecho livre de contaminação*. 25/6/2026. Internet: <umsoplaneta.globo.com> (com adaptações).

Considerando as ideias veiculadas no texto precedente, sua estruturação linguística e o vocabulário nele empregado, julgue os próximos itens.

- 8 De acordo com as informações veiculadas no texto, é correto afirmar que a proteção de áreas naturais, embora auxilie a preservação dos recursos hídricos, não impede completamente os efeitos de atividades humanas realizadas em seu entorno.
- 9 No trecho “foram identificados microplásticos em todos os pontos analisados” (terceiro parágrafo), a locução verbal “foram identificados” poderia ser substituída por **identificou-se**, sem prejuízo da correção gramatical do texto.
- 10 Depreende-se da leitura do texto que o esgoto nos grandes centros urbanos é a principal causa da contaminação do rio Tietê.
- 11 No período “O rio Tietê não tem nenhum trecho plenamente livre de contaminação.” (primeiro parágrafo), a substituição do vocábulo “plenamente” por **amplamente** manteria o sentido original do texto.
- 12 No trecho ‘Sempre se tem a ideia de que só esgoto é o problema do nosso rio, e esse estudo mostra que é muito mais complexo que isso’ (quarto parágrafo), a conjunção ‘e’ está empregada com sentido de oposição, contraste.
- 13 Estariam mantidas a correção gramatical e a coerência do texto caso o trecho “da nascente em Salesópolis (SP) à foz no rio Paraná” (terceiro parágrafo) fosse reescrito da seguinte forma: **desde a nascente em Salesópolis (SP) até a foz no rio Paraná**.
- 14 No segundo parágrafo, a palavra “simultâneas” tem o mesmo sentido de **concomitantes**.
- 15 No trecho “Ao longo de mais de 1,1 mil quilômetros” (terceiro parágrafo), a flexão de plural no substantivo “quilômetros” justifica-se pela concordância que ele estabelece com o termo “mais”.

Em relação à crise do regime democrático no Brasil, ao subsequente período do regime militar e à redemocratização, julgue os itens a seguir.

- 16 Nos anos finais do regime militar, o sistema partidário brasileiro foi reorganizado, o que permitiu o surgimento de novos partidos políticos.

- 17 A Constituição de 1967 incorporou mecanismos que permitiam restringir direitos e garantias individuais previstos nela própria.
- 18 O governo de João Goulart gozou de estabilidade política até março de 1964, quando a realização do Comício da Central do Brasil deu início à instabilidade que culminou na instauração do regime militar.

A primeira metade do século XX foi um período marcado por grandes transformações na economia e na política do Brasil. No que diz respeito a esse período, julgue os itens seguintes.

- 19 No Brasil, o movimento político-cultural conhecido como integralismo resultou, entre outros efeitos, na estruturação de um partido político: a Ação Integralista Brasileira (AIB).
- 20 Em 1945, entrou em vigor o decreto-lei conhecido como Lei Agamenon, por meio do qual o caráter nacional deixou de ser, pela primeira vez na história republicana brasileira, uma condição para registro de organizações partidárias.
- 21 Foi no período da denominada Primeira República que se consolidou o tripé da industrialização brasileira, alicerçado nos capitais estatal, nacional privado e estrangeiro.

Acerca da história do Maranhão no período colonial, julgue os próximos itens.

- 22 No século XVII, após a expulsão dos holandeses do território maranhense, a elite branca latifundiária local obteve sucesso na tentativa de transferir a capital do recém-criado estado do Maranhão para Caxias.
- 23 A Revolta de Bequimão é considerada uma revolta nativista contra o monopólio estatal português, motivada especialmente pelo alto custo e pelas falhas no fornecimento de escravizados pela Companhia de Comércio do Maranhão.
- 24 A expedição do francês Daniel de La Touche à ilha de Maragnan, feita com vistas à fundação de uma colônia protestante na região, representou uma das maiores ameaças ao domínio luso no norte do Brasil no período colonial.
- 25 A Batalha de Guaxenduba, liderada por Gaspar de Sousa, então governador-geral português do Brasil, marcou a expulsão dos franceses do território maranhense e assegurou a incorporação de um vasto território do norte aos domínios coloniais portugueses.
- 26 A cidade de São Luís foi formalmente instituída pelos franceses em 1615, sob a França equinocial, sendo marcos da presença francesa na região o Fort Saint-Louis e o Port Sainte-Marie (atual Praia Grande).

Julgue os itens que se seguem, referentes à história do Maranhão durante o período imperial.

- 27 A Batalha do Jenipapo, embora tenha acontecido no Piauí, contou com a participação de maranhenses e foi um evento importante para a expulsão do exército lusitano da região, razão pela qual foi integrada aos marcos da memória da Independência do Brasil.
- 28 A Balaiada foi uma revolta predominantemente situada na região oriental do Maranhão, especialmente no Vale do Parnaíba, onde predominavam as formas privadas de uso da terra e residiam grandes proprietários de lavouras de algodão insatisfeitos com os altos impostos.
- 29 Os “portugueses” do Maranhão, assim denominados pelas relações que mantinham com a administração lusa, apenas reconheceram a Independência do Brasil após Portugal tê-lo feito.
- 30 O caráter público e efusivo da cerimônia que marcou a adesão do Maranhão ao Império do Brasil expressou o sucesso do projeto da elite local interessada em romper os vínculos administrativos e comerciais com Portugal.

A respeito da industrialização brasileira e de suas relações com a estrutura urbana, a rede de transportes, o setor agrícola e os recursos naturais no Brasil, julgue os itens a seguir.

- 31 No Brasil, os arranjos produtivos locais (APLs) são constituídos por aglomerações territoriais de agentes econômicos, políticos e sociais que compartilham infraestruturas e recursos presentes no território, sem, entretanto, estabelecer relações de cooperação ou articulação entre si.
- 32 Os processos produtivos das indústrias de siderurgia e de metalurgia demandam grandes volumes de água, bem como podem gerar substâncias tóxicas que impactam a qualidade dos recursos hídricos.
- 33 O transporte ferroviário é a principal modalidade de transporte utilizada no Brasil para o escoamento da produção de soja.

Acerca da população brasileira, julgue os itens seguintes.

- 34 Desde a década de 70 do século XX, a população rural brasileira tem diminuído, enquanto a população urbana tem aumentado, dinâmica relacionada a fatores como o processo de êxodo rural e a mecanização do campo.
- 35 Embora ainda expressiva em números absolutos, a população jovem, com idade entre 15 e 29 anos, tem apresentado redução contínua em sua participação relativa na população brasileira.
- 36 A maior parte da população indígena brasileira contabilizada no último censo demográfico do IBGE reside em áreas rurais e enfrenta problemas relacionados à demarcação e à proteção de seus territórios.

A agropecuária é um setor produtivo importante para a economia e a segurança alimentar do Maranhão. Em relação à caracterização da pecuária e da agricultura maranhenses e a seus principais produtos agrícolas, julgue os itens a seguir.

- 37 A região sul do Maranhão integra o MATOPIBA e tem como característica a produção de grãos, em especial a soja, produto classificado como *commodity*.
- 38 No Maranhão, verificam-se duas produções agrícolas distintas voltadas à segurança alimentar: o arroz, produzido em larga escala, com concentração produtiva restrita ao sul do estado, pelo modelo da agricultura moderna, com uso intensivo de mecanização e irrigação artificial; e a mandioca, produzida por agricultores familiares em todo o estado.
- 39 Uma das características da agricultura maranhense é a forte presença da agricultura familiar, modelo de produção rural direcionado à produção de alimentos para subsistência, consumo e comercialização no mercado interno.

Acerca do relevo maranhense, julgue os itens subsequentes.

- 40 A Chapada das Mesas, a Chapada do Araripe e a Chapada dos Guaranis formam o conjunto de chapadas encontradas no Maranhão, que são um tipo específico de relevo planáltico de origem vulcânica, com topografia aplainada e encostas íngremes, erodidas pela ação do vento e da chuva.
- 41 As reentrâncias maranhenses são vales escavados pela erosão de rios em áreas de relevo planáltico ao redor das chapadas localizadas no sul do Maranhão, onde rios como o Tocantins, o Balsas e o Paranaíba são os agentes formadores desse relevo.
- 42 A Baixada Maranhense é uma ampla planície aluvial localizada na transição dos biomas Amazônia, Cerrado e Mata de Cocais, onde a presença de áreas alagáveis condiciona as formas de ocupação humana.

A respeito de áreas de proteção ambiental e parques nacionais no Maranhão, julgue os itens que se seguem.

- 43 O Parque Nacional dos Lençóis Maranhenses, reconhecido como patrimônio natural da humanidade pela UNESCO, localiza-se no litoral oriental do estado, nos municípios de Barreirinhas, Santo Amaro e Primeira Cruz, em uma paisagem caracterizada por dunas e lagoas.
- 44 A área de proteção ambiental de Upaon-Açú, Miritiba e Alto Preguiças é uma extensa unidade de conservação estadual, criada para proteger recursos naturais, biodiversidade e áreas costeiras entre o golfão maranhense e o litoral oriental.
- 45 As unidades de conservação presentes no Maranhão, protegidas pela legislação estadual em decorrência da relevância de suas características naturais, restringem-se às áreas amazônicas e litorâneas do estado.

Considerando os símbolos lógicos usuais e sabendo que as letras maiúsculas representam proposições lógicas, julgue os itens seguintes, a respeito de lógica proposicional e de argumentação.

- 46 A sentença a seguir pode ser corretamente expressa pela proposição lógica composta $P \wedge Q$.
“As organizações de segurança pública, principalmente aquelas mais próximas da comunidade em que estão inseridas, buscam atuar de forma preventiva como agentes de segurança.”
- 47 A proposição $\sim(P \rightarrow Q)$ é equivalente à proposição $P \wedge (\sim Q)$.
- 48 A tabela-verdade referente à proposição lógica $(P \wedge Q \wedge R) \rightarrow (S \wedge (\sim T))$ tem mais de 30 linhas.
- 49 Aplicando-se as leis de Morgan à proposição $P \wedge (Q \vee R)$, obtém-se a proposição $(P \vee Q) \wedge (P \vee R)$.
- 50 A sentença a seguir apresenta um argumento válido.
“Paulo ama Renata, Renata ama João e João ama Amélia.”

Espaço livre