

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

### Texto para as questões de 1 a 10.

1 A segunda metade do século XX marca o início da era  
do conhecimento e da informação, caracterizada por  
grandes transformações tecnológicas, sociais e econômicas,  
4 que impõem novos padrões de gestão às organizações  
públicas e privadas. Trata-se de um processo de  
reestruturação produtiva apoiado no desenvolvimento  
7 científico e tecnológico e na globalização de mercados.  
Nesse contexto, o sucesso de uma organização estaria, cada  
vez mais, influenciado pela sua capacidade de implementar  
10 formas flexíveis de gestão que possam fazer face às  
mudanças do mundo contemporâneo.

No setor privado, a competição decorrente dessas  
13 transformações traz como consequência a necessidade de  
que as empresas gerem inovações tecnológicas, na forma  
de produtos e processos novos ou melhorados, em uma  
16 velocidade cada vez maior, como forma de garantir a  
sobrevivência nesse ambiente de turbulência, por meio da  
obtenção de vantagens competitivas e maior lucratividade.

19 No Setor Público, o desafio que se coloca para a nova  
Administração Pública é como transformar estruturas  
burocráticas, hierarquizadas e que tendem a um processo  
22 de insulamento em organizações flexíveis e  
empreendedoras. Esse processo de racionalização  
organizacional implica a adoção, pelas organizações  
25 públicas, de padrões de gestão desenvolvidos para o  
ambiente das empresas privadas, com as adequações  
necessárias à natureza do Setor Público. As tentativas de  
28 inovação na Administração Pública significam a busca da  
eficiência, da efetividade, da eficácia e da qualidade na  
prestação de serviços públicos aos cidadãos. Para tanto, são  
31 necessários o rompimento com os modelos tradicionais de  
administrar os recursos públicos e a introdução de uma  
nova cultura de gestão.

Tomás de Aquino Guimarães. **A nova Administração Pública e a  
abordagem da competência.** In: **Revista de Administração  
Pública.** Rio de Janeiro, v. 34, n.º 3, maio/jun. 2000,  
p. 126-127 (com adaptações).

### QUESTÃO 1

O tema central do texto é

- (A) alterações nos padrões de gestão das organizações públicas e privadas.
- (B) busca da efetividade no serviço público.
- (C) modelos tradicionais de gestão dos serviços públicos.
- (D) competição exacerbada no setor privado.
- (E) obtenção de vantagens competitivas e maiores lucros no setor privado.

### QUESTÃO 2

No primeiro parágrafo do texto, “A segunda metade do século XX” (linha 1) corresponde

- (A) aos anos compreendidos entre 1901 e 1949.
- (B) ao período de 1951 ao final do ano 2000.
- (C) aos anos 1950.
- (D) aos anos de 1950 a 1999.
- (E) ao final dos anos 2000.

### QUESTÃO 3

Na sentença “que impõem novos padrões de gestão às organizações públicas e privadas” (linhas 4 e 5), o elemento “que” tem a função de

- (A) atribuir sentido à expressão “segunda metade do século XX” (linha 1).
- (B) caracterizar a expressão “era do conhecimento e da informação” (linhas 1 e 2).
- (C) substituir o nome “caracterizada” (linha 2), a quem representa.
- (D) representar a expressão “grandes transformações tecnológicas, sociais e econômicas” (linha 3), com a qual se relaciona no texto.
- (E) modificar o sentido de “novos padrões de gestão” (linha 4).

### QUESTÃO 4

Na linha 4 do texto, a inserção de acentuação gráfica em “às” deve-se

- (A) ao emprego de “novos padrões”.
- (B) à presença de nome feminino definido na forma singular.
- (C) à presença da forma verbal regular “impõem”, que tem um complemento em forma de substantivo.
- (D) à presença do elemento “que”, responsável pela conexão entre os constituintes da sentença.
- (E) à regência da forma “impõem” seguida de complementos direto e indireto, um dos quais constitui termo feminino definido.

### QUESTÃO 5

No texto, é correto substituir “fazer face às mudanças” (linhas 10 e 11) por

- (A) **prover as mudanças.**
- (B) **enfrentar as alterações.**
- (C) **conformar-se com as transformações.**
- (D) **tratar as transformações.**
- (E) **converter as mudanças.**

### QUESTÃO 6

Com relação à temática do texto, alinhada à área de administração, é correto afirmar que é sinônimo de “organizações” (linha 4)

- (A) “globalização de mercados” (linha 7).
- (B) “gestão” (linha 10).
- (C) “setor privado” (linha 12).
- (D) “empresas” (linha 14).
- (E) “estruturas burocráticas” (linhas 20 e 21).

**QUESTÃO 7**

Na linha 9 do texto, o deslocamento da vírgula introduzida após “mais” para imediatamente depois de “vez”

- (A) manteria a correção gramatical da sentença, mas alteraria os sentidos originais do texto.
- (B) manteria a correção e os sentidos originais do trecho que a encerra.
- (C) enfatizaria o termo “mais”, o que provocaria desvio gramatical e alteração dos sentidos originais do texto.
- (D) prejudicaria a correção gramatical da sentença, mas manteria os sentidos originais do texto.
- (E) causaria prejuízos tanto à correção gramatical quanto aos sentidos originais do trecho que a encerra.

**QUESTÃO 8**

No texto, o termo “processo de insulamento” (linhas 21 e 22), relacionado a “estruturas burocráticas” (linhas 20 e 21) do “Setor Público” (linha 19), tem como expressão antônima a ele relacionada o(a)

- (A) complementaridade empresarial, relacionada à interdependência entre dois fenômenos.
- (B) isolamento burocrático, em que a burocracia se isola e se autoprotege, sem permitir influências políticas ou sociais em suas decisões.
- (C) engolfamento social, em que a burocracia extrapola sua área de atuação e adentra o mundo político e social.
- (D) contingenciamento, em que limites e regras são impostos pelos gestores ao uso de recursos e verbas orçamentárias.
- (E) complexidade organizacional, que abre novas perspectivas no âmbito da nova Administração Pública.

**QUESTÃO 9**

No último parágrafo do texto, a afirmação de que “são necessários o rompimento com os modelos tradicionais de administrar os recursos públicos e a introdução de uma nova cultura de gestão” (linhas de 30 a 33) possibilita a dedução de que

- (A) as organizações públicas devem ter os padrões de gestão burocráticos e embasados na hierarquia funcional, a fim de gerar maiores lucros.
- (B) a prestação de serviços públicos deve ser realizada, tendo como elementos norteadores a qualidade, a eficiência e a efetividade.
- (C) há necessidade de reestruturar os meios de produção na Administração Pública, para se adaptar à globalização de mercados.
- (D) a nova gestão da coisa pública deve ser caracterizada por grandes transformações tecnológicas, sociais e econômicas.
- (E) a nova Administração Pública deve fundamentar-se na racionalidade e na adequação dos meios às finalidades pretendidas, para o alcance eficiente dos objetivos.

**QUESTÃO 10**

No texto, sem prejuízo para a concordância, a expressão “são necessários” (linhas 30 e 31) poderia ser substituída por

- (A) **são necessárias.**
- (B) **são precisas.**
- (C) **é precisa.**
- (D) **é necessária.**
- (E) **é necessário.**

**QUESTÃO 11**

Um terreno retangular possui medidas de 0,5 km e 30 dam.

Com base nessa situação hipotética, assinale a alternativa que apresenta o valor da área do terreno em hm<sup>2</sup>.

- (A) 0,15
- (B) 1,5
- (C) 15
- (D) 150
- (E) 1.500

**RASCUNHO**

**QUESTÃO 12**

Considerando-se que A, B e C sejam conjuntos numéricos, é correto afirmar que o conjunto  $X = (A \cap B) \cup C$  está contido no conjunto

- (A) A.
- (B) B.
- (C) C.
- (D)  $A \cup B$ .
- (E)  $A \cup C$ .

**QUESTÃO 13**

Em uma urna opaca, existem 10 bolas: 2 brancas; 3 vermelhas; e 5 azuis.

Com base nesse caso hipotético, assinale a alternativa que apresenta a probabilidade de se retirar, ao acaso, 2 bolas brancas da urna.

- (A)  $\frac{1}{10}$
- (B)  $\frac{1}{25}$
- (C)  $\frac{1}{45}$
- (D)  $\frac{1}{90}$
- (E)  $\frac{1}{100}$

**QUESTÃO 14**

Em uma fila com 7 pessoas, há 3 idosos e 4 jovens. Para se organizar essa fila, os idosos deverão estar à frente dos jovens.

Com base nessa situação hipotética, assinale a alternativa que apresenta o número de maneiras de se formar a fila.

- (A) 7!
- (B)  $3! + 4!$
- (C) 12!
- (D)  $4(3!)^2$
- (E)  $7! - 4!$

**QUESTÃO 15**

Aplicou-se uma prova para uma turma de 60 estudantes. A média entre os meninos foi de 6,1 e, entre as meninas, de 7,0. A média da turma toda foi de 6,34.

Com base nessa situação hipotética, assinale a alternativa que apresenta o número de meninas na turma.

- (A) 16
- (B) 20
- (C) 24
- (D) 28
- (E) 32

**RASCUNHO**

**QUESTÃO 16**

Em uma entrevista com 70 pessoas, 55 afirmaram que possuem *smartfone* e 45, que possuem carro. 10 pessoas não possuem nem *smartfone*, nem carro.

Com base nesse caso hipotético, assinale a alternativa que apresenta o número de pessoas que possuem ambos.

- (A) 40
- (B) 30
- (C) 25
- (D) 20
- (E) 15

**QUESTÃO 17**

Reta:  $y = x + 2$

Parábola:  $y = Ax^2$

A partir das equações acima, é correto concluir que a reta e a parábola

- (A) possuem exatamente dois pontos em comum sempre que  $A > 0$ .
- (B) possuem exatamente dois pontos em comum sempre que  $A < 0$ .
- (C) possuem exatamente um ponto em comum sempre que  $A > 0$ .
- (D) possuem exatamente um ponto em comum sempre que  $A < 0$ .
- (E) não possuem nenhum ponto em comum sempre que  $A > 0$ .

**QUESTÃO 18**

Para montar uma equipe, são necessários 3 enfermeiros, 6 assistentes e 2 médicos. Há 5 candidatos a enfermeiros, 7 candidatos a assistentes e 5 candidatos a médicos.

Com base nessa situação hipotética, assinale a alternativa que apresenta o número de equipes que podem ser formadas.

- (A) 100
- (B) 500
- (C) 700
- (D) 1.200
- (E) 7.400

**QUESTÃO 19**

P, R e Q são proposições e P é verdadeira, Q é falsa,  $Q \rightarrow R$  e  $R \rightarrow P$ . Considerando essas informações, é correto logicamente concluir que

- (A) R é falsa.
- (B) R é verdadeira.
- (C)  $P \rightarrow Q$ .
- (D)  $R \rightarrow Q$ .
- (E)  $Q \rightarrow P$ .

**RASCUNHO**

**QUESTÃO 20**

Assinale a alternativa que apresenta a negação da sentença “Paula gosta de morangos e Carlos não está na feira”.

- (A) Paula gosta de morangos ou Carlos está na feira.
- (B) Paula não gosta de morangos ou Carlos não está na feira.
- (C) Paula não gosta de morangos e Carlos está na feira.
- (D) Se Paula gosta de morangos, então Carlos está na feira.
- (E) Se Carlos está na feira, então Paula não gosta de morangos.

**QUESTÃO 21**

A Colônia Agrícola Nacional de Goiás (CANG) foi criada na década de 1940, durante a política de expansão econômica que ficou conhecida como “Marcha para o Oeste”, do então presidente Getúlio Vargas. Os projetos de Vargas muito influenciaram a configuração territorial da região central de Goiás, denominada, naquele período, de Mato Grosso Goiano.

Internet: <<https://laboter.iesa.ufg.br>> (com adaptações).

Nos anos 1950, em consequência das transformações provocadas no espaço goiano após a criação da CANG, ocorreu o(a)

- (A) criação dos municípios limítrofes de Ceres e Rialma, sendo o núcleo urbano de Ceres resultado de planejamento governamental.
- (B) expansão da mancha urbana de Goiânia em direção ao eixo Anápolis-Brasília, esta última recém-inaugurada.
- (C) forte afluxo de migrantes para a região, especialmente nordestinos endinheirados, que se tornaram grandes produtores.
- (D) formação de grandes latifúndios de alta produtividade, a partir da pecuária intensiva e da lavoura mecanizada.
- (E) expansão desenfreada do cultivo da soja, visando ao abastecimento de parte do mercado interno e, principalmente, à exportação.

**QUESTÃO 22**

Segundo estimativas do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o estado de Goiás possui, em 2019, cerca de 7 milhões de habitantes. Considerando que essa unidade da Federação possui uma extensão territorial próxima a 340.000 km<sup>2</sup>, é correto afirmar que a sua densidade demográfica, em 2019,

- (A) está entre as três maiores do Brasil.
- (B) está entre as três menores do Brasil.
- (C) é superior a vinte habitantes por km<sup>2</sup>.
- (D) é inferior a quinze habitantes por km<sup>2</sup>.
- (E) está em franca redução, uma vez que a população total do estado também está menor a cada ano.

**QUESTÃO 23**

O relevo goiano tem uma particularidade ímpar: além de dividir o território em duas metades, ele, no seu ponto mais elevado – Planalto Central –, abriga as cabeceiras de três bacias hidrográficas importantes do Brasil: a Tocantínia; a Paranaica; e a Sanfranciscana.

Internet: <<https://observatoriogeogoiias.iesa.ufg.br>> (com adaptações).

Tendo o texto acima apenas como referência inicial, assinale a alternativa que apresenta a associação correta entre os rios e sua respectiva bacia hidrográfica.

- (A) Rios Maranhão e Corumbá – bacia Tocantínia
- (B) Rios São Marcos e Urucuia – bacia Paranaica
- (C) Rios Parana e das Almas – bacia Sanfranciscana
- (D) Rios Corumbá e São Bartolomeu – bacia Paranaica
- (E) Rios Preto e Verdão – bacia Tocantínia

**QUESTÃO 24**

Não houve entrega completa dos negros à religião dominante, mesmo que, de certa forma, esta representasse uma ascensão social. Isso se evidencia na Congada, comemorada nas festas dos santos católicos com ritos africanos, misturando-se danças e celebrações de cunho litúrgico da Igreja Católica.

Internet: <<http://tede2.pucgoias.edu.br:8080>> (com adaptações).

Em Goiás, uma cidade onde as Congadas têm especial destaque é

- (A) Pirenópolis.
- (B) Catalão.
- (C) a Cidade de Goiás.
- (D) Pilar de Goiás.
- (E) Rio Verde.

**QUESTÃO 25**

A respeito da infraestrutura de transportes de Goiás, assinale a alternativa correta.

- (A) A malha rodoviária existente no estado supera 30 mil quilômetros, dos quais apenas cerca de 30% são pavimentados.
- (B) As rodovias estaduais e municipais predominam entre aquelas que têm as pistas duplicadas.
- (C) A Ferrovia Centro-Atlântica (FCA) tem todo o seu percurso no território goiano, o que já não ocorre com a Ferrovia Norte-Sul.
- (D) O Porto Seco Centro-Oeste, localizado em Anápolis, atende exclusivamente os setores agrícola, florestal e mineral do estado.
- (E) O Complexo Portuário de São Simão situa-se na margem direita do rio Paranaíba e por ele passa boa parte dos produtos da pauta estadual de exportação.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 26**

A respeito das sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, com base na Lei n.º 9.605/1998, assinale a alternativa que apresenta exemplo de circunstância que atenua a pena.

- (A) nível superior de escolaridade
- (B) arrependimento do infrator
- (C) infração cometida no feriado
- (D) infração cometida à noite
- (E) infração cometida no domingo

**QUESTÃO 27**

De acordo com a Lei n.º 9.605/1998, nos casos de crime contra a fauna, a pena de detenção, de seis meses a um ano, e multa será aplicada para quem

- (A) perseguir, caçar e matar o espécime da fauna silvestre sem a devida permissão, licença ou autorização da autoridade competente.
- (B) perseguir, caçar, mas não apanhar o espécime da fauna silvestre, mesmo sem a devida permissão, licença ou autorização da autoridade competente.
- (C) perseguir, caçar e não matar o espécime da fauna silvestre, independentemente da devida permissão, licença ou autorização da autoridade competente.
- (D) caçar e matar o espécime da fauna silvestre, independentemente de permissão, licença ou autorização da autoridade competente.
- (E) caçar e matar o espécime da fauna silvestre, mesmo com a permissão, licença ou autorização da autoridade competente.

**QUESTÃO 28**

Se uma empresa cometer infração administrativa ambiental, cujo ato viole regras de proteção e recuperação do meio ambiente, as sanções que poderão ser aplicadas para punir a referida infração, segundo o Decreto n.º 6.514/2008, são

- (A) multa e suspensão apenas parcial das atividades da empresa.
- (B) multa e suspensão total das atividades da empresa.
- (C) multa e(ou) suspensão parcial ou total das atividades da empresa.
- (D) demolição de uma pequena parte da obra da empresa.
- (E) suspensão da fabricação do produto, sendo liberada a venda desse produto que estiver em estoque.

**QUESTÃO 29**

Os estados que fazem parte da Amazônia Legal incluem

- (A) Goiás, Roraima e São Paulo.
- (B) Amapá, Pará e Sergipe.
- (C) Acre, Roraima e Piauí.
- (D) Acre, Roraima e Rondônia.
- (E) Amapá, Goiás e Alagoas.

**QUESTÃO 30**

A Lei n.º 12.651/2012 estabelece que as florestas existentes no território nacional e as demais formas de vegetação nativa, reconhecidas como de utilidade às terras que revestem, são bens de interesse comum

- (A) somente aos que pagarem os impostos em dia.
- (B) somente aos habitantes maiores de dezoito anos de idade.
- (C) a todos os cadastrados no Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama).
- (D) a todos os cadastrados no Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (Incra).
- (E) a todos os habitantes do País.

**QUESTÃO 31**

Assinale a alternativa que apresenta o objetivo fundamental da educação ambiental.

- (A) reconhecimento e respeito à pluralidade e à diversidade individual e cultural
- (B) garantia de democratização das informações ambientais
- (C) enfoque humanista, holístico, democrático e participativo
- (D) permanente avaliação crítica do processo educativo
- (E) vinculação entre a ética, a educação, o trabalho e as práticas sociais

**QUESTÃO 32**

Conforme a Lei n.º 12.305/2010, entre os objetivos da Política Nacional de Resíduos Sólidos, está o(a)

- (A) proteção da saúde pública e da qualidade ambiental.
- (B) prevenção.
- (C) poluidor-pagador.
- (D) desenvolvimento sustentável.
- (E) respeito às diversidades locais e regionais.

**QUESTÃO 33**

À luz da Lei n.º 9.433/1997, assinale a alternativa que apresenta o fundamento em que a Política Nacional de Recursos Hídricos se baseia.

- (A) A água é um bem de domínio estatal.
- (B) A água é um bem de domínio privado.
- (C) A água é um bem de domínio público.
- (D) A água é um recurso natural ilimitado.
- (E) A água é um recurso ilimitado sem valor econômico.

**QUESTÃO 34**

De acordo com a Lei n.º 6.938/1981, entende-se por meio ambiente o(a)

- (A) degradação parcial da qualidade ambiental e a alteração adversa de suas características.
- (B) poluição e a degradação da qualidade ambiental resultante de atividades que, direta ou indiretamente, prejudiquem a biota.
- (C) poluição e a degradação da qualidade ambiental resultante de atividades que, direta ou indiretamente, prejudiquem a saúde.
- (D) conjunto de condições, leis, influências e interações, de ordem física, química e biológica, e a alteração adversa de características.
- (E) conjunto de condições, leis, influências e interações, de ordem física, química e biológica, que permite, abriga e rege a vida em todas as suas formas.

**QUESTÃO 35**

A Lei n.º 9.985/2000 institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza (SNUC) e estabelece critérios e normas para a criação, implantação e gestão das unidades de conservação. Segundo essa lei, manejo significa

- (A) não envolver consumo, coleta, dano ou destruição dos recursos naturais.
- (B) envolver coleta e uso, comercial ou não, dos recursos naturais.
- (C) sistema de exploração que se baseia na coleta e na extração, de modo sustentável, de recursos naturais renováveis.
- (D) todo e qualquer procedimento que vise a assegurar a conservação da diversidade biológica e dos ecossistemas.
- (E) restituir um ecossistema ou uma população silvestre degradada ao mais próximo possível de sua condição original.

**QUESTÃO 36**

Com base na Lei Distrital n.º 5.418/2014, que dispõe sobre a Política Distrital de Resíduos Sólidos, a coleta de resíduos sólidos previamente segregados conforme sua constituição ou composição é denominada

- (A) controle social.
- (B) coleta seletiva.
- (C) ciclo de vida do produto.
- (D) gestão integrada de resíduos sólidos.
- (E) destinação final ambientalmente adequada.

**QUESTÃO 37**

A lavra garimpeira é uma atividade sujeita ao licenciamento ambiental e comumente praticada no(na)

- (A) extração e no tratamento de minerais.
- (B) indústria mecânica.
- (C) indústria de papel e celulose.
- (D) transporte, no terminal e no depósito.
- (E) turismo.

**QUESTÃO 38**

A Resolução Conama n.º 1/1986 estabelece que qualquer alteração das propriedades físicas, químicas e biológicas do meio ambiente, causada por qualquer forma de matéria ou energia resultante das atividades humanas que, direta ou indiretamente, afetam a qualidade dos recursos ambientais, é considerada como

- (A) diagnóstico ambiental.
- (B) estudo de impacto ambiental.
- (C) impacto ambiental.
- (D) análise de impacto ambiental.
- (E) descrição da qualidade ambiental.

**QUESTÃO 39**

O procedimento administrativo destinado a licenciar atividades ou empreendimentos utilizadores de recursos ambientais efetiva ou potencialmente poluidores ou capazes, sob qualquer forma, de causar degradação ambiental é denominado

- (A) acordo de cooperação.
- (B) consórcio público.
- (C) atuação supletiva.
- (D) atuação subsidiária.
- (E) licenciamento ambiental.

**QUESTÃO 40**

Com relação ao desenvolvimento sustentável, assinale a alternativa correta.

- (A) O reuso de águas por indústrias deve ser evitado, pois reduz a produtividade das indústrias.
- (B) O gás natural e a energia eólica são fontes de energia renováveis e limpas que não causam impactos ambientais.
- (C) O reflorestamento e a exploração de mananciais garantem a preservação do meio ambiente.
- (D) A reciclagem e o reflorestamento são exemplos de desenvolvimento sustentável.
- (E) A reciclagem e o uso de veículos com motor à combustão são exemplos de desenvolvimento sustentável.