

CADERNO DE PROVA OBJETIVA

NÍVEL SUPERIOR

CARGO: ENGENHEIRO AGRÔNOMO

INSTRUÇÕES

Antes de iniciar, confira as páginas de seu Caderno de Prova e sua sequência numérica das questões, comunicando qualquer falha ao fiscal para providências, pois não poderá fazê-lo posteriormente.

- Este caderno contém a PROVA OBJETIVA com 100 (cem) questões, sem repetição ou falhas.
- O tempo disponível para realização da prova será de **4 horas e 30 minutos**, não havendo prorrogação por qualquer motivo.
- Para cada uma das questões, serão apresentadas 5 (cinco) alternativas designadas pelas letras:
A)
B)
C)
D)
E)
- Assinale UMA ÚNICA ALTERNATIVA PARA CADA QUESTÃO.
- A rasura ou a marcação em mais de uma alternativa no CARTÃO-RESPOSTA, ANULA A MARCAÇÃO DA QUESTÃO.
- No CARTÃO-RESPOSTA, as questões são representadas por seus respectivos números. O candidato **deverá marcar as 100 (cem) questões**, correspondentes ao número de questões deste caderno de prova.
- Preencha, **FORTEMENTE**, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, toda a área correspondente à opção de sua escolha, sem ultrapassar seus limites. Exemplo:

- O candidato deverá assinar o Cartão-Resposta e transcrever para ele o texto/frase a seguir, sob pena de eliminação:

“Cultive, cuide, queira bem, o resto vem.”

- O CARTÃO-RESPOSTA não pode ser dobrado, amassado, rasurado, riscado ou manchado, pois este documento não é substituível.
- Os três últimos candidatos deverão sair juntos e assinar a ata de sala.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

TEXTO I

Sem quórum, Câmara adia novamente leitura da segunda denúncia contra Temer

Sessão do plenário não foi realizada por causa da baixa presença de deputados. Supremo só poderá analisar denúncia contra o presidente se a Câmara autorizar.

Por Fernanda Calgare e Alessandra Modzeleski,
G1, Brasília

25/09/2017

Pela segunda vez, Câmara dos Deputados adiou, nesta segunda-feira (25), a leitura da nova denúncia contra o presidente Michel Temer, apresentada pela Procuradoria Geral da República. Não houve presença suficiente de parlamentares para a abertura da sessão de plenário. A leitura é uma formalidade para o processo ter andamento na Casa.

A sessão de plenário havia sido agendada para iniciar às 14h. Era necessário que, dos 513 deputados, pelo menos 51 deputados estivessem presentes para que ela fosse aberta. No entanto, 30 minutos depois, com apenas 23 parlamentares na Casa, dos quais nove presentes no plenário, a reunião foi cancelada. Uma nova sessão foi marcada para a manhã de terça-feira (26).

A denúncia contra Temer foi entregue pelo Supremo Tribunal Federal (STF) à Câmara na quinta-feira (21). Na sexta-feira (22), a leitura já havia sido adiada, depois que a sessão do plenário foi cancelada, também por falta de quórum.

Um dos deputados presentes nesta segunda, Chico Alencar (Psol-RJ) afirmou que acreditava que o quórum seria alcançado e trouxe a denúncia impressa para acompanhar a leitura. Segundo ele, a demora do governo em concluir essa etapa já é vista como uma estratégia para angariar apoio.

"A indagação que fica é: tendo pressa em enterrar logo essa denúncia, por que

governistas não se mobilizam para dar o quórum aqui? Parece que isso tudo, na verdade, faz parte do jogo. É uma sinalização que eles vão vender carinho esse apoio ao governo, como toda e qualquer matéria".

Denúncia

Temer foi denunciado ao STF pelos crimes de organização criminosa e obstrução de Justiça. Mas a Corte só poderá analisar a acusação se a Câmara autorizar.

A votação pode acontecer em outubro, segundo estimou o presidente da Casa, Rodrigo Maia (DEM-RJ).

Nesta quinta, o Supremo rejeitou, por 10 votos a 1, pedido da defesa de Temer para suspender o envio da denúncia à Câmara.

Os advogados do presidente queriam que a Corte aguardasse a conclusão das investigações sobre se executivos da J&F omitiram informações nas delações premiadas. As provas apresentadas por eles compõem parte da denúncia contra Temer.

Análise na Câmara

Assim como na primeira denúncia oferecida contra Temer, por corrupção passiva, caberá à Câmara dos Deputados decidir se autoriza ou não a continuidade do processo ao Supremo.

Se a denúncia seguir para o STF e os ministros decidirem aceitá-la, Temer se tornará réu e será afastado do mandato por até 180 dias.

Mas, para a acusação da PGR contra o presidente seguir para a Corte, são necessários os votos de, no mínimo, 2/3 dos deputados, ou seja, 342 dos 513.

Se a Câmara não der aval ao prosseguimento do processo, a denúncia ficará parada até o fim do mandato de Temer, em 31 de dezembro de 2018.

<https://g1.globo.com/politica/noticia/sem-quorum-camara-adia-novamente-leitura-da-nova-denuncia-contra-temer.ghtml>

QUESTÃO 1

O uso dos vocábulos no diminutivo tem várias funcionalidades em um texto. Sendo assim, assinale a alternativa que esclarece o uso do diminutivo para a construção da mensagem do parágrafo 5.

- A) Intui um significado pejorativo para o contexto criado pelo período.
- B) Traduz a potencialidade do ato do verbo “vender”.
- C) Expõe a descrença de Chico Alencar (Psol-RJ) em relação aos atos do presidente Temer.
- D) Soma crítica ao discurso elaborado pelo deputado Chico Alencar (Psol-RJ).
- E) Demonstra, de forma crítica, a crise na situação partidária vivenciada pelo Brasil.

QUESTÃO 2

De que maneira podemos ajustar o período “Se a denúncia seguir para o STF e os ministros decidirem aceitá-la, Temer se tornará réu e será afastado do mandato por até 180 dias” (Parágrafo 11) para que se perceba relação de causa e consequência na informação, sem que haja alteração de significado na mensagem?

- A) Caso a denúncia siga para o STF e os ministros decidirem aceitá-la, Temer se tornara réu e será afastado do mandato por até 180 dias.
- B) Para que a denúncia siga para o STF e os ministros decidam aceita-la, Temer deverá se tornara réu e será afastado do mandato por até 180 dias.
- C) A denúncia seguindo para o STF e os ministros decidindo aceitá-la, Temer se tornará réu e será afastado do mandato por até 180 dias.
- D) A denúncia seguindo para o STF e os ministros decidindo aceitá-la, no entanto Temer se tornará réu e será afastado do mandato por até 180 dias.
- E) Por mais que a denúncia siga para o STF e os ministros decidam aceitá-la, Temer se torna réu e será afastado do mandato por até 180 dias.

QUESTÃO 3

Observe a estruturação sintática dos períodos 1 e 2 para, em seguida, dispor sobre o uso do acento grave nos períodos. Verifique as declarações a respeito e opte pela alternativa **correta**.

1. Nesta quinta, o Supremo rejeitou, por 10 votos a 1, pedido da defesa de Temer para suspender o envio da denúncia à Câmara.
2. Assim como na primeira denúncia oferecida contra Temer, por corrupção passiva, caberá à Câmara dos Deputados decidir se autoriza ou não a continuidade do processo ao Supremo.

Observe as declarações:

I- No caso 1, o uso do acento grave é exigido por conta da predicação verbal, tendo em vista que o verbo “REJEITOU” é verbo bitransitivo, sendo o objeto direto é todo o trecho “pedido da defesa de Temer para suspender o envio da denúncia” e o objeto indireto é “à Câmara”.

II- No caso do período 2, “caberá” também é um verbo transitivo direto, tendo o objeto direto “à Câmara dos Deputados”.

III- Tratando dos dois casos, levantados pelos períodos 1 e 2, podemos declarar que, no período 1, a regência da preposição está centrada na expressão “envio”, exigindo o uso do acento grave que se funde com o artigo do vocábulo “Câmara”. Já no período 2, a regência da preposição está sob a influência do verbo “caberá” por se tratar de um verbo transitivo indireto.

Assinale a alternativa coerente quanto às declarações I, II e III.

- A) A declaração I está verdadeira.
- B) A declaração II está verdadeira.
- C) Apenas a declaração III está verdadeira.
- D) As declarações I e II estão verdadeiras.
- E) Todas as declarações estão falsas.

QUESTÃO 4

Na estruturação do seguinte parágrafo, verificamos que há repetições de termos desnecessários. Verifique em que item sua reescrita demonstra soluções para tal desvio textual.

A leitura de novas denúncias contra o presidente Michel Temer é uma formalidade para o processo ter andamento na Câmara dos Deputados. Fazer a leitura era um dos objetivos do deputado Chico Alencar (Psol-RJ), pois foi um dos poucos presentes que levou as novas denúncias impressas.

A) A leitura de novas denúncias contra o presidente Michel Temer é uma formalidade para o processo ter andamento na Câmara dos Deputados. Fazer a leitura era um dos objetivos do deputado Chico Alencar (Psol-RJ), pois foi um dos poucos presentes que levou o documento.

B) A leitura de novas denúncias contra o presidente Michel Temer é uma formalidade para o processo ter andamento na Câmara dos Deputados. Fazer ela era um dos objetivos do deputado Chico Alencar (Psol-RJ), pois foi um dos poucos presentes que levou tal documento impresso.

C) A leitura de novas denúncias contra o presidente Michel Temer é uma formalidade para o processo ter andamento na Câmara dos Deputados. Fazê-la era um dos objetivos do deputado Chico Alencar (Psol-RJ), pois foi um dos poucos presentes que levou o documento impresso.

D) A leitura delas contra o presidente Michel Temer é uma formalidade para o processo ter andamento na Câmara dos Deputados. Fazê-la era um dos objetivos do deputado Chico Alencar (Psol-RJ), pois foi um dos poucos presentes que levou as novas denúncias impressas.

E) A leitura de novas denúncias contra o presidente Michel Temer é uma formalidade para o processo ter andamento na Câmara dos Deputados. Fazer ela era um dos objetivos do deputado Chico Alencar (Psol-RJ), pois foi um dos poucos presentes que levou as novas denúncias impressas.

TEXTO II

JOSÉ

E agora, José?
 A festa acabou,
 a luz apagou,
 o povo sumiu,
 a noite esfriou,
 e agora, José?
 e agora, você?
 Você que é sem nome,
 que zomba dos outros,
 Você que faz versos,
 que ama, protesta?
 e agora, José?

Está sem mulher,
 está sem discurso,
 está sem carinho,
 já não pode beber,
 já não pode fumar,
 cuspir já não pode,
 a noite esfriou,
 o dia não veio,
 o bonde não veio,
 o riso não veio,
 não veio a utopia
 e tudo acabou
 e tudo fugiu
 e tudo mofou,
 e agora, José?

E agora, José?
 Sua doce palavra,
 seu instante de febre,
 sua gula e jejum,
 sua biblioteca,
 sua lavra de ouro,
 seu terno de vidro,
 sua incoerência,
 seu ódio, - e agora?

Com a chave na mão
 quer abrir a porta,
 não existe porta;
 quer morrer no mar,
 mas o mar secou;
 quer ir para Minas,
 Minas não há mais!
 José, e agora?

Se você gritasse,
se você gemesse,
se você tocasse,
a valsa vienense,
se você dormisse,
se você cansasse,
se você morresse...
Mas você não morre,
você é duro, José!

Sozinho no escuro
qual bicho-do-mato,
sem teogonia,
sem parede nua
para se encostar,
sem cavalo preto
que fuja do galope,
você marcha, José!
José, para onde?

Carlos Drummond de Andrade

QUESTÃO 5

O texto II complementa o raciocínio implícito no texto I que, embora de caráter imparcial e informativo, cria, em alguns leitores, um posicionamento em relação à situação política atual de nosso país. Assinale o item onde se esclarece tal interpretação do leitor quando faz a análise do texto I e II.

- A) No texto I, é exposta uma situação política de denúncia quanto ao atual presidente em exercício do país. Na exposição da situação, fica evidente a apatia dos deputados por não acreditarem que qualquer votação, em relação ao andamento do processo de denúncia contra Temer, faria efeito para reverter a situação política do país. No texto II, percebemos uma concepção pessimista em relação à vida de José.
- B) Tanto no texto I como no II, há uma total e clara perspectiva negativa da existência humana.
- C) Não há como estabelecer relação entre o discurso do texto I com o texto II.
- D) Muitas são as perspectivas de interpretação do texto I, inclusive não podemos tratar o destino da denúncia como indefinido.
- E) O texto II, embora de composição cronológica anterior ao texto I e de gênero

textual diverso, o eu lírico deixa claro a falta de perspectiva para a existência de José. Também ao ler o texto I, a falta de perspectiva pode existir, tendo em vista que está indefinido o destino da denúncia.

QUESTÃO 6

Aponte o verso do texto JOSÉ em que se percebe uma expectativa de esperança dada pelo eu lírico.

- A) Verso 01
B) Verso 03
C) Verso 04
D) Verso 05
E) Verso 06

QUESTÃO 7

Identifique o período, subtraído do texto I, que tem o trecho sublinhado que exerce a mesma função sintática do verso sublinhado na seguinte estrofe:

Sozinho no escuro
qual bicho-do-mato,
sem teogonia,
sem parede nua
para se encostar,
sem cavalo preto
que fuja do galope,
você marcha, José!
José, para onde?

- A) Era necessário que, dos 513 deputados, pelo menos 51 deputados estivessem presentes para que ela fosse aberta.
- B) No entanto, 30 minutos depois, com apenas 23 parlamentares na Casa, dos quais nove presentes no plenário, a reunião foi cancelada.
- C) Um dos deputados presentes nesta segunda, Chico Alencar (Psol-RJ) afirmou que acreditava que o quórum seria alcançado e trouxe a denúncia impressa para acompanhar a leitura

D) [...]tendo pressa em enterrar logo essa denúncia, por que governistas não se mobilizam para dar o quórum aqui?

E) Os advogados do presidente queriam que a Corte aguardasse a conclusão das investigações sobre se executivos da J&F omitiram informações nas delações premiadas.

QUESTÃO 8

Sobre a redação oficial, é inverídico afirmar que:

A) A redação oficial se trata da maneira pela qual o Poder Público redige atos normativos e comunicações.

B) De intencionalidade para a comunicação pública, os atos normativos não podem ser textos de natureza obscura. Assim a publicidade implica, necessariamente, na clareza e concisão.

C) As comunicações oficiais não são necessariamente uniformes, tendo em vista que o Serviço Público não é o único comunicador, bem como não é o único receptor.

D) A redação oficial não é, portanto, necessariamente árida e infensa à evolução da língua. É que sua finalidade básica – comunicar com impessoalidade e máxima clareza – impõe certos parâmetros ao uso que se faz da língua, de maneira diversa daquele da literatura, do texto jornalístico, da correspondência particular, etc.

E) A redação oficial deve caracterizar-se pela impessoalidade, uso do padrão culto de linguagem, clareza, concisão, formalidade e uniformidade.

QUESTÃO 9

A partir das normas do Manual de Redação da Presidência da República, o endereçamento das comunicações dirigidas às autoridades, tratadas por Vossa Excelência, terão as seguintes formas:

I

A Sua Excelência o Senhor

Fulano de Tal

Ministro de Estado da Justiça

70.064-900 – Brasília. DF

II

A Sua Excelência o Senhor

Senador Fulano de Tal

Senado Federal

70.165-900 – Brasília. DF

III

Ao Excelentíssimo o Senhor

Fulano de Tal

Defensor Público

Rua ABC, nº. 123

01.010-000 – São Paulo. SP

Aponte a opção verdadeira:

A) O modelo I é o único correto;

B) Apenas os modelos II e III estão corretos;

C) O modelo III é o único correto;

D) Apenas os modelos I e II estão corretos;

E) Todos os modelos são reconhecidos pelo Manual de Redação da Presidência da República.

QUESTÃO 10

Aponte os aspectos comuns utilizados ao redigir *ofícios, avisos e memorandos*.

- A) **Tipo e número** do expediente, seguido da sigla do órgão a que se destina.
- B) **Local e data** em que foi assinado, por extenso, com alinhamento à esquerda.
- C) **Destinatário**: o nome e o cargo da pessoa a quem é dirigida a comunicação. No caso do memorando, deve ser incluído também o endereço.
- D) O **Assunto** pode ser facultativo no aviso.
- E) No **texto**, os parágrafos devem ser numerados, exceto nos casos em que estes estejam organizados em itens ou títulos e subtítulos.

QUESTÃO 11

Para Aristóteles, a excelência moral é o que torna o homem bom e justo. Assinale a alternativa **correta**.

- A) A excelência moral independe de nossas escolhas.
- B) Nossas escolhas são impetradas pelo acaso e não podemos de modo algum, nos tornar melhores pelo uso da reta razão.
- C) Para alcançarmos a excelência moral, o cálculo entre o excesso, a falta e a questão da moderação, são elementos supérfluos e desnecessários.
- D) A excelência moral é uma forma de disposição que se relaciona com nossas ações e emoções e que, quando bem cultivada, promove a mediania e a moderação.
- E) Para Aristóteles, o alcance da postura ética depende, estritamente, da sorte e do acaso. O exercício do hábito, no caso, possui papel secundário em relação à excelência moral.

QUESTÃO 12

Existem diversas teorias clássicas que tratam da ética e da moral. Um pensador muito conhecido e fundamental em relação ao tema é Maquiavel. Considerando a importância do autor, sua obra e sua teoria, assinale a alternativa **incorreta**.

- A) Maquiavel é o autor da obra “Ética a Nicômaco”, na qual ele defende que todas as coisas tendem a um bem qualquer e que as relações entre a ética e a política não devem se pautar no realismo político.
- B) Segundo o pensador Maquiavel, devemos observar a realidade efetiva das coisas, e as relações éticas e políticas precisam ter um olhar realista.
- C) Ao escrever a obra “O Príncipe”, Maquiavel mostra o quanto os homens tendem às suas inclinações, sendo que, muitas vezes, se mostram egoístas, ingratos e ávidos de lucro. Sendo assim, para governar com excelência, o governante deve estar atento às inclinações humanas e interpretar os acontecimentos políticos de forma realista.
- D) O príncipe (governante) deve ser capaz de interpretar a verdade efetiva das coisas, mesmo que, às vezes, ela seja extremamente suja, cruel e corrompida.
- E) Interpretar a ética e a política de forma realista é fundamental.

QUESTÃO 13

Considerando as teorias de Aristóteles e Maquiavel, em relação ao tema da ética, assinale a alternativa **incorreta**.

- A) Para Aristóteles, todas as coisas tendem a um bem qualquer. Dessa forma, cada coisa tem uma finalidade (teleologia). A finalidade do homem, considerando que sua parte mais elevada é a alma, é o cultivo e o uso adequado da razão.
- B) Para Maquiavel, a ética adequada para um pai de família pode não ser para um governante. Sendo assim, o governante deve ser sábio e astuto para interpretar as coisas de forma realista.

C) Aristóteles e Maquiavel possuem teorias éticas semelhantes, embora Aristóteles seja um idealista radical e Maquiavel defende uma teleologia absolutamente contrária ao realismo político.

D) Aristóteles é um importante filósofo grego que foi discípulo de Platão.

E) Para Maquiavel, o apoio do povo ao governante é o fundamento mais sólido para um estado. Quando o povo apoia o Príncipe, é muito mais fácil para ele governar.

QUESTÃO 14

Considerando o Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, o qual aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, assinale a alternativa **incorreta**.

A) O Capítulo I, Seção I, trata das regras “deontológicas”. Por regras “deontológicas” devemos entender os deveres do servidor público.

B) Elementos como a dignidade, o decoro, o zelo, a eficácia e a consciência dos princípios morais são norteadores do servidor público.

C) O servidor público não deve, jamais, desprezar o elemento ético de sua conduta. Nestes termos, podemos considerar que o servidor público deve ser um sujeito ético.

D) O Capítulo I, Seção I, trata das regras “deontológicas”. Por regras “deontológicas” não devemos entender os deveres do servidor público. Esta seção, na verdade, trata estritamente das vantagens individuais e benefícios que alcança todo aquele que assume qualquer cargo público.

E) A moralidade do ato administrativo é fundamental. Ela exige observância e equilíbrio entre a legalidade e a finalidade, no âmbito da conduta do servidor público.

QUESTÃO 15

Considerando o Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, o qual aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, assinale a alternativa **incorreta**.

A) São os tributos pagos direta ou indiretamente por todos que custeiam a remuneração de todo servidor público.

B) Embora pareça que sim, de fato não são os tributos pagos direta ou indiretamente por todos que custeiam a remuneração de todo servidor público.

C) Há uma contrapartida em relação à remuneração do servidor público. Enquanto sujeito ético de posição fundamental à sociedade, é necessário que sua moralidade administrativa se integre no Direito e na moralidade, agindo em favor da legalidade.

D) Ao exercer sua função, o servidor público age perante a comunidade e essa sua ação deve ser entendida como um acréscimo ao seu próprio bem-estar individual.

E) Enquanto cidadão, integrante da sociedade, para o funcionário público, o êxito do trabalho coletivo deve ser internalizado como o seu maior patrimônio.

QUESTÃO 16

Considerando o Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, o qual aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, assinale a alternativa **correta**.

A) A função pública não deve ser tida como exercício profissional, embora ela se integre, naturalmente, na vida particular de cada servidor público.

B) No dia a dia do trabalho, para o servidor público, os fatos e atos verificados em sua vida privada não poderão jamais crescer ou diminuir o seu bom conceito na vida funcional.

C) O artigo VII da Seção I, do capítulo I, afirma que: “salvo os casos de segurança nacional, investigações policiais ou interesse superior do Estado e da Administração Pública, a serem preservados em processo previamente

declarado sigiloso, nos termos da lei, a publicidade de qualquer ato administrativo constitui requisito de eficácia e moralidade, ensejando sua omissão comprometimento ético contra o bem comum, imputável a quem a negar”.

D) Nem toda pessoa tem “direito à verdade”. Eis o que afirma o artigo VIII da Seção I, do capítulo I.

E) Em vista de o artigo VIII da Seção I, do capítulo I, explicar que nem toda pessoa tem direito à verdade, quando necessário, ocorre que eventualmente o servidor público poderá falseá-la, desde que devidamente aprovado e requerido pelo chefe.

QUESTÃO 17

Considerando o Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, o qual aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, assinale a alternativa **correta**.

A) Com muita propriedade, o artigo VIII da Seção I, do capítulo I, explica que “nenhum Estado pode crescer ou estabilizar-se sobre o poder corruptivo do hábito do erro, da opressão ou da mentira, que sempre aniquilam até mesmo a dignidade humana quanto mais a de uma Nação”.

B) Ações e hábitos como a cortesia, a boa vontade, o cuidado, etc., são coisas que trazemos de casa e que não precisam, de modo algum, ser cultivadas e aprimoradas pelo servidor público.

C) Ao dizer a verdade, esforço e disciplina são facultativos para o servidor público.

D) Tratar mal uma pessoa que paga seus tributos direta ou indiretamente não significa, de forma alguma, causar-lhe dano moral. São coisas que acontecem e basta que o servidor peça desculpas, caso seja solicitado pelo seu respectivo chefe.

E) O Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, o qual aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal não orienta o servidor público em relação a como proceder de forma

adequada em suas relações interpessoais de trabalho.

QUESTÃO 18

Considerando o Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, o qual aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, assinale a alternativa **incorreta**.

A) O artigo IX da Seção I, do capítulo I, explicita que “causar dano a qualquer bem pertencente ao patrimônio público, deteriorando-o, por descuido ou má vontade, não constitui apenas uma ofensa ao equipamento e às instalações ou ao Estado, mas a todos os homens de boa vontade que dedicaram sua inteligência, seu tempo, suas esperanças e seus esforços para construí-los”.

B) O servidor precisa estar atento às ordens legais dos seus superiores, em vista da boa execução do serviço público.

C) Dentro de seu setor e de suas competências, o funcionário público deve primar pela excelência e evitar a formação de filas longas e atraso na prestação do serviço.

D) O servidor público deve promover o bem comum e evitar a todo o custo que os bens públicos se deteriorem.

E) O servidor público deve promover o bem comum, embora não seja o seu papel evitar que os bens públicos se deteriorem.

QUESTÃO 19

Considerando o Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, o qual aprova o Código de Ética profissional do servidor público civil do poder executivo federal, assinale a alternativa **correta**.

A) Conforme bem explica o artigo XII da Seção I, do capítulo I, “Toda ausência injustificada do servidor de seu local de trabalho é fator de desmoralização do serviço público, o que quase sempre conduz à desordem nas relações humanas”.

B) O serviço público é um lugar de conflito, portanto, ao servidor público, nem sempre,

cabe que ele busque a harmonia e o espírito coletivo.

C) A atividade pública não é uma grande oportunidade para o crescimento e engrandecimento da nação. A atividade pública é um mal necessário.

D) O respeito, a harmonia e a conduta ética são elementos facultativos da ação do funcionário público. Como sugere o pensador Maquiavel, existem meios que justificam os fins. Portanto, por vezes, é necessário e aceitável agir de forma antiética no serviço público, isto porque o serviço público é um local de conflitos.

E) O servidor público deve evitar todo e qualquer ato de transparência e publicidade.

QUESTÃO 20

Considerando o Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, o qual aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, assinale a alternativa **incorreta**.

A) A Seção II, ao tratar “Dos Principais deveres do servidor público”, mostra que o servidor público tem muitos direitos e pouquíssimos deveres. É por isso que muita gente se esforça para entrar no serviço público, isto é, para adquirir muitos direitos e poucos deveres.

B) É dever do servidor público desempenhar suas funções de cargo, setor e função.

C) É dever do servidor público desempenhar sua função a tempo, com excelência e em consonância às instruções organizacionais e normas estabelecidas.

D) É dever do servidor público zelar, quando do exercício do direito de greve, segundo às exigências da defesa da vida e da segurança coletiva.

E) É dever do servidor público ter consciência que o seu trabalho é regido por princípios éticos.

QUESTÃO 21

Considerando o Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, o qual aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, assinale a alternativa **correta**.

A) No serviço público, é fundamental ter uma postura obediente. Fundamental é aceitar as exigências da chefia, mesmo que, por vezes, pareçam estranhas e contrárias ao bem comum.

B) Elementos como ser probo, reto, leal e justo, são facultativos no exercício do trabalho público. Manter boas relações de trabalho e ter bom caráter são coisas distintas e que não se relacionam diretamente com o serviço público.

C) Por vezes, caso ele considere adequado, o funcionário está previamente autorizado a retardar algumas prestações de contas, mas não todas.

D) Quando estiver no trabalho, diante de duas opções, o funcionário público deve escolher a que lhe dê menos trabalho individualmente, mesmo que essa opção não seja a melhor e mais vantajosa para o bem comum.

E) Dentro do serviço público, é necessário que o servidor tenha consciência de que o seu trabalho é norteado por princípios éticos que são materializados cotidianamente na adequada prestação dos serviços públicos. A função do servidor público também é, certamente, uma função ética.

QUESTÃO 22

Considerando o Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, o qual aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, assinale a alternativa **incorreta**.

A) Cabe ao servidor público tratar cuidadosamente os usuários dos serviços, bem como aperfeiçoar os processos de comunicação e contato com o público.

B) O respeito à hierarquia, no âmbito do serviço público, é absoluto e independe de circunstâncias específicas. No caso, é vetado o direito de representar contra qualquer

comprometimento indevido da estrutura em que se funda o Poder Estatal. Eis o que afirma com muita propriedade a Seção II, em seu artigo XIV.

C) Na verdade, no âmbito do serviço público, deve-se estar atento ao respeito à hierarquia, embora sem nenhum temor de representar contra qualquer comprometimento indevido da estrutura em que se funda o Poder Estatal, desde que em conformidade com os princípios da ética e do bem comum.

D) É um dever do servidor público resistir a todas as pressões de superiores hierárquicos, de contratantes, interessados e outros que visem obter quaisquer favores individuais e contrários ao bem comum.

E) O servidor público deve ser assíduo e trabalhar de forma ordenada.

QUESTÃO 23

Considerando o Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, o qual aprova o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, assinale a alternativa **incorreta**.

A) É responsabilidade de todo servidor público manter limpo e em perfeita ordem o local de trabalho.

B) O servidor público deve cumprir, de acordo com as normas do serviço e as instruções superiores, as tarefas de seu cargo ou função, tanto quanto possível. Por vezes, ele pode evitar fiscalizações de seus atos ou de seu setor, desde que devidamente instruído pelos superiores, ainda que tais instruções pareçam incidir contra o bem comum.

C) É dever do servidor público manter-se atualizado com as instruções, as normas de serviço e a legislação pertinentes ao órgão onde exerce suas funções.

D) O funcionário público deve abster-se, de forma absoluta, de exercer sua função, poder ou autoridade com finalidade estranha ao interesse público.

E) O funcionário público deve apresenta-se ao trabalho com vestimentas adequadas ao exercício da função.

QUESTÃO 24

Considerando a Lei nº 8.429, de 2 de junho de 1992, a qual versa sobre as Sanções Aplicáveis aos Agentes Públicos, assinale a alternativa **incorreta**.

A) Estão também sujeitos às penalidades desta lei os atos de improbidade praticados contra o patrimônio de entidade que receba subvenção, benefício ou incentivo, fiscal ou creditício, de órgão público bem como daquelas para cuja criação ou custeio o erário haja concorrido ou concorra com menos de cinquenta por cento do patrimônio ou da receita anual, limitando-se, nestes casos, a sanção patrimonial à repercussão do ilícito sobre a contribuição dos cofres públicos.

B) Os agentes públicos de qualquer nível ou hierarquia são obrigados a velar pela estrita observância dos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade e publicidade no trato dos assuntos que lhe são afetos.

C) Ocorrendo lesão ao patrimônio público por ação ou omissão, dolosa ou culposa, do agente ou de terceiro, dar-se-á o integral ressarcimento do dano.

D) No caso de enriquecimento ilícito, perderá o agente público ou terceiro beneficiário os bens ou valores acrescidos ao seu patrimônio.

E) Quando o ato de improbidade causar lesão ao patrimônio público ou ensejar enriquecimento ilícito, não caberá a autoridade administrativa responsável pelo inquérito, em hipótese alguma, representar ao Ministério Público, para a indisponibilidade dos bens do indiciado.

QUESTÃO 25

Considerando a Lei nº 8.429, de 2 de junho de 1992, a qual versa sobre as Sanções Aplicáveis aos Agentes Públicos, em vista do Capítulo II, Seção I, Dos Atos de Improbidade Administrativa que Importam Enriquecimento Ilícito, assinale a alternativa **incorreta**.

A) O artigo 9º explica com propriedade que: "Constitui ato de improbidade administrativa importando enriquecimento ilícito auferir qualquer tipo de vantagem patrimonial indevida em razão do exercício de cargo,

mandato, função, emprego ou atividade nas entidades mencionadas no art. 1º desta lei”.

B) Constitui ato de improbidade administrativa receber, para si ou para outrem, dinheiro, bem móvel ou imóvel, ou qualquer outra vantagem econômica, direta ou indireta, a título de comissão, percentagem, gratificação ou presente de quem tenha interesse, direto ou indireto, que possa ser atingido ou amparado por ação ou omissão decorrente das atribuições do agente público.

C) Constitui ato de improbidade administrativa perceber vantagem econômica, direta ou indireta, para facilitar a aquisição, permuta ou locação de bem móvel ou imóvel, ou a contratação de serviços pelas entidades referidas no art. 1º por preço superior ao valor de mercado.

D) Não há desacerto ou ato de improbidade administrativa em aceitar emprego, comissão ou exercer atividade de consultoria ou assessoramento para pessoa física ou jurídica que tenha interesse suscetível de ser atingido ou amparado por ação ou omissão decorrente das atribuições do agente público, durante a atividade.

E) Constitui ato de improbidade administrativa adquirir, para si ou para outrem, no exercício de mandato, cargo, emprego ou função pública, bens de qualquer natureza cujo valor seja desproporcional à evolução do patrimônio ou à renda do agente público.

QUESTÃO 26

A CODESAIMA foi criada com a finalidade de promover o desenvolvimento rural e urbano no seu território de atuação. Para a consecução desse objetivo, a empresa poderá promover diversas medidas, **exceto**:

A) elaborar projetos relacionados à colonização e mineração;

B) elaborar e executar, em convênio com os Municípios, projetos relativos à ocupação racional das áreas urbanas;

C) distribuir lucros aos empregados, anualmente, sempre que houver superávit da empresa;

D) participar do capital de empresas de produção, beneficiamento e industrialização de produtos primários;

E) praticar atos de comércio e de indústria.

QUESTÃO 27

O regime jurídico aplicável à CODESAIMA é o da legislação que rege as:

A) sociedades em nome coletivo;

B) sociedades simples;

C) sociedades limitadas;

D) empresas públicas;

E) sociedades anônimas.

QUESTÃO 28

De acordo com a Lei federal n. 6.693/79, **não** se insere entre os órgãos integrantes da estrutura societária da CODESAIMA:

A) o conselho de administração;

B) o conselho de consumidores;

C) a diretoria;

D) o conselho fiscal;

E) a assembleia geral de acionistas.

QUESTÃO 29

Por força de lei, constitui recurso financeiro pertencente à CODESAIMA:

A) o capital intelectual produzido no interior da companhia;

B) o valor arrecadado a título de encargos trabalhistas e sociais dos empregados;

C) os bens patrimoniais de propriedade do Estado de Roraima;

D) o valor descontado em folha de pagamento oriundo de empréstimos consignados obtidos pelos empregados;

E) as doações recebidas de pessoas físicas ou jurídicas.

QUESTÃO 30

No que tange à atividade de controle dos bens e valores públicos administrados pela CODESAIMA, é **correto** afirmar que:

- A) externamente, está sujeita ao controle do Tribunal de Contas;
- B) se submete ao controle do Ministério Público, que aprovará todas as suas alterações estatutárias;
- C) o Conselho Fiscal é competente para exercer o controle externo, podendo fiscalizar, por qualquer de seus membros, os atos dos administradores e verificar o cumprimento dos seus deveres legais;
- D) por possuir autonomia patrimonial e administrativa, não se sujeita a controle externo, mas apenas aos mecanismos de controle interno;
- E) em virtude de integrar a Administração Pública do Estado de Roraima, em hipótese alguma, sofrerá fiscalização pelo Tribunal de Contas da União.

QUESTÃO 31

De acordo com a Constituição estadual, constitui objetivo fundamental do Estado de Roraima:

- A) promover a igualdade entre os estados;
- B) garantir o desenvolvimento nacional sustentável;
- C) definir as microrregiões prioritárias para produção de alimentos e demais explorações, de acordo com as vocações naturais do Estado;
- D) incentivar o intercâmbio socioeconômico, cultural, político e ambiental com os países da América Latina;
- E) assegurar a observância do princípio da livre ocupação do território.

QUESTÃO 32

Em conformidade com a Constituição do Estado de Roraima, assinale a alternativa **correta**.

- A) Em hipótese alguma o Estado intervirá no Município.
- B) A Constituição estadual possui um catálogo ou rol de direitos fundamentais semelhante ao previsto no art. 5º da Constituição Federal.
- C) A propriedade privada é enumerada como um direito social.
- D) Os municípios não possuem Constituições próprias, sendo regidos pelas respectivas leis orgânicas, que observarão os princípios da Constituição Federal e da estadual.
- E) O Governador, com autorização da Assembleia Legislativa, poderá decretar a transferência da Capital, temporariamente, para outra cidade do território nacional.

QUESTÃO 33

Analise as proposições seguintes acerca do aproveitamento dos recursos minerais em face das regras da Constituição Estadual.

- I. Incluem-se expressamente entre os bens do Estado de Roraima os recursos minerais, inclusive os do subsolo, situados em seu território.
- II. As empresas mineradoras aplicarão anualmente parte dos recursos gerados com o aproveitamento dos bens minerais nos Municípios em que estiverem situadas as minas e jazidas.
- III. É obrigação das empresas mineradoras promoverem a recuperação do solo e o reflorestamento em locais onde foram executadas atividades de mineração.

Está **correto** o que se afirma em:

- A) I, apenas.
- B) I e II.
- C) II e III.
- D) I, II e III.
- E) III, apenas.

QUESTÃO 34

No tocante às disposições da Constituição do Estado de Roraima sobre a organização dos Poderes, assinale a opção **correta**.

- A) Perderá o mandato o Governador que assumir outro cargo público, mesmo que em virtude de aprovação em concurso público.
- B) O Governador e o Vice-Governador deverão ser domiciliados na Capital do Estado de Roraima.
- C) 15 dias é o período máximo que o Governador pode ausentar-se para o exterior sem autorização da Assembleia Legislativa.
- D) Os Secretários de Estado serão escolhidos dentre brasileiros maiores de 18 anos e no exercício dos direitos políticos.
- E) Compete ao Governador a iniciativa da proposta orçamentária da Defensoria Pública, órgão da Administração Direta, dentro dos limites estabelecidos na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

QUESTÃO 35

O Estado detém competência para, concorrentemente com a União, legislar sobre:

- A) interesses locais;
- B) desapropriação;
- C) águas, energia, informática, telecomunicações e radiodifusão;
- D) direito penal e direito civil;
- E) florestas, caça, pesca, fauna, conservação e preservação da natureza.

QUESTÃO 36

Acerca da disciplina da Administração Pública estabelecida na Constituição Estadual, assinale a alternativa **correta**.

- A) A remuneração dos servidores públicos só poderá ser fixada ou aumentada por lei, podendo a alteração que não acarretar aumento de despesa ser efetuada por decreto.

B) Os vencimentos dos cargos do Poder Judiciário não poderão ser superiores aos pagos pelo Poder Executivo.

C) O limite etário para o ingresso inicial no serviço público estadual é 65 anos.

D) Nenhum servidor do Poder Executivo perceberá remuneração ou subsídio superior ao do Governador.

E) Os empregados e servidores da Administração Indireta contribuirão para um fundo próprio de previdência pública, distinto do instituto de previdência da Administração Direta.

QUESTÃO 37

Assinale a opção **correta** acerca da organização dos Poderes e das funções essenciais à justiça, considerando as disposições da Constituição do Estado de Roraima.

A) A Constituição estadual poderá ser emendada mediante proposta de iniciativa popular.

B) O subsídio dos Deputados Estaduais será fixado em lei de iniciativa da Assembleia, na razão de, no máximo, 90,25% do subsídio de Ministro do Supremo Tribunal Federal.

C) O controle externo dos órgãos da Administração Direta estadual é realizado pelo Tribunal de Contas do Estado – TCE, com o auxílio da Assembleia Legislativa.

D) O Tribunal de Justiça compõe-se de, no mínimo, 7 Desembargadores nomeados exclusivamente dentre magistrados de carreira.

E) Compete ao Governador nomear os dirigentes das empresas estatais, cabendo à mesa da Assembleia Legislativa exonerá-los em caso de crime de responsabilidade.

QUESTÃO 38

De acordo com a Resolução nº. 001/2017, do Conselho de Administração da CODESAIMA, o desenvolvimento funcional do empregado na carreira se dá mediante:

- A) promoção e progressão;
- B) ascensão funcional e progressão por titulação;
- C) por promoção por tempo de serviço e acesso;
- D) progressão horizontal e progressão vertical;
- E) progressão por merecimento e progressão por antiguidade, alternadamente.

QUESTÃO 39

À luz da Resolução nº. 001/2017, do Conselho de Administração, assinale a opção **correta**.

- A) O empregado público da CODESAIMA somente adquirirá a estabilidade após a aprovação no estágio probatório, que terá duração de 2 anos.
- B) A cessão do servidor para outro órgão ou entidade suspende o interstício para a obtenção do desenvolvimento na carreira.
- C) A remuneração do empregado não poderá ultrapassar o valor em espécie do subsídio mensal pago ao Diretor Presidente da CODESAIMA.
- D) A natureza pública do vínculo estabelecido entre o empregado e a CODESAIMA afasta os benefícios instituídos na CLT para os empregados da iniciativa privada.
- E) É vedado ao empregado público da CODESAIMA licenciar-se do cargo para tratar de interesses particulares.

QUESTÃO 40

Analise a seguinte situação-problema: Daniel, empregado da CODESAIMA, e sua esposa decidiram ter um filho. A esposa engravidou, porém, devido a complicações durante o trabalho de parto, veio a óbito. O filho sobreviveu e ficou aos cuidados do pai.

Nessa hipótese, tomando por base o disposto no Acordo Coletivo de Trabalho 2015/2016, Daniel:

- A) disporá de 5 dias consecutivos de licença paternidade;
- B) será dispensado 1 hora por dia da jornada de trabalho, pelo período máximo de 60 dias;
- C) gozará de licença paternidade pelo período de 15 dias;
- D) receberá um auxílio equivalente a 30% do salário-base para a colocação do recém-nascido em uma creche;
- E) usufruirá do tempo de licença a que teria direito a mãe, se fosse empregada.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 41

Os avanços obtidos na política ambiental, aliados a conscientização da população em relação aos problemas do meio ambiente, têm levado a uma crescente demanda por espécies florestais nativas, onde os plantios têm se destinado principalmente a programas de recuperação e preservação ambiental, uma vez que a atividade humana, constantemente tem causado distúrbios nas áreas remanescentes de vegetação nativa. De modo geral, a reposição das áreas impactadas tem se dado por meio de novos plantios, o que torna de primordial importância o conhecimento das técnicas de produção de mudas. Em relação ao sistema de produção de mudas por tubetes, assinale a alternativa **incorreta**.

- A) Os tubetes apresentam arestas internas, equidistantes, que percorrem o tubete longitudinalmente, impedindo o enovelamento das raízes.
- B) A produção de mudas pode ser em série, permitindo a mecanização tanto do enchimento do tubete com substrato, quanto da semeadura.
- C) O rendimento de transporte das mudas para o campo é significativamente maior.
- D) O sistema radicular é mais compacto e estruturado, sendo, portanto menos susceptível a lesões no manuseio, transporte e plantio.
- E) Uma menor frequência de irrigação devido à menor quantidade de substrato para a retenção da umidade.

QUESTÃO 42

A mobilidade, ou seja, o transporte dos nutrientes das folhas para outros órgãos pelo floema, também varia de elemento para elemento, sendo os mesmos classificados desde altamente móveis até imóveis. Em

relação à mobilidade dos nutrientes na planta, relacione a 2ª coluna de acordo com a 1ª:

1- Nitrogênio, Potássio e Sódio	() Móveis
2- Fósforo, Cloro e Enxofre	() Altamente Móveis
3- Zinco, Cobre, Molibdênio e Ferro	() Parcialmente Imóveis
4- Boro e Cálcio	() Imóveis

Assinale a alternativa **correta**.

- A) 2, 1, 3, 4
- B) 3, 2, 1, 4
- C) 4, 2, 1, 3
- D) 4, 1, 3, 2
- E) 1, 2, 3, 4

QUESTÃO 43

Relacione o respectivo agente causal com a respectiva espécie vegetal ou característica da doença.

- (1) *Ralstonia solanacearum*
- (2) *Hemileia vastatrix*
- (3) *Phakopsora pachyrhizi*
- (4) *Cercospora coffeicola*
- (5) *Phytophthora infestans*
- (6) *Rhizoctonia solani*
- (7) *Meloydogene exigua*
- (8) *Mycosphaerella fijiensis*
- (9) *Papaya ringspot mosiac vírus*

- () Ferrugem do cafeeiro
- () Requeima da batata
- () Mosaico do mamoeiro

- Ferrugem asiática da soja
 Murcha bacteriana
 Tombamento ou Damping-off
 Sigatoka Negra da bananeira
 Nematóide do cafeeiro
 Cercospora do café

Assinale a alternativa **correta**.

- A) 1, 3, 4, 5, 8, 2, 6, 7, 9
 B) 2, 5, 9, 3, 1, 6, 8, 7, 4
 C) 2, 8, 9, 3, 1, 7, 4, 5, 6
 D) 2, 5, 9, 6, 1, 7, 8, 3, 4
 E) 1, 3, 4, 5, 9, 7, 6, 2, 8

QUESTÃO 44

Pós-Colheita refere-se ao estudo e ao conjunto de técnicas aplicadas à conservação e armazenamento de produtos agrícolas como grãos, frutas, hortaliças, tubérculos, entre outros, logo após a colheita até o consumo ou processamento. Sobre tecnologia e qualidade de pós-colheita de frutos e hortaliças, assinale com **(V)** as afirmativas verdadeiras e com **(F)** as falsas.

- A aparência é um fator de qualidade de maior importância do ponto de vista comercial.
 O valor nutritivo é o atributo de qualidade mais considerado na cadeia de comercialização de frutos e hortaliças.
 São fatores importantes nos frutos e hortaliças a aparência, a textura e o flavor.
 Usualmente, os tipos de defeitos são classificados em fisiológicos, entomológicos e mecânicos.

Assinale a sequência **correta**.

- A) V, F, V, V
 B) V, V, F, F
 C) F, V, V, F

- D) F, F, V, V
 E) V, V, V, F

QUESTÃO 45

O uso de calcário no solo é uma prática corretiva da acidez do solo muito comum em áreas agrícolas, comumente utilizadas para restabelecer o potencial produtivo das culturas comerciais. Quanto às funções e benefícios da calagem, assinale a alternativa **incorreta**.

- A) A prática da calagem incrementa os teores de cálcio e magnésio, aumenta o pH, diminui a fixação do fósforo e aumenta a CTC (Capacidade de Troca de Cátions) do solo.
 B) A prática da calagem incrementa os teores de cálcio e magnésio, aumenta o pH, neutraliza o alumínio trocável, aumenta a disponibilidade de N, P, K, S e Zn e aumenta a fixação do fósforo.
 C) A prática da calagem incrementa os teores de cálcio e magnésio, aumenta o pH, diminui a fixação do fósforo e aumenta a disponibilidade de N, P, K, S e Mo.
 D) A prática da calagem incrementa os teores de cálcio e magnésio, neutraliza o alumínio trocável, aumenta a eficiência dos fertilizantes aplicados e melhora a fixação biológica de nitrogênio.
 E) A prática da calagem incrementa os teores de cálcio e magnésio, aumenta o pH, neutraliza o alumínio trocável, aumenta a disponibilidade de N, P, K, S e B e diminui a fixação do fósforo.

QUESTÃO 46

Considerando as principais alterações provocadas nas plantas por deficiência de macronutrientes, assinale a alternativa **incorreta**.

- A) O sintoma de deficiência de nitrogênio (N) na planta causa redução do perfilhamento, folhas amareladas, inicialmente nas folhas velhas bem como senescência precoce.
 B) O sintoma de deficiência de fósforo (P) na planta causa redução no desenvolvimento de toda planta, arroxeados nas folhas velhas,

ocorrência de número reduzido de frutos e sementes e atraso no florescimento.

C) O sintoma de deficiência de potássio (K) causa na planta clorose e depois necrose das margens e pontas das folhas, inicialmente das folhas mais novas, bem como internódios mais longos em plantas anuais.

D) O sintoma de deficiência de Cálcio (Ca) na planta causa amarelecimento de uma região limitada da margem das folhas mais novas, murchamento e morte das gemas terminais, crescimento não uniforme da folha, do qual resultam formas tortas, às vezes com gancho na ponta.

E) O sintoma de deficiência de Magnésio (Mg) na planta causa clorose das folhas, usualmente começando e sendo mais severa nas mais velhas e clorose internerval.

QUESTÃO 47

Em relação aos micronutrientes, assinale a alternativa **incorreta**.

A) A calagem pode corrigir a deficiência de molibdênio no solo, incrementando seus teores.

B) O zinco (Zn) é precursor do Ácido Indol Acético (AIA), hormônio de crescimento vegetal; bem como componente de várias enzimas, além de influenciar na permeabilidade das membranas.

C) O molibdênio (Mo) e cobalto (Co) são micronutrientes importantes para o processo de fixação biológica de nitrogênio, sendo o molibdênio responsável por carrear elétrons e o Cobalto por participar na síntese de cobalamida e da leghemoglobina nos nódulos.

D) Nas plantas, o Boro (B) é responsável por desenvolver raízes, metabolizar carboidratos, transportar açúcares, fazer a síntese de ácidos nucleicos (DNA e RNA), de fito hormônios, formar paredes celulares e divisão celular.

E) A calagem pode corrigir a deficiência de zinco, incrementando seus teores no solo.

QUESTÃO 48

A Lei 12.651, de 25 de maio de 2012, dispõe sobre a proteção da vegetação nativa, considerando a área de preservação permanente, em zonas rurais ou urbanas. Para efeito desta lei, as faixas marginais de qualquer curso d'água natural perene e intermitente, excluídos os efêmeros, desde a borda da calha do leito regular, apresentam largura mínima de:

Assinale a alternativa **incorreta**.

A) 30 (trinta) metros, para os cursos d'água de menos de 10 (dez) metros de largura.

B) 50 (cinquenta) metros, para os cursos d'água que tenham de 10 (dez) a 50 (cinquenta) metros de largura.

C) 100 (cem) metros, para os cursos d'água que tenham de 50 (cinquenta) a 200 (duzentos) metros de largura.

D) 200 (duzentos) metros, para os cursos d'água que tenham de 200 (duzentos) a 500 (quinhentos) metros de largura.

E) 500 (quinhentos) metros, para os cursos d'água que tenham largura superior a 600 (seiscentos) metros.

QUESTÃO 49

A Lei nº. 12.651, de 25 de maio de 2012, no capítulo IV, diz que: "Todo imóvel rural deve manter área com cobertura de vegetação nativa, a título de reserva legal, sem prejuízo da aplicação das normas sobre as Áreas de Preservação Permanente, observando os seguintes percentuais mínimos em relação à área do imóvel localizados na Amazônia legal e nas demais regiões do País". Assinale a alternativa **incorreta**.

A) 80 % (oitenta por cento), no imóvel situado em área de florestas.

B) 35 % (trinta e cinco por cento), no imóvel situado em área de cerrado.

C) 20 % (vinte por cento), no imóvel situado em área de campos gerais.

D) 25 % (vinte e cinco por cento), no imóvel situado em áreas inundadas.

E) 20 % (vinte por cento), no imóvel situado nas demais regiões do país.

QUESTÃO 50

Assinale a alternativa **correta** que demonstra o conjunto de atributos físicos do solo que auxiliam no monitoramento do processo de compactação do solo.

- A) pH do solo, Capacidade de troca Catiônica (CTC) do solo, Densidade do Solo.
- B) Densidade do solo, Resistência a Penetração, Macroporosidade do Solo.
- C) Microporosidade do solo, Capacidade de Troca Catiônica (CTC) do solo, pH do solo.
- D) Macroporosidade do Solo, Densidade do Solo, Cor do Solo.
- E) Macroporosidade do Solo, Cor do Solo, Presença de Poça d'água na Superfície do Solo.

QUESTÃO 51

De acordo com as características pedológicas de um Latossolo, assinale a alternativa **correta**.

- A) São solos rasos, rochosos, colocados imediatamente sobre a rocha, não apresentando, portanto, horizontes pedológicos diferenciados. Podem ser eutróficos ou distróficos. Solos Incipientes derivados de rochas consolidadas, de espessura efetiva normalmente inferior a 10 cm.
- B) São solos fortemente drenados, rasos, de cor bruna ou bruno-amarelada, de alta saturação por bases e atividade química da fração coloidal. O horizonte B incipiente (Bi) tem textura franco-arenosa ou mais argilosa, e o solum, geralmente, apresenta teores uniformes de argila.
- C) São solos minerais, não-hidromórficos, profundos, horizontes B muito espesso (> 50 cm); com cores variando do vermelho muito escuro a amarelos, apresentam estrutura granular muito pequena; são macios quando secos e altamente friáveis quando úmidos. São solos com alta permeabilidade à água, podendo ser trabalhados em grande amplitude de umidade, apresentam bom potencial agrícola.

D) Solos minerais que apresentam desargilização (perda de argila) vigorosa da parte superficial e acumulação ou concentração intensa de argila no horizonte subsuperficial, conferindo como características distintivas marcantes, uma mudança textural normalmente abrupta ou transição abrupta conjugada com acentuada diferença de textura do A para o horizonte B.

E) Compreende solos provenientes de material originário de natureza predominantemente orgânica. Apresentam presença de horizontes de constituição orgânica (H ou O) de coloração preta, cinzenta muito escura ou brunada e, com grande proporção de resíduos vegetais em grau variado de decomposição.

QUESTÃO 52

Sabendo da importância dos organismos que habitam o solo para a manutenção da vida do homem no planeta, assinale a alternativa **incorreta**.

- A) Os organismos do solo são responsáveis por diversas funções no solo, como decomposição de material orgânico e ciclagem de nutrientes.
- B) Os expolissacarídeos produzidos pelas bactérias, juntamente com hifas dos fungos, influenciam positivamente na formação de agregados do solo.
- C) Bactérias do gênero *Bradyrhizobium* (grupo rizóbio) estabelecem uma simbiose com a planta que culmina na formação de estruturas modificadas, chamadas nódulos, nas raízes das plantas, nos quais ocorre o processo de fixação biológica nitrogênio.
- D) Fungos micorrízicos arbusculares são organismos simbióticos obrigatórios que auxiliam a planta na aquisição de elementos de alta mobilidade no solo, como o fósforo.
- E) A biodiversidade é o maior indicador de qualidade do solo, pois garante que determinado processo que ocorre no solo seja mediado por várias espécies, isso é chamado de redundância funcional.

QUESTÃO 53

A textura ou granulometria refere-se à proporção de argila, silte e areia do solo, ou seja, é a propriedade relacionada ao tamanho das partículas do solo. Na escala de Atterberg, a argila corresponde a partículas de diâmetro:

Assinale a alternativa **correta**.

- A) < 0,002 mm
- B) 0,002 - 0,02 mm
- C) 0,02- 0,2 mm
- D) 0,2-2,0 mm
- E) >0,002 mm

QUESTÃO 54

Dentre as práticas de manejo e conservação do solo e da água temos as práticas edáficas, vegetativas e mecânicas. Essas práticas visam proporcionar uma menor perda de solo e maior infiltração de água no solo. São consideradas práticas mecânicas: Assinale a alternativa **correta**.

- A) regeneração, bordaduras, palhada, adubos verdes.
- B) manta vegetal, queimadas, adubos verdes.
- C) terraços, canais divergentes, taludes, manta sintética.
- D) gabião, dissipadores, fertilização, taludes.
- E) microrganismos, cobertura morta, revegetação, palhada.

QUESTÃO 55

A Lei 9.985, de 18 de julho de 2000, que trata do Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza (SNUC), estabelece critérios e normas para a criação, implantação e gestão das unidades de conservação. De acordo com a referida Lei, o SNUC tem como objetivos:

Assinale a alternativa **incorreta**.

- A) Contribuir para a manutenção da diversidade biológica e dos recursos genéticos no território nacional e nas águas jurisdicionais.

B) Proteger as espécies ameaçadas de extinção no âmbito regional e nacional.

C) Contribuir para a preservação e a restauração da diversidade de ecossistemas naturais.

D) Promover o desenvolvimento sustentável a partir dos recursos naturais.

E) Proteger paisagens naturais e muito alteradas de notável beleza cênica.

QUESTÃO 56

As hortaliças constituem um grupo de plantas alimentares que se caracterizam pelo alto valor nutritivo, principalmente por conterem vitaminas e sais minerais e pelo seu delicado sabor. Essas são classificadas em grupos, conforme suas partes utilizáveis e comerciáveis em: hortaliças-fruto, hortaliças-herbáceas e hortaliças-tuberosas. Assinale abaixo a alternativa **correta** que contenha somente hortaliças herbáceas.

- A) abóbora, berinjela, repolho, couve.
- B) brócolos, alface, abóbora, couve-flor.
- C) alface, couve, brócolos, repolho.
- D) mandioca, batata, inhame, couve.
- E) mandioca, cenoura, couve, inhame.

QUESTÃO 57

A olericultura, principalmente aquela praticada pela agricultura familiar, apresenta uma série de operações peculiares, muitas vezes realizadas manualmente, com o objetivo de melhorar o ambiente produtivo, visando sempre à melhoria da qualidade do produto final. Para a cultura da melancia, uma técnica que consiste em orientar o desenvolvimento das ramas, para fora do sulco de irrigação, com o objetivo de prevenir a incidência de doenças na planta e nos frutos é denominada de:

Assinale a alternativa **correta**.

- A) Tutoramento.
- B) Penteação.
- C) Amontoa.

D) Desbaste.

E) Desbrota.

QUESTÃO 58

Atualmente, estudos relacionados com o solo, como componente importante do funcionamento e qualidade dos diversos ecossistemas, estão sendo desenvolvidos. Para isso, a utilização de indicadores físicos, químicos, microbiológicos e visuais tem papel primordial, visto que todo manejo do solo causa intrinsecamente alterações em seus atributos com consequências nas suas funções. O uso adequado de indicadores tem possibilitado o monitoramento e a avaliação de diferentes ecossistemas, facilitando a seleção de sistemas de uso e manejo do solo que mantenham sua qualidade ambiental e sustentabilidade. Segundo Visser e Parkinson (1992), um bom indicador deve preencher os seguintes requisitos:

Assinale a alternativa **incorreta**.

- A) Apresentar resposta rápida à perturbação.
- B) Refletir sobre alguns aspectos de funcionamento do ecossistema.
- C) Ser economicamente viável.
- D) Ser universal na distribuição, apesar de mostrar especificidade individual a padrões temporais ou espaciais no ambiente.
- E) Ser dependente das estações do ano.

QUESTÃO 59

Qual o nome dado às associações simbióticas de mutualismo entre fungos e algas? Assinale a alternativa **correta**.

- A) Micorrizas
- B) Fixação biológica de nitrogênio (FBN)
- C) Líquens
- D) Comensalismo
- E) Protocooperação

QUESTÃO 60

Hormônios vegetais são substâncias orgânicas que desempenham uma importante função na regulação do crescimento. Diante disso, assinale a alternativa **correta** que contém o principal hormônio responsável pelo amadurecimento de frutos.

- A) Citocininas
- B) Auxinas
- C) Giberelinas
- D) Ácido Abscísico
- E) Etileno

QUESTÃO 61

Na BR 174, ocorreu o vazamento de ácido sulfúrico (H_2SO_4) proveniente de um caminhão que tombou na estrada próximo a um curso d'água. Para evitar um desastre ambiental, foi solicitada a intervenção imediata dos órgãos ambientais do Estado para conter o problema. O que foi adicionado para neutralizar o ácido? Assinale a alternativa **correta**.

- A) água
- B) solo
- C) calcário
- D) brita
- E) serragem

QUESTÃO 62

Assinale a alternativa **correta** que corresponde às formas de propagação da bananeira.

- A) Micropropagada, sementes, chifre, chifirão, rizoma de planta adulta, rizoma com filho aderido, pedaço-de-rizoma e muda tipo guarda-chuva.
- B) Micropropagada, filho, filhote, filhão, rizoma de planta adulta, rizoma com filho aderido, pedaço de rizoma e muda tipo guarda-chuva.
- C) Micropropagada, rebentão, filhote, filhão, rizoma de planta adulta, rizoma com filho

aderido, pedaço de rizoma e muda tipo guarda-chuva.

D) Micropropagada, sementes, filhote, filhão, rizoma de planta adulta, rizoma com filho aderido, pedaço de rizoma e muda tipo guarda-chuva.

E) Micropropagada, chifirão, chifre, chifrinho, rizoma de planta adulta, rizoma com filho aderido, pedaço de rizoma e muda tipo guarda-chuva.

QUESTÃO 63

Assinale a alternativa **correta** quanto aos tipos de mudas comumente usadas para propagação da cultura do abacaxi.

A) coroa, rizoma, filhote-rebentão e rebentão.

B) coroa, filhote, filhote-rebentão e rebentão.

C) coroa, bulbo, bulbilho e rebentão.

D) coroa, bulbilho, filhote-rebentão e rizoma.

E) coroa, sementes, bulbo e rebentão.

QUESTÃO 64

Assinale a alternativa **correta** que corresponde às principais pragas da cultura da melancia em Roraima.

A) tripes, pulgões, broca das solanáceas, mosca-minadora e a mosca branca.

B) tripes, pulgões, broca das crucíferas, mosca-minadora e a mosca branca.

C) tripes, pulgões, broca das curcubitáceas, mosca-minadora e a mosca branca.

D) tripes, pulgões, broca das fabáceas, mosca-minadora e a mosca branca.

E) tripes, pulgões, broca das liliáceas, mosca-minadora e a mosca branca.

QUESTÃO 65

Assinale a alternativa **correta** que corresponde às principais doenças da cultura da melancia em Roraima.

A) tombamento ou dampig-off, vírus do mosaico da melancia, mancha de cercospora, crestamento gomoso, murcha de fusário.

B) tombamento ou dampig-off, bruzone, mancha de cercospora, crestamento gomoso, murcha de fusário.

C) tombamento ou dampig-off, phoma, mancha de cercospora, crestamento gomoso, murcha de fusário.

D) tombamento ou dampig-off, mal do panamá, mancha de cercospora, crestamento gomoso, murcha de fusário.

E) tombamento ou dampig-off, sigatoka amarela, mancha de cercospora, crestamento gomoso, murcha de fusário.

QUESTÃO 66

Assinale a alternativa **correta**.

No Estado de Roraima, são comumente encontradas no cultivo do arroz irrigado as seguintes doenças fúngicas e insetos pragas:

A) brusone, mancha parda, lagarta das folhas, broca do colo, bicheira da raiz ou gorgulho aquático, percevejo do colmo e percevejo do grão.

B) phoma, mancha vermelha, lagarta das raízes, broca do colo, bicheira da raiz ou gorgulho aquático, percevejo do colmo e percevejo do grão.

C) phoma, mancha amarela, lagarta das raízes, broca do colo, bicheira da raiz ou gorgulho aquático, percevejo do colmo e percevejo do grão.

D) bruzone, mancha roxa, lagarta das raízes, broca do colo, bicheira da raiz ou gorgulho aquático, percevejo do colmo e percevejo da espiga.

E) bruzone, mancha verde, lagarta das raízes, broca do colo, bicheira da raiz ou gorgulho aquático, percevejo do colmo e percevejo do grão.

QUESTÃO 67

A irrigação por aspersão é o método em que a água é aspergida sobre as plantas. Como principal vantagem da aspersão, pode-se destacar a possibilidade de ser usada em diversas culturas. Assinale a alternativa **incorreta** quanto à prática de irrigação por aspersão.

- A) Pode ser usada em diversos tipos de solo.
- B) Ocorre a uniformidade de distribuição de água, quando a irrigação é feita com velocidade do vento acima de 4 m.s^{-1} .
- C) Permite a automação.
- D) Permite a aplicação de fertilizantes via água de irrigação.
- E) Facilidade de condução da irrigação.

QUESTÃO 68

Plantas espontâneas nascem sem serem cultivadas nos mais diferentes locais. Em sistemas de manejo agroecológico, elas aumentam a biodiversidade de inimigos naturais. Assinale a alternativa **incorreta**.

- A) A adubação verde provoca modificações na população de plantas espontâneas devido aos efeitos alelopáticos e à competição por luz, água, oxigênio e nutrientes, acarretando supressão de algumas delas.
- B) As leguminosas promovem melhorias nas condições do solo, e favorecem espécies com maior capacidade de ciclagem de nutrientes e produção de biomassa.
- C) A rotação de culturas modifica a dinâmica do banco de sementes no solo.
- D) A capina manual em faixas e o uso de herbicidas são as práticas mais utilizadas em sistemas de manejo agroecológico.
- E) O feijão-de-porco (*Canavalia ensiformes* (L.) DC) exerce ação alelopática, principalmente sobre a tiririca.

QUESTÃO 69

A Ambiência Animal estuda a qualidade do ar, o ambiente térmico, acústico e lumínico nas diferentes fases da produção animal e na qualidade do produto final. Marque a alternativa **incorreta**.

- A) A temperatura é um dos importantes fatores ambientais que interfere na reprodução de suínos, e alterações no ambiente térmico podem levar à redução do desempenho e à incidência de patologia nos machos reprodutores
- B) Umidade relativa também interfere na eficiência reprodutiva dos machos suínos e, quando associada às altas temperaturas, afeta a morfologia espermática, sendo um dos maiores problemas que atingem machos suínos sexualmente ativos.
- C) Os gases gerados dentro do abrigo dos reprodutores afetam o desempenho desses animais. Os principais gases relatados na literatura que interferem na reprodução de suínos são: NH_3 , CO_2 , H_2S e NaCl .
- D) Suínos vocalizam em várias situações, e sua expressão vocal é citada como padrão de reconhecimento de estado de bem-estar, frustração ou sofrimento
- E) A ambiência exerce grande influência na adaptação do animal ao ambiente no qual se encontra inserido.

QUESTÃO 70

Valor cultural é a quantidade de sementes em porcentagem, que germina em 1kg, em condições normais de umidade, temperatura e luminosidade. Em um lote de sementes de *Panicum maximum* cv. Tanzânia, foram encontrados 50% de sementes puras, 50% de impureza e 80% de germinação. Qual é o valor cultural deste lote? Marque a alternativa **correta**.

- A) 50%
- B) 10%
- C) 20%
- D) 5%
- E) 40%

QUESTÃO 71

Desenvolvimento sustentável é definido como aquele “que satisfaz as necessidades presentes, sem comprometer a capacidade das gerações futuras de suprir suas próprias necessidades”. Em relação à agricultura sustentável, marque a alternativa **incorreta**.

- A) A agricultura sustentável mantém, no curto prazo, a qualidade e quantidade dos recursos naturais e a produtividade das culturas.
- B) Minimiza os impactos adversos ao meio ambiente.
- C) Promove retornos econômicos adequados aos produtores.
- D) Otimiza a produção com um mínimo de insumos externos.
- E) Atende as necessidades sociais das famílias e comunidades rurais.

QUESTÃO 72

Os países legislam sobre o tipo de tratamento quarentenário que deve ser aplicado para determinado produto agrícola, a fim de eliminar a praga quarentenária e permitir a importação do produto. No Brasil, são empregados tratamentos quarentenários para algumas frutas. Marque a alternativa **incorreta**.

- A) Fumigação.
- B) Tratamento a frio.
- C) Tratamento a quente.
- D) Floculação.
- E) Irradiação.

QUESTÃO 73

Para proteção de uma lavoura, escolheu-se inseticida na forma de pulverização. Qual seria a forma mais econômica, sabendo-se que o inseticida deve ser usado a 0,06% de ingrediente ativo? O preço do mesmo é igual a R\$ 82,00 o quilo na forma pó molhável (M) a 40% e R\$ 131,00 o litro na forma de concentrado emulsionável (E) a 60%. Marque a alternativa **correta**.

- A) O produto 40 M é mais econômico.
- B) O produto 60 E é mais econômico.
- C) Os dois produtos apresentam o mesmo valor.
- D) Não existe inseticida na forma pó molhável.
- E) Não existe inseticida na forma de concentrado emulsionável.

QUESTÃO 74

A adoção do receituário agrônomo, elaborado de acordo com os preceitos técnico-agronômicos, pode oferecer inúmeras vantagens. Assinale a alternativa **incorreta**.

- A) Contribuir para maior conscientização do uso de produtos químicos.
- B) Permitir menor rigor nas fiscalizações dos problemas de ordem toxicológica.
- C) Valorizar o meio ambiente, com medidas efetivas para protegê-lo.
- D) Facilitar a adoção do manejo de pragas, processo que envolve a condução da lavoura supervisionada.
- E) Exigir atualização constante do profissional nos diversos processos de controle de pragas.

QUESTÃO 75

São plantas lenhosas que apresentam ramificações desde a sua base, aceitam podas, o que harmoniza a sua condução, permitindo obter um formato ajustado ao jardim onde estão inseridos ou ainda a formação de figuras, denominadas topiarias. Marque a alternativa **correta**.

- A) Arbustos.
- B) Palmeiras.
- C) Forrações.
- D) Gramíneas.
- E) Trepadeiras.

QUESTÃO 76

Em relação à classificação toxicológica de um agrotóxico, relacione a segunda coluna de acordo com a primeira.

Classe toxicológica	Cor da faixa
I – Extremamente tóxicos	() verde
II – Altamente tóxicos	() azul
III – Moderadamente tóxicos	() vermelha
IV – Pouco tóxicos	() amarela

Assinale a alternativa **correta**.

- A) I, II, III, IV
- B) IV, III, I, II
- C) IV, III, II, I
- D) III, IV, II, I
- E) II, I, III, IV

QUESTÃO 77

No Estado de Roraima, existem 8 Unidades de Conservação Federais administradas pelo Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio). Composto o grupo de UC de proteção integral estão três Estações Ecológicas e três Parques Nacionais. Existem ainda duas Florestas Nacionais, que integram o grupo de UC que permitem o uso sustentável dos recursos naturais. Assinale a alternativa **correta**.

- A) Estação Ecológica de Caracarái, Estação Ecológica de Niquiá e Estação Ecológica Maracá; Parque Nacional do Monte Roraima, Parque Nacional do Viruá e Parque Nacional Serra da Mocidade; Floresta Nacional de Roraima e Floresta Nacional de Anauá.
- B) Estação Ecológica de Caracarái, Estação Ecológica de Niquiá, Parque Ecológico Maracá; Parque Nacional do Monte Roraima, Parque Nacional do Viruá e Parque Nacional Serra da Mocidade, Floresta Nacional de Roraima e Floresta Nacional do Anauá.
- C) Estação Ecológica de Caracarái, Estação Ecológica de Niquiá e Estação Ecológica Maracá; Parque Nacional do Monte Roraima, Parque Nacional do Viruá e Parque Nacional

Serra da Mocidade, Floresta Nacional de Roraima e Floresta Nacional do Tacutu.

D) Parque Ecológico de Caracarái, Parque Ecológico de Niquiá e Parque Ecológico Maracá; Estação Nacional do Monte Roraima, Estação Nacional do Viruá e Estação Nacional Serra da Mocidade, Floresta Nacional de Roraima e Floresta Nacional do Anauá.

E) Estação Ecológica do Monte Roraima, Estação Ecológica de Niquiá e Estação Ecológica Maracá; Parque Nacional do Jundiá, Parque Nacional do Viruá e Parque Nacional Serra da Mocidade, Floresta Nacional de Roraima e Floresta Nacional do Anauá.

QUESTÃO 78

Frutos climatéricos são aqueles que, no final do período de maturação, apresentam aumento na taxa respiratória, provocada pelo aumento na produção de etileno. Assinale a alternativa **correta** que representa os frutos climatéricos.

- A) Coco e laranja.
- B) Laranja e uva.
- C) Maracujá e Manga.
- D) Melancia e limão.
- E) Limão e laranja.

QUESTÃO 79

Intervenções para o manejo integrado de bacias hidrográficas incluem medidas que visam a eficácia no aproveitamento das águas pluviais e estão norteadas em alguns princípios básicos. Assinale a alternativa **incorreta**.

- A) Captação de escoamento superficial em cursos d'água efêmeros (fluxo apenas durante as chuvas e poucas horas após).
- B) Identificação e caracterização de áreas de recarga natural de aquíferos e manutenção nessas áreas, de cobertura vegetal permanente.
- C) Manutenção de propriedades de solos que minimizem as condições de retenção e infiltração das águas pluviais

D) Propiciar o ganho em volume de água em profundidade, evitando grandes áreas de espelho d'água e, por consequência, redução das perdas por evaporação.

E) Controle da erosão, que reflete no aumento da infiltração de água e por lógica, na redução do escoamento superficial.

QUESTÃO 80

A Amazônia apresenta grande diversidade de espécies da família *Arecaceae*, que ocorrem em diferentes ecossistemas desta região. Dentre estas espécies, destaca-se, uma palmeira rústica com ampla ocorrência e abundância natural em sistemas silvipastoris e em florestas secundárias na região Amazônica. Os frutos apresentam grande potencial para produção de biodiesel e outros produtos industriais. Assinale a alternativa **correta** que corresponde essa palmeira.

- A) *Attalea maripa* (Aubl.) Mart. Inajá.
- B) *Areca vestiaria*. Areca- dourada.
- C) *Delonix regia* (Bojer) Raf. Flamboyant.
- D) *Byrsonima basiloba* Juss. Muricí.
- E) *Myciari atenella* (DC.) Berg. Cambuí.

QUESTÃO 81

Assinale a alternativa **correta** de acordo com a Lei nº 9.985/2000 - Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza – SNUC. Para os fins previstos nesta lei, entende-se por:

- A) unidade de conservação: espaço territorial e seus recursos ambientais, incluindo as águas jurisdicionais, com características naturais relevantes, legalmente instituído pelo Poder Público, com objetivos de conservação e limites definidos, sob regime especial de administração, ao qual se aplicam garantias adequadas de proteção.
- B) diversidade biológica: o manejo do uso humano da natureza, compreendendo a preservação, a manutenção, a utilização sustentável, a restauração e a recuperação do ambiente natural, para que possa produzir o maior benefício, em bases sustentáveis, às

atuais gerações, mantendo seu potencial de satisfazer as necessidades e aspirações das gerações futuras, e garantindo a sobrevivência dos seres vivos em geral.

C) conservação da natureza: a variabilidade de organismos vivos de todas as origens, compreendendo, dentre outros, os ecossistemas terrestres, marinhos e outros ecossistemas aquáticos e os complexos ecológicos de que fazem parte; compreendendo ainda a diversidade dentro de espécies, entre espécies e de ecossistemas.

D) preservação: a atmosfera, as águas interiores, superficiais e subterrâneas, os estuários, o mar territorial, o solo, o subsolo, os elementos da biosfera, a fauna e a flora.

E) recurso ambiental: conjunto de métodos, procedimentos e políticas que visem a proteção a longo prazo das espécies, habitats e ecossistemas, além da manutenção dos processos ecológicos, prevenindo a simplificação dos sistemas naturais.

QUESTÃO 82

A Lei nº 9.985/2000 trata do Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza – SNUC, que é constituído pelo conjunto das unidades de conservação federais, estaduais e municipais. Assinale a alternativa **incorreta** quanto aos objetivos do SNUC.

- A) Contribuir para a manutenção da diversidade biológica e dos recursos genéticos no território nacional e nas águas jurisdicionais.
- B) Proteger as espécies ameaçadas de proliferação no âmbito regional e municipal.
- C) Contribuir para a preservação e a restauração da diversidade de ecossistemas naturais.
- D) Promover o desenvolvimento sustentável a partir dos recursos naturais.
- E) Promover a utilização dos princípios e práticas de conservação da natureza no processo de desenvolvimento.

QUESTÃO 83

A Política Nacional do Meio Ambiente, nos termos da Lei nº 6.938/1981, tem por objetivo a preservação, melhoria e recuperação da qualidade ambiental propícia à vida, visando assegurar, no País, condições ao desenvolvimento sócioeconômico, aos interesses da segurança nacional e à proteção da dignidade da vida humana. Assinale a alternativa **incorreta** quanto aos seus princípios.

- A) Acompanhamento do estado da qualidade ambiental.
- B) Planejamento e fiscalização do uso dos recursos ambientais.
- C) Recuperação de áreas degradadas.
- D) Prodigalizar o uso do solo, do subsolo, da água e do ar.
- E) Proteção de áreas ameaçadas de degradação.

QUESTÃO 84

Com base na Lei nº 6.938/1981, Política Nacional do Meio Ambiente, analise as seguintes assertivas.

Para os fins previstos nesta Lei, entende-se por:

I - meio ambiente, o 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.

II - degradação da qualidade ambiental, a alteração adversa das características do meio ambiente.

III - poluição, a degradação da qualidade ambiental resultante de atividades que direta ou indiretamente afetem desfavoravelmente a biota.

É **correto** apenas o que se afirma em:

- A) I;
- B) II;
- C) I e II;
- D) I, II e III;
- E) II e III.

QUESTÃO 85

É **correto** afirmar, nos termos da Lei nº 9.433/1997, que a Política Nacional de Recursos Hídricos baseia-se nos seguintes fundamentos:

- A) a água é um bem da União;
- B) a água é um recurso natural ilimitado, desprovido de valor econômico;
- C) o uso prioritário dos recursos hídricos na agricultura familiar, em situações de escassez;
- D) a gestão dos recursos hídricos deve ser centralizada;
- E) gestão dos recursos hídricos que deve sempre proporcionar o uso múltiplo das águas;

QUESTÃO 86

A Política Nacional de Recursos Hídricos, Lei nº 9.433/1997, tem como objetivos:

I - assegurar à atual e às futuras gerações a necessária disponibilidade de água, em padrões de qualidade adequados aos respectivos usos.

II - a utilização racional e integrada dos recursos hídricos, com vistas ao desenvolvimento sustentável, exceto o transporte aquaviário.

III - a prevenção e a defesa contra eventos hidrológicos críticos de origem artificial, desde que não decorra do uso inadequado dos recursos naturais.

É **correto** o que se afirma apenas em:

- A) I e II;
- B) I;
- C) III;
- D) II e III;
- E) II.

QUESTÃO 87

A Lei nº 7.802/1989, conhecida como Lei dos Agrotóxicos, reclama o registro prévio de agrotóxicos, seus componentes e afins em órgão federal, de acordo com as diretrizes e exigências dos órgãos federais responsáveis pelos setores da saúde, do meio ambiente e da agricultura. Nesse sentido, é **incorreto** afirmar que o registro prévio é necessário para os agrotóxicos serem:

- A) desenvolvidos ou destruídos;
- B) produzidos ou exportados;
- C) importados;
- D) comercializados;
- E) utilizados ou produzidos.

QUESTÃO 88

Segundo o que dispõe a Lei nº 7.802/1989, Lei dos Agrotóxicos, as embalagens dos agrotóxicos e afins deverão atender, entre outros, aos seguintes requisitos:

I - os materiais de que forem feitas podem ser suscetíveis de ser atacados pelo conteúdo ou de formar com ele combinações.

II - devem ser providas de um lacre que seja irremediavelmente destruído ao ser aberto pela segunda vez.

III - devem ser suficientemente resistentes em todas as suas partes, de forma a não sofrer enfraquecimento e a responder adequadamente às exigências de sua normal conservação.

É **correto** o que se afirma apenas em:

- A) I;
- B) I e II;
- C) III;
- D) II e III;
- E) II.

QUESTÃO 89

Considerando a Lei nº 11.105/2005, Lei da Biossegurança, analise o que se segue.

“Organismo cujo material genético – ADN/ARN tenha sido modificado por qualquer técnica de engenharia genética”.

Assinale a alternativa que define de forma **correta** o conceito acima.

- A) Organismo geneticamente modificado - OGM.
- B) Ácido desoxirribonucléico - ADN, ácido ribonucléico - ARN.
- C) Clonagem terapêutica.
- D) Clonagem.
- E) Derivado de OGM.

QUESTÃO 90

Assinale a alternativa **incorreta**.

De acordo com Lei da Biossegurança, Lei nº 11.105/2005, fica proibida:

- A) implementação de projeto relativo a OGM sem a manutenção de registro de seu acompanhamento individual;
- B) engenharia genética em organismo vivo ou o manejo in vitro de ADN/ARN natural ou recombinante, realizado em desacordo com as normas previstas nesta Lei;
- C) engenharia genética em célula germinal humana, zigoto humano e embrião humano.
- D) clonagem humana;
- E) a utilização e a comercialização, ressalvado o registro e o patenteamento de tecnologias genéticas de restrição do uso.

QUESTÃO 91

Segundo a Lei nº 12.305/2010, Política Nacional de Resíduos Sólidos, o “conjunto de mecanismos e procedimentos que garantam à sociedade informações e participação nos processos de formulação, implementação e avaliação das políticas públicas relacionadas aos resíduos sólidos” retrata de forma **correta** o conceito de:

- A) controle social;
- B) área contaminada;
- C) área órfã contaminada;
- D) acordo setorial;
- E) ciclo de vida do produto.

QUESTÃO 92

A Política Nacional de Resíduos Sólidos, nos termos da Lei nº 12.305/2010, reúne o conjunto de princípios, objetivos, instrumentos, diretrizes, metas e ações adotados pelo Governo Federal, isoladamente ou em regime de cooperação com Estados, Distrito Federal, Municípios ou particulares, com vistas à gestão integrada e ao gerenciamento ambientalmente adequado dos resíduos sólidos. Quanto aos princípios, é **incorreto** afirmar que estão incluídos(as):

- A) a prevenção e a precaução;
- B) o direito adquirido;
- C) a visão sistêmica, na gestão dos resíduos sólidos, que considere as variáveis ambiental, social, cultural, econômica, tecnológica e de saúde pública;
- D) o desenvolvimento sustentável;
- E) o poluidor-pagador e o protetor-recebedor.

QUESTÃO 93

A Política Nacional de Educação Ambiental, Decreto nº 4.281/2002, será executada pelos órgãos e entidades integrantes do Sistema Nacional de Meio Ambiente – SISNAMA. O Órgão Gestor, por sua vez, é responsável pela coordenação, que será dirigido pelos Ministros de Estado do Meio Ambiente e da Educação.

Assinale a alternativa **incorreta** quanto à competência do Órgão Gestor.

- A) Indicar critérios e metodologias qualitativas e quantitativas para a avaliação de programas e projetos de Educação Ambiental.
- B) Observar as deliberações do Conselho Nacional de Meio Ambiente - CONAMA e do Conselho Nacional de Educação – CNE.
- C) Sistematizar e divulgar as diretrizes nacionais definidas, garantindo o processo participativo.
- D) Promover o levantamento de programas e projetos desenvolvidos na área de Educação Ambiental e o intercâmbio de informações.
- E) Apoiar o processo de implementação e avaliação da Política Nacional de Educação Ambiental em nível nacional, vedada a delegação de competências.

QUESTÃO 94

Nos termos da Lei nº 9.795/1999, Política Nacional de Educação Ambiental, assinale a alternativa **correta** quanto aos princípios básicos da educação ambiental.

- A) Enfoque humanista, holístico, absolutista e estafermo.
- B) Pluralismo de ideias e concepções pedagógicas, dentro de uma perspectiva unidisciplinar.
- C) Desvinculação entre a ética, a educação, o trabalho e as práticas sociais.
- D) Garantia de continuidade e permanência do processo educativo.
- E) Abordagem inarticulada das questões ambientais locais, regionais, nacionais e globais.

QUESTÃO 95

Nos termos da Lei nº 12.651/2012, proteção da vegetação nativa, assinale a alternativa **correta** correspondente ao enunciado abaixo.

“Área localizada no interior de uma propriedade ou posse rural, com a função de assegurar o uso econômico de modo sustentável dos recursos naturais do imóvel

rural, auxiliar a conservação e a reabilitação dos processos ecológicos e promover a conservação da biodiversidade, bem como o abrigo e a proteção de fauna silvestre e da flora nativa”.

- A) Área de Preservação Permanente.
- B) Uso alternativo do solo.
- C) Pequena propriedade ou posse rural familiar.
- D) Unidade de Conservação.
- E) Reserva Legal.

QUESTÃO 96

A localização da área de Reserva Legal no imóvel rural, nos termos da Lei nº 12.651/2012, proteção da vegetação nativa, deverá levar em consideração os seguintes estudos e critérios:

- I - o plano de bacia hidrográfica.
- II - o Zoneamento Ecológico-Econômico.
- III - a formação de corredores ecológicos com outra Reserva Legal, com Área de Preservação Permanente, exceto com Unidade de Conservação.
- IV - as áreas de maior importância para a conservação da biodiversidade e as áreas de menor relevância ambiental.

É **correto** apenas o que se afirma em:

- A) II, III e IV;
- B) II e IV;
- C) I, III e IV;
- D) I e II;
- E) IV.

QUESTÃO 97

Segundo o Decreto nº 6.514/2008, que dispõe sobre as infrações e sanções administrativas ao meio ambiente, é **correto** afirmar que para as infrações administrativas são previstas as seguintes sanções:

- A) multa mensal, multa simples e advertência.

B) multa simples, advertência e inutilização do produto.

C) demolição de obra e multa semanal.

D) prisão e suspensão parcial das atividades.

E) multa diária, suspensiva de direitos e prisão simples.

QUESTÃO 98

No exercício da atividade fiscalizatória, o agente autuante, ao lavrar o auto de infração, indicará as sanções estabelecidas no Decreto nº 6.514/2008, que dispõe sobre as infrações e sanções administrativas ao meio ambiente. Nesse sentido é **correto** afirmar.

A) Deverá observar a repercussão financeira dos fatos e suas consequências para a economia pública e para o meio ambiente.

B) Os antecedentes do infrator são irrelevantes.

C) Poderá ocorrer atenuação ou agravamento das sanções administrativas, desde que fixados de forma objetiva critérios complementares pelo órgão ou entidade ambiental.

D) Impossibilidade de agravamento em razão da situação econômica do infrator.

E) As sanções aplicadas pelo agente autuante não estarão sujeitas à confirmação pela autoridade julgadora, em razão da autoexecutoriedade.

QUESTÃO 99

De acordo com a Lei nº 9.605/1998, que dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, assinale a alternativa **correta**.

A) As pessoas jurídicas serão responsabilizadas administrativa e penalmente, afastada a responsabilidade civil.

B) A responsabilidade das pessoas jurídicas exclui a das pessoas físicas, autoras, co-autoras ou partícipes do mesmo fato.

C) Não se aplica a desconsideração da personalidade jurídica.

D) Quem, de qualquer forma, concorre para a prática dos crimes previstos nesta lei, incide nas penas a estes cominadas, na medida da sua culpabilidade.

E) As sanções aplicam-se ao diretor, o administrador, aos acionistas, o membro de conselho e de órgão técnico, que deixar de impedir a sua prática.

QUESTÃO 100

À luz da Lei nº 9.605/1998, que dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, assinale a alternativa **correta**.

A) As penas de multa, restritiva de direitos e prestação de serviços à comunidade, são aplicáveis isolada, cumulativa ou alternativamente às pessoas jurídicas.

B) Nas infrações penais previstas nesta lei, a ação penal é pública condicionada à representação.

C) Não é crime o abate de animal, quando realizado por ser nocivo o animal, desde que legal e expressamente autorizado pela autoridade competente.

D) O arrependimento do infrator, manifestado pela voluntária reparação do dano, é causa de diminuição de pena.

E) Ter o agente cometido a infração em período de defeso à fauna, é causa de aumento de pena.