

CARGO

ANALISTA AMBIENTAL**CADERNO DE PROVA****LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO**

Prezado(a) Candidato(a),

1. Ao receber este caderno, confira se ele contém as questões objetivas com 60 (sessenta) itens, ordenados de 1 a 60, com alternativas de A a E; sendo que apenas uma alternativa é correta. Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao Fiscal de Sala as providências cabíveis.

2. Durante a prova não poderá ser utilizado nenhum material de consulta. Não se comunique com outros candidatos, não use chapéu, óculos escuros, relógio e nem se levante sem autorização do Fiscal de Sala.

3. O cartão-resposta deverá ser preenchido, pelo(a) candidato(a) com caneta esferográfica TRANSPARENTE de tinta azul ou preta, devendo cobrir inteiramente o espaço correspondente à alternativa escolhida. O cartão não poderá ser rasurado, dobrado ou amassado. Não haverá substituição de cartão-resposta.

MARQUE ASSIM



NÃO MARQUE ASSIM



4. A assinatura do(a) candidato(a) no cartão-resposta é necessária e fundamental para sua identificação.

5. No momento da identificação, o(a) candidato(a) deverá escrever, no espaço apropriado do cartão-resposta, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

Pedofilia é crime, denuncie.

6. O tempo máximo de duração da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo o preenchimento do cartão resposta, contadas a partir da autorização dada pelo Fiscal de Sala.

7. O(a) candidato(a) somente poderá entregar a prova depois de transcorrida, pelo menos, 1 (uma) hora de seu início. Após a entrega, o(a) mesmo(a) deverá retirar-se da sala e do local de prova, não podendo mais ir ao banheiro.

8. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala de prova e somente poderão sair juntos do recinto após a aposição em ata de suas respectivas assinaturas.

9. O(a) candidato(a) poderá levar o caderno de questões, SOMENTE, 15 minutos antes do término da prova.

10. O não cumprimento a qualquer uma das instruções deste caderno e do edital nº 02/2015 poderá implicar na anulação da sua prova.

11. A avaliação da prova objetiva levará em consideração somente as respostas transferidas para o cartão-resposta.

12. Caberá recurso sobre o conteúdo da prova em até 2 (dois) dias úteis após a divulgação do gabarito, que estará disponível no site www.ibeg.org.br.

Desejamos sucesso!
Coordenação Geral do Concurso Público

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto seguinte para responder às questões de 01 a 06.

Texto I - Um pouco da história da Baixada Fluminense

Os primeiros europeus chegaram à Baixada Fluminense na segunda metade do século XVI. Antes, a região era habitada por povos indígenas. Alguns deles chegaram a participar, de um lado ou do outro, da luta dos colonos portugueses ali estabelecidos contra as tentativas de invasão francesa. Às margens dos rios Meriti, Sarapuá, Iguaçú e Inhomirim, começaram a se instalar fazendas de cana-de-açúcar.

A Baixada Fluminense viveu um período de maior desenvolvimento a partir do ciclo de mineração, no século XVIII: era passagem obrigatória para a maior parte do ouro que vinha de Minas Gerais em direção ao Rio de Janeiro, capital do Brasil colonial. No século XIX, foi uma das primeiras áreas em que se plantou café no Brasil.

Durante o Segundo Reinado (1840-1889), foi construída na Baixada Fluminense a primeira ferrovia do Brasil: a Estrada de Ferro Dom Pedro II. O primeiro trecho, ligando o Rio de Janeiro à cidade de Queimados, foi inaugurado em 29 de março de 1858.

Mais de 3 milhões de habitantes vivem [hoje] na área, a segunda mais populosa do estado, que só perde para a capital, a cidade do Rio de Janeiro. Na região da Baixada Fluminense, fica uma das cidades com maior densidade demográfica da América: São João do Meriti. Nesse município, vivem 13.126 habitantes por quilômetro quadrado (censo de 2010).

Disponível em: <http://escola.britannica.com.br/article/483095/Baixada-Fluminense>. Acesso em: 03 jul. 2015, com adaptações.

QUESTÃO 01

Com base nas informações do texto, assinale a alternativa correta.

- (a) Os europeus foram os primeiros habitantes da Baixada Fluminense.
- (b) A Baixada Fluminense começou a ser povoada, especialmente por franceses, a partir da segunda metade do século XVI.
- (c) Antes do ciclo de mineração, a Baixada Fluminense ainda não havia se desenvolvido.
- (d) No século XVIII, a mineração tornou-se a principal atividade econômica da Baixada Fluminense.
- (e) Atualmente com mais de 3 milhões de habitantes, a Baixada Fluminense é a segunda área mais populosa do estado do Rio de Janeiro.

QUESTÃO 02

Acerca das relações entre as ideias que constituem o 1º parágrafo e do emprego das expressões coesivas destacadas no período “Alguns deles chegaram a participar, de um lado ou do outro, da luta dos colonos portugueses ali estabelecidos contra as tentativas de invasão francesa.”, é possível concluir que

- (a) os primeiros europeus que chegaram à Baixada Fluminense participaram uns favoráveis e outros contrários às tentativas de invasão francesa, da luta dos colonos portugueses.
- (b) certos povos indígenas que habitavam a Baixada Fluminense participaram, como aliados ou oponentes dos colonos portugueses, da luta que estes empreenderam contra as tentativas de invasão francesa.
- (c) uma parte dos portugueses participou como aliada e outra como oponente da luta por eles travada contra os franceses que pretendiam invadir a Baixada Fluminense.
- (d) nem todos os portugueses participaram da luta contra as tentativas dos franceses de invadirem a Baixada Fluminense, embora os que tenham dela participado se dividiram em dois grupos: uns favoráveis à batalha e outros contrários a ela.

(e) os índios que habitavam a Baixada Fluminense participaram da luta dos colonos portugueses, favoráveis a ela ou não, contra as tentativas de invasão francesa.

QUESTÃO 03

Assinale a alternativa que, de acordo com as regras de concordância prescritas pela norma padrão, apresenta outra redação possível para o período “Às margens dos rios Meriti, Sarapuá, Iguaçú e Inhomirim, começaram a se instalar fazendas de cana-de-açúcar.”.

- (a) Às margens dos rios Meriti, Sarapuá, Iguaçú e Inhomirim, instalou-se meias fazendas de cana-de-açúcar.
- (b) Às margens dos rios Meriti, Sarapuá, Iguaçú e Inhomirim, precisou-se de bastante fazendas de cana-de-açúcar.
- (c) Às margens dos rios Meriti, Sarapuá, Iguaçú e Inhomirim, foram instaladas bastantes fazendas de cana-de-açúcar.
- (d) Foram instalados, às margens dos rios Meriti, Sarapuá, Iguaçú e Inhomirim, um conjunto de fazendas de cana-de-açúcar.
- (e) Às margens dos rios Meriti, Sarapuá, Iguaçú e Inhomirim, foi sendo instaladas fazendas de cana-de-açúcar.

QUESTÃO 04

De acordo com a norma padrão, assinale a alternativa correta em relação ao período “No século XIX, foi uma das primeiras áreas em que se plantou café no Brasil.”.

- (a) A expressão “em que” poderia ser substituída por onde.
- (b) O autor deveria ter empregado aonde no lugar de “em que”.
- (c) O pronome “se” poderia ser deslocado para depois do verbo “plantou”.
- (d) A vírgula deveria ter sido obrigatoriamente empregada entre os termos “café” e “no Brasil”.
- (e) Todos os vocábulos são acentuados graficamente pela mesma regra.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa que reproduz integralmente o sentido do período “Durante o Segundo Reinado (1840-1889), foi construída na Baixada Fluminense a primeira ferrovia do Brasil: a Estrada de Ferro Dom Pedro II.”.

- (a) No Segundo Reinado, que corresponde ao período que vai de 1840 a 1889, foi construída na Baixada Fluminense a primeira ferrovia do Brasil e a Estrada de Ferro Dom Pedro II.
- (b) A Estrada de Ferro Dom Pedro II, a primeira ferrovia da Baixada Fluminense, foi construída no Brasil durante o Segundo Reinado, período entre 1840 e 1889.
- (c) Na Baixada Fluminense, foi construída, durante o Segundo Reinado (1840-1889), a primeira ferrovia do Brasil e a Estrada de Ferro Dom Pedro II.
- (d) A primeira ferrovia do Brasil, a Estrada de Ferro Dom Pedro II, foi construída na Baixada Fluminense durante o Segundo Reinado (1840-1889).
- (e) Entre os anos de 1840 e 1889, período que corresponde ao Segundo Reinado, foi construída a Estrada de Ferro Dom Pedro II, que é a primeira ferrovia do Brasil.

QUESTÃO 06

Caso o termo destacado, na passagem “O primeiro trecho, ligando o Rio de Janeiro à cidade de Queimados”, fosse substituído por

- (a) Brasília, o uso do sinal indicativo de crase seria obrigatório.
- (b) esta cidade, o uso do sinal indicativo de crase seria obrigatório.
- (c) sua vizinhança, o uso do sinal indicativo de crase seria inviável.
- (d) aquele município, o uso do sinal indicativo de crase seria facultativo.
- (e) uma vila, o uso do sinal indicativo de crase seria inviável.

Leia o texto seguinte para responder às questões de 07 a 12.

Texto II- Hino de Duque de Caxias

Todo o arvoredo
é uma festa de pardais
acordando a cidade.
Toda a cidade
é uma orquestra de metais
em inesperada atividade.

(...)

Quando mal adormeces
já estás levantada:
és do trabalho
a namorada.
Tuas fábricas
se contam às centenas.

Um grande povo
o teu nome enaltece;
construindo riqueza,
inspirando beleza
que ao Brasil
oferece.

Nesta baixada,
onde Caxias nasceu,
o progresso é o lema
que o trabalho escolheu.

De plagas distantes
deste e de outros países
são os teus povoadores.
Toda essa gente
no esforço viril
de fazer do teu nome
um pendão do Brasil.

Barboza Leite & Clóvis Ferreira Lima. Disponível em: <http://www.vagalume.com.br/hinos/duque-de-caxias-rj.html>. Acesso em: 03 jul. 2015, fragmento.

QUESTÃO 07

A partir das informações do texto, pode-se dizer que ele faz uma

- (a) retrospectiva da história da cidade de Duque de Caxias, marcada pela luta da classe trabalhadora.
- (b) exaltação à cidade de Duque de Caxias, ressaltando, sobretudo, a relação do seu povo com o trabalho.
- (c) análise dos principais episódios relacionados ao povoamento da cidade de Duque de Caxias.
- (d) reflexão sobre a relação entre os moradores e a natureza da cidade de Duque de Caxias.
- (e) homenagem à cidade de Duque de Caxias e, em especial, aos seus colonizadores.

QUESTÃO 08

Os versos “Toda a cidade/ é uma orquestra de metais/ em inesperada atividade.” (1ª estrofe) referem-se,

- (a) em linguagem denotativa, à musicalidade agradável do povo de Duque de Caxias.
- (b) em linguagem denotativa, ao barulho inconveniente de instrumentos musicais.
- (c) em linguagem conotativa, à felicidade do povo da Cidade de Duque de Caxias.
- (d) em linguagem conotativa, ao som proveniente das ferramentas de trabalho que ecoa por toda a cidade de Duque de Caxias.
- (e) em linguagem conotativa, ao clima festivo que envolvem toda a população da cidade de Duque de Caxias.

QUESTÃO 09

Considerando a relação sintática entre as orações do período “Quando mal adormeces/ já estás levantada” (2ª estrofe), assinale a alternativa correta.

- (a) A 1ª oração classifica-se como subordinada adverbial temporal.
- (b) O período é composto por duas orações coordenadas.
- (c) A 2ª oração é coordenada assindética.
- (d) A 1ª oração é coordenada sindética explicativa.
- (e) A 2ª oração funciona como objeto direto da 1ª.

QUESTÃO 10

Caso fosse necessário, em conformidade com as regras de regência prescritas pela norma padrão, substituir o verbo destacado, em “Um grande povo/ o teu nome enaltece”, por

- (a) lembrar, a nova redação deveria ser Um grande povo do seu nome lembra.
- (b) enxergar, a nova redação deveria ser Um grande povo ao seu nome enxerga.
- (c) depender, a nova redação deveria ser Um grande povo o seu nome depende.
- (d) honrar, a nova redação deveria ser Um grande povo ao seu nome honra.
- (e) acreditar, a nova redação deveria ser Um grande povo no seu nome acredita.

QUESTÃO 11

Acerca das questões morfossintáticas que envolvem a 4ª estrofe, assinale a alternativa correta.

- (a) O sujeito dos verbos “nasceu” e “escolheu” é “Caxias”.
- (b) O predicado da oração “onde Caxias nasceu” é nominal.
- (c) O verbo “escolheu” é transitivo direto.
- (d) Na oração “o progresso é o lema”, o artigo “o”, em suas duas ocorrências, assume a função de complemento nominal.
- (e) O termo “o trabalho” funciona como objeto indireto.

QUESTÃO 12

O vocábulo “plagas”, no contexto da última estrofe, significa

- (a) religiões.
- (b) regiões.
- (c) montanhas.
- (d) matas.
- (e) batalhas.

RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 13

Na álgebra das proposições lógicas, as regras de DE MORGAN são utilizadas para negar tanto a disjunção quanto a conjunção. Verificar qual das alternativas a seguir, de acordo com DE MORGAN, representa, na forma simbólica, a negação de: "Os homens são de Marte e as mulheres são de Vênus".

- (a) $\sim p \wedge \sim q$.
- (b) $p \rightarrow q$.
- (c) $p \vee q$.
- (d) $\sim p \rightarrow \sim q$.
- (e) $\sim p \vee \sim q$.

QUESTÃO 14

Duas irmãs, Ana e Dora, resolveram se submeter a uma dieta alimentar, supervisionada por uma conceituada nutricionista. Durante seis semanas a nutricionista acompanhou o desempenho das irmãs, conforme tabela abaixo, registrando suas massas corporais:

Ana	120 kg	115 kg	95 kg	80 kg	70 kg	60 kg
Dora	110 kg	80 kg	75 kg	55 kg	50 kg	50 kg

Considerando a tabela acima, os valores da Média e da Mediana, respectivamente, das irmãs Ana e Dora, está corretamente apresentado na alternativa:

- (a) Ana: Média: 90 kg e Mediana: 87,5 kg Dora: Média: 70 kg e Mediana: 65 kg
- (b) Ana: Média: 70 kg e Mediana: 90 kg Dora: Média: 50 kg e Mediana: 90 kg
- (c) Ana: Média: 87,5 kg e Mediana: 90 kg Dora: Média: 70 kg e Mediana: 80 kg
- (d) Ana: Média: 75 kg e Mediana: 75 kg Dora: Média: 75 kg e Mediana: 75 kg
- (e) Ana: Média: 90 kg e Mediana: 90 kg Dora: Média: 65 kg e Mediana: 65 kg

QUESTÃO 15

Em Probabilidade, a Distribuição de Poisson é utilizada em eventos que ocorrem em certo intervalo de tempo ou espaço. É dado um número médio por intervalo, exemplo: número de falhas por lote, número de atendimentos por hora, acidentes por km. Com base nessa distribuição temos que: uma Central de atendimento de uma determinada prefeitura, no território brasileiro, recebe em média 10 chamadas por hora. A probabilidade de que, em uma determinada hora, escolhida aleatoriamente, sejam atendidas 5 chamadas, é de aproximadamente:

Lembrando que: $e \cong 2,71828...$

- (a) 0,78%.
- (b) 1,78%.
- (c) 2,78%.
- (d) 3,78%.
- (e) 4,78%.

QUESTÃO 16

Três irmãos, após ampla pesquisa de mercado, resolveram formar uma sociedade no ramo da Tecnologia da Informação - TI, entrando cada um com o mesmo capital. O primeiro irmão permaneceu na sociedade durante 6 meses, o segundo irmão durante 8 meses e o terceiro durante 10 meses. A parte do lucro de R\$ 60.000,00 que caberá, respectivamente ao tempo de permanência, para os três irmãos está corretamente representada na alternativa:

- (a) R\$ 10.000,00; R\$ 7.500,00 e R\$ 6.000,00.
- (b) R\$ 15.000,00; R\$ 20.000,00 e R\$ 25.000,00.
- (c) R\$ 6.000,00; R\$ 8.000,00 e R\$ 10.000,00.
- (d) R\$ 25.000,00; R\$ 20.000,00 e R\$ 15.000,00.
- (e) R\$ 15.000,00; R\$ 25.000,00 e R\$ 20.000,00.

INFORMÁTICA

QUESTÃO 17

No Microsoft Word 2007, temos ferramentas que ajudam a automatizar processos durante a formatação de um arquivo. Qual o comando que deve ser utilizado para se ter acesso a ferramenta de localizar e substituir?

Fonte: <https://support.microsoft.com/pt-br/KB/290938> - com adaptações.

- (a) Ctrl + H
- (b) Shift + F
- (c) Shift + H
- (d) Ctrl + F
- (e) Ctrl + Shift + H

QUESTÃO 18

O Microsoft Excell 2007 é o software da família Office responsável pela criação e formatação de tabelas, fórmulas e gráficos. Qual o comando que deve ser utilizado para criar um gráfico com base nos dados da folha de cálculo?

Fonte: <https://support.office.com/pt-pt/article/Teclas-de-fun%C3%A7%C3%A3o-e-atalho-do-Excel-1798d9d5-842a-42b8-9c99-9b7213f0040f?ui=pt-PT&rs=pt-PT&ad=PT> - com adaptações.

- (a) Ctrl + W
- (b) Ctrl + Shift + W
- (c) Alt + F1
- (d) Ctrl + F1
- (e) Ctrl + \$

QUESTÃO 19

São Programas que exibem propagandas e anúncios sem a autorização do

usuário, tornando o computador e a conexão lentos. Normalmente, assumem o formato de pop-up. Essa é a definição de:

Fonte: <http://seguranca.uol.com.br/antivirus/dicas/curiosidades/o-que-e-malware-advare-cavalo-troia-spyware.html#rml> - com adaptações.

- (a) Spam
- (b) Storm Worm
- (c) Virus Trojans
- (d) Spywares
- (e) Adwares

QUESTÃO 20

É uma rede que consiste basicamente em computadores conectados em grupo para que outros usuários possam compartilhar recursos e informações. Não há um local central para autenticação de usuários, armazenamento de arquivos ou acesso a recursos. Essa é a definição de:

Fonte: [https://technet.microsoft.com/pt-br/library/cc527483\(v=ws.10\).aspx](https://technet.microsoft.com/pt-br/library/cc527483(v=ws.10).aspx) - com adaptações.

- (a) Rede de Intranet.
- (b) Rede de Servidor.
- (c) Rede de Internet.
- (d) Rede Ponto a Ponto.
- (e) Rede FTP.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Com base na Lei nº 1506, de 14 de janeiro de 2000, que institui o regime jurídico dos servidores públicos do município de Duque de Caxias/RJ, sobre a posse e exercício do servidor, a qual delega como autoridade administrativa competente para assinar o termo de posse de todos os servidores municipais, a ele sujeitos, assinale a alternativa correta.

- (a) Presidente da Câmara Legislativa
- (b) Presidente da Mesa Executiva
- (c) Vereador
- (d) Secretário Municipal de Administração
- (e) Procurador Geral

QUESTÃO 22

Acerca do conceito de remoção, tratado no art. 46, da Lei nº 1506 de 14/01/2000 – que institui o regime jurídico dos servidores públicos do município de Duque de Caxias e dá outras providências, assinale a alternativa correta.

- (a) Elevação do servidor à classe e/ou nível imediatamente superior aquela a que pertence, dentro da mesma série de classes, obedecidos os critérios estabelecidos em seus respectivos planos de carreiras.
- (b) Deslocamento de cargo de provimento efetivo, ocupado ou vago no âmbito do quadro geral de pessoal, para outro órgão ou entidade do mesmo Poder, com prévia apreciação da Secretaria Municipal de Administração.
- (c) Retribuição pecuniária pelo exercício de cargo público, com valor fixado em lei.

(d) Investidura do servidor estável no cargo anteriormente ocupado ou no cargo resultante de sua transformação, quando invalidada a dispensa ou exoneração do servidor, por decisão administrativa ou judicial.

(e) Deslocamento do servidor de uma para outra lotação e será processado “ex-offício”, ou a pedido do servidor, atendidos o interesse e a conveniência da Administração, com ou sem mudança de sede.

QUESTÃO 23

No art. 7º da Lei que institui o regime jurídico dos servidores públicos do município de Duque de Caxias/RJ, a investidura em cargo público ocorrerá com a:

- (a) Nomeação
- (b) Promoção
- (c) Posse
- (d) Reversão
- (e) Aproveitamento

QUESTÃO 24

Com base na Lei nº 1506 de 14/01/2000, que institui o regime jurídico dos servidores públicos do município de Duque de Caxias/RJ, que trata da posse e do exercício, Art. 23, § 2º, o que poderá ocorrer se o servidor não for aprovado no estágio probatório:

- (a) Será exonerado ou, se estável, reconduzido ao cargo anteriormente ocupado, observado o disposto no parágrafo único do art. 38.
- (b) Será notificado ou, se instável, não poderá ser reconduzido ao cargo anteriormente ocupado, observado o disposto no parágrafo único do art. 38.
- (c) Não será exonerado, mesmo se estável, não será reconduzido ao cargo anteriormente ocupado, observado o disposto no parágrafo único do art. 38.
- (d) Será exonerado ou, se estável, reconduzido ao cargo anteriormente ocupado, observado o disposto no parágrafo único do art. 38.
- (e) O estágio probatório será suspenso por um período.

QUESTÃO 25

Conforme o Art. 3º da Lei 8666/93, a licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia e a selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da licitação. Acerca dos princípios básicos considerados na referida lei, assinale a alternativa incorreta.

- (a) Impessoalidade
- (b) Moralidade
- (c) Publicidade
- (d) Probidade administrativa
- (e) Regularidade fiscal

QUESTÃO 26

Acerca dos princípios da licitação, especificamente do julgamento objetivo, assinale a alternativa correta.

- (a) A administração esta obrigada a pautar seus atos com vistas à consecução do interesse público, vedado o estabelecimento de cláusulas ou condições que imponham privilégios ou prejuízos a quem quer que seja.
- (b) A licitação está sujeita aos ditames da legislação que rege a matéria,

que estabelece uma sequência lógica de atos administrativos.

(c) Afasta a possibilidade de o julgador utilizar-se de fatores subjetivos ou de critérios não previstos no instrumento de convocação, ainda que em benefício da própria Administração.

(d) Deve constar do edital, deve ser montado de tal forma que impeça ao agente público imprimir sua vontade própria no julgamento.

(e) Procedimento administrativo vinculado, pelo qual a Administração oferta iguais chances ao particular que com ela quer contratar, com vistas a escolher a proposta mais vantajosa para o contrato de seu interesse e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável, observadas as disposições da lei.

QUESTÃO 27

De acordo com a Lei que regulamenta o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências, são cinco as modalidades de licitação previstas. Porém, com a Medida Provisória de 2026/00, posteriormente convertida na Lei 10520/02, foi introduzida uma modalidade que tem por finalidade a contratação de bens e serviços comuns, independente de seu valor estimado. Acerca dessa modalidade, assinale a alternativa correta.

(a) Tomada de Preços

(b) Pregão

(c) Dispensa de Licitação

(d) Concorrência

(e) Convite

QUESTÃO 28

O início do certame licitatório propriamente dito ocorre com a fase de habilitação, salvo no que diz respeito a determinadas modalidades que podem ter esta fase preliminar dispensada, conforme Art. 32, da Lei 8.666/93. Assinale a alternativa correta, sobre as modalidades que podem ter a fase da habilitação dispensada.

(a) Convite, concurso, leilão.

(b) Pregão, convite, leilão.

(c) Concorrência, convite, concurso.

(d) Tomada de preço, pregão, concurso.

(e) Convite, tomada de preço, pregão.

QUESTÃO 29

Conforme a Lei nº 8.429/92, referente aos atos de improbidade, assinale a alternativa correta.

(a) O Poder Judiciário não pode sofrer atos de improbidade administrativa.

(b) Apenas as entidades que integram o Poder Executivo podem sofrer atos de improbidade administrativa.

(c) Os atos de improbidade não podem atingir os órgãos judiciais e legislativos.

(d) Os atos de improbidade podem atingir quaisquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal, dos Municípios e dos Territórios.

(e) O Ministério Público não pode ser vítima de atos de improbidade administrativa.

QUESTÃO 30

Os Atos de Improbidade Administrativa, são tratados na Lei 8.429 de 2 de junho de 1992. Acerca dos atos de improbidade que importam enriquecimento ilícito, tratados no Art. 9, assinale a alternativa correta.

(a) Permitir ou facilitar a aquisição, permuta ou locação de bem ou serviço por preço superior ao de mercado.

(b) Realizar operação financeira sem observância das normas legais e regulamentares ou aceitar garantia insuficiente ou inidônea.

(c) Conceder benefício administrativo ou fiscal sem a observância das formalidades legais ou regulamentares aplicáveis à espécie.

(d) Ordenar ou permitir a realização de despesas não autorizadas em Lei ou regulamento.

(e) Utilizar, em obra ou serviço particular, veículos, máquinas, equipamentos ou material de qualquer natureza de propriedade ou à disposição da administração pública.

QUESTÃO 31

Conforme o artigo 9º da Lei de Improbidade Administrativa, assinale a alternativa incorreta.

(a) É proibido o agente público receber comissão, percentagem, ou gratificação pelo fato de o agente público praticar ato ligado à sua função, é considerado enriquecimento ilícito.

(b) Não é proibido o agente público receber comissão no ato ligado à sua função, desde que seja justificado o motivo.

(c) A Lei pune não só o recebimento de vantagem indevida pela prática de certos atos, como também o fato de o agente público se omitir, isto é, deixar de praticar atos aos quais estava obrigado.

(d) A Lei refere-se ao recebimento de vantagem ou de qualquer outra atividade ilícita.

(e) O agente público poderá ser processado pelo crime de prevaricação, previsto no Código Penal.

QUESTÃO 32

Referente o agente público aceitar emprego, comissão ou exercer atividade de consultoria ou assessoramento para pessoa física ou jurídica que tenha interesse suscetível de ser atingido, assinale a alternativa incorreta.

(a) É proibido ao servidor 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.

(b) Considera-se ato ilegal ou contrário aos princípios básicos da Administração Pública, 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.

(c) Ato ilegal ou contrário aos princípios básicos da Administração Pública, 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, cujas atividades funcionais do agente público possam influir na esfera dos interesses de terceiros.

(d) O agente público não deve, formal ou informalmente, aceitar emprego, comissão, remuneração, pagamento ou exercer atividade de consultoria ou assessoramento para pessoa física ou jurídica, durante a atividade.

(e) No caso do Presidente do Banco Central e dos diretores das agências reguladoras que deixarem a função, podem prestar direta ou indiretamente, sem restrições, qualquer tipo de serviço a pessoa física ou jurídica

com que tenha estabelecido relacionamento relevante em razão do exercício do cargo ou emprego.

QUESTÃO 33

De acordo com a Lei que regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal, (9.784/1999), Art.2º, a Administração deverá obedecer a alguns princípios. No parágrafo único do referido artigo, consta que devem ser observados alguns critérios nos processos administrativos. Acerca dos respectivos critérios, assinale a alternativa incorreta.

- (a) Adotar formas complexas, exaustivas para propiciar grau de certeza, segurança e respeito aos direitos dos administrados.
- (b) Atuar segundo padrões éticos de probidade, decoro e boa-fé.
- (c) Indicar pressupostos de fato e de direito que determinarem a decisão.
- (d) Observar as formalidades essenciais à garantia dos direitos dos administrados.
- (e) Proibir cobrança de despesas processuais, ressalvadas as previstas em Lei.

QUESTÃO 34

Acerca do âmbito de aplicação da regulamentação do processo administrativo, da Lei 9.784, de 29 de janeiro de 1999, assinale a alternativa correta.

- (a) Não se aplica sua regulamentação ao poder Legislativo e ao Judiciário, quando no desempenho de função administrativa.
- (b) É obrigatória a aplicação da regulamentação em âmbito nacional.
- (c) Deve ser aplicada sua regulamentação, somente, aos Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário, quando não estejam desempenhando função administrativa.
- (d) Deve ser aplicada além do âmbito do Poder Executivo, no Legislativo e Judiciário quando no desempenho de função administrativa.
- (e) A regulamentação somente é aplicada no âmbito do poder executivo.

QUESTÃO 35

Com a homologação da Lei 9.784 de 29 de janeiro de 1999, são consideradas algumas etapas no processo administrativo. Acerca da etapa denominada instauração, assinale a alternativa correta.

- (a) É a etapa em que o procedimento administrativo é iniciado de ofício pelo administrador público ou mediante provocação de qualquer interessado.
- (b) Etapa do processo administrativo em que é realizada a elucidação dos fatos narrados na peça inaugural de sua instauração.
- (c) Narração de toda a apuração da instrução, com menção de todo o apurado, com recomendação da decisão a ser proferida pela autoridade competente.
- (d) Regra do dever de decidir a que está submetida a Administração Pública. Nesta etapa soluciona-se a demanda administrativa.
- (e) Direito concedido a todos os funcionários e particulares envolvidos em algum inquérito ou processo administrativo, fundado no princípio constitucional de que ninguém pode ser condenado sem ser ouvido.

QUESTÃO 36

Com base na Lei que regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal, e tomando como referência o seu art. 49, assinale a alternativa correta, referente ao prazo que a Administração tem para emitir decisão, após concluída a instrução de processo administrativo.

- (a) Prazo de até sessenta dias para decidir, impreterivelmente.
- (b) A administração tem um prazo de até cento e vinte dias para decidir, salvo prorrogação por igual período expressamente motivada.
- (c) Concluída a instrução de processo administrativo, a Administração tem o prazo de até trinta dias para decidir, salvo prorrogação por igual período expressamente motivada.
- (d) Após a instrução processual for concluída, a administração tem um prazo de até cento e cinquenta dias para decidir, salvo prorrogação por igual período expressamente motivada.
- (e) Depois de concluída a instrução processual o prazo da administração é de até quarenta e cinco dias para decidir, salvo prorrogação por igual período expressamente motivada.

QUESTÃO 37

Conforme a Constituição da República Federativa do Brasil, Art. 40, § 4º, (atual redação), é vedada a adoção de requisitos e critérios diferenciados para concessão de aposentadorias aos servidores abrangidos pelo regime de que trata o referido artigo, porém, são ressalvados, nos termos definidos em Leis complementares, alguns casos. Acerca dos casos de servidores, que possam ter requisitos e critérios diferenciados para concessão de aposentadoria, assinale a alternativa correta.

- (a) O servidor executa atividades sob condições normais e não exerce atividades de risco.
- (b) A execução das atividades não estão sob condições especiais que prejudiquem a saúde ou a integridade física.
- (c) O servidor exerce atividades sob condições especiais que não prejudiquem a saúde ou a integridade física, não portadores de deficiência, não exerçam atividades de risco.
- (d) As atividades do servidor não são exercidas sob condições especiais que prejudiquem a saúde ou a integridade física, servidores não portadores de deficiência, servidores que não exerçam atividades de risco.
- (e) As atividades exercidas pelos servidores estão sob condições especiais que prejudicam a saúde ou a integridade física, servidores portadores de deficiência, servidores que exerçam atividades de risco.

QUESTÃO 38

Com base na Constituição da República Federativa, Art. 41, o § 4º, acerca da condição do servidor público para a aquisição de estabilidade no serviço público, assinale alternativa correta.

- (a) Dar-se-á mediante processo administrativo em que lhe seja assegurada estabilidade.
- (b) Dar-se-á através de avaliação especial de desempenho, obrigatória, por comissão instituída para essa finalidade.
- (c) Dar-se-á por sentença judicial transitada em julgada.
- (d) Dar-se-á mediante formação e aperfeiçoamento profissional
- (e) Dar-se-á por cumprimento do contrato de trabalho por tempo determinado.

QUESTÃO 39

Com base na Constituição da República Federativa do Brasil, Art. 40, sobre aposentadoria do servidor público, assinale a alternativa incorreta.

- (a) O tempo de contribuição federal, estadual, ou municipal será contado para efeito de aposentadoria e o tempo de serviço correspondente para efeito de disponibilidade.

(b) É assegurado o reajustamento dos benefícios para preservar-lhes, em caráter permanente, o valor real, conforme critérios estabelecidos em Lei.

(c) Para o cálculo dos proventos de aposentadoria, por ocasião de sua concessão, serão consideradas a remuneração do respectivo servidor, no cargo efetivo em que se deu a aposentadoria ou que serviu de referência para a concessão da pensão.

(d) A Lei poderá estabelecer qualquer forma de contagem de tempo de contribuição fictício.

(e) O servidor ocupante, exclusivamente, de cargo em comissão declarado em lei de livre nomeação e exoneração bem como de outro cargo temporário ou de emprego público, aplica-se o regime geral de previdência social.

QUESTÃO 40

Sobre o regime próprio de previdência social para os servidores titulares de cargos efetivos, conforme a Constituição da República Federativa do Brasil, assinale a alternativa correta.

(a) É vedada a existência de mais de um regime próprio de previdência social e de mais de uma unidade gestora do respectivo regime em cada ente estatal, ressalvado o disposto das forças armadas.

(b) Não é vedada a existência de mais de um regime próprio de previdência social e de mais de uma unidade gestora do respectivo regime em cada ente estatal.

(c) É vedada a existência de mais de um regime próprio de previdência social e de mais de uma unidade gestora do respectivo regime em cada ente estatal, sem ressalvas.

(d) É vedada somente a existência de mais de um regime próprio de previdência social.

(e) É vedada somente a existência de mais de uma unidade gestora do regime próprio de previdência social.

QUESTÃO 41

Para assegurar a efetividade do direito previsto na Política Municipal de Proteção, Conservação e Melhoria do Meio Ambiente subordina-se aos seguintes princípios:

I - Racionalização do uso do solo, do subsolo, da água e do ar.

II - Controle e zoneamento das atividades potencial ou efetivamente poluidoras.

III - Imposição, ao poluidor e ao predador, da obrigação de recuperar e/ou indenizar os danos causados e, ao usuário, da contribuição pela utilização de recursos ambientais com fins econômicos.

IV - Proteção de áreas ameaçadas de degradação.

V - Estabelecimento, de forma supletiva e complementar, de critérios e padrões da qualidade ambiental e de normas relativas ao uso e manejo de recursos ambientais.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

(a) II, III e IV

(b) I, IV e V

(c) I, II e IV

(d) II, III e V

(e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 42

A Lei Complementar nº140/2011 fixa normas para cooperação entre

União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios nas ações administrativas decorrentes do exercício da competência comum relativas à proteção das paisagens naturais notáveis, à proteção do meio ambiente, ao combate à poluição em qualquer de suas formas e à preservação das florestas, da fauna e da flora. Sobre a lei julgue os itens:

I - Compete aos municípios elaborar o Plano Diretor, observando o zoneamento ambiental.

II - Os instrumentos de cooperação previsto da Lei Complementar nº 140/2011 podem ser firmados com prazo determinado.

III - O ente federativo poderá delegar, mediante convênio, a execução de ações administrativas a ele atribuídas pela Lei Complementar, existindo ou não órgão ambiental ou conselho de meio ambiente.

IV - Promover o licenciamento ambiental de empreendimentos e atividades é ação administrativa da União.

V - Os Estados deverão articular a cooperação técnica, científica e financeira, em apoio às Políticas Nacional e Estadual de Meio Ambiente

Estão corretas as seguintes afirmativas:

(a) I, II e IV

(b) I, IV e V

(c) II, III e IV

(d) II, III e V

(e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 43

Os órgãos e entidades da União, dos Estados, do Distrito Federal, dos Territórios e dos Municípios, bem como as fundações instituídas pelo Poder Público, responsáveis pela proteção e melhoria da qualidade ambiental, constituirão o Sistema Nacional do Meio Ambiente - SISNAMA, assim estruturado:

I - Órgão Central: a Secretaria do Meio Ambiente da Presidência da República, com a finalidade de planejar, coordenar, supervisionar e controlar, como órgão federal, a política nacional e as diretrizes governamentais fixadas para o meio ambiente.

II - Órgãos Seccionais: os órgãos ou entidades municipais, responsáveis pelo controle e fiscalização dessas atividades, nas suas respectivas jurisdições.

III - Órgão Superior: o Conselho de Governo, com a função de assessorar o Presidente da República na formulação da política nacional e nas diretrizes governamentais para o meio ambiente e os recursos ambientais.

IV - Órgão Consultivo e Deliberativo: o Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA), com a finalidade de assessorar, estudar e propor ao Conselho de Governo, diretrizes de políticas governamentais para o meio ambiente e os recursos naturais e deliberar, no âmbito de sua competência, sobre normas e padrões compatíveis com o meio ambiente ecologicamente equilibrado e essencial à sadia qualidade de vida.

V - Órgãos Locais: os órgãos ou entidades estaduais responsáveis pela execução de programas, projetos e pelo controle e fiscalização de atividades capazes de provocar a degradação ambiental.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

(a) I, II e IV

(b) II, IV e V

(c) II, III e V

(d) I, III e IV

(e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 44

Sobre a Lei 6803/1980 que dispõe sobre as diretrizes básicas para o zoneamento industrial nas áreas críticas de poluição, julgue os itens.

I - Nas áreas críticas de poluição as zonas destinadas à instalação de indústrias serão definidas em esquema de zoneamento urbano que compatibilize as atividades industriais com a proteção ambiental.

II - As zonas serão classificadas nas seguintes categorias: uso estritamente industrial; uso predominantemente industrial; uso diversificado.

III - As zonas de uso estritamente industrial destinam-se, preferencialmente, à instalação de indústrias cujos processos, submetidos a métodos adequados de controle e tratamento de efluentes, não causem incômodos sensíveis às demais atividades urbanas e nem perturbem o repouso noturno das populações.

IV - É vedado, nas zonas de uso estritamente industrial, o estabelecimento de quaisquer atividades não essenciais às suas funções básicas, ou capazes de sofrer efeitos danosos em decorrência dessas funções.

V - O licenciamento para implantação, operação e ampliação de estabelecimentos industriais nas áreas críticas é da competência da União e não exclui a exigência de licenças para outros fins.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

- (a) I, II e III
- (b) II, IV e V
- (c) I, II e IV
- (d) II, III e V
- (e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 45

A educação ambiental é um componente essencial e permanente da educação nacional, devendo estar presente, de forma articulada, em todos os níveis e modalidades do processo educativo, de acordo com a Lei 9795/1999. Sobre a referida legislação julgue os itens.

I - Nos cursos de pós-graduação, extensão e nas áreas voltadas ao aspecto metodológico da educação ambiental é obrigatório a criação de disciplina específica.

II - A educação ambiental será desenvolvida como uma prática educativa integrada, contínua e permanente em todos os níveis e modalidades do ensino formal.

III - A garantia de continuidade e permanência do processo educativo é um dos objetivos fundamentais da educação ambiental.

IV - O pluralismo de ideias e concepções pedagógicas, na perspectiva da inter, multi e transdisciplinaridade, é um dos princípios básicos da educação ambiental.

V - Compete aos meios de comunicação de massa, colaborar de maneira ativa e permanente na disseminação de informações e práticas educativas sobre meio ambiente e incorporar a dimensão ambiental em sua programação

Estão corretas as seguintes afirmativas:

- (a) I, II e III
- (b) II, IV e V
- (c) I, II e IV
- (d) II, III e V
- (e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 46

Sobre a Política Agrícola estabelecida pela lei nº 8171/1991 julgue os itens.

I - A erosão dos solos deve ser combatida pelo Poder Público e pelos proprietários rurais.

II - O Poder Público incentivará prioritariamente a construção de pequenas centrais hidrelétricas e termoelétricas de aproveitamento de resíduos agrícolas, que objetivem a eletrificação rural por cooperativas rurais e outras formas associativas

III - A política de irrigação e drenagem será executada em todo o território nacional e com prioridade para áreas de reforma agrária ou de colonização.

IV - A política de habitação rural determina que a União deverá destinar recursos financeiros para a construção e/ou recuperação da habitação rural.

V - A concessão de crédito rural observará preceitos básicos, não podendo exigir-se dos demais produtores rurais contrapartida de recursos próprios, em percentuais diferenciados, tendo em conta a natureza e o interesse da exploração agrícola.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

- (a) I, II e IV
- (b) I, II e III
- (c) II, IV e V
- (d) II, III e V
- (e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 47

O termo parcelamento de solo urbano é gênero das espécies loteamento e desmembramento. Como loteamento entende-se a divisão de gleba em lotes com destinação específica, a saber, a subdivisão de gleba em lotes destinados a edificação, com abertura de novas vias de circulação, de logradouros públicos ou prolongamento, modificação ou ampliação das vias existentes. Como desmembramento entende-se a subdivisão de gleba em lotes destinados a edificação, com aproveitamento do sistema viário existente, desde que não implique na abertura de novas vias e logradouros públicos, nem no prolongamento, modificação ou amplificação dos já existentes.

Fonte: GOMES, 2010

O parcelamento do solo é regido pela Lei 6766 de 19 de dezembro de 1979. Sobre a temática julgue os itens.

I - Somente será admitido o parcelamento do solo para fins urbanos em zonas urbanas, de expansão urbana ou de urbanização específica, assim definidas pelo plano diretor ou aprovadas por lei municipal.

II - O projeto de loteamento e desmembramento deverá ser aprovado pelo Governo dos Estados.

III - Não será permitido o parcelamento do solo em terrenos com declividade igual ou superior a 30% (trinta por cento), salvo se atendidas exigências específicas das autoridades competentes.

IV - A aprovação de projeto de loteamento e desmembramento em áreas de risco definidas como não edificáveis é facultada ao município.

V - Os loteamentos ao longo das águas correntes e dormentes e das faixas de domínio público das rodovias e ferrovias, será obrigatória a reserva de uma faixa não-edificável de 15 (quinze) metros de cada lado.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

(a) II, III e IV

(b) II, IV e V

(c) III, IV e V

(d) I, III e V

(e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 48

É popularmente conhecido como Novo Código Florestal a lei nº 12.651, de 25 de maio de 2012. Sobre essa lei julgue os itens.

I - É admitido, para a pequena propriedade ou posse rural familiar o plantio de culturas temporárias e sazonais de vazante de ciclo curto na faixa de terra que fica exposta no período de vazante dos rios ou lagos, desde que não implique supressão de novas áreas de vegetação nativa, seja conservada a qualidade da água e do solo e seja protegida a fauna silvestre.

II - Na implantação de reservatório d'água artificial destinado a geração de energia ou abastecimento público, é prescindível a aquisição, desapropriação ou instituição de servidão administrativa pelo empreendedor das Áreas de Preservação Permanente criadas em seu entorno.

III - A supressão de vegetação nativa protetora de nascentes, dunas e restingas poderá ser autorizada em caso de utilidade pública e interesse social de acordo com análise do órgão ambiental competente.

IV - Nos pantanais e planícies pantaneiras, é permitida a exploração ecológica sustentável.

V - Não será exigido Reserva Legal relativa às áreas adquiridas ou desapropriadas com o objetivo de implantação e ampliação de capacidade de rodovias e ferrovias.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

(a) II, III e IV

(b) I, IV e V

(c) II, III e V

(d) I, III e V

(e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 49

O Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC) é o conjunto de unidades de conservação (UC) federais, estaduais e municipais. É composto por 12 categorias de UC, cujos objetivos específicos se diferenciam quanto à forma de proteção e usos permitidos: aquelas que precisam de maiores cuidados, pela sua fragilidade e particularidades, e aquelas que podem ser utilizadas de forma sustentável e conservadas ao mesmo tempo.

Fonte: www.mma.gov.br

Julgue os itens a seguir sobre a Lei nº 9985 de 2000 que estabelece o SNUC.

I - O órgão central do SNUC é o Conselho Nacional do Meio Ambiente (Conama), com as atribuições de acompanhar a implementação do Sistema.

II - Podem integrar o SNUC, excepcionalmente e a critério do Conama, unidades de conservação estaduais e municipais que possuam objetivos de manejo que não possam ser satisfatoriamente atendidos por nenhuma categoria prevista nesta Lei.

III - Nas Estações Ecológicas podem ser permitidas pesquisas científicas cujo impacto sobre o ambiente seja maior do que aquele causado pela simples observação ou pela coleta controlada de componentes dos ecossistemas.

IV - Nas Florestas Nacionais é admitida a permanência de populações tradicionais que a habitam quando de sua criação.

V - Na Reserva Particular do Patrimônio Natural – RPPN só será admitida visitação com objetivos educacionais.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

(a) I, II e III

(b) I, IV e V

(c) II, III e IV

(d) II, III e V

(e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 50

A Política Nacional do Meio Ambiente tem por objetivo a preservação, melhoria e recuperação da qualidade ambiental, visando assegurar, no País, condições ao desenvolvimento socioeconômico, aos interesses da segurança nacional e à proteção da dignidade da vida humana, atendidos os seguintes princípios:

I - Racionalização do uso do solo, do subsolo, da água e do ar.

II - Difusão de tecnologias de manejo do meio ambiente, à divulgação de dados e informações ambientais.

III - Controle e zoneamento das atividades potencial ou efetivamente poluidoras.

IV - Educação ambiental a todos os níveis de ensino, inclusive a educação da comunidade.

V - Imposição, ao poluidor e ao predador, da obrigação de recuperar e/ou indenizar os danos causados.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

(a) I, II e III

(b) I, IV e V

(c) II, III e IV

(d) I, III e IV

(e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 51

Sobre as infrações e sanções administrativas ao meio ambiente previstas no Decreto nº 6514/2008 julgue os itens.

I - As infrações administrativas poderão ser punidas com prestação pecuniária.

II - O pagamento de multa por infração ambiental imposta pelos Estados, Municípios, Distrito Federal ou Territórios substitui a aplicação de penalidade pecuniária pelo órgão federal.

III - A situação econômica do infrator não é critério a ser observado pelo agente atuante ao lavrar o auto de infração.

IV - O embargo de obra ou atividade em função de uma infração ambiental poderá alcançar as demais atividades realizadas em áreas adjacentes de propriedade do infrator.

V - Não será aplicada a penalidade de demolição quando, mediante laudo técnico, for comprovado que o desfazimento poderá trazer piores impactos ambientais que sua manutenção.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

- (a) I, II e V
- (b) I, II e III
- (c) II, III e V
- (d) III, IV e V
- (e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 52

Com base no disposto na Resolução CONAMA 237/1997 julgue os itens sobre licenciamento ambiental.

I - O IBAMA não poderá delegar aos Estados o licenciamento de atividade com significativo impacto ambiental de âmbito regional.

II - Compete ao órgão ambiental estadual ou do Distrito Federal o licenciamento ambiental dos empreendimentos e atividades cujos impactos ambientais diretos ultrapassem os limites territoriais do País ou de um ou mais Estados.

III - O órgão ambiental competente, verificando que a atividade ou empreendimento não é potencialmente causador de significativa degradação do meio ambiente, definirá os estudos ambientais pertinentes ao respectivo processo de licenciamento.

IV - Compete ao órgão ambiental municipal o licenciamento ambiental de empreendimentos e atividades de impacto ambiental local e daquelas que lhe forem delegadas pelo Estado por instrumento legal ou convênio.

V - As licenças ambientais (prévia, de instalação e operação) poderão ser expedidas isolada ou sucessivamente, de acordo com a natureza, características e fase do empreendimento ou atividade.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

- (a) I, II e III
- (b) II, III e V
- (c) II, III e IV
- (d) III, IV e V
- (e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 53

De acordo com a Resolução CONAMA 303/2002, constitui Área de Preservação Permanente a área situada:

I - Na faixa marginal, medida a partir do nível mais alto, em projeção horizontal, com largura mínima, de trinta metros, para o curso d'água com menos de dez metros de largura.

II - Ao redor de lagos e lagoas naturais, em faixa com metragem mínima de cem metros, para os que estejam situados em áreas urbanas consolidadas.

III - Em vereda e em faixa marginal, em projeção horizontal, com largura mínima de cinquenta metros, a partir do limite do espaço brejoso e encharcado.

IV - Nas praias, em locais de nidificação e reprodução da fauna silvestre.

V - Em duna a partir da linha de ruptura em faixa nunca inferior a cem metros em projeção horizontal no sentido do reverso da escarpa.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

- (a) I, II e III

- (b) I, III e IV

- (c) II, III e V

- (d) III, IV e V

- (e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 54

De acordo com a Lei 9605/1998, lei de crimes ambientais, para imposição e gradação da penalidade, a autoridade competente observará:

I - A gravidade do fato, tendo em vista os motivos da infração e suas consequências para a saúde pública e para o meio ambiente.

II - Os antecedentes do infrator quanto ao cumprimento da legislação de interesse ambiental.

III - Alto grau de instrução ou escolaridade do agente.

IV - A situação econômica do infrator, no caso de multa.

V - A comunicação posterior pelo agente do perigo iminente de degradação ambiental.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

- (a) I, II e III

- (b) II, III e V

- (c) II, III e IV

- (d) I, III e IV

- (e) III, IV e V

QUESTÃO 55

Sobre tratamento de esgotos julgue os itens:

I - No tratamento secundário predominam mecanismos biológicos para a remoção de matéria orgânica e eventualmente a remoção de nutrientes de nitrogênio e fósforo.

II - O tratamento preliminar objetiva a remoção de sólidos sedimentáveis, enquanto que o tratamento primário a remoção de sólidos grosseiros.

III - Para o tratamento preliminar podem ser utilizados processos de gradação e sedimentadores preliminares.

IV - Os tanques sépticos, usualmente utilizados para pequenas populações, são também uma forma de tratamento em nível primário.

V - O tratamento de esgotos é usualmente classificado através dos seguintes níveis: preliminar, primário, secundário e terciário.

Estão corretas as afirmativas:

- (a) I, II e III

- (b) II, III e IV

- (c) II, III e V

- (d) I, IV e V

- (e) todos os itens estão incorretos.

QUESTÃO 56

A Política Nacional de Recursos Hídricos (Lei 9433/1997) baseia-se nos seguintes fundamentos:

I - Em situações de escassez, o uso prioritário dos recursos hídricos é o consumo humano e a dessedentação de animais.

II - Utilização racional e integrada dos recursos hídricos, incluindo o transporte aquaviário, com vistas ao desenvolvimento sustentável.

III - Prevenção e a defesa contra eventos hidrológicos críticos de origem natural ou decorrentes do uso inadequado dos recursos naturais.

IV - Gestão dos recursos hídricos deve sempre proporcionar o uso múltiplo das águas.

V - Gestão dos recursos hídricos deve ser descentralizada e contar com a participação do Poder Público, dos usuários e das comunidades.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

(a) I, II e III

(b) II, III e V

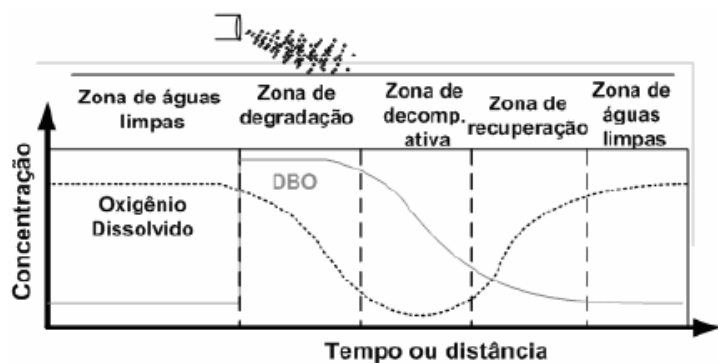
(c) I, IV e V

(d) III, IV e V

(e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 57

As principais zonas de autodepuração são apresentadas na Figura abaixo:



Sobre a temática de autodepuração julgue os itens:

I - O processo de autodepuração se desenvolve ao longo do tempo e da direção longitudinal do curso d'água, os estágios de sucessão ecológica presentes nesse processo são fisicamente identificados por trechos.

II - Zona de recuperação região é onde a concentração de oxigênio dissolvido atinge o valor mínimo e a vida aquática é predominada por bactérias e fungos (anaeróbicos).

III - Zona de decomposição ativa está localizada à jusante do ponto de lançamento, sendo caracterizada por uma diminuição inicial na concentração de oxigênio dissolvido e presença de organismos mais resistentes.

IV - Zona de águas limpas é a localizada em região à montante do lançamento do efluente (caso não exista poluição anterior) e também após a zona de recuperação. Essa região é caracterizada pela elevada concentração de oxigênio dissolvido e vida aquática superior.

V - Zona de recuperação é região onde se inicia a etapa de restabelecimento do equilíbrio anterior à poluição, com presença de vida aquática superior.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

(a) I, IV e V

(b) I, II e III

(c) II, III e V

(d) III, IV e V

(e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 58

Sobre avaliação de impactos ambientais julgue os itens:

I - Listas de verificação (checklists) são instrumentos bastante práticos e fáceis de utilizar, uma vez que se arrolam os impactos mais comuns e não correlacionam com a suas causas.

II - Matrizes são ferramentas comuns para identificação de impactos ambientais onde não relacionam as atividades ou ações do empreendimento com elementos ou componentes do sistema ambiental.

III - Na matriz de Leopold é possível identificar os impactos ambientais e pontuá-los de acordo com sua magnitude e importância.

IV - Os diagramas de interação são métodos que utilizam o raciocínio lógico-dedutivo e indicam as relações sequenciais de causa e efeito (cadeia de impacto) a partir de uma ação impactante.

V - As redes de interação possuem capacidade irrestrita de representação de sistemas complexos caracterizados por relações lineares de causalidade.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

(a) I, II e III

(b) I, III e IV

(c) II, III e V

(d) III, IV e V

(e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 59

Sobre matas ciliares julgue os itens:

I - Mata ciliar é a formação vegetal localizada nas margens dos rios, córregos, lagos, represas e nascentes. Também é conhecida como mata de galeria, mata de várzea, vegetação ou floresta ripária.

II - O método de regeneração natural requer o estudo das espécies nativas da região e a ordenação do plantio de acordo com a sucessão ecológica das espécies. Este é o método descrito nesta cartilha. Ele pode ser executado junto com os outros métodos, aumentando as possibilidades de sucesso deste projeto de recuperação da mata ciliar.

III - Transposição de solo consiste em retirar uma camada superficial de solo de um local com mata nativa e transportar para o local que está em recuperação. Assim, as sementes contidas no solo germinarão e ajudarão na recomposição da mata.

IV - Plantio de mudas consiste em isolar uma área, cercando-a. O processo pode ser auxiliado através da instalação de poleiros ecológicos que atraem a fauna local.

V - A recuperação de matas ciliares deve seguir a sucessão ecológica natural: primeiro o plantio das espécies "pioneiras", as de sementes pequenas que germinam com o sol, seguidas pelas secundárias, com sementes grandes que germinam na sombra, como canela, araquá e pitanga.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

(a) I, III e V

(b) II, III e V

(c) I, III e IV

(d) III, IV e V

(e) Todas as alternativas são verdadeiras

QUESTÃO 60

Sobre pedologia e classificação dos solos julgue os itens:

I - Horizonte Hístico é um tipo de horizonte constituído predominantemente de material orgânico, contendo 80g/kg ou mais de carbono orgânico (C-org)¹, resultante de acumulações de resíduos vegetais depositados superficialmente.

II - Horizonte A Chernozêmico é um horizonte mineral superficial, relativamente espesso, de cor escura, com alta saturação por bases.

III - Horizonte A Antrópico é um horizonte mineral superficial fracamente desenvolvido, seja pelo reduzido teor de colóides minerais ou orgânicos ou por condições externas de clima e vegetação, como as que ocorrem na zona semi-árida com vegetação de caatinga hiperxerófila.

IV - Horizonte A Moderado é um horizonte formado ou modificado pelo uso contínuo do solo, pelo homem, como lugar de residência ou cultivo, por períodos prolongados, com adições de material orgânico em mistura ou não com material mineral, ocorrendo, às vezes, fragmentos de cerâmicas e restos de ossos e conchas.

V - Horizonte B Latossólico é um horizonte mineral subsuperficial, cujos constituintes evidenciam avançado estágio de intemperização, explícita pela alteração quase completa dos minerais primários menos resistentes ao intemperismo e/ou de minerais de argila 2:1, seguida de intensa desilicificação, lixiviação de bases e concentração residual de sesquióxidos, argila do tipo 1:1 e minerais primários resistentes ao intemperismo.

Estão corretas as seguintes afirmativas:

(a) I, III e V

(b) II, III e V

(c) I, II e V

(d) III, IV e V

(e) Todas as alternativas são verdadeiras