

CONCURSO PÚBLICO

023. PROVA OBJETIVA

ESPECIALISTA PORTUÁRIO – TECNÓLOGO AMBIENTAL

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 70 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala para a devida substituição deste caderno.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 4 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridas 3 horas do início da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova e assine o termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO.

Nome do candidato _____

RG _____

Inscrição _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto, para responder às questões de números **01** a **09**.

Com tanta coisa acontecendo no mundo, deve ser moleza arranjar assunto fresquinho para escrever. Foi o que me disseram outro dia, e me flagrei pensando: quem dera.

Recebemos uma overdose de informação, mas isso não significa que os acontecimentos sejam surpreendentes a ponto de fazer a festa dos colonistas. É leite tirado de pedra diariamente. Como ser original quando tudo se repete e repete e repete?

O Brasil inteiro está comentando a lista de convocados pelo técnico, uns o criticando, outros o absolvendo, e daqui a pouco uma nova Copa começará em que a nossa seleção terá boa chance de vencer, e alguma de perder. Já não passamos por isso antes, igualzinho?

Questões envolvendo a extradição de um criminoso, ataques sangrentos em alguns países, crise nas Bolsas de Valores, barreiras comerciais afetando a relação entre países, alerta para chuva forte, violência nas estradas. Mais do mesmo.

Atos insanos surgem aqui e ali, nos escandalizando por alguns dias, fazendo com que discutamos sobre mentes doentes e a necessidade que tantos têm de espetacularizar a própria história, e então, passado o susto, viramos a página.

Crises econômicas, conflitos religiosos, garotos matando colegas de aula, casamentos e separações de celebridades, denúncias de corrupção, tendências da moda outono-inverno, últimos capítulos de novela. O que ainda suspende a nossa respiração? O que é que ainda falta dizer? O que ainda nos deixa perplexos? Como ofertar um pouco de originalidade ao leitor? Que pretensão.

É só um desabafo: hoje os absurdos se sucedem em escala industrial e os fatos novos são como mariposas, nascem e morrem no mesmo dia. Por essas e outras, persevero no trivial, que, contrariando sua natureza, passou a ser o inusitado da vida.

(Martha Medeiros, *Feliz por nada*. Adaptado)

01. Um título que se mostra adequado a essa crônica, por captar seu tema, é:

- (A) Escrever requer muito talento.
- (B) É triste escrever sobre a humanidade.
- (C) Só a realidade vira crônica.
- (D) A dificuldade em ser original.
- (E) Não há novidade que seja consenso.

02. Assinale a alternativa em que se expressa adequadamente, nos parênteses, o sentido próprio da frase no contexto.

- (A) ... assunto fresquinho... 1º parágrafo (tema de pouca densidade...)
- (B) ... quem dera. – 1º parágrafo (tomara que assim fosse.)
- (C) É leite tirado de pedra... 2º parágrafo (É trabalho braçal...)
- (D) ... viramos a página. 5º parágrafo (Mudamos de interpretação.)
- (E) Que pretensão. 6º parágrafo (É muita vontade.)

03. A palavra que expressa o sentido da passagem do último parágrafo – ... são como mariposas, nascem e morrem no mesmo dia. – é

- (A) consequência.
- (B) continuidade.
- (C) efemeridade.
- (D) perenidade.
- (E) resiliência.

04. Observe os trechos destacados nas passagens transcritas:

Recebemos uma overdose de informação, **mas isso não significa que os acontecimentos sejam surpreendentes a ponto de fazer a festa dos colonistas.** (2º parágrafo)

Por essas e outras, persevero no trivial, que, **contrariando sua natureza**, passou a ser o inusitado da vida. (último parágrafo)

A alternativa em que o trecho está reescrito, substituindo os termos em destaque, respectivamente e com sentido compatível com o original, é:

- (A) ... entretanto isso não significa que os acontecimentos sejam tão surpreendentes que façam a festa dos colonistas.
... apesar de contrariar sua natureza...
- (B) ... contanto que isso não signifique que os acontecimentos sejam tão surpreendentes até fazer a festa dos colonistas.
... ao contrário de sua natureza ...
- (C) ... portanto isso não significa que acontecimentos sejam surpreendentes para fazer a festa dos colonistas.
... ao contrariar sua natureza...
- (D) ... logo isso não significa que os acontecimentos sejam surpreendentes mesmo que seja para fazer a festa dos colonistas.
... desde que contrarie sua natureza...
- (E) ... conforme isso não significa que os acontecimentos são surpreendentes e fazem a festa dos colonistas
... mesmo que contrarie sua natureza...

05. Assinale a alternativa que reescreve os trechos da passagem – Por essas e outras, **persevero no trivial**, que, contrariando sua natureza, passou a ser **o inusitado** da vida. – empregando, com correção e respectivamente, **antônimos** dos termos destacados.

- (A) persisto no comum ... o inútil
- (B) considero o banal ... o típico
- (C) abandono o vulgar ... o essencial
- (D) renuncio ao regular ... insustentável
- (E) desisto do incomum ... o ordinário

06. A alternativa em que, de acordo com a norma-padrão, o pronome destacado só pode ser colocado na posição em que se encontra na frase é:

- (A) ... disseram outro dia, e **me** flagrei pensando: quem dera. (1º parágrafo)
- (B) ... uns **o** criticando, outros o absolvendo... (3º parágrafo)
- (C) Atos insanos surgem aqui e ali, **nos** scandalizando por alguns dias... (5º parágrafo)
- (D) O que ainda **nos** deixa perplexos? (6º parágrafo)
- (E) ... hoje os absurdos **se** sucedem em escala industrial... (7º parágrafo)

07. Assinale a alternativa em que o acréscimo da vírgula no enunciado está de acordo com a norma-padrão.

- (A) ... deve ser moleza, arranjar assunto fresquinho para escrever...
- (B) ... os absurdos se sucedem em escala industrial, e os fatos novos são como mariposas...
- (C) ...fazendo com que discutamos, sobre mentes doentias e a necessidade que tantos têm...
- (D) O que ainda suspende, a nossa respiração?
- (E) ...uma nova Copa começará em que a nossa seleção, terá boa chance de vencer...

08. Observe os trechos destacados na passagem a seguir.

O Brasil inteiro está **comentando a** lista de convocados pelo técnico, **uns o criticando**, outros o absolvendo, e **daqui a pouco uma nova Copa começará** em que a nossa seleção terá boa chance de vencer, e alguma de perder. Já não **passamos por isso** antes, igualzinho?

A alternativa em que esses trechos estão substituídos de acordo com a norma-padrão de regência e emprego do sinal de crase é:

- (A) tecendo comentários à ... uns dirigindo críticas à ele ... estará prestes à começar uma nova Copa ... estivemos sujeitos a mesma situação
- (B) tecendo comentários a ... uns dirigindo críticas a ele ... estará prestes à começar uma nova Copa ... estivemos sujeitos a mesma situação
- (C) tecendo comentários à ... uns dirigindo críticas à ele ... estará prestes a começar uma nova Copa ... estivemos sujeitos à mesma situação
- (D) tecendo comentários a ... uns dirigindo críticas a ele ... estará prestes à começar uma nova Copa ... estivemos sujeitos à mesma situação
- (E) tecendo comentários à ... uns dirigindo críticas a ele ... estará prestes a começar uma nova Copa ... estivemos sujeitos à mesma situação

09. A passagem do texto em que as palavras estão todas empregadas em sentido próprio é:

- (A) Com tanta coisa acontecendo no mundo, deve ser moleza arranjar assunto fresquinho para escrever.
- (B) Recebemos uma overdose de informação, mas isso não significa que os acontecimentos sejam surpreendentes a ponto de fazer a festa dos colonistas.
- (C) ... fazendo com que discutamos sobre mentes doentias e a necessidade que tantos têm de espetacularizar a própria história, e então, passado o susto, viramos a página.
- (D) O que é que ainda falta dizer? O que ainda nos deixa perplexos? Como ofertar um pouco de originalidade ao leitor? Que pretensão.
- (E) ... hoje os absurdos se sucedem em escala industrial e os fatos novos são como mariposas, nascem e morrem no mesmo dia.

10. A alternativa que está redigida de acordo com a norma-padrão de concordância verbal é:

- (A) Mais de um brasileiro está comentando a lista de convocados pelo técnico.
- (B) Acontece muitas coisas no mundo, o que permite arranjarmos assunto para comentar.
- (C) Tantas coisas que se vê por aí não basta para escrever uma crônica.
- (D) Comenta-se muito questões envolvendo a extradição de um criminoso.
- (E) Sabemos que sempre houveram crises econômicas e conflitos religiosos.



(André Dahmer, *Quadrinhos dos anos 10*. Disponível em: <Twitter.com/malvados10>. Acesso em 20.04.2024)

11. É correto afirmar que as falas do pai expressam,

- (A) com objetividade, um alerta sobre a possibilidade de o apreço pelas coisas materiais desaparecer.
- (B) com ênfase, um princípio moral a ser observado com atenção pelas gerações futuras.
- (C) com sarcasmo, uma lição que associa a vida adulta à experiência de situações de decepção.
- (D) com franqueza, um conselho que revela seu cuidado com o patrimônio que deixará ao filho.
- (E) com impaciência, uma advertência para que a preocupação com posses não se torne obsessiva.

12. Assinale a alternativa em que se conjugam, de acordo com a norma-padrão, os verbos “vir” e “ter”, que aparecem na tira, bem como seus derivados.

- (A) Filhos deterão mais conhecimento quando lhes convirem as orientações dos pais.
- (B) Se se detiver a pensar no que fez o pai, o filho assumirá as consequências que disso advierem.
- (C) Se nós não intervirmos, o pai não informará ao filho o que a caixa tirada do cofre contém.
- (D) Todos que virem a ter sucesso se lembrarão dos pais, pois estes detinham o saber.
- (E) É certo que convirá o sucesso aos que reterem os bons ensinamentos dos pais.

Leia o texto, para responder às questões de números 13 a 15.

O mundo bizarro dos influencers

Apesar de deplorar uma cultura em que o fenômeno do *influencer* pode alçar nulidades à fama e à fortuna, tento controlar meu desdém. Afinal, controlar os gostos e os interesses de muitos milhões de pessoas ao mesmo tempo sem saber nada sobre elas individualmente nem sobre as circunstâncias de suas vidas é muita arrogância.

Com base em que, então, eu condeno o fenômeno da cultura *influencer*? Tenho alguma razão para fazer isso além de um gosto pessoal visceral?

Talvez a existência de influenciadores de sucesso distorça e corrompa as ambições dos jovens. Isso desvia as pessoas de sonhos alcançáveis e úteis para sonhos de fama e riqueza fáceis, mas muito improváveis. Diz-se que para cada influenciador bem-sucedido existe um número desconhecido de pessoas tentando se tornar influenciadoras. Suas vidas são desperdiçadas na busca dessa utopia.

Fica a sensação de que existe diferença entre aqueles que fracassam em ambições dignas e aqueles que buscam a fama como influenciadores. Não é fácil decifrar o talento necessário para tentar ser um influenciador, além de um quê de descaramento e exibicionismo, o que, em todo caso, são características, não talentos. As reais habilidades necessárias para influenciadores de sucesso, retirados da obscuridade e alçados à fama, parecem ser modestas, para dizer o mínimo.

(Theodore Dalrymple. *Revista Oeste*, ed. de 27.01.2023. Adaptado)

13. Na opinião do autor, a cultura *influencer*

- (A) está em sua mira porque não é possível traçar o perfil dos influenciadores e dos seguidores, por comparilharem gostos.
- (B) tem o condão de alimentar objetivos dificilmente alcançáveis, o que pode desviar os jovens seguidores de metas mais atingíveis.
- (C) causa-lhe desdém pelo fato de que os influenciadores podem fazer as pessoas medíocres alcançarem fama.
- (D) propõe que os influenciadores transformem sua forma de exibição pública no sucesso que só os desavergonhados têm.
- (E) repudia as críticas aos influenciadores, reconhecendo que são pessoas que cultivam a modéstia, por isso atingem a fama.

14. A afirmação do texto com a qual o autor busca minimizar sua contundência na crítica à cultura *influencer* é:

- (A) ... tento controlar meu desdém. (1º parágrafo)
- (B) ... um gosto pessoal visceral? (2º parágrafo)
- (C) Suas vidas são desperdiçadas... (3º parágrafo)
- (D) ... um quê de descaramento e exibicionismo... (4º parágrafo)
- (E) ... para dizer o mínimo. (4º parágrafo)

15. Assinale a alternativa que dá sequência ao enunciado, de acordo com a norma-padrão de emprego dos pronomes e em compatibilidade com o sentido do texto.

Talvez a existência de influenciadores de sucesso distorça e corrompa as ambições dos jovens,

- (A) o que lhes conduz à escolha de rumos pouco adequados, cujos são alimentados pelos demais.
- (B) coisa que os leva a crer no sucesso destes, para ver ele concretizado em sua própria vida.
- (C) alimentando naqueles a ilusão de fama e riqueza, a qual os foi proporcionada pela visibilidade.
- (D) o que faz com que estes percam de vista seus objetivos, diante da expectativa de repetir o sucesso daqueles.
- (E) apesar deles entenderem que a fama, que a obtenção é difícil, não pode alcançar-lhes.

RACIOCÍNIO LÓGICO-MATEMÁTICO

16. Um produto sofreu as seguintes alterações sucessivas de um preço inicial P:

- Redução de 3%
- Aumento de 2%
- Aumento de 100%

Um único número decimal que deve ser utilizado para multiplicar o preço P de modo a obter o novo preço após essas três alterações é:

- (A) 2,0124.
- (B) 1,99.
- (C) 1,9788.
- (D) 1,95.
- (E) 1,9436.

17. Os dois membros de um casal trabalham fora e recebem em determinado mês a quantia, líquida, de respectivamente R\$ 8.500,00 e R\$ 6.500,00. Segue uma tabela com os gastos que eles tiveram neste determinado mês.

Despesas do mês em reais			
Despesas 1		Despesas 2	
Eletricidade	350	Alimentação	600
Água	190	Manutenção	200
Aluguel	1800	Transporte	640
Escola	1500	Prestação carro	1200

Nesse mês, as despesas da coluna Despesas 1 foram pagas pelo membro do casal que recebeu menos, e as despesas da coluna Despesas 2 foram pagas pelo outro membro do casal. O combinado entre eles é que as despesas fossem pagas de modo proporcional ao que cada um havia recebido e se houvesse diferença, a parte devedora deveria ressarcir ao outro.

Nesse caso, um dos membros pagou mais do que devia, e o outro membro deve devolver para ele a quantia de

- (A) R\$ 1.256,00.
- (B) R\$ 1.152,00.
- (C) R\$ 1098,00.
- (D) R\$ 1.032,00.
- (E) R\$ 988,00.

18. Um indivíduo generoso carregava um saco com L laranjas. Encontra-se com um amigo e lhe dá a terça parte das laranjas que tem no saco e ainda mais 3 laranjas. Segue sua jornada, e para um morador de rua que pedia ajuda lhe dá duas terças partes das laranjas que estão no saco e ainda mais 2 laranjas. Mais adiante, encontra algumas crianças e dá a elas metade das laranjas que estão no saco e ainda mais meia laranja. Após essas doações, o indivíduo generoso chega em casa e verifica que restaram no saco uma dúzia e meia de laranjas.

O número L de laranjas que o indivíduo generoso tinha no saco é um número entre

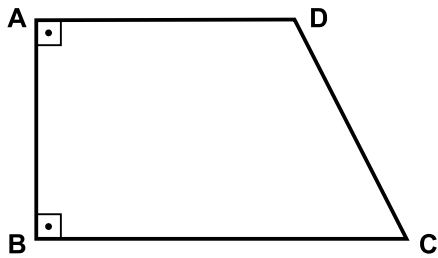
- (A) 172 e 178.
- (B) 178 e 184.
- (C) 184 e 190.
- (D) 190 e 196.
- (E) 196 e 202.

19. A verba de R\$ 475.000,00 deve ser distribuída para projetos em 3 bairros de um município. A distribuição será feita de forma diretamente proporcional a população de crianças abaixo de 10 anos em cada um desses bairros. Sabendo que essas populações são tais que a população do bairro A é uma vez e meia a do bairro B e que a população do bairro C é duas terças partes da do bairro B, a diferença entre a verba a ser destinada ao bairro A e a verba a ser destinada ao bairro C é igual a

- (A) R\$ 195.000,00.
- (B) R\$ 175.000,00.
- (C) R\$ 150.000,00.
- (D) R\$ 125.000,00.
- (E) R\$ 100.000,00.

Para responder às questões de números **20** e **21**, utilize o texto e a figura a seguir.

Para fazer uma horta em um colégio, foi planejada a demarcação de uma área em forma de um trapézio retângulo conforme mostra a figura a seguir, com as seguintes medidas: $AB = 12$ m; $AD = 13$ m; $BC = 18$ m.



(Figura fora de escala)

Antes da execução, o projeto foi modificado com a expansão do lado AD em mais 5 m (no sentido de A para D) e a expansão do lado BC em mais 9 m (no sentido de B para C) mantendo-se o formato de trapézio retângulo.

- 20.** Com essas alterações no projeto da horta, a razão entre a área modificada e a área inicial é um número entre
- (A) 140% e 142%.
 - (B) 142% e 144%.
 - (C) 144% e 146%.
 - (D) 146% e 148%.
 - (E) 148% e 150%.
- 21.** As alterações no projeto geraram um aumento da medida do contorno da horta em um valor igual a
- (A) 2 m.
 - (B) 5 m.
 - (C) 9 m.
 - (D) 14 m.
 - (E) 16 m.
- 22.** Um empreiteiro sabe que 3 pintores trabalhando 5 horas por dia durante 4 dias pintam 750 m^2 de paredes. Trabalhando de modo proporcional a esses pintores, a metragem quadrada de paredes que 5 pintores trabalhando 4 horas por dia durante 6 dias podem pintar é igual a
- (A) 950.
 - (B) 1280.
 - (C) 1500.
 - (D) 1650.
 - (E) 1720.

23. Um relógio atrasa 24 segundos a cada 40 minutos. Esse relógio foi acertado às 9 horas de um determinado dia. Exatamente às 15 horas e 20 minutos desse mesmo dia, o visor desse relógio que atrasa estará marcando

- (A) 15 : 17 : 48.
- (B) 15 : 17 : 24.
- (C) 15 : 16 : 48.
- (D) 15 : 16 : 12.
- (E) 15 : 16 : 08.

Para responder às questões de números 24 e 25, utilizar o texto e a tabela a seguir.

A tabela mostra a avaliação dos atendentes, dada por clientes, em valores que variam de 1 a 10.

Avaliação dos atendentes					
Atendente	Avaliação	Atendente	Avaliação	Atendente	Avaliação
A	6	F	3	K	9
B	2	G	2	L	4
C	1	H	6	M	10
D	9	I	10	N	2
E	4	J	2	O	8

24. O coordenador dos atendentes ficou preocupado com os resultados ao verificar a diferença entre a média aritmética e a mediana desses dados.

Essa diferença é igual a

- (A) 0,8.
- (B) 0,9.
- (C) 1,0.
- (D) 1,1.
- (E) 1,2.

25. Para divulgar os resultados da avaliação, o coordenador construiu um gráfico de setores circulares (pizza). Foram construídos quatro setores circulares: um setor para as avaliações 1 e 2 cuja soma é 9, outro setor circular com as avaliações 3 e 4 cuja soma é 11, outro setor com as avaliações 6 e 8 cuja soma é 20 e um último setor com as avaliações 9 e 10 cuja soma é 38. A medida em graus de cada um desses setores é proporcional à soma obtida pelas avaliações em cada um dos grupos mencionados.

Dessa maneira, é correto afirmar que a medida do setor circular que representa a soma das avaliações 9 e 10 é um número entre

- (A) 175° e 176°.
- (B) 176° e 177°.
- (C) 177° e 178°.
- (D) 178° e 179°.
- (E) 179° e 180°.

Leia o texto para responder às questões de números 26 a 30.

An introduction to Strategic Management

Strategic Management is all about identification and description of the strategies that managers can carry to achieve better performance and a competitive advantage for their organization. An organization is said to have competitive advantage in case its profitability is higher than the average profitability for all companies in its industry.

Strategic management can also be defined as a bundle of decisions and acts which a manager undertakes and which decides the result of the firm's performance. The manager must have a thorough knowledge and analysis of the general and competitive organizational environment to take right decisions.

The managers should conduct a SWOT Analysis (Strengths, Weaknesses, Opportunities, and Threats) in order to make the best possible utilization of strengths, minimize the organizational weaknesses, make use of arising opportunities from the business environment. They should not ignore the threats either.

Strategic management is nothing but planning for both predictable as well as unfeasible contingencies. It is applicable to both small and large organizations as even the smallest organization faces competition and, by formulating and implementing appropriate strategies, they can attain sustainable competitive advantage. It is a way in which a strategist sets the objectives and proceeds about attaining them. It deals with making and implementing decisions about future direction of an organization. It helps us to identify the direction in which an organization is moving.

(www.managementstudyguide.com/strategic-management.htm. Adaptado)

26. According to the first paragraph, one of the aims of strategic management is to

- (A) prepare managers to improve their personal performance for a future promotion.
- (B) identify the right clients and competitors that may produce results.
- (C) obtain competitive advantage for the company in the market it operates.
- (D) describe the products and services to impress the future clients.
- (E) enlarge the market share in the industry just by lowering costs and prices.

27. No trecho do primeiro parágrafo – ...**in case** its profitability is higher than the average profitability for all companies in its industry. – a expressão destacada em negrito indica uma

- (A) explicação.
- (B) condição.
- (C) comparação.
- (D) resultado.
- (E) exemplificação.

28. According to the second and third paragraphs, good results of a company are attributed to

- (A) competition in the organizational environment.
- (B) the intuitive utilization of strengths.
- (C) two or three elements of the SWOT analysis.
- (D) correct decisions an informed manager makes.
- (E) the avoidance of threats, transforming them into opportunities.

29. No trecho do segundo parágrafo – The manager **must** have a thorough knowledge... – o termo destacado em negrito pode ser substituído, sem alteração de sentido, por

- (A) has to.
- (B) may.
- (C) used to.
- (D) could.
- (E) would.

30. No trecho do quarto parágrafo – **It** is a way in which a strategist sets the objectives and proceeds about attaining them. — o termo destacado em negrito refere-se, no contexto, a

- (A) competitive advantage.
- (B) strategist.
- (C) future direction.
- (D) organization.
- (E) strategic management.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

ADMINISTRAÇÃO PÚBLICO-PORTUÁRIA

31. Um dos princípios da Administração Pública brasileira é o de que não há relação de subordinação, mas de vinculação, entre a administração direta e a administração indireta. Esse princípio é denominado
- (A) autotutela.
 - (B) impessoalidade.
 - (C) indisponibilidade do interesse público.
 - (D) razoabilidade e proporcionalidade.
 - (E) tutela administrativa.
32. Na Administração Pública brasileira, as empresas públicas
- (A) integram a administração pública direta.
 - (B) estão inseridas, juntamente às fundações públicas, no conceito mais amplo de empresas estatais.
 - (C) são constituídas preferencialmente, não obrigatoriamente, pela forma de sociedade anônima.
 - (D) são entidades dotadas de personalidade jurídica de direito público.
 - (E) são constituídas por capital público e privado, assim como as sociedades de economia mista.
33. Recentemente, no ano de 2021, a mudança que alterou sensivelmente a Lei de Improbidade Administrativa, em vigor no Brasil desde 1992, compreende que
- (A) perceber vantagem econômica para intermediar a liberação ou a aplicação de verba pública de qualquer natureza passou a ser incluído nos atos de improbidade administrativa que importam enriquecimento ilícito.
 - (B) permitir ou facilitar aquisição, permuta ou locação de bem ou serviço por preço superior ao de mercado passou a ser incluído nos atos de improbidade administrativa que causam prejuízo ao erário.
 - (C) revelar ou permitir que chegue ao conhecimento de terceiro, antes da respectiva divulgação oficial, teor de medida política ou econômica capaz de afetar o preço de mercadoria, bem ou serviço passou a ser incluído nos atos de improbidade administrativa que atentam contra os princípios da Administração Pública.
 - (D) o mero exercício da função ou do desempenho de competências públicas, sem comprovação de ato doloso com fim ilícito, afasta a responsabilidade por ato de improbidade administrativa.
 - (E) constitui crime a representação por ato de improbidade contra agente público ou terceiro beneficiário, quando o autor da denúncia o sabe inocente.
34. Os agentes públicos administrativos (ou servidores públicos em sentido lato) contratados por meio de concursos públicos por empresas públicas, a exemplo do Especialista Portuário - Administrador,
- (A) ocupam cargo público efetivo, com direito à estabilidade após decorridos três anos de efetivo exercício.
 - (B) por serem empregados públicos, percebem Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS).
 - (C) ocupam cargo temporário, pois, assim que contratados, são agentes temporários, situação que perdura até o fim do estágio probatório.
 - (D) contribuem para o Regime Próprio de Previdência Social (RPPS), como regra.
 - (E) são servidores públicos submetidos ao regime estatutário, portanto, entre outros benefícios, fazem jus à licença-prêmio.
35. Em se tratando de licitação e contratação de obras e serviços por empresas públicas, a contratação de mão de obra para pequenos trabalhos por preço certo, com ou sem fornecimento de material, é denominada
- (A) contratação por tarefa.
 - (B) empreitada por preço unitário.
 - (C) empreitada por preço global.
 - (D) empreitada integral.
 - (E) contratação semi-integrada.
36. Configura-se como um dos casos de dispensa de licitação para as empresas públicas
- (A) aquisição de materiais, equipamentos ou gêneros que só possam ser fornecidos por produtor, empresa ou representante comerciais exclusivos.
 - (B) contratação de serviço técnico especializado relativo a estudos técnicos, planejamentos e projetos básicos ou executivos, com profissionais ou empresas de notória especialização.
 - (C) aquisição de peças de origem estrangeira necessárias à manutenção de equipamentos durante o período de garantia técnica, junto ao fornecedor original desses equipamentos, desde que tal condição de exclusividade seja indispensável para a vigência da garantia.
 - (D) contratação de serviço técnico especializado relativo a pareceres, perícias e avaliações em geral, com profissionais ou empresas de notória especialização.
 - (E) aquisição de bens e serviços comuns, ou seja, aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado.

37. Caso não seja possível à empresa pública conceder o acesso imediato à informação e em prazo não superior a 20 dias não conseguir atender ao requerente, tal prazo poderá ser prorrogado, mediante justificativa expressa da qual será cientificado o requerente, por mais

- (A) 7 dias.
- (B) 3 dias.
- (C) 5 dias.
- (D) 10 dias.
- (E) 8 dias.

38. De acordo com a Lei dos Portos, a administração do porto organizado poderá pactuar com o interessado na movimentação de cargas com mercado não consolidado o uso temporário de áreas e instalações portuárias localizadas na poligonal do porto organizado, o que dispensa a realização de licitação. Esse contrato de uso temporário terá como prazo improrrogável de duração até

- (A) 48 meses.
- (B) 24 meses.
- (C) 36 meses.
- (D) 18 meses.
- (E) 12 meses.

39. De acordo com a Lei nº 10.233/2001, a Agência Nacional de Transportes Aquaviários (ANTAQ) possui independência administrativa, autonomia financeira e funcional e mandato fixo de seus dirigentes, elementos característicos de seu regime de

- (A) autarquia comum.
- (B) fundação.
- (C) empresa pública.
- (D) sociedade de economia mista.
- (E) autarquia especial.

40. Sobre os controles da Administração Pública, é correto afirmar que o controle

- (A) administrativo permite anular seus próprios atos quando inconvenientes ou inoportunos ou revogá-los quando ilegais.
- (B) legislativo envolve os controles político e financeiro.
- (C) externo possui como titulares os tribunais de contas, que são auxiliados pelo poder legislativo de cada ente federativo.
- (D) social pode ocorrer por meio de consultas e audiências públicas, apenas.
- (E) judicial é responsável por controlar, além da legalidade, a conveniência e a oportunidade de um ato administrativo, como regra.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

41. Na gestão portuária, as ações e os procedimentos executados em áreas costeiras devem ser eficientes devido às influências diretas e indiretas na produtividade e na atividade do ecossistema marinho. Assinale a alternativa que apresenta impacto ambiental negativo em regiões portuárias que necessita de monitoramento ambiental.

- (A) Aumento na atividade pesqueira.
- (B) Redução do nível de salinidade.
- (C) Interferência na comunidade bentônica.
- (D) Ampliação de manguezais.
- (E) Diminuição da turbidez da água devido à dragagem e à passagem de navios.

42. Em uma ação fiscalizatória da operação portuária, foram encontrados, em uma embarcação a ser exportada, couros de anfíbios em bruto, com a correspondente nota fiscal de venda. No ato da ação, qual é o procedimento a ser aplicado?

- (A) Retenção, por ser proibida a exportação de espécies nativas.
- (B) Caso a nota fiscal esteja correta, a mercadoria está autorizada a ser exportada.
- (C) Retenção, por se tratar de espécimes com tamanhos inferiores ao permitido.
- (D) Verificar se há autorização da autoridade ambiental competente.
- (E) Permitir a exportação caso os animais não sejam considerados ameaçados de extinção.

43. A implantação de um empreendimento em áreas de potencial arqueológico necessita de pesquisa prévia e de monitoramento. Com relação ao monitoramento arqueológico, as atividades metodológicas do monitoramento, deverão ser realizadas, dentre outras, com o _____ das ações, _____ dos serviços de terraplanagem, e incluir o georreferenciamento das áreas _____ para sítios arqueológicos.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas.

- (A) acompanhamento ... antes ... com potencial
- (B) licenciamento ... depois ... inexistentes
- (C) certificado ... depois ... indefinidas
- (D) licenciamento ... antes ... incertas
- (E) acompanhamento ... depois ... inexistentes

44. De acordo com a Portaria SEP nº 111/2013, referente às normas, os critérios e os procedimentos para a pré-qualificação dos operadores portuários, é correto afirmar que
- (A) as operações portuárias poderão ser iniciadas antes da obtenção de autorização pela autoridade de meio ambiente, desde que ela esteja de posse do Certificado de Regularidade.
 - (B) no formulário de Requerimento de Qualificação, o operador deverá comprovar experiência e qualificação em ações de acidentes ambientais.
 - (C) o operador portuário responde tecnicamente tão somente quanto à preservação do meio ambiente.
 - (D) a apólice de seguro deverá conter cláusulas de cobertura a danos ao meio ambiente.
 - (E) a descrição dos impactos ambientais devido à atividade do operador deverá estar preenchida em formulário próprio exclusivamente para cais público.
45. A preservação, a melhoria e a recuperação da qualidade ambiental estão contempladas na Política Nacional do Meio Ambiente, que apresenta, como um dos princípios:
- (A) criar normas relativas ao controle e à manutenção da qualidade do meio ambiente.
 - (B) a proteção de áreas ameaçadas de degradação.
 - (C) o sistema nacional de informações sobre o meio ambiente.
 - (D) o estabelecimento de padrões de qualidade ambiental.
 - (E) o licenciamento ambiental para o transporte de cargas perigosas, transporte por dutos, marinas, portos e aeroportos.
46. No contexto do patrimônio arqueológico passível de identificação, considera-se qual(uais) procedimento(s) exigido(s) pelo IPHAN para portos com classificação do empreendimento de nível III para a execução pela primeira vez de dragagem e derrocamento e implantação de instalação portuária fora da área do porto organizado?
- (A) A apresentação do Projeto de Avaliação de Baixo Potencial de Impacto a ser previamente autorizado.
 - (B) A elaboração do Termo de Compromisso do Empreendedor.
 - (C) Não se aplica a Instrução Normativa IPHAN nº 01/2015.
 - (D) O acompanhamento arqueológico e a elaboração do Termo de Compromisso do Empreendedor.
 - (E) A elaboração do Projeto de Avaliação de Impacto ao Patrimônio Arqueológico a ser previamente autorizado por Portaria do IPHAN e procedimentos subsequentes.
47. O óleo apresenta características químicas e físicas específicas, e conhecer o comportamento no meio em que ele se encontra é importante para a tomada de decisão quanto ao procedimento adequado a ser executado em situações de contaminação de ambientes costeiros.
- Considerando os métodos conhecidos de limpeza de óleo lançado ao mar, assinale a alternativa correta.
- (A) A remoção mecânica é eficiente, sem efeitos prejudiciais ao meio ambiente, porém é um processo lento.
 - (B) O jateamento em água é um método pouco agressivo à biota e aplicado em zona entremarés.
 - (C) O método com produtos absorventes sintéticos ou naturais pode ser empregado em vazamentos com hidrocarbonetos.
 - (D) A biorremediação é eficiente na degradação anaeróbica em ambientes oxidantes.
 - (E) O jateamento com areia, aplicada com baixa pressão e temperatura elevada, é utilizado para contaminação em superfícies sólidas e áreas habitadas.
48. Em empreendimentos potencialmente geradores de acidentes, avalia-se a necessidade de elaboração de Estudo de Análise de Risco e de Programa de Gerenciamento de Risco, conforme Norma Técnica CETESB P4.261. Com relação à classificação quanto à periculosidade das substâncias químicas, é correto afirmar:
- (A) gases e líquidos tóxicos são classificados como muito tóxicos se a dose letal 50 for menor ou igual a 50 mg/kg.
 - (B) líquidos inflamáveis são classificados como altamente inflamáveis se o ponto de fulgor for acima de 60 °C.
 - (C) gases e líquidos tóxicos são classificados como praticamente não tóxicos se a concentração letal 50 for abaixo de 5000 ppmv.h.
 - (D) líquidos inflamáveis são classificados como facilmente inflamáveis se o ponto de ebulição for menor ou igual a 37,8 °C.
 - (E) gases inflamáveis são classificados como altamente inflamáveis se o ponto de ebulição for entre 37,9 °C e 38,7 °C.

49. A definição das metodologias aplicadas na coleta e na preservação de amostras é essencial para se atingir o objetivo proposto obtendo uma amostragem representativa e eficiente, na qual se considera que
- (A) a amostragem composta, por realizar coleta simultânea e integrada, é aplicada para situações em que a composição e a vazão da matriz não apresentam significativas variações.
 - (B) para determinação de óleos e graxas totais, a amostra deve ser armazenada por congelamento com adição de soluções de tiossulfato de sódio ($\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$) e de ácido sulfúrico (H_2SO_4) por até 7 dias.
 - (C) a preservação da amostra por congelamento por até 72 horas após a coleta é ideal para todos os ensaios de análises microbiológicas e biológicas.
 - (D) para amostragem de sedimento em estuários, a região mais superficial é a indicada, onde não há ocorrência de variações sazonais.
 - (E) para quantificação da Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), a amostra pode ser coletada em frasco de vidro neutro e preservada sob resfriamento.
50. A descarga de óleo e outras substâncias nocivas ou perigosas em águas sob jurisdição nacional poderá ser excepcionalmente tolerada em qual situação?
- (A) Na lavagem de tanques de navios com geração de resíduos, desde que dentro dos limites de área ecológica sensível.
 - (B) Para salvaguarda de vidas humanas, pesquisa ou segurança de navio, nos termos do regulamento.
 - (C) Quando autorizada pela autoridade portuária, responsável pela segurança da navegação, exercida diretamente pelo Comandante da Marinha.
 - (D) Se as substâncias nocivas ou perigosas forem classificadas na categoria A – baixo risco tanto para a saúde humana como para o ecossistema aquático.
 - (E) Na transferência de carga, carregamento e descarregamento do navio, sem livro de registro de carga.
51. O Plano de Emergência Individual para incidentes de poluição por óleo em águas, conforme estabelecido na Resolução CONAMA nº 398/2008, ao ser elaborado, deve considerar
- (A) o estaleiro como área geográfica imediatamente próxima ao atracadouro, na qual o navio realiza manobras para atracar ou desatracar.
 - (B) a bacia de evolução como instalação que realiza reparo naval, com docagem.
 - (C) o corpo hídrico lótico como ambiente relativo às águas continentais moventes.
 - (D) as instalações de apoio como instalações exploradas por pessoa jurídica de direito privado, dentro da área do porto, para a movimentação de passageiros.
 - (E) o mar territorial como águas compreendidas por uma faixa abaixo de dez milhas marítimas de largura, medidas a partir da linha de fronteira e da linha de baixa-mar.
52. Em áreas portuárias, os efluentes líquidos gerados pela atividade podem ser diversificados e do tipo oleoso, de drenagem, sanitário, industrial e de processamentos. Dentre as técnicas disponíveis, assinale a alternativa que correlaciona corretamente o tipo de tratamento com as características descritas.
- (A) Lodos ativados por aeração prolongada: redução de demanda química de oxigênio elevada e não necessita de decantador primário.
 - (B) Calha Parshall: remoção de sólidos flutuáveis e redução de gorduras.
 - (C) Lagoas facultativas: eficiência de remoção de sólidos suspensos de até 30% e tempo de detenção máximo entre 03 e 05 dias.
 - (D) Reator de manta de lodo: processo aeróbio com baixa concentração de sólidos, sem a necessidade de tratamento complementar.
 - (E) *Wetlands*: remoção semanal de macrófitas em excesso, aplicado a áreas com volume reduzido e com redução em até 40% de nitrogênio.
53. Após a conclusão de uma obra no porto, a equipe de gestão ambiental precisa destinar os resíduos da construção civil de forma adequada. De acordo com a legislação, esses resíduos devem ser classificados como classe
- (A) A, se forem resíduos reutilizáveis ou recicláveis, como plásticos e papel.
 - (B) D, se forem resíduos perigosos oriundos do processo de construção.
 - (C) B, se forem os resíduos recicláveis como agregados.
 - (D) A, se forem resíduos como tintas, solventes e óleos.
 - (E) C, se forem resíduos de solos provenientes de terraplanagem.
54. A Resolução ANTAQ nº 75/2022 refere-se à fiscalização da prestação dos serviços portuários e estabelece infrações administrativas, nas quais, quanto aos aspectos ambientais, considera
- (A) obrigatório o cumprimento do Plano de Emergência Individual e Coletiva para combate à poluição aprovado pelo autorizador.
 - (B) infração administrativa deixar de encaminhar à ANTAQ relatório com abordagem dos eventuais impactos ambientais, com aplicação de multa de até R\$ 5.000,00 (cinco mil reais).
 - (C) infração penal não pagar a tarifa portuária sobre licenças ambientais.
 - (D) causar dano ambiental nas áreas e instalações portuárias uma infração com multa de R\$ 100.000,00 (cem mil reais).
 - (E) direitos básicos e deveres do usuário receber serviço adequado com o respeito ao meio ambiente.

55. Os poluentes atmosféricos são divididos em duas categorias: primários e secundários. Qual dos poluentes a seguir é classificado como poluente secundário?
- (A) Óxido de nitrogênio.
 - (B) Monóxido de carbono.
 - (C) Amônia.
 - (D) Ácido sulfúrico.
 - (E) Dióxido de enxofre.
56. De acordo com a Resolução CONAMA nº 357/2005, é correto afirmar que
- (A) as águas salinas caracterizam-se por apresentarem salinidade igual ou superior a 30%.
 - (B) o efeito tóxico agudo é causado por agentes físicos que afetam diversas funções dos organismos, como a reprodução e o comportamento, em um período de exposição por todo o seu ciclo de vida.
 - (C) o efeito tóxico crônico é causado por agentes químicos com a letalidade do organismo, em um curto período de exposição.
 - (D) os ensaios toxicológicos são realizados para determinar os efeitos prejudiciais de agentes físicos a um organismo aquático.
 - (E) os ensaios ecotoxicológicos são realizados para determinar os efeitos prejudiciais de agentes químicos a um organismo para avaliar o potencial risco ecológico.
57. O Decreto Estadual nº 8.468/1976, que dispõe sobre a prevenção e o controle da poluição do meio ambiente, considera, quanto às águas interiores, que
- (A) efluentes sem tratamento prévio ou com simples desinfecção poderão ser lançados nas águas para abastecimento, desde que com concentração de oxigênio dissolvido de até 6 mg/l.
 - (B) nas águas para a irrigação de hortaliças ou plantas frutíferas, os efluentes lançados devem apresentar número mais provável de coliformes de até 25 000 (vinte e cinco mil).
 - (C) nas águas para dessedentação de animais, não poderão ser lançados efluentes com concentrações de cromo total acima de 0,05 mg/l.
 - (D) a demanda bioquímica de oxigênio (DBO) deverá ser de até 10 mg/l para as águas destinadas à recreação de contato primário.
 - (E) as águas para abastecimento público poderão ter concentrações de flúor de até 2,4 mg/l.
58. O sistema de logística reversa é um dos instrumentos da Política Nacional de Resíduos Sólidos. Esse sistema corresponde
- (A) à transformação dos resíduos sólidos que envolve a alteração de suas propriedades físicas, físico-químicas ou biológicas.
 - (B) à aplicação dos resíduos que não apresentem outra possibilidade além da disposição final ambientalmente adequada.
 - (C) à utilização dos rejeitos sem sua transformação biológica, física ou físico-química.
 - (D) a um conjunto de ações, procedimentos e meios destinados a viabilizar a coleta e a restituição dos resíduos sólidos ao setor empresarial, para reaproveitamento ou outra destinação final ambientalmente adequada.
 - (E) à distribuição ordenada de rejeitos e dos resíduos sólidos.
59. Os microplásticos, pequenas partículas plásticas, estão sendo encontrados em diferentes ecossistemas, inclusive aquáticos. Esses resíduos sólidos necessitam de tratamento e disposição. Um desses tratamentos adequados consiste em
- (A) tratamento por ultrafiltração com a utilização de membranas, podendo ser acoplada a outros tratamentos.
 - (B) pirólise, tratamento químico em reatores com oxigênio à temperatura de até 150 °C.
 - (C) solvólise, processo bioquímico por hidrogenação.
 - (D) aplicação de biofiltro, tratamento físico integralmente anaeróbio acima de 50 °C com biocatalisadores.
 - (E) floculação, processo mecânico com utilização de coagulador orgânico.
60. As sanções estabelecidas, decorrentes de infrações administrativas ambientais, preveem que
- (A) a advertência para as infrações de menor lesividade ao meio ambiente é aplicável quando a multa consolidada não ultrapassar o valor de R\$ 10.000,00 (dez mil reais).
 - (B) para a base de valoração da multa, o órgão ou entidade ambiental poderá especificar a unidade de medida aplicável para cada espécie de recurso ambiental objeto da infração.
 - (C) o embargo em áreas irregularmente desmatadas ou queimadas deverá ocorrer em quaisquer obras ou atividades nelas desenvolvidas, incluindo as atividades de subsistência.
 - (D) a demolição de obra será executada se o local estiver inserido em área ambientalmente protegida, mesmo que atenda à legislação ambiental e seja passível de regularização.
 - (E) o período de vigência da sanção restritiva de direito para pessoas físicas ou jurídicas, que impõe proibição de contratar com a administração pública, é de até cinco anos.

61. As Cartas de Sensibilidade Ambiental a derramamentos de óleo possuem informações para o planejamento de contingência e a implementação de ações a incidentes de poluição por óleo no país. Elas devem contemplar os principais grupos de informações e os níveis de derramamentos de óleo.

Assinale a alternativa que apresenta uma situação em que se aplica a carta estratégica.

- (A) Vazamentos de porte médio.
- (B) Locais de alto risco em escala intermediária.
- (C) Recobrimento de todo o litoral da bacia.
- (D) Em nível local, com pontos específicos da costa.
- (E) Quando de abrangência regional.

62. Em águas marinhas, como é estabelecida a Concentração do Efluente no Corpo Receptor (CECR)?

- (A) Como a maior concentração do efluente em um determinado tempo de exposição multiplicada por dois.
- (B) Como a concentração do efluente que causa efeito agudo nos organismos aquáticos multiplicada pelo fator de toxicidade.
- (C) Com base em estudo da dispersão física do efluente no corpo hídrico receptor, sendo a CECR limitada pela zona de mistura definida pelo órgão ambiental.
- (D) Pelo valor máximo de determinado poluente que o corpo hídrico pode receber.
- (E) Com base na meta ou objetivo de qualidade da água a ser alcançado ou mantido em um segmento de corpo de água.

63. As imagens de sensoriamento remoto são classificadas aplicando-se métodos que atendam os objetivos do sensoriamento e definindo-se qual é o mais adequado. Dentre os métodos conhecidos, considera-se a classificação

- (A) não-supervisionada utilizada quando há informações de campo prévias de algumas áreas.
- (B) supervisionada aplicada com técnica de segmentação de imagem para a extração das propriedades e visualização geográfica previamente das camadas de interesse.
- (C) supervisionada em que os algoritmos analisam os agrupamentos identificados no espaço das propriedades, compostos por *pixels* com características espectrais iguais.
- (D) híbrida quando as classificações não-supervisionada e supervisionada são utilizadas simultaneamente.
- (E) não supervisionada aplicada na definição das classes pelas necessidades do operador e as estabelecidas pela região.

64. A análise espacial nos modelos vetorial e matricial apresenta representações computacionais de mapas. A imagem pelo modelo vetorial possui qual característica?

- (A) Representa-se por uma estrutura de células de grade.
- (B) Utilizam-se as formas: pontos, linhas, áreas ou polígonos.
- (C) Possibilita a realização de operações topológicas para a forma Spaguetti.
- (D) O *pixel* apresenta um valor referente ao atributo que corresponde a um par de coordenadas x e y.
- (E) Atua no espaço geográfico de forma descontínua.

65. Na gestão e no gerenciamento de resíduos sólidos é estabelecida qual ordem de prioridade?

- (A) Redução, reciclagem, recuperação e disposição final dos resíduos sólidos.
- (B) Reuso, redução e reciclagem dos rejeitos.
- (C) Reciclagem, tratamento, reuso e disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos.
- (D) Recusa, reutilização, redução e recuperação dos resíduos sólidos.
- (E) Não geração, redução, reutilização, reciclagem e tratamento de resíduos sólidos e disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos.

66. O gerenciamento de resíduos sólidos em uma unidade portuária deve contemplar, dentre outras, ações de reciclagem e reaproveitamento desses resíduos. Nesse contexto, um ação que corresponde à reciclagem é:
- (A) transformação dos resíduos sólidos em novos produtos ou insumos.
 - (B) reuso de um material em sua forma original mais de uma vez.
 - (C) aproveitamento dos resíduos sem a ocorrência de transformação biológica.
 - (D) decomposição de materiais orgânicos e inorgânicos por processo anaeróbio, acima de 80 °C, como a compostagem.
 - (E) separação dos resíduos por classificação física no momento de sua geração.
67. A qualidade do ar é estabelecida de acordo com os padrões de qualidade intermediários e final por meio de unidade de medida de concentração dos poluentes atmosféricos, na qual considera, para
- (A) o material particulado, o padrão anual de 130 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.
 - (B) o monóxido de carbono, o padrão de qualidade do ar em 08 horas de 13 ppm.
 - (C) o parâmetro ozônio, o valor nulo.
 - (D) o chumbo, o padrão de qualidade do ar final de 0,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.
 - (E) a fumaça, o valor de 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ em 24 horas.
68. Os filtros de mangas são utilizados para o controle da emissão de particulado. Assinale a alternativa que apresenta uma característica para sua ampla aplicação.
- (A) A manutenção tem custo muito baixo.
 - (B) O material coletado no filtro é seco.
 - (C) Opera sem equipamentos complementares a temperaturas acima de 530 °C.
 - (D) Trabalha com gases úmidos.
 - (E) Operação complexa e em batelada.
69. As fontes de poluição por processos naturais ou antrópicos são diversas e variam pela localização, atividades desenvolvidas e situação socioeconômica. Caso ocorra, devido a uma atividade antrópica, o derramamento de óleo no mar ocasiona
- (A) o equilíbrio térmico dos organismos.
 - (B) a sedimentação de todos os óleos crus devido à elevada densidade.
 - (C) a taxa de dissolução na água ser alta para componentes pesados de óleo devido à solubilização elevada e baixa para os óleos mais leves, que não se solubilizam.
 - (D) a diminuição da viscosidade do óleo pela diminuição da temperatura, sem interferir na taxa de espalhamento.
 - (E) a redução da luminosidade no ambiente marinho.
70. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do texto, de acordo com a Lei Estadual nº 997/1976, que trata do controle da poluição do meio ambiente.
- A poluição do meio ambiente é identificada quando da presença, o lançamento ou a liberação, nas _____, de matéria ou energia, com concentração ou características em _____ com as estabelecidas em lei, ou que tornem ou possam tornar impróprios, nocivos ou ofensivos à saúde, inconvenientes, danosos e prejudiciais. Para a execução do Sistema de Prevenção e Controle da Poluição do Meio Ambiente, os agentes credenciados do órgão competente poderão entrar em estabelecimentos _____, _____, e permanecer, pelo tempo que se tornar necessário.
- (A) ruas e em córregos ... desacordo ... privados ... em dia agendado
 - (B) águas ou no ar ... conformidade ... públicos ou privados ... a qualquer horário
 - (C) águas, no ar ou no solo ... desacordo ... públicos ou privados ... a qualquer dia ou hora
 - (D) ruas e no solo ... conformidade ... privados ... em qualquer dia
 - (E) águas e ruas ... desacordo ... públicos ... em dia e horário definidos

