

CONCURSO PÚBLICO

006. PROVA OBJETIVA

TÉCNICO PORTUÁRIO – TÉCNICO AMBIENTAL

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 50 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 3 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 2 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 a tira a seguir para responder às questões de números 01 a 03.



(Fernando Gonsales. *Níquel Náusea*. Folha de S.Paulo. 20.04.2024)

01. É correto afirmar que o humor da tira decorre, sobretudo, do fato de que

- (A) a mulher, no 1º quadro, não se dá conta de que está dormindo na cama com o cachorro, o que é considerado anti-higiênico.
- (B) a pessoa, no 2º quadro, provoca o cachorro, em vez de questionar a mulher que está deitada.
- (C) o cachorro, no 2º quadro, responde como se falassem com ele, e afirma considerar anti-higiênico dormir com a mulher.
- (D) o cachorro, no 3º quadro, não sabe o que responder quando a pessoa perde a paciência com ele e, por isso, fica paralisado.
- (E) a pessoa, no 3º quadro, desiste de conversar com a mulher que está deitada e passa a questionar a opinião do cachorro.

02. A frase – *Não falei com você!* – (3º quadro) pode ser reescrita, em conformidade com a norma-padrão de regência, como:

- (A) Não me dirigi a você!
- (B) Não me referi em você!
- (C) Não me reportei com você!
- (D) Não fiz menção sobre você!
- (E) Não citei a você!

03. De acordo com a norma-padrão de emprego das formas verbais, se a frase do 2º quadro fosse “Caso o cachorro dormisse com você, não _____ anti-higiênico?”, a lacuna seria corretamente preenchida por:

- (A) achasse
- (B) acharia
- (C) achou
- (D) teria achado
- (E) achava

Leia o texto a seguir para responder às questões de números 04 a 09.

Funk: expressão cultural, preconceitos e as várias faces da sociedade brasileira

Se o samba, há décadas, é vendido como símbolo da identidade nacional brasileira, nem sempre foi assim. No começo do século 20, sambistas, oriundos das camadas populares e negras da população, eram marginalizados ao ponto de serem presos, acusados de vadiagem, uma contravenção penal. Gêneros musicais que antecederam o samba, também fortemente associados aos negros, como o lundu, o maxixe e o jongo, eram acusados de terem coreografias e letras indecentes. Foi apenas na Era Vargas, entre 1930 e 1945, que o Estado passou a valorizar manifestações culturais populares como o samba, mas, ao mesmo tempo, tentando domesticá-las para adaptá-las às ideologias oficiais do governo: o nacionalismo, o trabalhismo e a democracia racial.

É nesse quadro que o repúdio de tanta gente ao funk deve ser compreendido. Muitas das acusações sofridas pelo funk estão presentes em outros gêneros musicais associados a um público bem específico: jovens, negros, pobres, moradores de favelas e periferias. Assim como o pagode baiano e o tecnobrega, o funk é acusado de fazer apologia ao crime, às drogas e ao sexo. E como o sertanejo, o forró eletrônico e o pagode romântico, o funk, muitas vezes, é taxado de “música pobre”. Os critérios que fazem um gênero musical ser considerado “pobre”, no entanto, variam de acordo com os diferentes valores dos diferentes grupos sociais.

Uma música que valoriza mais o ritmo, a batida e a dança do que a letra e a harmonia pode ser a mais “rica” para se animar um baile, por exemplo. Já o funk ostentação, com letras que fazem apologia a marcas de luxo, apesar de ser acusado de alienado, questiona distinções sociais por meio do consumo e não deixa de expressar uma demanda de jovens pobres e periféricos por reconhecimento e visibilidade.

(Danilo Cymrot. *Revista E*. Abril de 2024. Adaptado)

04. Com base no texto, é correto afirmar que o samba

- (A) era proibido e censurado até a Era Vargas, motivo pelo qual não existem gravações anteriores a esse período.
- (B) foi, no início do século 20, associado aos negros, embora estivesse mais presente entre outros grupos da população.
- (C) originou-se de gêneros musicais como o lundu, o maxixe e o jongo, que eram considerados mais sérios do que o samba.
- (D) deu origem ao funk carioca, o qual também é considerado hoje um símbolo da identidade nacional.
- (E) era mal visto no século passado por ser associado a negros e pobres, passando aos poucos a fazer parte da identidade do país.

05. De acordo com os argumentos do texto, o funk

- (A) privilegia o ritmo e a dança em vez da letra e da harmonia e, assim, diferencia-se de gêneros musicais baseados nos valores de outros grupos sociais.
- (B) mostra, por meio de um discurso de ostentação, como as classes populares são, na realidade, mais ambiciosas do que a classe média.
- (C) busca reconhecimento e visibilidade e, por isso, os artistas desse gênero têm suas carreiras direcionadas especialmente para o mercado internacional.
- (D) tem semelhanças com o pagode baiano e com o tecnobrega paraense, pois tem sua origem em um mesmo momento histórico.
- (E) é associado a um público mais jovem, o qual costuma rejeitar outros gêneros, como o sertanejo e o forró eletrônico.

06. Foi empregada em sentido figurado a palavra destacada em:

- (A) Se o samba, há décadas, é vendido como símbolo da **identidade** nacional brasileira, nem sempre foi assim. (1º parágrafo)
- (B) Gêneros musicais que **antecederam** o samba, também fortemente associados aos negros, como o lundu, o maxixe e o jongo... (1º parágrafo)
- (C) ... tentando **domesticá-las** para adaptá-las às ideologias oficiais do governo: o nacionalismo, o trabalhismo e a democracia racial. (1º parágrafo)
- (D) Assim como o pagode baiano e o tecnobrega, o funk é acusado de fazer apologia ao **crime**... (2º parágrafo)
- (E) Uma música que **valoriza** mais o ritmo, a batida e a dança do que a letra e a harmonia pode ser a mais “rica”... (3º parágrafo)

07. No trecho – *É nesse quadro que o repúdio de tanta gente ao funk deve ser compreendido* – (2º parágrafo), o vocábulo em destaque é sinônimo de:

- (A) atração.
- (B) pavor.
- (C) negligência.
- (D) reverência.
- (E) rejeição.

08. Em – *Uma música que valoriza mais o ritmo, a batida e a dança*... – (3º parágrafo), a vírgula foi empregada para

- (A) introduzir uma justificativa.
- (B) apresentar uma explicação.
- (C) isolar trecho de uma citação.
- (D) separar termos de uma enumeração.
- (E) indicar uma retificação.

09. Considere o trecho a seguir.

*Já o funk ostentação, com letras que fazem apologia a marcas de luxo, **apesar de ser acusado de alienado, questiona distinções sociais por meio do consumo...*** (3º parágrafo)

As expressões destacadas podem ser substituídas, correta e respectivamente, sem alteração do sentido original, por:

- (A) embora seja ... perante ao
- (B) embora seja ... mediante o
- (C) ainda que seje ... através do
- (D) por mais que seje ... em razão do
- (E) mesmo que seja ... diante do

Leia o texto a seguir para responder às questões de números 10 a 16.

O papel mais difícil na família

O amor de madrasta e de padrasto é um amor elevado, um amor puramente desinteressado. Eles não têm o benefício da relação automática, do laço do sangue, precisam construir com o enteado uma amizade do zero, em que o conselho depende da doçura e da pontualidade para não agredir e não soar como censura.

São corajosos, pois alimentam uma relação desprovida de garantia e estabilidade. Enfrentam os rótulos e o preconceito por ocupar, no imaginário da infância, o lugar natural da mãe ou do pai. Provam o seu valor e adquirem credibilidade pouco a pouco. Só a constância da lealdade é que consolidará a influência.

Demonstram, na prática, que não vieram substituir ninguém, mas somar amizades e pontos de vista. Surpreendem com uma ternura desobrigada, uma atenção gratuita, uma dedicação sem a recompensa de abraços e beijos fáceis.

Talvez não recebam cartãozinho no Dia das Mães e dos Pais, talvez não sejam chamados para as festas da escola, talvez não estejam representados nos desenhos infantis, talvez tenham que superar a carência e entender que as vitórias são secretas e parciais. Andam no trapézio das emoções, evitando sofrer a desqualificação em qualquer embate: “Você não é meu pai”, “Você não é minha mãe”.

Não podem despertar a inveja e a concorrência sendo bons demais, nem a preocupação sendo indiferentes. Não podem dar bronca no momento de raiva nem devem ser tolerantes em excesso na alegria. Armados na paciência, amando a paciência, jamais invadem a privacidade, ficam na porta esperando um convite para entrar na sensibilidade dos pequenos.

Não há papel mais difícil dentro de casa. Encarnam o equilíbrio. Medirão as palavras e o tamanho do silêncio. Vão se apaixonar por uma pessoa que possivelmente não será para sempre. Mas o amor é para sempre quando o coração se mostra um duradouro ventre.

(Fabrício Carpinejar. *Jornal Zero Hora*. 24.07.2018. Adaptado)

10. Ao tratar do amor sentido por madrastas e padrastos, o autor da crônica se utiliza de

- (A) ironia, no 1º parágrafo, ao defender que possa existir um verdadeiro amor entre padrastos, madrastas e enteados.
- (B) idealização, no 2º parágrafo, ao negar que existam padrastos ou madrastas que não amam seus enteados.
- (C) repetição, no 4º parágrafo, para se referir a uma série de situações potencialmente frustrantes que podem ocorrer com padrastos e madrastas.
- (D) comparação, no 5º parágrafo, ao mostrar a semelhança entre o modo como padrastos e madrastas tratam as crianças em relação ao modo como pais e mães biológicos tratam os filhos.
- (E) argumentação, no 6º parágrafo, ao justificar por que padrastos e madrastas não devem se apegar a seus enteados.

11. É correto afirmar que, segundo o autor da crônica,

- (A) o amor de padrastos e madrastas exige bastante paciência e tolerância, mas pode durar para sempre.
- (B) os enteados não reconhecem o valor dos padrastos e madrastas, e por isso se afastam na fase adulta.
- (C) os padrastos e as madrastas que se apegam afetivamente a seus enteados podem se arrepender no futuro.
- (D) as crianças exigem que padrastos e madrastas as amem e lhes deem bronca tanto quanto seus pais e suas mães.
- (E) o papel de padrastos e madrastas é facilitado pela distância que eles podem estabelecer em relação aos enteados.

12. Em – ... *precisam construir com o enteado uma amizade do zero, **em que o conselho depende da doçura e da pontualidade...*** – (1º parágrafo), a expressão destacada pode ser corretamente substituída por

- (A) da qual
- (B) a qual
- (C) na qual
- (D) em cujo
- (E) no qual

13. Em – *Surpreendem com uma ternura desobrigada, uma atenção **gratuita**...* – (3º parágrafo), a palavra destacada pertence à mesma classe gramatical daquela destacada em:

- (A) O amor de madrasta e de padrasto é um amor elevado, um amor **puramente** desinteressado. (1º parágrafo)
- (B) São corajosos, pois alimentam uma relação desprovida de **garantia** e estabilidade. (2º parágrafo)
- (C) Enfrentam os rótulos e o preconceito por ocupar, no **imaginário** da infância... (2º parágrafo)
- (D) Demonstram, na prática, que não vieram substituir **ninguém**, mas somar amizades... (3º parágrafo)
- (E) ... talvez tenham que superar a carência e entender que as vitórias são **secretas** e parciais. (4º parágrafo)

14. Considere as frases a seguir.

- São corajosos, **pois** alimentam uma relação desprovida de **garantia** e estabilidade. (2º parágrafo)
- Demonstram, na prática, que não vieram substituir **ninguém**, **mas** somar amizades e pontos de vista. (3º parágrafo)

As palavras em destaque estabelecem, correta e respectivamente, relações de sentido de

- (A) explicação e causa.
- (B) causa e concessão.
- (C) condição e oposição.
- (D) explicação e oposição.
- (E) causa e condição.

15. Assinale a alternativa em que a palavra destacada foi empregada em sentido próprio.

- (A) Eles não têm o benefício da relação automática, do **laço** do sangue... (1º parágrafo)
- (B) ... precisam construir com o enteado uma amizade do zero, em que o conselho depende da **doçura**... (1º parágrafo)
- (C) Enfrentam os **rótulos** e o preconceito por ocupar, no imaginário da infância... (2º parágrafo)
- (D) Andam no **trapézio** das emoções, evitando sofrer a desqualificação em qualquer embate... (4º parágrafo)
- (E) Não podem dar bronca no momento de raiva nem devem ser tolerantes em excesso na **alegria**. (5º parágrafo)

16. Assinale a alternativa em que a frase do texto foi reescrita em conformidade com a norma-padrão de concordância.

- (A) É necessário que construam, com o enteado, uma amizade do zero, em que o conselho depende da doçura... (1º parágrafo)
- (B) Existe padrastos e madrastas que talvez não recebam cartãozinho de Dia das Mães e dos Pais... (4º parágrafo)
- (C) Talvez não se represente, nos desenhos infantis, os padrastos e as madrastas... (4º parágrafo)
- (D) A inveja e a concorrência não pode ser despertado sendo bons demais... (5º parágrafo)
- (E) Será medido, por padrastos e madrastas, as palavras e o tamanho do silêncio. (6º parágrafo)

Leia o texto a seguir para responder às questões de números 17 a 19.

Onde se fala português no mundo além do Brasil?

No total, quase 300 milhões de pessoas têm o português como língua oficial. O Brasil, com mais de 210 milhões de pessoas, puxa a estatística para cima, mas há outros oito países que falam português cotidianamente. Apesar de ter colonizado mais de 50 territórios, a herança linguística de Portugal ficou restrita _____ poucos países, que estão em praticamente todos os continentes devido _____ expansão marítima de Portugal na época das grandes navegações. Macau, que pertence _____ China, apesar de não ser um país, entrou na lista por ter o idioma português como oficial.

Mesmo que haja diferenças entre os sotaques, a cultura une as nações que criaram até organismos internacionais entre os falantes do português. Em 1989, foi realizado no Brasil o primeiro encontro dos chefes de Estado e de Governo dos países de língua portuguesa, que reuniu Angola, Brasil, Cabo Verde, Guiné-Bissau, Moçambique, Portugal e São Tomé e Príncipe.

Na reunião, decidiu-se criar o Instituto Internacional da Língua Portuguesa (IILP), que se ocupa da promoção e difusão do idioma comum da comunidade. Em 1996, o grupo evoluiu e criou a Comunidade dos Países de Língua Portuguesa para a cooperação em todos os domínios, inclusive os de educação, saúde, ciência e tecnologia, defesa, agricultura, administração pública, comunicações, justiça, segurança pública, cultura e comunicação social.

(Revista Exame. 12.04.2023. Adaptado)

17. Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas do 1º parágrafo do texto.

- (A) à ... a ... à
- (B) a ... à ... à
- (C) à ... à ... à
- (D) a ... a ... a
- (E) à ... à ... a

18. A partir das informações presentes no texto, é correto afirmar que

- (A) o encontro de 1989 no Brasil serviu para estabelecer um compromisso entre os países participantes, para que eles adotassem o português como língua oficial.
- (B) a criação do Instituto Internacional da Língua Portuguesa possibilitou a reunião de países que antes não eram reconhecidos por Portugal como falantes de português.
- (C) a Comunidade dos Países de Língua Portuguesa tem funções mais amplas do que o IILP, por se ocupar da colaboração em diversos âmbitos entre os países.
- (D) a expansão marítima de Portugal aumentou o tamanho de seu território, fazendo com que os países vizinhos passassem a falar português.
- (E) o Brasil é o país que possui o maior número de falantes de português, embora o idioma seja falado em mais de 50 países atualmente.

19. Em – ... *apesar de não ser um país, entrou na lista por ter o idioma português como oficial* – (1º parágrafo), a palavra destacada expressa sentido de

- (A) finalidade.
- (B) modo.
- (C) origem.
- (D) causa.
- (E) consequência.

20. Assinale a alternativa redigida em conformidade com a norma-padrão de emprego e colocação dos pronomes.

- (A) O professor de português conheceu a literatura angolana e decidiu que iria estudar-lhe com mais profundidade.
- (B) Nunca lhe tinham contado que, na China, havia uma região em que as pessoas falavam a língua portuguesa.
- (C) Não convidaram-o para o curso de história da língua portuguesa que era ministrado na faculdade.
- (D) Estavam contentes por aprender sobre os diferentes sotaques do português e escutar-los ao vivo.
- (E) Ainda que faltassem-no informações sobre Moçambique, o poeta decidiu embarcar para o país africano.

RACIOCÍNIO LÓGICO-MATEMÁTICO

21. A inflação anunciada de um determinado período foi de 5%. Nesse período, um comerciante aumentou o preço de um de seus produtos de R\$ 350,00 para R\$ 363,25, um aumento com índice menor do que o da inflação.

Se esse produto tivesse sofrido um aumento pelo índice de inflação, o valor aumentado excederia o valor que de fato o comerciante passou a cobrar, em

- (A) R\$ 3,45.
- (B) R\$ 3,75.
- (C) R\$ 4,25.
- (D) R\$ 4,85.
- (E) R\$ 5,25.

22. Em determinado mês, Luciana e Eduardo reservaram $\frac{1}{5}$ da renda deles para alimentação. Em seguida, o casal destinou $\frac{5}{8}$ do restante para moradia e transporte.

Sabendo-se que sobraram R\$ 600,00, pode-se afirmar corretamente que o valor gasto pelo casal em moradia e transporte foi igual a

- (A) R\$ 800,00.
- (B) R\$ 1.000,00.
- (C) R\$ 1.200,00.
- (D) R\$ 1.400,00.
- (E) R\$ 1.600,00.

23. Uma empresa tem 56 funcionários. Em relação a esses funcionários, a razão entre os números de mulheres e de homens é $\frac{2}{5}$. A empresa vai contratar 22 novos funcionários e pretende que, em relação ao novo total de funcionários, a razão entre os números de mulheres e homens passe a ser $\frac{6}{7}$.

Para que isso aconteça, a diferença entre o número de mulheres e o número de homens, entre os novos contratados, deverá ser igual a

- (A) 10.
- (B) 15.
- (C) 16.
- (D) 18.
- (E) 20.

24. Dentro de um terreno, foi demarcado um espaço retangular cuja área é igual a $1\,000\text{ m}^2$. A medida da largura desse espaço demarcado é 30 metros menor do que a medida do comprimento. Há a necessidade de se alterar a marcação do retângulo original criando um novo retângulo, com 3 metros a mais tanto na medida do comprimento como na medida da largura originais.

Com essas alterações nas medidas, a área desse novo espaço retangular será maior, em relação à área do espaço anteriormente planejado, em

- (A) 41,6%.
- (B) 37,5%.
- (C) 29,6%.
- (D) 21,9%.
- (E) 14,4%.

25. Uma empresa abriu vagas para 3 postos de trabalho: prevenção de acidentes (PA), controle de doenças ocupacionais (CDO) e promoção da saúde dos trabalhadores (PST). Os candidatos poderiam se inscrever em uma ou duas dessas vagas. Sabe-se que, para o posto de PA, houve a inscrição de 53 candidatos; para o posto de CDO, houve 44 inscrições; e para o posto de PST, foram inscritos 42 candidatos. Dentre os inscritos já mencionados, foi divulgado que 21 deles se inscreveram para PA e PST, 19 deles se inscreveram para PA e CDO e 11 deles se inscreveram para CDO e PST.

De posse dessas informações, é correto afirmar que o número total de candidatos que se inscreveram em apenas um desses postos de trabalho é igual a

- (A) 39.
- (B) 38.
- (C) 37.
- (D) 36.
- (E) 35.

26. Um usuário, utilizando o sistema Windows 11 em sua configuração-padrão, selecionou o atalho de um programa que estava na Área de Trabalho e pressionou a tecla DEL do teclado.

Assinale a alternativa que apresenta corretamente a ação tomada pelo sistema.

- (A) O programa foi desinstalado.
- (B) Foi exibida uma mensagem de confirmação sobre a operação de exclusão do programa.
- (C) O atalho foi enviado à Lixeira.
- (D) O programa foi enviado à Lixeira.
- (E) O atalho foi excluído definitivamente.

27. Um usuário, utilizando o MS-Word 365 em sua configuração-padrão, adicionou uma imagem como marca d'água em um documento e, em seguida, enviou esse documento para impressão.

Assinale a alternativa correta sobre a impressão do referido documento.

- (A) A marca d'água, por padrão, não será impressa.
- (B) A marca d'água, por padrão, será impressa somente na página inicial do documento.
- (C) A marca d'água, por padrão, será impressa em todas as páginas em que foi adicionada.
- (D) Será exibida uma mensagem ao usuário para que ele confirme se deseja realizar a impressão com a marca d'água.
- (E) A marca d'água, por padrão, apenas é impressa se for apenas texto; como nesse caso trata-se de uma imagem, ela não será impressa.

28. Analise a seguinte planilha, feita no MS-Excel 365, em sua configuração-padrão.

	A	B	C
1		Despesa	Valor
2	Mês 01	Investimento	R\$ 1.000,00
3		Custeio	R\$ 800,00
4	Mês 02	Investimento	R\$ 300,00
5		Custeio	R\$ 750,00
6	Mês 03	Investimento	R\$ 650,00
7		Custeio	R\$ 800,00
8		Média Custeio:	R\$ 783,33
9			

Para que na célula C8 conste, como mostra a imagem, a média dos gastos de custeio ao longo dos três meses, a fórmula que deve ser usada é:

- (A) MÉDIA(C2:C7)
- (B) MÉDIA(C2;C7)
- (C) MÉDIA(C2:C7, "Custeio")
- (D) MÉDIA(C3:C5:C7)
- (E) MÉDIA(C3;C5;C7)

29. Um usuário, editando uma apresentação no MS-PowerPoint 365, em sua configuração-padrão, incluiu o número nos *slides* a partir do menu Cabeçalho e Rodapé. A apresentação contém alguns *slides* ocultos.

Assinale a alternativa correta sobre essa situação.

- (A) Os *slides* ocultos, se estiverem numerados, aparecerão no Modo de Apresentação.
- (B) Os *slides* ocultos não serão numerados.
- (C) Todos os *slides* serão numerados e, no Modo de Apresentação, a numeração será alterada para "pular" os slides ocultos.
- (D) Todos os *slides* serão numerados e, no Modo de Apresentação, apenas os *slides* não ocultos serão exibidos, com sua numeração original.
- (E) Como há *slides* ocultos no documento, não é possível aplicar a numeração a todos os *slides*.

30. No Microsoft Teams, é possível criar dois tipos de Canais, do tipo Padrão ou do tipo Privado.

Assinale a alternativa correta sobre as diferenças e as semelhanças entre esses dois tipos de canais.

- (A) Apenas no Canal Padrão as pessoas podem ser adicionadas ao canal sem serem adicionadas à equipe.
- (B) Apenas no Canal Privado as pessoas podem ser adicionadas ao canal sem serem adicionadas à equipe.
- (C) Ambos os canais têm acesso ao Planner.
- (D) Apenas no Canal Privado é possível limitar a associação a um Canal a um subconjunto da equipe.
- (E) Em nenhum tipo de canal é possível adicionar membros externos à organização.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

ADMINISTRAÇÃO PÚBLICO-PORTUÁRIA

31. O que caracteriza uma autarquia no contexto da Administração Pública indireta brasileira?
- (A) Controle acionário misto.
 - (B) Capital, exclusivamente, privado.
 - (C) Personalidade jurídica de direito público.
 - (D) Prestação de serviços de natureza industrial.
 - (E) Gerência por conselhos comunitários.
32. Conforme o artigo 29 da Lei das Estatais, Lei nº 13.303/2016, o que caracteriza a dispensa de licitação?
- (A) O valor até R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais) para obras e serviços de engenharia.
 - (B) A transferência de bens a órgãos e entidades da administração pública, inclusive quando efetivada mediante permuta.
 - (C) Aquisições de bens e serviços realizadas no exterior, desde que tenham conteúdo tecnológico diversificado.
 - (D) Contratações que envolvam transferência de tecnologia, desde que os parceiros sejam, exclusivamente, nacionais.
 - (E) Compras diretas no mercado internacional, desde que os fornecedores façam parte do cadastro de preços nacional.
33. Assinale a alternativa que apresenta um direito assegurado pela Lei de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011) que contribui diretamente para a transparência.
- (A) Direito de petição e de apelo aos tribunais superiores, exceto os tribunais militares.
 - (B) Direito de revisão de cálculos de tempo e valores em pensões.
 - (C) Direito de sigilo bancário, principalmente, em bancos públicos.
 - (D) Direito de obter informações sobre atividades exercidas pelos entes públicos.
 - (E) Direito de anonimato nas solicitações de informação que envolvam denúncias de agentes.
34. De acordo com a Lei dos Portos (Lei nº 12.815/2013), o conceito “instalação portuária” refere-se à instalação
- (A) localizada dentro ou fora da área do porto organizado e utilizada em movimentação de passageiros e movimentação ou armazenagem de mercadorias.
 - (B) explorada mediante autorização e localizada fora da área do porto organizado.
 - (C) utilizada, exclusivamente, para operação de transbordo de mercadorias em embarcações de cabotagem.
 - (D) exclusivamente por meio arrendamento, utilizada em embarque, desembarque e trânsito de pessoas em turismo.
 - (E) com características de bem público, construída e aparelhada para atender a necessidades de navegação e movimentação de passageiros.
35. A multa por não informar à Agência Nacional de Transportes Aquaviários (ANTAQ) a inclusão de novos serviços ou o reajuste de preços ou tarifas de serviços, com até trinta dias de antecedência, de acordo com a Resolução Antaq nº 75/2022, é de até
- (A) R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais).
 - (B) R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais).
 - (C) R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais).
 - (D) R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais).
 - (E) R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais).

36. Segundo a Resolução CONAMA nº 398, entende-se por bacia de evolução:

- (A) áreas ecologicamente sensíveis, onde o controle da poluição e a manutenção do equilíbrio ecológico exigem medidas especiais para a preservação do meio ambiente.
- (B) qualquer derramamento de óleo ou mistura oleosa em desacordo com a legislação vigente.
- (C) área geográfica imediatamente próxima ao atracadouro, na qual o navio realiza suas manobras para atracar ou desatracar.
- (D) liberação de óleo em desacordo com a legislação para o ambiente, incluindo despejo, escape, vazamento e transbordamento em águas sob jurisdição nacional.
- (E) situações e circunstâncias específicas, como, por exemplo, a intemperização, de um incidente de poluição por óleo.

37. O artigo 8º da Lei Federal nº 12.305 estabelece que são instrumentos da Política Nacional de Resíduos Sólidos, entre outros:

- (A) a coleta seletiva de resíduos orgânicos e os sistemas de logística reversa de determinados produtos, como, por exemplo, rejeitos de varrição de feiras livres municipais.
- (B) os inventários e o sistema declaratório anual de resíduos sólidos e o incentivo à criação e ao desenvolvimento de cooperativas ou de outras formas de associação de catadores de materiais reutilizáveis e recicláveis.
- (C) a cooperação econômica e financeira dos setores públicos envolvidos diretamente na produção de resíduos perigosos, para o desenvolvimento de novos produtos, que possibilitem a reciclagem, a reutilização e o tratamento desses resíduos perigosos, contemplando a disposição final em aterro controlado.
- (D) as conferências nacionais de saúde visando organizar os órgãos colegiados municipais destinados ao controle social dos serviços de resíduos sólidos urbanos.
- (E) os incentivos fiscais creditícios e outras ferramentas relacionadas à implementação da responsabilidade compartilhada pelo ciclo de vida dos produtos para os resíduos da construção civil.

38. O artigo 54 da Lei Federal nº 9.605 estabelece que causar poluição de qualquer natureza em níveis tais que resultem ou possam resultar em danos à saúde humana, ou que provoquem a mortandade de animais ou a destruição significativa da flora, configura pena de reclusão de um a quatro anos e multa, mas, se o crime tornar uma área, urbana ou rural, imprópria para ocupação humana, a pena passa a ser reclusão de

- (A) um a cinco anos e multa.
- (B) um a cinco anos.
- (C) dois a seis anos.
- (D) dois a seis anos e multa.
- (E) dez anos e multa.

39. O tratamento primário e secundário de efluentes correspondem, respectivamente, a

- (A) floculação e processos oxidativos.
- (B) gradeamento e desarenação.
- (C) sedimentação e coagulação.
- (D) tratamento do lodo e biodigestores.
- (E) polimento da água e microgradeamento.

40. Segundo a Norma ABNT NBR nº 10.004, um resíduo sólido é caracterizado como inflamável, se uma amostra representativa dele

- (A) for um oxidante definido como substância que pode liberar oxigênio e, como resultado, estimular a combustão.
- (B) for sólida e tiver ponto de fulgor superior a 60 °C, determinado conforme ABNT NBR nº 14.598 ou equivalente.
- (C) apresentar pH inferior ou igual a 1, ou superior ou igual a 10, ou sua mistura com água, na proporção de 1:1.
- (D) gerar gases, vapores e fumos tóxicos em quantidades suficientes para provocar danos à saúde pública ou ao meio ambiente, quando misturada com a água.
- (E) reagir com a água e formar misturas potencialmente explosivas com a água.

41. A Resolução CONAMA nº 357 estabelece que os efluentes não poderão conferir ao corpo receptor características de qualidade em desacordo com as metas obrigatórias progressivas, intermediárias e final do seu enquadramento. Para isso,

- (A) o lançamento de poluentes orgânicos persistentes deve ser encaminhado para águas salobras classe II.
- (B) a mistura de efluentes deve ser feita com águas de melhor qualidade, tais como as águas do mar ou de estuários em restingas, para fins de diluição antes do lançamento.
- (C) o lançamento de efluentes de resíduos domésticos, agropecuários e industriais deve ser tratado previamente nas águas de classe especial e de classe I.
- (D) serão admitidas, na zona de mistura, concentrações de substâncias em desacordo com os padrões de qualidade estabelecidos para o corpo receptor, desde que não comprometam os usos previstos para ele.
- (E) os efluentes de qualquer fonte poluidora poderão ser lançados diretamente no corpo receptor de classe especial desde que sejam tratados previamente, obedeçam às condições e aos padrões previstos e apresentem pH entre 1 e 5.

42. Resíduos da construção civil classificados como classe B são resíduos

- (A) reutilizáveis ou recicláveis como agregados.
- (B) para os quais não foram desenvolvidas tecnologias ou aplicações economicamente viáveis que permitam a sua reciclagem.
- (C) recicláveis para outras destinações, tais como plásticos, papel/papelão, metais, vidros, madeiras.
- (D) de construção, demolição, reformas e reparos de pavimentação e de outras obras de infraestrutura.
- (E) perigosos, oriundos do processo de construção, tais como tintas e solventes.

43. A infestação de áreas portuárias geralmente se dá pela espécie *Columba livia* (pombo-doméstico), pertencente à família Columbidae da ordem Columbiformes. A principal enfermidade associada a esses animais é a chamada Criptococose, doença infecciosa provocada pelo fungo *Cryptococcus neoformans*, que pode entrar em contato com o homem ou outros animais através da inalação de esporos presentes nos dejetos de pombos e psitacídeos. Para dimensionamento das ações a serem tomadas por esse plano de controle, inicialmente deverá ser feito um breve senso populacional e o mapeamento das possíveis e efetivas áreas de abrigo e nidificação de pombos, a fim de subsidiar as etapas seguintes e avaliar a eficácia subsequente das atividades realizadas. De maneira contínua nos últimos anos, dentro da rotina de operação do Terminal, algumas ações já são executadas, como forma de controle e redução desses animais nas áreas do terminal portuário, sendo estas:

- (A) fechamento de frestas e manutenção das iscas de roedores pelo terminal e fechamento de caixas de inspeção de esgoto, águas pluviais ou de fiação elétrica que possam estar abertas ou quebradas.
- (B) acondicionamento e disposição adequada dos resíduos gerados pelo terminal, de forma que não permaneçam expostos durante as horas mais quentes do dia e mantendo sempre os contêineres ou recipientes de coleta de lixo tampados.
- (C) remoção e destinação adequada de entulhos e sucatas, vistoria e manutenção de coleções de água como caixas de água, cisterna, vazamentos e outras fontes de água parada e manutenção e limpeza constantes de gramados e jardins.
- (D) disponibilização de ramal telefônico para informes e denúncias sobre possíveis focos dessas aves dentro das áreas do terminal, instalação e manutenção de armadilhas luminosas nas áreas de maior concentração de trabalhadores e usuários do terminal e disponibilização e manutenção de repelentes nas áreas de maior concentração de trabalhadores e usuários do terminal.
- (E) instalação de equipamentos que impeçam os animais de se abrigarem e nidificarem em estruturas e construções dentro da área do terminal portuário e redução da oferta de alimentos, água e abrigo, com atividades de limpeza e conservação realizadas pela equipe de Limpeza e Conservação, contando com o auxílio de equipamentos de varrição mecânica que fazem a limpeza de grãos pelo terminal diariamente.

44. A Lei nº 12.815/2013 (Lei dos Portos), em seu artigo 40, afirma: “O trabalho portuário de capatazia, estiva, conferência de carga, conserto de carga, bloco e vigilância de embarcações, nos portos organizados, será realizado por trabalhadores portuários com vínculo empregatício por prazo indeterminado e por trabalhadores portuários avulsos”.

Para finalidade da referida Lei, capatazia é a atividade de

- (A) contagem de volumes, anotação de suas características, procedência ou destino, verificação do estado das mercadorias, assistência à pesagem, conferência do manifesto e demais serviços correlatos, nas operações de carregamento e descarga de embarcações.
- (B) movimentação de mercadorias nas instalações dentro do porto, compreendendo recebimento, conferência, transporte interno, abertura de volumes para a conferência aduaneira, manipulação, arrumação e entrega, bem como carregamento e descarga de embarcações, quando efetuados por aparelhamento portuário.
- (C) reparo e restauração das embalagens de mercadorias, nas operações de carregamento e descarga de embarcações, reembalagem, marcação, remarcação, carimbagem, etiquetagem, abertura de volumes para vistoria e posterior recomposição.
- (D) fiscalização da entrada e saída de pessoas a bordo das embarcações atracadas ou fundeadas ao largo, bem como da movimentação de mercadorias nos portalós, nas rampas, nos porões, nos conveses, nas plataformas e em outros locais da embarcação.
- (E) atividade de movimentação de mercadorias nos conveses ou nos porões das embarcações principais ou auxiliares, incluindo transbordo, arrumação, peaço e despeação, bem como o carregamento e a descarga, quando realizados com equipamentos de bordo.

45. Existem diferentes tipos de equipamentos de controle da poluição do ar.

Um desses equipamentos é o filtro de manga, que compreende

- (A) equipamentos eletrostáticos para tratar grandes vazões sob baixas temperaturas (absorvendo gases pelo contato do fluxo gasoso com gotas de líquido), que possuem baixa eficiência de coleta para partículas pequenas, embora tenham baixo custo de operação e manutenção.
- (B) a passagem forçada do fluxo gasoso através de um meio poroso (filtro) no qual o material particulado é retido; esse filtro de manga possui alta eficiência (até 99,9%) e perda de carga não excessiva, além de ser resistente a corrosão, embora necessite de grande espaço para tratar grande vazões.
- (C) coletores úmidos ou lavadores de gás; nesse caso, o gás é forçado através de uma aspersão de gotas, que colidem com o material particulado, aglomerando as partículas e tornando a coleta facilitada (gravitacional ou inercial). Tem como vantagem o poder de coletar partículas e gases ao mesmo tempo e ter um baixo custo inicial.
- (D) a utilização da deposição gravitacional das partículas carregadas pelo fluxo gasoso; possui alto custo, alta perda de carga, mas é resistente à corrosão e a altas temperaturas, embora tenha baixa eficiência para partículas pequenas.
- (E) a ação da força centrífuga, que age sobre as partículas carregadas pelo fluxo de gás, empurrando-as na direção das paredes e retirando-as do fluxo gasoso; tem como vantagem o baixo custo e a baixa perda de carga, mas é sujeito a desgaste por abrasão e apresenta elevada possibilidade de entupimento.

46. A água de lastro se presta a

- (A) arribadar a embarcação que regresse ao porto de partida sem ter concluído a viagem iniciada.
- (B) consumo humano, desde que os parâmetros microbiológicos, físicos, químicos e radioativos atendam aos padrões de potabilidade.
- (C) aprestar a embarcação com fins comerciais, facilitando a navegação por conta própria.
- (D) alterar o calado de uma embarcação, mudando suas condições de flutuação, mantendo a sua estabilidade e melhorando sua manobrabilidade.
- (E) realizar apoio logístico às embarcações e instalações em águas territoriais nacionais e na zona econômica exclusiva.

47. A Política Nacional do Meio Ambiente tem por objetivo a preservação, a melhoria e a recuperação da qualidade ambiental propícia à vida, 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:

- (A) regionalização e centralização do uso do solo, do subsolo, da água e do ar.
- (B) proteção dos ecossistemas urbanos, com a preservação de parques e praças públicas.
- (C) descentralização e hierarquização das atividades potencialmente poluidoras.
- (D) privatização das áreas ameaçadas de degradação.
- (E) acompanhamento do estado da qualidade ambiental.

48. Fazem parte da administração pública indireta:

- (A) sociedade de economia mista e União.
- (B) estados e Distrito Federal.
- (C) empresa pública e fundação pública.
- (D) fundação de direito privado e municípios.
- (E) autarquia e União.

49. Para realização dos procedimentos de limpeza de ambientes costeiros contaminados por óleos, primeiramente se faz necessário o conhecimento de algumas características físicas e químicas de grande importância que auxiliam na determinação do comportamento do produto no meio, bem como nos possíveis efeitos à saúde e à segurança do homem e do ambiente, como, por exemplo,

- (A) a densidade relativa ou gravidade específica é a razão entre a densidade do óleo e a da água pura.
- (B) a persistência pode ser descrita quanto à meia-vida (tempo de degradação de 100% do óleo na superfície do mar).
- (C) óleos não-persistentes são os produtos refinados, amplamente formados por componentes pesados, que tendem a ser altamente recalcitrantes.
- (D) óleos menos densos são mais viscosos e por isso são bombeados a temperaturas mais elevadas.
- (E) óleos pesados, como a gasolina (Grupo I), são voláteis, mas custam muito a evaporar.

50. Os poluentes atmosféricos, de acordo com sua origem e formação, podem ser classificados em primários e secundários.

São considerados poluentes primários:

- (A) ácido sulfúrico e dióxido de nitrogênio.
- (B) ozônio e ácido nítrico.
- (C) hidrocarbonetos e trióxido de enxofre.
- (D) peróxido de hidrogênio e sulfatos.
- (E) dióxido de enxofre e monóxido de carbono.

