



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DO JORDÃO

Estado de São Paulo

FISCAL (MEIO AMBIENTE)

CONCURSO PÚBLICO
02/2019

NÃO ABRA ESTE CADERNO DE QUESTÕES ANTES QUE LHE PEÇAM.

AGUARDE AUTORIZAÇÃO PARA INICIAR A PROVA.

- ♣ Desligue o celular e outros aparelhos.
- ♣ Este **Caderno de Questões** contém **30 (trinta) questões** da Prova do seu Cargo. Verifique se este caderno corresponde com a sua opção de inscrição.
- ♣ Procure responder as questões na ordem em que elas aparecem no **Caderno de Questões**. Responda a todas as questões.
- ♣ Os candidatos poderão levar consigo o caderno de questões após o tempo mínimo de permanência na sala de Provas.
- ♣ Você deve assinar a Folha de Respostas. Confira todos os seus dados (Nome, RG, Data de Nascimento) e assine no campo indicado para assinatura.
A não assinatura por parte do candidato na Folha de Respostas resultará na eliminação automática do mesmo.
- ♣ Para preenchimento da Folha de Respostas, utilize caneta esferográfica azul ou preta.
- ♣ Você deve assinalar na **Folha de Respostas** somente uma letra (alternativa) para cada questão.
- ♣ Preencha na Folha de Respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra escolhida conforme o exemplo:

--	--	--	--
- ♣ Assinale apenas uma alternativa para cada questão. Mais de uma marcação anulará a resposta.
- ♣ Não será permitido substituir a Folha de Respostas. Não rasure, amasse ou dobre a Folha.
- ♣ É vedado qualquer tipo de consulta e/ou comunicação durante a Prova.
- ♣ A prova terá duração de **2 horas**.
O tempo mínimo de permanência na sala é de **1 hora**.
- ♣ Sairão simultaneamente os 3 (três) últimos candidatos de cada sala. Havendo insistência por parte do candidato em sair da sala, este será considerado desistente do Concurso Público.
- ♣ Deixe sobre a carteira **apenas** RG, Caneta, Lápis e Borracha.
- ♣ Qualquer dúvida, fale exclusivamente com o fiscal de sala.

BOA PROVA !

CONHECIMENTOS GERAIS

CONHECIMENTO UNIVERSAL

01

"O ministro da Economia falou nesta segunda-feira (25/11/19), em entrevista coletiva, depois de evento no Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID), em Washington, sobre o novo recorde do dólar comercial, que atingiu R\$ 4,213. 'Eu não estou preocupado com a alta do dólar', afirmou o ministro. 'Pelo contrário. Achei absolutamente compreensível.' O dólar comercial registrou valorização nesta segunda-feira devido a dados decepcionantes das contas externas, cujo déficit atingiu 3% do PIB, no resultado acumulado para o período de 12 meses findo em outubro."

Fonte: Adaptado de O Globo, 26/11/2019. Disponível em <<https://tinyurl.com/u4ykjxk>>

Assinale o nome do ministro da Economia do Brasil:

- (A) Abraham Weintreub
- (B) Guido Mantega
- (C) Henrique Meirelles
- (D) Paulo Guedes

02

"A Comissão de Integração Nacional, Desenvolvimento Regional e da Amazônia rejeitou nesta quarta-feira (11/12/19) proposta que torna os recifes de corais da foz do Rio Amazonas, localizados no litoral do Pará e do Amapá, como Área de Preservação Permanente (APP). Avistados pela primeira vez em 2010 pelos pesquisadores, os recifes da foz do Rio Amazonas formam o que os cientistas chamam de Grande Sistema de Recifes do Amazonas, com 56 mil quilômetros quadrados de extensão. A descoberta causou surpresa, pois pensava-se que estas formações se davam bem apenas em águas cristalinas. Os recifes amazônicos estão alojados em águas profundas e barrentas, de até 120 metros de profundidade. Em vez de usarem a luz do sol, esses organismos utilizam compostos inorgânicos, como o ferro, nitritos e o enxofre, para gerar a energia necessária para sobreviverem."

Fonte: Adaptado de Agência Câmara Notícias, 11/12/2019. Disponível em

<<https://tinyurl.com/v63qgrh>>

Assinale o nome do rio que não faz parte da bacia amazônica:

- (A) Amazonas
- (B) Negro
- (C) São Francisco
- (D) Xingu

LÍNGUA PORTUGUESA

?

Texto para as questões de 03 a 08

E o mundo não se acabou

(1938)

(Assis Valente)

Anunciaram e garantiram
 Que o mundo ia se acabar
Por causa disso
 Minha gente lá de casa
 Começou a rezar
 E até disseram que o sol
 Ia nascer antes da madrugada
 Por causa disso nessa noite
 Lá no morro
 Não se fez batucada

Acreditei nessa conversa mole
 Pensei que o mundo ia se acabar
 E fui tratando de me despedir
 E sem demora fui tratando
 De aproveitar
 Beijei a boca
 De quem não devia
 Peguei na mão
 De quem não conhecia
 Dancei um samba
 Em traje de maiô
 E o tal do mundo
 Não se acabou
 (...)
 Chamei um gajo
 Com quem não me dava
 E perdoei a sua ingratidão
 E festejando o acontecimento
 Gastei com ele
 Mais de quinhentão
 Agora eu soube
 Que o gajo anda
 Dizendo coisa
 Que não se passou
 Vai ter barulho
 Vai ter confusão
 Porque o mundo não se acabou

03

Na passagem "Anunciaram e garantiram/ Que o mundo ia se acabar/ Por causa disso/ Minha gente lá de casa/ Começou a rezar", considerando o contexto, o termo em destaque estabelece ideia de:

- (A) Causa
- (B) Finalidade
- (C) Conclusão
- (D) Consequência

04

Em “*E até disseram que o sol ia nascer antes da madrugada*”, o termo em destaque tem por finalidade:

- (A) Intensificar o ato de dizer.
- (B) Incluir algo em relação ao que é dito.
- (C) Excluir o que se diz.
- (D) Suavizar a afirmação sobre o fim do mundo.

05

Segundo a gramática normativa, se substituíssemos o termo grifado em “*Por causa disso nessa noite/ Lá no morro/ Não se fez batucada*” por ‘sambas’, mantendo-se o mesmo tempo e o mesmo modo verbais, teríamos:

- (A) “Por causa disso nessa noite/ Lá no morro/ Não se fez sambas”
- (B) “Por causa disso nessa noite/ Lá no morro/ Não se fizeram sambas”
- (C) “Por causa disso nessa noite/ Lá no morro/ Não se faz sambas”
- (D) “Por causa disso nessa noite/ Lá no morro/ Não se fazem sambas”

06

Em “*Chamei um gajo/ Com quem não me dava*”, se a expressão em destaque fosse substituída pelo verbo gostar, mantendo-se os mesmos tempo e modo verbais, teríamos, segundo a gramática normativa:

- (A) “Chamei um gajo/ que eu não gostava”
- (B) “Chamei um gajo/ de quem eu não gostava”
- (C) “Chamei um gajo/ com quem eu não gostava”
- (D) “Chamei um gajo/ a quem eu não gostava”

07

No texto, a passagem “*Dancei um samba/ Em traje de maiô/ E o tal do mundo/ Não se acabou*” contém um elemento em destaque que, pelo contexto, sugere:

- (A) Valorização do mundo, uma vez que o fim da humanidade estaria determinado.
- (B) Desprezo pela sociedade, pois a letra retrata a hipocrisia social.
- (C) Desvalorização irônica do mundo, que está prestes a acabar, posicionamento justificado pelas atitudes do eu-lírico descritas ao longo da composição.
- (D) Angústia do eu-lírico diante de sua existência repleta de erros, de valores superficiais e de posicionamentos equivocados.

08

A letra da canção acima se vale, em vários momentos, da variante informal e da variante formal da língua, ambas no plano conversacional, sobressaindo-se, entretanto, aquela sobre esta. Sobre o uso da variante informal, no tom coloquial, é correto afirmar que ela é usada com a finalidade de:

- (A) Causar estranhamento no interlocutor.
- (B) Instituir um tom formal, de distanciamento e de respeitabilidade.
- (C) Gerar humor e fazer com que o interlocutor não se identifique com a produção artística.
- (D) Estabelecer a aproximação entre a composição e o leitor, de forma a construir o processo de identificação deste com o que se afirma na narrativa.

MATEMÁTICA**?****09**

Um jogador de basquete fez, nos quatro primeiros jogos da temporada, 48 cestas que valeram dois ou três pontos cada. No total ele marcou 108 pontos. Comparando os dois tipos de cestas, pode se afirmar que:

- (A) Ele marcou três vezes mais cestas de 3 pontos
- (B) Ele marcou três vezes mais cestas de 2 pontos
- (C) Ele marcou duas vezes mais cestas de 2 pontos
- (D) Ele marcou duas vezes mais cestas de três pontos

10

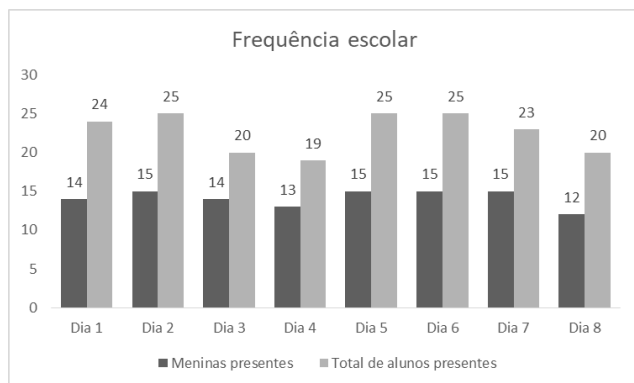
Pedro contratou um engenheiro para projetar a planta de sua residência e quando recebeu o projeto percebeu que os desenhos formavam um retângulo que, uma vez construída a casa, gerariam uma residência de 80 m². Como ele tinha mais terreno disponível pediu para o engenheiro continuar o mesmo desenho e disposição da casa, alterando apenas a área para que se construísse uma residência proporcionalmente 40% maior. Um dos quartos da construção inicial media 7,5 m². Nas condições da nova planta, quanto de área a mais terá este quarto?

- (A) 3 m²
- (B) 6,5 m²
- (C) 10,5 m²
- (D) 12 m²

ÁREA PARA
RASCUNHO

11

Uma turma escolar é composta de 25 estudantes e o gráfico abaixo foi criado a partir da contagem da professora entre os presentes e a quantidade de meninas presentes na aula. A escolha por inserir a quantidade de meninas no gráfico se deu por ser uma turma onde elas representam três quintos da quantidade total de estudantes. A partir da interpretação deste gráfico, pode se afirmar que todos os meninos foram na aula em quantos dos dias apurados?

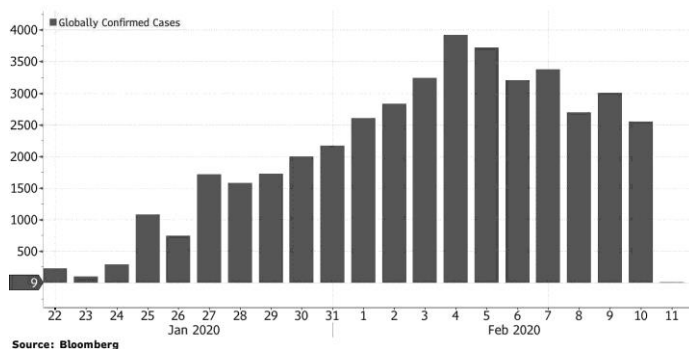


- (A) 1
 (B) 2
 (C) 3
 (D) 4

ÁREA PARA
RASCUNHO

12

O gráfico abaixo mostra a evolução dos casos do novo coronavírus (covid-19) no final de janeiro e começo de fevereiro no mundo todo:



Vemos claramente que após o dia 04 de fevereiro, ocorre uma diminuição mundial no número de casos confirmados. Analisando os casos confirmados entre o dia 4 e o dia 10 de fevereiro podemos dizer que essa diminuição foi de aproximadamente

- (A) 62,5 %.
 (B) 45,5 % .
 (C) 37,5 % .
 (D) 20,5 %.

13

O índice de massa corporal (IMC) algumas vezes é considerado impreciso porque não consegue distinguir massa óssea, massa muscular e excesso de gordura.

Para melhorar, cientista desenvolveram e publicaram na revista *Scientific Reports*, uma nova fórmula chamada de índice de massa gorda relativa, ou RFM, e usa apenas as medidas de altura e circunferência da cintura como podemos ver:

$$64 - (20 \times \text{altura} / \text{circunferência da cintura}) \\ = \text{RFM para homens}$$

$$76 - (20 \times \text{altura} / \text{circunferência da cintura}) \\ = \text{RFM para mulheres}$$

Um homem com 180 cm de altura e uma circunferência da cintura igual a 95 cm, possui um RFM de aproximadamente:

- (A) 26,11 .
- (B) 38,11 .
- (C) 53,44.
- (D) 65,44 .

ÁREA PARA
RASCUNHO

14

O oposto do inverso de 3, elevado ao inverso do oposto de 5 resulta em:

- (A) raiz cúbica de -3.
- (B) raiz quinta de -3.
- (C) raiz quadrada de -3.
- (D) raiz quarta de -3.

ÁREA PARA
RASCUNHO

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

?

15

Um dos benefícios de se trabalhar com arquivos digitais é a facilidade de reprodução integral deles ou de parte de seu conteúdo, por meio da combinação das famosas teclas de atalho "Ctrl+C" e "Ctrl+V". Ao se pressionar "Ctrl+C", onde o sistema operacional armazena temporariamente uma cópia do conteúdo selecionado?

- (A) Disco Rígido
- (B) Área de Transferência
- (C) Área de Trabalho
- (D) Pasta Auxiliar de Troca

16

Foi solicitado ao estagiário de uma empresa que fossem impressas a capa de um documento no formato .docx e as páginas 21, 22 e 23. Qual formato deverá ser preenchido no campo de customização do *Intervalo de Páginas* para impressão?

- (A) C, 21, 22, 23
- (B) 0, 21- 22 - 23
- (C) 1 - 21 - 23
- (D) 1, 21-23

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

17

Considerando o disposto no decreto nº 6.514, de 22 de julho de 2008, que dispõe sobre as infrações e sanções administrativas ao meio ambiente, estabelece o processo administrativo federal para apuração destas infrações, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Matar, perseguir, caçar, apanhar, coletar, utilizar espécimes da fauna silvestre, nativos ou em rota migratória, sem a devida permissão, licença ou autorização da autoridade competente acarreta em multa de R\$ 2.000,00 (dois mil reais) por indivíduo de espécie constante de listas oficiais de fauna brasileira ameaçada de extinção.
- (B) Praticar ato de maus-tratos a animais domésticos é crime ambiental passível de multa de R\$ 500,00 (quinhentos reais) a R\$ 3.000,00 (três mil reais) por indivíduo.
- (C) A aplicação da penalidade de advertência restringe a aplicação de outras sanções no período de três anos contados do julgamento da defesa da última advertência.
- (D) As infrações administrativas ao meio ambiente serão punidas apenas com as seguintes sanções: advertência, multa simples e multa diária.

18

NÃO são considerados resíduos sólidos recicláveis:

- (A) Lixo de banheiro.
- (B) Latas de Alumínio.
- (C) Papel, papelão e PEAD.
- (D) Restos de alimentos.

19

Um fiscal ambiental em vistoria averiguou a ocorrência de fogo em terreno em desacordo com a legislação de seu município, que prevê penalidade de multa no valor de R\$2,20 por metro quadrado de área efetivamente queimada de terreno. Considerando apenas as informações fornecidas, calcule o valor da penalidade de multa a ser aplicada ao imóvel, sabendo que o fiscal constatou que foram queimados 2/3 (dois terços) da área do terreno, e que o imóvel possui as seguintes dimensões: largura: 12 metros e profundidade: 25 metros.

- (A) R\$ 660,00
- (B) R\$ 4400,00
- (C) R\$ 440,00
- (D) R\$ 990,00

20

Sobre o Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC), Lei Federal nº 9.985/2000, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) O Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza - SNUC é constituído pelo conjunto das unidades de conservação federais, não se aplicando o disposto nesta lei para unidades de conservação instituídas pelos Estados e Municípios;

- (B) Estação Ecológica, Reserva Biológica e Parque Nacional são exemplos de Unidades de Uso Sustentável;
- (C) Dentre as Unidades de Proteção Integral, o Monumento Natural tem como objetivo básico preservar sítios naturais raros, singulares ou de grande beleza cênica;
- (D) A Reserva Particular do Patrimônio Natural - RPPN é uma área de posse e domínio públicos, sendo que as áreas particulares incluídas em seus limites serão desapropriadas, e tem como objetivo a preservação integral da biota e demais atributos naturais existentes em seus limites, sem interferência humana direta ou modificações ambientais;

21

Acerca da gestão e controle de resíduos sólidos, considerando o disposto na Política Nacional de Resíduos Sólidos, Lei federal 12.305/2010, avalie as afirmações abaixo:

- I - Na gestão e gerenciamento de resíduos sólidos, deve ser observada a seguinte ordem de prioridade: não geração, redução, reutilização, reciclagem, tratamento dos resíduos sólidos e disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos.
- II - Resíduos sólidos urbanos são compostos pelos resíduos domiciliares, ou seja, aqueles originários de atividades domésticas em residências urbanas, além dos resíduos de limpeza urbana, que são aqueles originários da varrição, limpeza de logradouros e vias públicas e outros serviços de limpeza urbana.
- III - São considerados rejeitos os resíduos sólidos cujo manejo não seja economicamente vantajoso aos seus geradores.
- IV - São obrigados a estruturar e implementar sistemas de logística reversa, mediante retorno dos produtos após o uso pelo consumidor, de forma independente do serviço público de limpeza urbana e de manejo dos resíduos sólidos, os fabricantes, importadores, distribuidores e comerciantes de: agrotóxicos, além de seus resíduos e embalagens; pilhas e baterias; pneus; óleos lubrificantes, seus resíduos e embalagens; lâmpadas fluorescentes, de vapor de sódio e mercúrio e de luz mista; bem como de produtos eletroeletrônicos e seus componentes.

Está correto o que se afirma em:

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II e IV.
- (C) Apenas I, II e IV.
- (D) Apenas II, III e IV.

22

Considerando a utilização e proteção da vegetação nativa do Bioma Mata Atlântica, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) A proteção e a utilização do Bioma Mata Atlântica têm por objetivo geral o desenvolvimento sustentável e, por objetivos específicos, a salvaguarda da biodiversidade, da saúde humana, dos valores paisagísticos, estéticos e turísticos, do regime hídrico e da estabilidade social.
- (B) A exploração eventual da vegetação do Bioma Mata Atlântica, sem propósito comercial direto ou indireto, de espécies da flora nativa, para consumo nas propriedades ou posses das populações tradicionais ou de pequenos produtores rurais, independe de autorização dos órgãos competentes.
- (C) No Bioma Mata Atlântica, é livre a coleta de subprodutos florestais tais como frutos, folhas ou sementes, bem como as atividades de uso indireto, desde que não coloquem em risco as espécies da fauna e flora.
- (D) Nos perímetros urbanos, a supressão de vegetação secundária em estágio avançado de regeneração do Bioma Mata Atlântica para fins de loteamento ou edificação independe de autorização do órgão estadual competente.

23

Sobre poluição atmosférica, é CORRETO afirmar:

- (A) As fontes de poluição do ar podem ser classificadas em fontes fixas ou móveis, sendo as primeiras caracterizadas, principalmente, por vulcões e espelhos d'água.
- (B) Os poluentes são classificados em primários e secundários, em função do número de componentes presentes no efluente.
- (C) Poluentes atmosféricos são gases resultantes das atividades humanas, excluídas as partículas sólidas (poeiras, pós e fumos).
- (D) Os veículos automotores, juntamente com os trens, aviões e embarcações marítimas são as principais fontes móveis de poluentes atmosféricos.

24

Considerando as Áreas de Preservação Permanente, suas definições e permissões de uso para áreas rurais e urbanas, nos termos da Lei Federal 12.651, de 25 de maio de 2012, selecione a alternativa INCORRETA dentre as alternativas abaixo:

- (A) Área de Preservação Permanente é definida como uma área protegida, coberta ou não por vegetação nativa, com a função ambiental de preservar os recursos hídricos, a paisagem, a estabilidade geológica e a biodiversidade, facilitar o fluxo gênico de fauna e flora, proteger o solo e assegurar o bem-estar das populações humanas.
- (B) Nas áreas urbanas, as Áreas de Preservação Permanente são menos restritivas que em áreas rurais, não havendo restrições para sua ocupação para uso residencial.
- (C) Considerando um curso d'água natural perene com largura média de 20 metros que cruza uma área urbana, sua Área de Preservação Permanente corresponde à sua faixa marginal, desde a borda da calha do leito regular, em largura mínima de 50 (cinquenta) metros.

- (D) Não é exigida Área de Preservação Permanente no entorno de reservatórios artificiais de água que não decorram de barramento ou represamento de cursos d'água naturais.

25

Considerando a Lei Federal nº 6.938, de 31 de agosto de 1981, que dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente, e os temas que aborda, classifique as assertivas abaixo em verdadeira (V) ou falsa (F) e assinale a alternativa que contém a sequência correta:

- () A Política Nacional do Meio Ambiente tem por objetivo a preservação, melhoria e 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;
- () A educação ambiental, a todos os níveis do ensino, é um dos princípios da Política Nacional do Meio Ambiente, inclusive a educação da comunidade, objetivando capacitá-la para participação ativa na defesa do meio ambiente;
- () O poluidor que expuser a perigo a incolumidade humana, animal ou vegetal, ou estiver tornando mais grave situação de perigo existente, fica sujeito à pena de reclusão e multa, e poderá ter sua pena atenuada se resultar em dano irreversível à fauna, à flora e ao meio ambiente;
- () A construção, instalação, ampliação e funcionamento de estabelecimentos e atividades utilizadores de recursos ambientais, efetiva ou potencialmente poluidores ou capazes, sob qualquer forma, de causar degradação ambiental dependerão de prévio licenciamento ambiental;
- () O zoneamento ambiental, também chamado zoneamento ecológico econômico, tem a finalidade de contribuir com a sustentabilidade dos municípios, desde que seja utilizado com eficácia, buscando a ordenação do uso do solo, evitando seu uso inadequado e impedindo a poluição e degradação das áreas de relevância para o Meio Ambiente.

- (A) F-V-F-V-V
(B) V-V-F-V-F
(C) V-F-V-F-F
(D) V-V-F-V-V

26

Acerca da aplicação de penalidades de que trata a Lei Federal nº 9.605/1998, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) A prestação de serviços à comunidade é uma pena restritiva de direito.
- (B) No caso de penalidade de multa, não deverá ser considerada a situação econômica do infrator para seu cálculo.
- (C) Caçar espécimes da fauna silvestre, nativos ou em rota migratória, sem a devida permissão, acarreta pena de detenção de um a três anos e multa.

- (D) O baixo grau de instrução ou escolaridade do infrator e tendo a infração sido facilitada por funcionário público no exercício de suas funções são circunstâncias que atenuam a pena.

27

“O aterro sanitário comporta-se como um reator dinâmico porque produz, através de reações químicas e biológicas, emissões como o biogás de aterro, efluentes líquidos, como os lixiviados, e resíduos mineralizados a partir da decomposição da matéria orgânica”.

(Elk, Ana Ghislane Henriques Pereira van. *Redução de emissões na disposição final /*
Coordenação de Karin Segala – Rio de Janeiro: IBAM, 2007)

Sobre aterros sanitários, é **INCORRETO** afirmar:

- (A) O aterro sanitário é uma obra de engenharia projetada sob critérios técnicos, cuja finalidade é garantir a disposição dos resíduos sólidos urbanos sem causar danos à saúde pública e ao meio ambiente.
- (B) O aterro sanitário é considerado uma das técnicas mais eficientes e seguras de destinação final de rejeitos, pois permite um controle eficiente e seguro do processo, além de apresentar bom custo benefício.
- (C) Todo aterro, antes de ser implementado, deve obter as licenças exigidas pelos órgãos ambientais, municipais, estaduais ou federal, havendo dispensa de licenciamento para pequenos aterros, com capacidade inferior a 65 ton/dia.
- (D) A drenagem dos lixiviados pode ser executada através de uma rede de drenos internos – geralmente constituídos de tubos perfurados preenchidos com brita, com conformação similar a uma “espinha de peixe” – que levam o chorume drenado para um sistema de tratamento.

28

Considerando o disposto na Lei Federal nº 9.605/1998, que dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, avalie as assertivas abaixo:

- I - O arrependimento do infrator, manifestado pela espontânea reparação do dano, é considerado um atenuante da pena.
- II - Não é crime o abate de animal quando realizado para proteger lavouras, pomares e rebanhos de ação predatória ou destruidora, independentemente de autorização da autoridade competente.
- III - Cometer a infração à noite ou em domingos ou feriados são circunstâncias que agravam a pena.
- IV - Destruir ou danificar floresta considerada de preservação permanente, mesmo que em formação, ou utilizá-la com infringência das normas de proteção é crime passível de detenção, de um a três anos, ou multa, ou ambas as penas cumulativamente.

Está correto o que se afirma em:

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas I, III e IV.
- (C) Apenas II, III e IV.
- (D) Apenas II e IV.

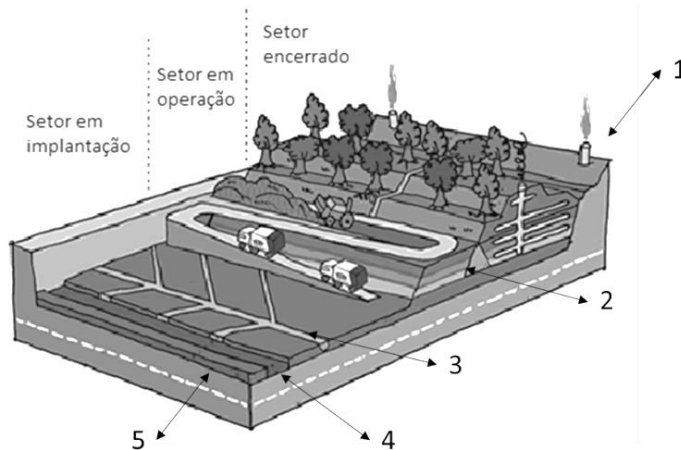
29

Considerando a classificação dos cursos d'água de acordo com o período de tempo durante o qual o fluxo de água ocorre, analise as alternativas abaixo e assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Curso d'água perene é aquele que possui fluxo de água o ano todo, em canal bem definido.
- (B) Cursos d'água intermitentes podem ser definidos como os que existem somente quando fortes chuvas acontecem, e não possuem canal bem definido.
- (C) Os rios e córregos efêmeros são aqueles cujo leito pode secar durante a estação mais seca, e possuem a mesma proteção legal do seu entorno como os intermitentes.
- (D) Nascentes são afloramentos naturais do lençol freático, que apresentam perenidade e dão início a um curso d'água, e possuem Área de Preservação Permanente no raio máximo de 15 (quinze) metros.

30

Com relação à concepção, construção e operação de aterros sanitários, indique as estruturas enumeradas na imagem abaixo, correlacionando-as com os itens fornecidos e selecione a alternativa que corretamente relaciona os itens abaixo com os pontos indicados na imagem:



- I – Dreno de chorume
II – Drenos de gás
III – Geomembrana impermeabilizada
IV – Camada de argila compactada
V – Célula de resíduos compactados

Assinale a alternativa correta:

- (A) 1-IV / 2-V / 3-I / 4-III / 5-II
- (B) 1-II / 2-III / 3-IV / 4-V / 5-I
- (C) 1-II / 2-V / 3-I / 4-III / 5-IV.
- (D) 1-I / 2-IV / 3-V / 4-III / 5-II