

CONCURSO PÚBLICO – TÉCNICOS ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO  
EDITAL CAP 09/2021  
24 DE OUTUBRO DE 2021  
CARGO: TÉCNICO EM AGRIMENSURA

**LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTE INSTRUÇÕES:**

01. VERIFIQUE, NOS ESPAÇOS DEVIDOS DO CARTÃO-RESPOSTA, SEUS DADOS PESSOAIS. NÃO SE ESQUEÇA DE ASSINAR SEU NOME NO LOCAL INDICADO.
02. PREENCHA AS RESPOSTAS DAS QUESTÕES NO RASCUNHO DO GABARITO, A FIM DE TRANSCREVÊ-LAS COM CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL OU PRETA, DE PONTA GROSSA E CORPO TRANSPARENTE, POSTERIORMENTE, NO CARTÃO-RESPOSTA.
03. AO TRANSCREVER SUAS RESPOSTAS PARA O CARTÃO-RESPOSTA, PREENCHA COMPLETAMENTE O ALVÉOLO, COMO INDICADO NA FIGURA, . NUNCA ASSIM     , POIS VOCÊ CORRE O RISCO DE TER SUA QUESTÃO ANULADA.
04. NÃO PERGUNTE NADA AO FISCAL, POIS TODAS AS INSTRUÇÕES ESTÃO NA PROVA. LEMBRE-SE DE QUE UMA LEITURA COMPETENTE É REQUISITO ESSENCIAL PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA.
05. NÃO RASURE, NÃO AMASSE NEM DOBRE O CARTÃO-RESPOSTA, PARA QUE ELE NÃO SEJA REJEITADO.

**RASCUNHO DO GABARITO**

01		11		21		31	
02		12		22		32	
03		13		23		33	
04		14		24		34	
05		15		25		35	
06		16		26		36	
07		17		27		37	
08		18		28		38	
09		19		29		39	
10		20		30		40	

Leia o texto a seguir, intitulado “Vozes-Mulheres”, escrito por Conceição Evaristo, para responder as questões de 1 a 3.

**Vozes-Mulheres**  
(Conceição Evaristo)

A voz de minha bisavó  
ecoou criança  
nos porões do navio.  
ecoou lamentos  
de uma infância perdida.

A voz de minha avó  
ecoou obediência  
aos brancos-donos de tudo.

A voz de minha mãe  
ecoou baixinho revolta  
no fundo das cozinhas alheias  
debaixo das trouxas  
roupagens sujas dos brancos  
pelo caminho empoeirado  
rumo à favela

A minha voz ainda  
ecoava versos perplexos  
com rimas de sangue  
e  
fome.

A voz de minha filha  
recolhe todas as nossas vozes  
recolhe em si  
as vozes mudas caladas  
engasgadas nas gargantas.

A voz de minha filha  
recolhe em si  
a fala e o ato.  
O ontem – o hoje – o agora.  
Na voz de minha filha  
se fará ouvir a ressonância  
O eco da vida-liberdade.

## 1

A leitura do texto nos permite concluir que se trata de um poema organizado em seis estrofes. Cada estrofe inicia com um sintagma nominal cujo núcleo é constituído por um elemento classificado morfológicamente como substantivo. Com base nessas informações, relacionando a estrutura morfológica à sintática, **é correto afirmar:**

- (a) O sintagma nominal “a voz de minha filha”, presente na última estrofe do poema, tem como núcleo o substantivo “filha”, pois é a “filha” que recolhe em si a fala e o ato.
- (b) Na primeira estrofe do poema, o sintagma nominal em posição de sujeito é “criança”, pois a autora inverteu a ordem considerada mais natural da sentença, a saber, “criança ecoou a voz de minha bisavó”.
- (c) O substantivo “voz” é o núcleo do sintagma nominal em todas as seis ocorrências citadas, ou seja, quando aparece nos primeiros versos de cada estrofe do poema.
- (d) Os sintagmas nominais que iniciam cada uma das seis estrofes têm seus predicados introduzidos pelo mesmo verbo em todas as seis ocorrências.
- (e) Todas as seis ocorrências dos sintagmas nominais com núcleo “voz”, expressos nos primeiros versos das seis estrofes, possuem a mesma estrutura sintática, composta conforme a sequência: Det + N + Mod.

## 2

A autora utiliza, em três momentos do texto, palavras compostas por hífen. **Pode-se interpretar que**

- (a) “brancos-donos” (segunda estrofe) e “vozes-mulheres” (título) poderiam ser substituídas, respectivamente, por “ricos” e “mulheres”, sem alterar o sentido do texto.
- (b) “Vozes-mulheres”, expressa no título do texto, poderia ser substituída, sem alteração de sentido, por “gritos”, já que as mulheres, na nossa sociedade, não são escutadas.
- (c) “brancos-donos”, na segunda estrofe, faz referência à elite brasileira atual, incluindo homens e mulheres que mantêm as relações de opressão no modo de produção capitalista.

- (d) na sexta estrofe, “vida-liberdade” revela a inseparabilidade de liberdade na vida, independente da raça dos indivíduos, ou seja, a liberdade é algo constitutivo da vida.
- (e) devido ao título do texto (“vozes-mulheres”), podemos compreender que a questão de gênero é predominante em relação à questão da raça no poema.

### 3

**O texto de Conceição Evaristo pode ser considerado como texto literário porque apresenta função**

- (a) utilitária, com foco na mensagem que está sendo transmitida, pois recorre à repetição da palavra “voz” nas seis estrofes do texto para tornar o texto mais claro e objetivo.
- (b) denotativa, com foco na descrição da situação vivida pelas mulheres no decorrer dos séculos.
- (c) metalinguística, pois tem foco no código utilizado para transmitir a mensagem, atentando, especificamente, para o emprego de novos vocábulos.
- (d) estética, com foco no plano da expressão, recriando o mundo com especial atenção à forma como se diz; isso pode ser percebido através das palavras “vozes-mulheres”, “branco-dono” e “vida-liberdade”.
- (e) emotiva, já que a prevalência da emoção naquilo que é dito se manifesta pela repetição do termo “voz” ao longo do poema.

**Observe a seguinte notícia extraída do jornal “O Imparcial”, publicada no dia 15/07/2021 e responda as questões de 4 a 8.**

**Morador de rua é morto a pauladas na Praça de Santa Cruz**

*Assassinos ainda escrevem a palavra ‘paz’ com o sangue da vítima no chão*

Uma cena de extrema violência foi registrada na madrugada desta quinta-feira (15) na Praça Santa Cruz, na região central de Araraquara. Um morador de rua ainda não identificado foi morto a pauladas por outros andarilhos.

Segundo o apurado, o corpo foi encontrado caído no chão e, ao lado, havia a palavra ‘paz’ escrita com seu próprio sangue. A princípio o crime teria sido cometido por outros dois andarilhos que frequentam o local. Eles teriam espancado e agredido o companheiro de rua a pauladas.

Uma equipe do SAMU foi acionada, mas o homem que chegou a perder massa encefálica, acabou falecendo no local.

A Polícia Militar foi acionada e ouviu testemunhas para tentar chegar aos autores do assassinato. Imagens de câmeras de segurança devem ser usadas pela Polícia Civil.

### 4

O item lexical “andarilhos”, presente no final do primeiro parágrafo do corpo da notícia, **estabelece relação de sinonímia e de anáfora com os seguintes itens lexicais (colocados no singular), respectivamente:**

- (a) morador de rua e assassino.
- (b) assassino e morador de rua.
- (c) vítima e assassino.
- (d) corpo e morador de rua.
- (e) morador de rua e companheiro de rua.

## 5

Com base no gênero textual *notícia*, é correto afirmar que

- (a) o emprego de advérbios é comum nos textos do gênero *notícia*, como pode ser observado no subtítulo: “Assassinos *ainda* escrevem a palavra ‘paz’ com o sangue da vítima no chão”, o qual, apesar de se afastar da imparcialidade, garante ao leitor a informação sobre o modo como determinada ação aconteceu.
- (b) é importante que o gênero *notícia* apresente as informações com objetividade, tal como acontece no excerto “Um morador de rua ainda não identificado foi morto a pauladas por outros andarilhos”, no qual se observa que o jornal garantiu que os suspeitos do crime foram identificados.
- (c) é comum que os textos jornalísticos apresentem adjuntos adnominais, tais como no sintagma “cena de extrema violência”, pois esse emprego, além de caracterizar os crimes relatados, garante mais veracidade ao fato informado.
- (d) o gênero *notícia* costuma apresentar título com período simples, com verbo conjugado no presente do indicativo e, não raro, com o emprego da voz passiva, conforme exposto em “Morador de rua é morto a pauladas na Praça de Santa Cruz”.
- (e) as notícias costumam recorrer ao emprego da voz ativa nas construções dos seus títulos, tal como acontece em “Morador de rua é morto a pauladas na Praça de Santa Cruz”.

## 6

A construção “que chegou a perder massa encefálica”, presente no terceiro parágrafo do corpo da notícia, possui a seguinte função sintática no período:

- (a) Oração subordinada adjetiva restritiva, com a falta do emprego da vírgula após a palavra “homem”.
- (b) Oração subordinada adjetiva restritiva, com o emprego correto da vírgula após a palavra “homem”.
- (c) Oração subordinada substantiva objetiva direta, com a falta do emprego da vírgula após a palavra “homem”.

- (d) Oração subordinada substantiva apositiva, com a falta do emprego da vírgula após a palavra “homem”.
- (e) Oração subordinada adjetiva explicativa, com a falta do emprego da vírgula após a palavra “homem”.

## 7

O texto apresenta um problema de coerência que seria resolvido se o período “Um morador de rua ainda não identificado foi morto a pauladas por outros andarilhos”, presente no primeiro parágrafo do corpo da notícia, fosse

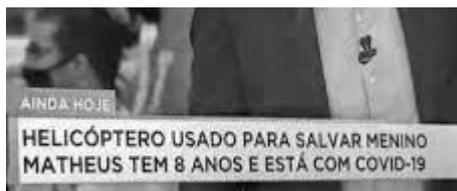
- (a) deslocado para o final do texto.
- (b) tivesse o sintagma “um morador de rua” substituído por “andarilho”.
- (c) tivesse a locução verbal “foi morto” substituída por “foi assassinado”.
- (d) fosse transferido para o início do parágrafo.
- (e) excluído do texto.

## 8

O gênero textual notícia, conforme pode ser observado no texto apresentado, possui, de forma predominante, o tipo textual

- (a) descritivo, tal como pode ser observado no primeiro parágrafo do texto.
- (b) narrativo, tal como pode ser observado no primeiro parágrafo do texto.
- (c) descritivo, tal como pode ser observado no segundo parágrafo do texto.
- (d) narrativo, tal como pode ser observado no segundo parágrafo do texto.
- (e) argumentativo, tal como pode ser observado no primeiro parágrafo do texto.

Com base no período abaixo, produzido para a notícia veiculada em um programa televisivo da Rede Record, responda as questões 9 e 10.



Disponível em: <https://m.facebook.com/prof.marcondes.junior/photos>

9

Com base na chamada da notícia, **é correto afirmar que a oração principal é**

- (a) “Menino Matheus tem 8 anos e está com covid-19”.
- (b) “Está com covid-19”.
- (c) “Helicóptero usado para salvar menino Matheus”.
- (d) “Helicóptero tem 8 anos e está com covid-19”.
- (e) “Menino Matheus tem 8 anos”.

10

O período “Helicóptero usado para salvar menino Matheus tem 8 anos e está com covid-19” **poderia ser reescrito como:**

- (a) Helicóptero foi usado para salvar menino Matheus que tem 8 anos e está com covid-19.
- (b) Helicóptero foi usado para salvar menino Matheus, que tem 8 anos e está com covid-19.
- (c) Menino Matheus, que está com covid-19, foi salvo por helicóptero que tem 8 anos.
- (d) Menino Matheus que está com covid-19 foi salvo por helicóptero que tem 8 anos.
- (e) Helicóptero usado para salvar menino, Matheus, que tem 8 anos, está com covid-19.

## LEGISLAÇÃO

11

De acordo com o art. 37 da Constituição Federal da República, os cargos em comissão da administração pública **devem ser preenchidos por**

- (a) servidores de carreira, e destinam-se apenas às atribuições de direção, chefia e assessoramento.
- (b) servidores temporários, contratados para atender necessidade de excepcional interesse público.
- (c) empregados públicos.
- (d) servidores de carreira que tenham sido aprovados no estágio probatório, de dois anos de duração.
- (e) servidores públicos nomeados pela autoridade máxima da administração pública.

12

Ainda considerando a redação contida no artigo 37 da Constituição Federal da República, **é correto afirmar que**

- (a) a vinculação ou equiparação de quaisquer espécies remuneratórias para o efeito de remuneração do serviço público é autorizada, em atenção ao princípio da igualdade.

- (b) a remuneração dos servidores públicos somente poderá ser fixada ou alterada por lei específica.
- (c) o prazo de validade do concurso público será de até 2 anos, vedada a possibilidade de prorrogação.
- (d) os vencimentos dos cargos do Poder Judiciário poderão ser superiores aos pagos pelo Poder Executivo, em decorrência da autonomia e separação dos poderes.
- (e) os acréscimos pecuniários recebidos por servidor público poderão ser computados para fins de concessão de acréscimos ulteriores.

13

De acordo com o art. 41 da Constituição Federal, são estáveis após três anos de exercício, os servidores nomeados para cargo de provimento efetivo em virtude de concurso público, **sendo**

- (a) condição para a aquisição da estabilidade a avaliação especial de desempenho por comissão instituída para essa finalidade.
- (b) vedada a invalidação da demissão de servidor estável por sentença judicial, pois não pode o

Poder Judiciário intervir em ato da administração pública.

- (c) que em caso de extinção do cargo, o servidor estável será demitido.
- (d) inadmissível que o servidor conteste o resultado da avaliação periódica de desempenho.
- (e) o processo administrativo meio inviável para proceder a demissão de servidor público estável.

#### 14

No tocante aos direitos e às garantias do servidor público, previstos na norma constitucional, **é correto afirmar que**

- (a) é vedada a realização de greve pelos servidores públicos, em decorrência da essencialidade e obrigatoriedade de continuidade dos serviços da administração.
- (b) as parcelas de caráter indenizatório, previstas em lei ou decreto, serão computadas para efeito do teto remuneratório.
- (c) a vedação à acumulação de cargos públicos não autoriza nenhuma exceção.
- (d) os cargos públicos são acessíveis, mediante concurso público, somente aos brasileiros natos.
- (e) é garantido ao servidor público o direito à livre associação sindical.

#### 15

Acerca da posse e do exercício do servidor público federal, nos termos da Lei nº 8.112 de 1990, **é correto afirmar que**

- (a) a posse do servidor, por ser ato personalíssimo, não poderá ser realizada mediante procuração, ainda que nela constem poderes específicos.
- (b) no ato da posse, o servidor apresentará declaração de bens e valores que constituem seu patrimônio e declaração quanto ao exercício ou não de outro cargo, emprego ou função pública.
- (c) o prazo para o servidor empossado em cargo público entrar em exercício é de 30 dias, a contar da data da posse.
- (d) a posse ocorrerá no prazo máximo de 15 dias, contados da data de publicação do ato de provimento.
- (e) a inaptidão física constatada por inspeção médica oficial não impede a posse no cargo público.

#### 16

O Decreto nº 1.171 de 1994 que estabelece o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal prevê que **a pena aplicável pela Comissão de Ética é a de**

- (a) advertência.
- (b) suspensão.
- (c) censura.
- (d) afastamento.
- (e) demissão

#### 17

De acordo com a Lei nº 9.784 de 29 de Janeiro de 1999, que regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal, **é dever do administrado perante a Administração, sem prejuízo de outros previstos em ato normativo:**

- (a) Prestar as informações que lhe forem solicitadas e colaborar para o esclarecimento dos fatos.
- (b) Ser tratado com respeito pelas autoridades e servidores, que deverão facilitar o exercício de seus direitos e o cumprimento de suas obrigações.
- (c) Ter ciência da tramitação dos processos administrativos em que tenha a condição de interessado, ter vista dos autos, obter cópias de documentos neles contidos e conhecer as decisões proferidas.
- (d) Formular alegações e apresentar documentos antes da decisão, os quais serão objeto de consideração pelo órgão competente.
- (e) Fazer-se assistir, facultativamente, por advogado, salvo quando obrigatória a representação, por força de lei.

## 18

Considere as comissões que integram o Sistema de Gestão da Ética do Poder Executivo Federal referentes ao Decreto nº 6.029 de 01 de fevereiro de 2007:

- I) Comissão de Ética Pública - CEP, instituída pelo Decreto de 26 de maio de 1999.
- II) Comissões de Ética de que trata o Decreto no 1.171, de 22 de junho de 1994.
- III) Demais Comissões de Ética e equivalentes nas entidades e órgãos dos Poderes Executivos Estaduais.
- IV) Comissões de Ética dos poderes Legislativo e Judiciário Federais.

**Está(ão) corretas,**

- (a) I, apenas.
- (b) II, III e IV, apenas.
- (c) I e III, apenas.
- (d) I e II, apenas.
- (e) I, II, III e IV.

## 19

De acordo com a Lei Nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, que regula o acesso a informações e dá outras providências, é correto afirmar que a classificação do sigilo de informações no âmbito da administração pública federal é de competência no grau de ultrassecreto, **das seguintes autoridades:**

- (a) Autoridades que exerçam funções de direção, comando ou chefia, nível DAS 101.5, ou superior do Grupo-Direção e Assessoramento Superiores, ou de hierarquia equivalente, de acordo com regulamentação específica de cada órgão ou entidade.
- (b) Titulares de autarquias, fundações ou empresas públicas e sociedades de economia mista.
- (c) Delegados da Polícia Federal.
- (d) Agentes da ABIN.
- (e) Chefes de Missões Diplomáticas e Consulares permanentes no exterior.

## 20

A Lei Nº 12.527, de 18 de Novembro de 2011, regula o acesso a informações previsto no inciso XXXIII do art. 5º, no inciso II do § 3º do art. 37 e no § 2º do art. 216 da Constituição Federal. Os procedimentos previstos nesta Lei destinam-se a assegurar o direito fundamental de acesso à informação e devem ser executados em conformidade com os princípios básicos da administração pública **e com diretrizes como:**

- (a) A observância da publicidade como preceito de exceção e do sigilo como regra geral.
- (b) A divulgação de informações de interesse público, preferencialmente mediante solicitação.
- (c) O desenvolvimento do controle social da administração pública.
- (d) A preferência na utilização de meios de comunicação tradicionais, concorrentes à tecnologia da informação.
- (e) O abatimento ao desenvolvimento da cultura de transparência na administração pública.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**21**

Considerando as afirmativas:

- I) A topografia tem por finalidade determinar o contorno, dimensão e posição relativa de uma porção limitada da superfície terrestre, sem levar em conta a curvatura resultante da esfericidade terrestre.
- II) Na topografia o objetivo principal é efetuar um levantamento, executar somente medições de ângulos, que permita representar a superfície terrestre.
- III) A topografia é a ciência que trata dos princípios e métodos para a determinação do contorno, dimensão e posição relativa de uma porção limitada da superfície terrestre, sem levar em conta sua curvatura.
- IV) A topografia tem por finalidade mapear grandes porções da Terra, levando em conta as deformações devido à sua esfericidade.
- V) Na topografia estuda-se métodos e equipamentos que permitem determinar a forma e a dimensão da Terra, levando em consideração o erro proveniente da curvatura terrestre.

**Estão corretas,**

- (a) I, II e III, apenas.
- (b) II e III, apenas.
- (c) I e III, apenas.
- (d) II, IV e V, apenas.
- (e) IV e V, apenas.

**22**

Diversos procedimentos de campo na topografia são realizados com a utilização de equipamentos como estação total e teodolitos. Para que seja possível utilizar corretamente esses equipamentos, eles devem ser instalados sobre um determinado ponto. Com relação a ordem das etapas de instalação de teodolitos e estações totais que possuem prumo óptico, considere as etapas:

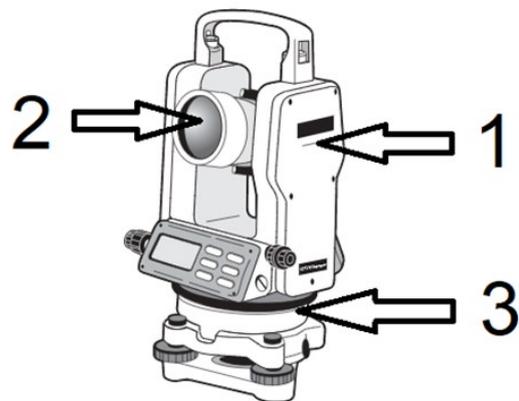
- 1. Realizar o nivelamento fino utilizando o nível tubular ou digital.
- 2. Fixar o teodolito ou a estação total sobre o tripé.
- 3. Verificar se o prumo óptico saiu do ponto.
- 4. Centrar o equipamento sobre o ponto.
- 5. Posicionar o tripé sobre um ponto tomando cuidado de deixar a base (prato) o mais horizontal possível.
- 6. Nivelar a bolha esférica com o auxílio do movimento de extensão das pernas do tripé.

**A sequência correta das etapas é:**

- (a) 2 – 5 – 4 – 6 – 1 – 3
- (b) 5 – 2 – 4 – 6 – 1 – 3
- (c) 5 – 2 – 6 – 3 – 4 – 1
- (d) 4 – 5 – 3 – 2 – 6 – 1
- (e) 2 – 5 – 3 – 4 – 6 – 1

**23**

A figura abaixo representa um teodolito eletrônico.



Disponível em: <https://manualzz.com/doc/en/> Adaptado

**A alternativa correta que representa os elementos 1,2 e 3 respectivamente é:**

- (a) 1 – parafuso calante; 2 – a luneta; 3 – a posição do limbo horizontal.
- (b) 1 – fios de retículo; 2 – lente; 3 – a posição do limbo horizontal.
- (c) 1 – a posição do limbo vertical; 2 – a luneta; 3 – a posição do limbo horizontal.
- (d) 1 – Medidor Eletrônico de Distância (MED); 2 – luneta; 3 - base calante.
- (e) 1 – a posição do limbo horizontal; 2 – luneta; 3 – a posição do limbo vertical.

Com relação a medição de distâncias, numere as lacunas e marque a alternativa que contenha a sequência correta.

1. Comprimento do diastímetro.
  2. Desvio vertical ou falta de horizontalidade.
  3. Catenária.
  4. Desvio lateral do alinhamento.
  5. Verticalidade da baliza.
- ( ) Pode ocorrer quando o terreno é muito inclinado. Mede-se uma série de linhas inclinadas em vez de medir as projeções destas linhas sobre o plano horizontal.
- ( ) Afetado pela tensão aplicada nas extremidades e também pela temperatura ambiente.
- ( ) Curvatura ou barriga que se forma ao tencionar o diastímetro, se dá em função do seu peso e do seu comprimento.
- ( ) Esse erro provoca um aumento ou uma diminuição na medida caso a baliza seja incorretamente posicionada, para trás ou para frente.
- ( ) Ocasionado pelo descuido no balizamento intermediário, mede-se uma linha cheia de quebras em vez de uma linha reta.

**A sequência correta, de preenchimento das lacunas, é:**

- (a) 2, 1, 3, 5 e 4.
- (b) 1, 3, 5, 4 e 2.
- (c) 3, 5, 4, 2 e 1.
- (d) 5, 4, 2, 1 e 3.
- (e) 4, 2, 1, 3 e 5.

Complete as lacunas nas afirmações abaixo:

1. Os \_\_\_\_\_ são causados por engano na medição, leitura errada nos instrumentos, identificação de alvo etc., normalmente relacionados com a desatenção do observador.
2. \_\_\_\_\_ de uma direção é o ângulo formado entre a meridiana

de origem que contém os Polos, magnéticos ou geográficos, e a direção considerada. É medido a partir do Norte, no sentido horário e varia de 0° a 360°.

3. A \_\_\_\_\_ está ligada a repetibilidade de medidas sucessivas feitas em condições semelhantes, estando vinculada somente a efeitos aleatórios.
4. A \_\_\_\_\_ expressa o grau de aderência das observações em relação ao seu valor verdadeiro, estando vinculada a efeitos aleatórios e sistemáticos.

**A alternativa que completa corretamente as lacunas é respectivamente,**

- (a) erros sistemático, azimute, acurácia, precisão.
- (b) erros grosseiros, rumo, precisão, acurácia
- (c) erros aleatórios, azimute, acurácia, precisão.
- (d) erros grosseiros, azimute, precisão, acurácia,
- (e) erros grosseiros, rumo, acurácia, precisão.

Considerando as afirmativas:

- I) No cálculo de coordenadas em planimetria as projeções planas são obtidas em função da distância horizontal entre os vértices de um alinhamento e o azimute ou rumo, magnético ou geográfico, deste mesmo alinhamento.
- II) Na poligonal fechada parte de dois pontos com coordenadas conhecidas e acaba em outros dois pontos com conhecidas. Permite a verificação do erro de fechamento angular e linear.
- III) Na poligonal aberta é possível verificar o erro angular e o erro linear cometido.
- IV) O método de irradiação, também conhecido por método de coordenadas polares, consiste em, a partir de uma linha de referência conhecida, medir ângulo horizontal e distância entre o ponto de estação e o vértice de interesse.
- V) A escolha da escala da planta topográfica se dá em função somente do tamanho da folha de papel a ser utilizado, não necessitando de outros parâmetros ou indicações de normativas.

**Estão corretas,**

- (a) II, III e IV, apenas.
- (b) III e V, apenas.
- (c) II e IV, apenas.
- (d) I e V, apenas.
- (e) I e IV, apenas.

## 27

Considerando as coordenadas cartesianas dos pontos: ponto A (-50;-40), ponto B (20;-25), ponto C (30;35) e ponto D (-20;20), **é correto afirmar que**

- (a) o azimute do alinhamento entre o ponto C e D é um ângulo menor que  $180^\circ$ , pertencente ao segundo quadrante.
- (b) o azimute do alinhamento entre o ponto D e A é um ângulo menor que  $180^\circ$ , pertencente ao terceiro quadrante.
- (c) o azimute do alinhamento entre o ponto D e B é um ângulo menor que  $90^\circ$ , pertencente ao primeiro quadrante.
- (d) o azimute do alinhamento entre o ponto A e B é um ângulo menor que  $90^\circ$ , pertencente ao primeiro quadrante.
- (e) o azimute do alinhamento entre o ponto C e A é um ângulo maior que  $270^\circ$ , pertencente ao quarto quadrante.

## 28

Um Técnico em Agrimensura ao realizar um levantamento topográfico, utilizou a técnica de medição de direções horizontais de pares conjugados para monitoramento de estruturas. Essa técnica utiliza leituras feitas na posição direta da luneta e na posição inversa, em que as observações para uma mesma direção terão diferença de  $180^\circ$  no limbo do equipamento. Essa técnica está implementada em estações topográficas robóticas e semi-robóticas. Durante o levantamento, ocupou um ponto A, zerou o ângulo horizontal nesse ponto, e fez a pontaria no ponto B em posição direta da luneta e também em posição inversa. Em pontaria direta, leu o ângulo horizontal de  $1^\circ 25' 02''$ . Em posição inversa da luneta leu  $181^\circ 25' 08''$ . Sabendo que a

precisão nominal do teodolito utilizado para realizar a medição é de  $1''$ , **é correto afirmar que**

- (a) a leitura para a direção AB gerada pela técnica de medição de direções horizontais de pares conjugados é de  $181^\circ 25' 08''$ .
- (b) a leitura para a direção AB gerada pela técnica de medição de direções horizontais de pares conjugados é de  $182^\circ 50' 10''$ .
- (c) a leitura para a direção AB gerada pela técnica de medição de direções horizontais de pares conjugados é de  $180^\circ 00' 06''$ .
- (d) o equipamento utilizado para o levantamento topográfico é classificado como de baixa precisão segundo o desvio padrão de uma direção observada em duas posições da luneta de acordo com a NBR 13.133.
- (e) a leitura para a direção AB gerada pela técnica de medição de direções horizontais de pares conjugados é de  $1^\circ 25' 05''$ .

## 29

Um técnico em Agrimensura realizou um nivelamento geométrico, objetivando determinar o desnível entre o ponto A e B. Para atingir tal objetivo ele posicionou um nível topográfico entre os dois pontos e visou a mira posicionada no ponto A e fez as seguintes leituras: leitura do fio superior 2190 mm, leitura do fio inferior 1980 mm e a leitura do fio nivelador (ou médio) 2085 mm. Após, apontou a luneta do equipamento e visou a mira posicionada no ponto B e fez as seguintes leituras: leitura do fio superior 1950 mm, leitura do fio inferior 1780 mm e a leitura do fio nivelador (ou médio) 1865 mm. São dados: A cota do ponto A é igual a 10 m e a constante da mira utilizada para as leituras é 100. Nesse sentido, **é correto afirmar que**

- (a) o desnível de A para B é igual a - 0,22 metros.
- (b) a cota B é igual a 12,24 metros.
- (c) o desnível de A para B é igual a 0,24 metros.
- (d) a cota B é igual a 9,78 metros.
- (e) a cota B é igual a 10,22 metros.

Considere as afirmativas abaixo:

- I) O nivelamento trigonométrico baseia-se na resolução de um triângulo qualquer. Para tanto é necessário coletar em campo, informações relativas à distância (horizontal ou inclinada) e ângulos horizontais.
- II) O nivelamento geométrico é a operação que visa a determinação do desnível entre dois pontos a partir da leitura em miras efetuadas com níveis ópticos ou digitais.
- III) O nivelamento geométrico de visadas extremas é o método mais preciso. Nele as duas miras são colocadas à mesma distância do nível, sobre os pontos que se deseja determinar o desnível, sendo então efetuadas as leituras.
- IV) No nivelamento geométrico de visadas iguais, minimizam-se os erros causados pela curvatura terrestre, refração atmosférica e colimação do nível.
- V) No nivelamento trigonométrico, os principais equipamentos utilizados são: Estação total e prisma refletor.

**Estão corretas,**

- (a) I e III, apenas.
- (b) II, IV e V, apenas.
- (c) II, III e IV, apenas.
- (d) IV e V, apenas.
- (e) II e V, apenas.

### 31

Qualquer tipo de mensuração está propensa a erros. No caso do nivelamento geométrico esses erros podem ser subdivididos em instrumental, natural e pessoal (ou do observador).

Com relação as afirmativas a seguir, considere (V) para verdadeiro e (F) para falso:

- ( ) São erros naturais: a curvatura da Terra, a refração atmosférica.
- ( ) É um erro instrumental: erro de colimação.
- ( ) É um erro instrumental: leituras incorretas na mira.

- ( ) É um erro natural: paralaxe causada pelo foco indevido da lente objetiva ou ocular.
- ( ) É um erro do observador: bolha não centralizada em níveis que as empregam.

**A sequência correta, de preenchimento das lacunas é:**

- (a) V – V – F – F – V
- (b) V – F – F – F – V
- (c) V – V – F – F – F
- (d) V – V – F – V – V
- (e) V – V – V – F – V

### 32

Considere as afirmativas:

- I) O levantamento altimétrico objetiva a determinação das alturas relativas a uma superfície de referência dos pontos topográficos.
- II) Para se determinar a altitude entre dois pontos utiliza-se a altitude um ponto conhecido mais o desnível entre esses dois pontos.
- III) É essencial determinar a variação de altura entre pontos para projetos de redes de esgoto, de estradas, planejamento urbano, entre outros.
- IV) A Rede Altimétrica de Alta Precisão (RAAP) do Sistema Geodésico Brasileiro (SGB), denominadas Referências de Nível (RRNN) e estabelecidas com o método de nivelamento geométrico de alta precisão, e é mantida pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.
- V) A Rede Altimétrica Brasileira foi estabelecida e é mantida pelo Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais (INDE).

**Estão corretas,**

- (a) I, II e III, apenas.
- (b) II, III, IV e V, apenas.
- (c) I, II, IV e V, apenas.
- (d) I e V, apenas.
- (e) I, II, III e IV, apenas.

Considere as afirmativas abaixo:

- I) Os metadados de dados espaciais descrevem as suas características, qualidade e conteúdo.
- II) Os SIGs (Sistemas de Informação Geográfica) permitem gerar informações como subsídio para planejamento e gestão urbana.
- III) Os dados vetoriais são formados por células, denominadas de pixels.
- IV) São dados primários em SIG: dados matriciais e dados vetoriais.
- V) São exemplos de SIGs: ARCGIS e QGIS.

**Estão corretas,**

- (a) I, II, IV e V, apenas.
- (b) II, III, IV e V, apenas.
- (c) I, III e V, apenas.
- (d) I, III, IV e V, apenas.
- (e) II, IV e V, apenas.

O princípio básico de navegação pelo GPS (Sistema de Posicionamento Global) consiste na medida de distâncias entre o usuário e quatro satélites. Do ponto de vista geométrico, apenas três distâncias, desde que não pertencentes ao mesmo plano, seriam suficientes. Nesse caso, o problema se reduziria à solução de um sistema de três equações com três incógnitas. **A quarta medida é necessária por causa do**

- (a) erro do relógio do satélite.
- (b) não sincronismo entre os relógios dos satélites e o do receptor do usuário.
- (c) erro do relógio do receptor do usuário.
- (d) erro troposférico.
- (e) erro ionosférico.

Um técnico em Agrimensura foi a campo com o receptor de navegação de sinais GPS (Sistema de Posicionamento Global) objetivando obter coordenadas de alguns pontos em tempo real.

**O método de posicionamento que ele empregou no campo foi:**

- (a) Método Absoluto ou Posicionamento por Ponto.
- (b) Posicionamento por Ponto Preciso.
- (c) Posicionamento Relativo Estático.
- (d) Posicionamento Relativo Estático Rápido.
- (e) RTK (Real Time Kinematic).

A característica desse método de posicionamento é empregar em campo dois ou mais receptores de sinais GNSS (Global Navigation Satellite System), rastreando simultaneamente os satélites visíveis, por um período de tempo de alguns minutos a até algumas horas. Um receptor normalmente é denominado Base e o outro de Móvel. Após a coleta dos dados em campo, esses são processados e se determinam as coordenadas geodésicas precisas dos pontos rastreados.

**O método de posicionamento descrito no texto acima é:**

- (a) Posicionamento por Ponto Preciso.
- (b) Método Absoluto ou Posicionamento por Ponto.
- (c) DGPS (Differential Global Positioning System).
- (d) RTK (Real Time Kinematic).
- (e) Posicionamento Relativo Estático.

Complete as lacunas a seguir:

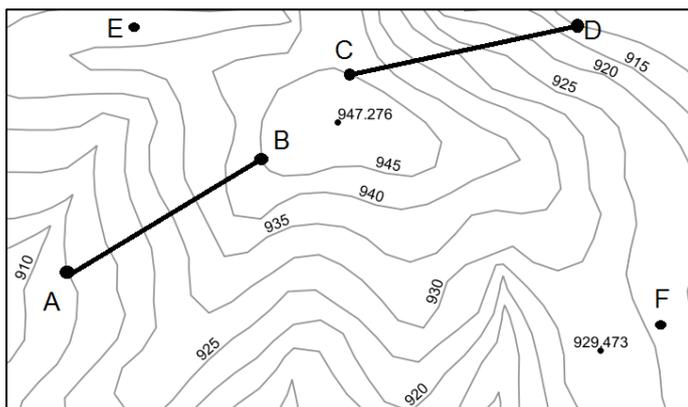
1. Quando consideramos o \_\_\_\_\_, como superfície de referência, a altitude que obtemos é chamada de geométrica. Um exemplo dessa altitude é a fornecida pelo GPS.
2. Na Topografia se considera a porção da Terra em estudo como sendo \_\_\_\_\_. Esta aproximação é válida dentro de limites definidos pela NBR 13.133.
3. Quando consideramos o \_\_\_\_\_, como superfície de referência, a altitude que obtemos é chamada de ortométrica. Essa superfície fictícia é definida pelo prolongamento do nível médio dos mares (NMM) por sobre os continentes.

O preenchimento correto das lacunas é respectivamente:

- (a) plano; elíptica; geóide.
- (b) elipsoide de revolução; plana; geóide.
- (c) elipsoide de revolução, plana; elipsoide de revolução.
- (d) geóide; plana; elipsoide de revolução.
- (e) elipsoide; geóide; elipsoide de revolução.

## 38

Observe a figura abaixo, na qual são apresentadas curvas de nível e pontos cotados, com altitudes ortométricas e considere as afirmativas.



Fonte autoral

- I) No segmento AB a variação de declividade do terreno é de 30 m.
- II) No segmento CD a variação de declividade do terreno é de 35 m.

- III) O ponto C possui atitude ortométrica de 940 m.
- IV) A atitude ortométrica do ponto B é igual ao do ponto C.
- V) O ponto E possui altitude ortométrica superior a 940 m.
- VI) O ponto F possui altitude ortométrica inferior a 930 m.

Está(ão) correta(s),

- (a) I, apenas.
- (b) I, IV, V e VI, apenas.
- (c) I, III, V e VI, apenas.
- (d) II, III e V, apenas.
- (e) I, II, IV e VI, apenas.

## 39

Quanto ao Sistema de projeção Universal Transversa de Mercator (UTM):

- I) É uma projeção conforme.
- II) É uma projeção equivalente.
- III) Sua superfície de projeção é cilíndrica e normal.
- IV) Sua superfície de projeção é cilíndrica e transversa.
- V) É uma projeção na qual os ângulos são conservados, consequentemente as formas são preservadas.
- VI) É uma projeção na qual o valor numérico de área é preservado.

Está(ão) correta(s),

- (a) II, III e VI, apenas.
- (b) I, III e V, apenas.
- (c) I, IV e V, apenas.
- (d) I, IV e VI, apenas.
- (e) II, IV e V, apenas.

De acordo com Faggion (2010), a coleta de dados no campo, em especial para trabalhos que buscam resultados com precisão, é essencial que os instrumentos de medição estejam verificados, se necessário retificados, classificados e calibrados, para que se possa alcançar a precisão exigida.

Com relação as afirmativas, considere (V) para verdadeiro e (F) para falso:

- ( ) É possível fazer a retificação de níveis e teodolitos utilizando procedimentos de campo.
- ( ) A NBR13133 define as classes que devem ser enquadrados os teodolitos, segundo o desvio-padrão de uma direção observada em duas posições da luneta.
- ( ) O procedimento de verificação consiste em um conjunto de operações para que se possa concluir se um instrumento apresenta erros instrumentais, que afetam a precisão e acurácia das medidas topográficas.

**A sequência correta, de preenchimento das lacunas, é:**

- (a) F – F – V
- (b) F – V – F
- (c) V – F – V
- (d) F – V – V
- (e) V – V – V

CONCURSO PÚBLICO – TÉCNICOS ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO  
EDITAL CAP 09/2021  
24 DE OUTUBRO DE 2021  
CARGO: TÉCNICO EM ENFERMAGEM

**LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTE INSTRUÇÕES:**

01. VERIFIQUE, NOS ESPAÇOS DEVIDOS DO CARTÃO-RESPOSTA, SEUS DADOS PESSOAIS. NÃO SE ESQUEÇA DE ASSINAR SEU NOME NO LOCAL INDICADO.
02. PREENCHA AS RESPOSTAS DAS QUESTÕES NO RASCUNHO DO GABARITO, A FIM DE TRANSCREVÊ-LAS COM CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL OU PRETA, DE PONTA GROSSA E CORPO TRANSPARENTE, POSTERIORMENTE, NO CARTÃO-RESPOSTA.
03. AO TRANSCREVER SUAS RESPOSTAS PARA O CARTÃO-RESPOSTA, PREENCHA COMPLETAMENTE O ALVÉOLO, COMO INDICADO NA FIGURA, . NUNCA ASSIM     , POIS VOCÊ CORRE O RISCO DE TER SUA QUESTÃO ANULADA.
04. NÃO PERGUNTE NADA AO FISCAL, POIS TODAS AS INSTRUÇÕES ESTÃO NA PROVA. LEMBRE-SE DE QUE UMA LEITURA COMPETENTE É REQUISITO ESSENCIAL PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA.
05. NÃO RASURE, NÃO AMASSE NEM DOBRE O CARTÃO-RESPOSTA, PARA QUE ELE NÃO SEJA REJEITADO.

**RASCUNHO DO GABARITO**

01		11		21		31	
02		12		22		32	
03		13		23		33	
04		14		24		34	
05		15		25		35	
06		16		26		36	
07		17		27		37	
08		18		28		38	
09		19		29		39	
10		20		30		40	

Leia o texto a seguir, intitulado “Vozes-Mulheres”, escrito por Conceição Evaristo, para responder as questões de 1 a 3.

**Vozes-Mulheres**  
(Conceição Evaristo)

A voz de minha bisavó  
ecoou criança  
nos porões do navio.  
ecoou lamentos  
de uma infância perdida.

A voz de minha avó  
ecoou obediência  
aos brancos-donos de tudo.

A voz de minha mãe  
ecoou baixinho revolta  
no fundo das cozinhas alheias  
debaixo das trouxas  
roupagens sujas dos brancos  
pelo caminho empoeirado  
rumo à favela

A minha voz ainda  
ecoava versos perplexos  
com rimas de sangue  
e  
fome.

A voz de minha filha  
recolhe todas as nossas vozes  
recolhe em si  
as vozes mudas caladas  
engasgadas nas gargantas.

A voz de minha filha  
recolhe em si  
a fala e o ato.  
O ontem – o hoje – o agora.  
Na voz de minha filha  
se fará ouvir a ressonância  
O eco da vida-liberdade.

## 1

A leitura do texto nos permite concluir que se trata de um poema organizado em seis estrofes. Cada estrofe inicia com um sintagma nominal cujo núcleo é constituído por um elemento classificado morfológicamente como substantivo. Com base nessas informações, relacionando a estrutura morfológica à sintática, **é correto afirmar:**

- (a) O sintagma nominal “a voz de minha filha”, presente na última estrofe do poema, tem como núcleo o substantivo “filha”, pois é a “filha” que recolhe em si a fala e o ato.
- (b) Na primeira estrofe do poema, o sintagma nominal em posição de sujeito é “criança”, pois a autora inverteu a ordem considerada mais natural da sentença, a saber, “criança ecoou a voz de minha bisavó”.
- (c) O substantivo “voz” é o núcleo do sintagma nominal em todas as seis ocorrências citadas, ou seja, quando aparece nos primeiros versos de cada estrofe do poema.
- (d) Os sintagmas nominais que iniciam cada uma das seis estrofes têm seus predicados introduzidos pelo mesmo verbo em todas as seis ocorrências.
- (e) Todas as seis ocorrências dos sintagmas nominais com núcleo “voz”, expressos nos primeiros versos das seis estrofes, possuem a mesma estrutura sintática, composta conforme a sequência: Det + N + Mod.

## 2

A autora utiliza, em três momentos do texto, palavras compostas por hífen. **Pode-se interpretar que**

- (a) “brancos-donos” (segunda estrofe) e “vozes-mulheres” (título) poderiam ser substituídas, respectivamente, por “ricos” e “mulheres”, sem alterar o sentido do texto.
- (b) “Vozes-mulheres”, expressa no título do texto, poderia ser substituída, sem alteração de sentido, por “gritos”, já que as mulheres, na nossa sociedade, não são escutadas.
- (c) “brancos-donos”, na segunda estrofe, faz referência à elite brasileira atual, incluindo homens e mulheres que mantêm as relações de opressão no modo de produção capitalista.

- (d) na sexta estrofe, “vida-liberdade” revela a inseparabilidade de liberdade na vida, independente da raça dos indivíduos, ou seja, a liberdade é algo constitutivo da vida.
- (e) devido ao título do texto (“vozes-mulheres”), podemos compreender que a questão de gênero é predominante em relação à questão da raça no poema.

### 3

**O texto de Conceição Evaristo pode ser considerado como texto literário porque apresenta função**

- (a) utilitária, com foco na mensagem que está sendo transmitida, pois recorre à repetição da palavra “voz” nas seis estrofes do texto para tornar o texto mais claro e objetivo.
- (b) denotativa, com foco na descrição da situação vivida pelas mulheres no decorrer dos séculos.
- (c) metalinguística, pois tem foco no código utilizado para transmitir a mensagem, atentando, especificamente, para o emprego de novos vocábulos.
- (d) estética, com foco no plano da expressão, recriando o mundo com especial atenção à forma como se diz; isso pode ser percebido através das palavras “vozes-mulheres”, “branco-dono” e “vida-liberdade”.
- (e) emotiva, já que a prevalência da emoção naquilo que é dito se manifesta pela repetição do termo “voz” ao longo do poema.

**Observe a seguinte notícia extraída do jornal “O Imparcial”, publicada no dia 15/07/2021 e responda as questões de 4 a 8.**

**Morador de rua é morto a pauladas na Praça de Santa Cruz**

*Assassinos ainda escrevem a palavra ‘paz’ com o sangue da vítima no chão*

Uma cena de extrema violência foi registrada na madrugada desta quinta-feira (15) na Praça Santa Cruz, na região central de Araraquara. Um morador de rua ainda não identificado foi morto a pauladas por outros andarilhos.

Segundo o apurado, o corpo foi encontrado caído no chão e, ao lado, havia a palavra ‘paz’ escrita com seu próprio sangue. A princípio o crime teria sido cometido por outros dois andarilhos que frequentam o local. Eles teriam espancado e agredido o companheiro de rua a pauladas.

Uma equipe do SAMU foi acionada, mas o homem que chegou a perder massa encefálica, acabou falecendo no local.

A Polícia Militar foi acionada e ouviu testemunhas para tentar chegar aos autores do assassinato. Imagens de câmeras de segurança devem ser usadas pela Polícia Civil.

### 4

O item lexical “andarilhos”, presente no final do primeiro parágrafo do corpo da notícia, **estabelece relação de sinonímia e de anáfora com os seguintes itens lexicais (colocados no singular), respectivamente:**

- (a) morador de rua e assassino.
- (b) assassino e morador de rua.
- (c) vítima e assassino.
- (d) corpo e morador de rua.
- (e) morador de rua e companheiro de rua.

## 5

Com base no gênero textual *notícia*, é correto afirmar que

- (a) o emprego de advérbios é comum nos textos do gênero *notícia*, como pode ser observado no subtítulo: “Assassinos *ainda* escrevem a palavra ‘paz’ com o sangue da vítima no chão”, o qual, apesar de se afastar da imparcialidade, garante ao leitor a informação sobre o modo como determinada ação aconteceu.
- (b) é importante que o gênero *notícia* apresente as informações com objetividade, tal como acontece no excerto “Um morador de rua ainda não identificado foi morto a pauladas por outros andarilhos”, no qual se observa que o jornal garantiu que os suspeitos do crime foram identificados.
- (c) é comum que os textos jornalísticos apresentem adjuntos adnominais, tais como no sintagma “cena de extrema violência”, pois esse emprego, além de caracterizar os crimes relatados, garante mais veracidade ao fato informado.
- (d) o gênero *notícia* costuma apresentar título com período simples, com verbo conjugado no presente do indicativo e, não raro, com o emprego da voz passiva, conforme exposto em “Morador de rua é morto a pauladas na Praça de Santa Cruz”.
- (e) as notícias costumam recorrer ao emprego da voz ativa nas construções dos seus títulos, tal como acontece em “Morador de rua é morto a pauladas na Praça de Santa Cruz”.

## 6

A construção “que chegou a perder massa encefálica”, presente no terceiro parágrafo do corpo da notícia, possui a seguinte função sintática no período:

- (a) Oração subordinada adjetiva restritiva, com a falta do emprego da vírgula após a palavra “homem”.
- (b) Oração subordinada adjetiva restritiva, com o emprego correto da vírgula após a palavra “homem”.
- (c) Oração subordinada substantiva objetiva direta, com a falta do emprego da vírgula após a palavra “homem”.

- (d) Oração subordinada substantiva apositiva, com a falta do emprego da vírgula após a palavra “homem”.
- (e) Oração subordinada adjetiva explicativa, com a falta do emprego da vírgula após a palavra “homem”.

## 7

O texto apresenta um problema de coerência que seria resolvido se o período “Um morador de rua ainda não identificado foi morto a pauladas por outros andarilhos”, presente no primeiro parágrafo do corpo da notícia, fosse

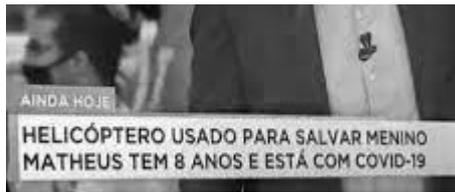
- (a) deslocado para o final do texto.
- (b) tivesse o sintagma “um morador de rua” substituído por “andarilho”.
- (c) tivesse a locução verbal “foi morto” substituída por “foi assassinado”.
- (d) fosse transferido para o início do parágrafo.
- (e) excluído do texto.

## 8

O gênero textual notícia, conforme pode ser observado no texto apresentado, possui, de forma predominante, o tipo textual

- (a) descritivo, tal como pode ser observado no primeiro parágrafo do texto.
- (b) narrativo, tal como pode ser observado no primeiro parágrafo do texto.
- (c) descritivo, tal como pode ser observado no segundo parágrafo do texto.
- (d) narrativo, tal como pode ser observado no segundo parágrafo do texto.
- (e) argumentativo, tal como pode ser observado no primeiro parágrafo do texto.

Com base no período abaixo, produzido para a notícia veiculada em um programa televisivo da Rede Record, responda as questões 9 e 10.



9

Com base na chamada da notícia, **é correto afirmar que a oração principal é**

- (a) “Menino Matheus tem 8 anos e está com covid-19”.
- (b) “Está com covid-19”.
- (c) “Helicóptero usado para salvar menino Matheus”.
- (d) “Helicóptero tem 8 anos e está com covid-19”.
- (e) “Menino Matheus tem 8 anos”.

10

O período “Helicóptero usado para salvar menino Matheus tem 8 anos e está com covid-19” **poderia ser reescrito como:**

- (a) Helicóptero foi usado para salvar menino Matheus que tem 8 anos e está com covid-19.
- (b) Helicóptero foi usado para salvar menino Matheus, que tem 8 anos e está com covid-19.
- (c) Menino Matheus, que está com covid-19, foi salvo por helicóptero que tem 8 anos.
- (d) Menino Matheus que está com covid-19 foi salvo por helicóptero que tem 8 anos.
- (e) Helicóptero usado para salvar menino, Matheus, que tem 8 anos, está com covid-19.

## LEGISLAÇÃO

11

De acordo com o art. 37 da Constituição Federal da República, os cargos em comissão da administração pública **devem ser preenchidos por**

- (a) servidores de carreira, e destinam-se apenas às atribuições de direção, chefia e assessoramento.
- (b) servidores temporários, contratados para atender necessidade de excepcional interesse público.
- (c) empregados públicos.
- (d) servidores de carreira que tenham sido aprovados no estágio probatório, de dois anos de duração.
- (e) servidores públicos nomeados pela autoridade máxima da administração pública.

12

Ainda considerando a redação contida no artigo 37 da Constituição Federal da República, **é correto afirmar que**

- (a) a vinculação ou equiparação de quaisquer espécies remuneratórias para o efeito de remuneração do serviço público é autorizada, em atenção ao princípio da igualdade.

- (b) a remuneração dos servidores públicos somente poderá ser fixada ou alterada por lei específica.
- (c) o prazo de validade do concurso público será de até 2 anos, vedada a possibilidade de prorrogação.
- (d) os vencimentos dos cargos do Poder Judiciário poderão ser superiores aos pagos pelo Poder Executivo, em decorrência da autonomia e separação dos poderes.
- (e) os acréscimos pecuniários recebidos por servidor público poderão ser computados para fins de concessão de acréscimos ulteriores.

13

De acordo com o art. 41 da Constituição Federal, são estáveis após três anos de exercício, os servidores nomeados para cargo de provimento efetivo em virtude de concurso público, **sendo**

- (a) condição para a aquisição da estabilidade a avaliação especial de desempenho por comissão instituída para essa finalidade.
- (b) vedada a invalidação da demissão de servidor estável por sentença judicial, pois não pode o Poder Judiciário intervir em ato da administração pública.

- (c) que em caso de extinção do cargo, o servidor estável será demitido.
- (d) inadmissível que o servidor conteste o resultado da avaliação periódica de desempenho.
- (e) o processo administrativo meio inviável para proceder a demissão de servidor público estável.

## 14

No tocante aos direitos e às garantias do servidor público, previstos na norma constitucional, **é correto afirmar que**

- (a) é vedada a realização de greve pelos servidores públicos, em decorrência da essencialidade e obrigatoriedade de continuidade dos serviços da administração.
- (b) as parcelas de caráter indenizatório, previstas em lei ou decreto, serão computadas para efeito do teto remuneratório.
- (c) a vedação à acumulação de cargos públicos não autoriza nenhuma exceção.
- (d) os cargos públicos são acessíveis, mediante concurso público, somente aos brasileiros natos.
- (e) é garantido ao servidor público o direito à livre associação sindical.

## 15

Acerca da posse e do exercício do servidor público federal, nos termos da Lei nº 8.112 de 1990, **é correto afirmar que**

- (a) a posse do servidor, por ser ato personalíssimo, não poderá ser realizada mediante procuração, ainda que nela constem poderes específicos.
- (b) no ato da posse, o servidor apresentará declaração de bens e valores que constituem seu patrimônio e declaração quanto ao exercício ou não de outro cargo, emprego ou função pública.
- (c) o prazo para o servidor empossado em cargo público entrar em exercício é de 30 dias, a contar da data da posse.
- (d) a posse ocorrerá no prazo máximo de 15 dias, contados da data de publicação do ato de provimento.
- (e) a inaptidão física constatada por inspeção médica oficial não impede a posse no cargo público.

## 16

O Decreto nº 1.171 de 1994 que estabelece o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal prevê que **a pena aplicável pela Comissão de Ética é a de**

- (a) advertência.
- (b) suspensão.
- (c) censura.
- (d) afastamento.
- (e) demissão

## 17

De acordo com a Lei nº 9.784 de 29 de Janeiro de 1999, que regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal, **é dever do administrado perante a Administração, sem prejuízo de outros previstos em ato normativo:**

- (a) Prestar as informações que lhe forem solicitadas e colaborar para o esclarecimento dos fatos.
- (b) Ser tratado com respeito pelas autoridades e servidores, que deverão facilitar o exercício de seus direitos e o cumprimento de suas obrigações.
- (c) Ter ciência da tramitação dos processos administrativos em que tenha a condição de interessado, ter vista dos autos, obter cópias de documentos neles contidos e conhecer as decisões proferidas.
- (d) Formular alegações e apresentar documentos antes da decisão, os quais serão objeto de consideração pelo órgão competente.
- (e) Fazer-se assistir, facultativamente, por advogado, salvo quando obrigatória a representação, por força de lei.

## 18

Considere as comissões que integram o Sistema de Gestão da Ética do Poder Executivo Federal, referentes ao Decreto nº 6.029 de 01 de fevereiro de 2007:

- I) Comissão de Ética Pública - CEP, instituída pelo Decreto de 26 de maio de 1999.
- II) Comissões de Ética de que trata o Decreto no 1.171, de 22 de junho de 1994.
- III) Demais Comissões de Ética e equivalentes nas entidades e órgãos dos Poderes Executivos Estaduais.
- IV) Comissões de Ética dos poderes Legislativo e Judiciário Federais.

**Está(ão) corretas,**

- (a) I, apenas.
- (b) II, III e IV, apenas.
- (c) I e III, apenas.
- (d) I e II, apenas.
- (e) I, II, III e IV.

## 19

De acordo com a Lei Nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, que regula o acesso a informações e dá outras providências, é correto afirmar que a classificação do sigilo de informações no âmbito da administração pública federal é de competência no grau de ultrassecreto, **das seguintes autoridades:**

- (a) Autoridades que exerçam funções de direção, comando ou chefia, nível DAS 101.5, ou superior do Grupo-Direção e Assessoramento Superiores, ou de hierarquia equivalente, de acordo com regulamentação específica de cada órgão ou entidade.
- (b) Titulares de autarquias, fundações ou empresas públicas e sociedades de economia mista.
- (c) Delegados da Polícia Federal.
- (d) Agentes da ABIN.
- (e) Chefes de Missões Diplomáticas e Consulares permanentes no exterior.

## 20

A Lei Nº 12.527, de 18 de Novembro de 2011, regula o acesso a informações previsto no inciso XXXIII do art. 5º, no inciso II do § 3º do art. 37 e no § 2º do art. 216 da Constituição Federal. Os procedimentos previstos nesta Lei destinam-se a assegurar o direito fundamental de acesso à informação e devem ser executados em conformidade com os princípios básicos da administração pública **e com diretrizes como:**

- (a) A observância da publicidade como preceito de exceção e do sigilo como regra geral.
- (b) A divulgação de informações de interesse público, preferencialmente mediante solicitação.
- (c) O desenvolvimento do controle social da administração pública.
- (d) A preferência na utilização de meios de comunicação tradicionais, concorrentes à tecnologia da informação.
- (e) O abatimento ao desenvolvimento da cultura de transparência na administração pública.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21

A tuberculose é uma doença infecciosa que atinge especialmente os pulmões, leva ao comprometimento do estado geral, sudorese noturna, febre baixa vespertina, inapetência e emagrecimento. O agente etiológico mais importante é o *Micobacterium tuberculosis* (*Bacilo de Koch*) e a transmissão ocorre de pessoa para pessoa, sobretudo, através do ar. A doença é tratável, sendo as drogas utilizadas nos esquemas padronizados: Isoniazida, Rifampicina, Pirazinamida e Etambutol.

Sobre esta doença, considere as afirmativas.

- I) A tuberculose é uma doença de notificação compulsória à vigilância epidemiológica, sendo sua investigação obrigatória.
- II) A tuberculose apresenta-se mais prevalente nos meses de temperatura mais baixa, como no inverno, sendo pouco frequente no verão.
- III) A vacina BCG (*Bacilo de Calmette-Guérin*) previne formas graves da tuberculose, sendo indicada, prioritariamente, para crianças de 0 a 4 anos.
- IV) A transmissão da tuberculose persiste enquanto forem eliminados bacilos no escarro do paciente, diminuindo, gradativamente, 15 dias após o início do tratamento.
- V) O tratamento inicial da tuberculose deve ser realizado, de forma geral, em regime hospitalar, visando prevenir a disseminação comunitária da doença.

**Estão corretas,**

- (a) II, III e V, apenas.
- (b) I, III e IV, apenas.
- (c) I, II e IV, apenas.
- (d) II, III, IV e V, apenas.
- (e) I, IV e V, apenas.

22

O *Diabetes Mellitus* trata-se de um distúrbio metabólico de etiologia heterogênea, caracterizado por hiperglicemia e alteração no metabolismo de proteínas, carboidratos e gorduras, que resulta de defeitos na secreção e/ou ação da insulina. Existem dois principais tipos de Diabetes: a tipo 1 e a tipo 2. Considere (V) para verdadeiro e (F) para falso.

- ( ) A Diabetes tipo 1 é aquela que se manifesta, geralmente, em adultos que possuem longa história de excesso de peso e história familiar. Tem início insidioso e caracteriza-se por uma deficiência relativa de insulina.
- ( ) Tem-se observado atualmente um aumento da incidência de Diabetes tipo 2 em jovens devido à epidemia de obesidade atingindo crianças.
- ( ) Os quatro principais sinais e sintomas que levam a suspeita de Diabetes são: poliúria, polidipsia, perda de peso e polifagia.
- ( ) O tratamento do Diabetes tipo 1 exige a administração da insulina, além do tratamento não farmacológico com adoção de hábitos saudáveis de vida.
- ( ) Quanto ao tipo de insulina tem-se a NPH com aspecto cristalino, início de 30 a 60 minutos após a administração, duração de 8-10 horas, caracterizada como de ação intermediária.

**A sequência correta, de preenchimento das lacunas, é:**

- (a) V – F – F – V – V
- (b) F – F – V – F – F
- (c) F – V – V – V – F
- (d) V – F – F – F – V
- (e) V – V – F – V – V

## 23

Paciente interna na unidade de clínica médica para tratamento de Leucemia mieloide aguda. No histórico, o paciente relatou perda de peso e de apetite, fadiga, tontura e dor óssea e articular. Além disso, após uma queda de moto, percebeu também um hematoma extenso no membro inferior direito. Considerando o exposto, sobre a leucemia **é correto afirmar que:**

- (a) Existem 02 tipos de leucemias: leucemia mieloide e leucemia eritroide.
- (b) A leucemia mieloide crônica comumente causa linfomas e sarcomas.
- (c) O transplante de células tronco hematopoéticas (TCTH) do tipo alogênico, é aquele que o próprio paciente é o doador.
- (d) Um paciente com leucemia pode apresentar um quadro de trombocitopenia.
- (e) A radiodermite é um efeito colateral da radioterapia, sendo esse o principal tratamento da leucemia.

## 24

Na atenção à saúde da mulher, a prevenção e o tratamento precoce do câncer do colo uterino e de mama são primordiais para aumentar as possibilidades de sobrevida e de cura. Considere (V) para verdadeiro ou (F) para falso.

- ( ) O câncer de mama é o segundo mais frequente entre as mulheres brasileiras, sendo que o exame para seu rastreamento, a mamografia, é indicada para população em geral a partir dos 30 anos, com periodicidade anual.
- ( ) A baixa cobertura na investigação do câncer de colo do útero vincula-se à dificuldade de acesso e acolhimento vivenciado pelas mulheres, sendo que o rastreamento deve iniciar a partir de 25 anos em todas as mulheres sexualmente ativas, a cada três anos, se os dois primeiros exames anuais forem normais, seguindo até os 64 anos de idade.
- ( ) São considerados fatores de risco para câncer de mama: envelhecimento, excesso de peso, sedentarismo, menarca precoce, nuliparidade ou primeira gestação após os 30 anos, história familiar de câncer de mama e

uso de álcool.

- ( ) Uma das atividades de prevenção ao câncer do colo uterino, a ser realizada pela equipe multiprofissional de saúde, é a oferta de vacinação contra o HPV, indicada para adolescentes acima dos 16 anos com esquema de duas doses.
- ( ) A educação em saúde é uma estratégia preventiva importante no câncer de mama a ser desenvolvida pela equipe multiprofissional de saúde, devendo incluir orientações individuais e coletivas sobre estilo de vida saudável e detecção precoce.

**A sequência correta, de preenchimento das lacunas, é:**

- (a) F – V – V – F – V
- (b) V – F – F – V – V
- (c) V – F – V – F – V
- (d) V – F – F – F – V
- (e) F – F – V – V – F

## 25

O acompanhamento do crescimento e do desenvolvimento é imprescindível para identificação precoce de risco de morbimortalidade na infância e na adolescência, sendo responsabilidade de toda a equipe de saúde em todos os níveis da rede de atenção à saúde. Com base no cuidado à criança e ao adolescente **é correto afirmar que**

- (a) o parâmetro de frequência cardíaca normal é o mesmo desde o nascimento até os 6 anos, variando de 70 a 170.
- (b) a posição ao dormir, sobretudo nos 6 primeiros meses, pode gerar risco de morte súbita, sendo a melhor indicação colocar a criança para dormir em decúbito lateral.
- (c) sobre a vacina oral poliomielite, que previne a paralisia infantil, é correto afirmar que sua administração deve ser feita ao nascer, com 2 meses e aos 4 meses da criança.
- (d) a atividade física moderada ou vigorosa deve ser aconselhada para crianças saudáveis a partir dos 2 anos de idade, conforme apropriado, de 30 a 60 minutos por dia e frequência de 3 e 5 vezes por semana.

(e) a violência contra crianças e adolescentes é um importante problema de saúde pública, representada pela agressão física e sexual, não podendo ser classificadas como violência a negligência nutricional e educacional

## 26

Na oxigenoterapia, administra-se oxigênio para fins terapêuticos, sendo que para os neonatos com patologias cardiorrespiratórias essa terapia é essencial para sobrevivência. Sobre a oxigenoterapia em recém-nascidos, considere as afirmativas.

- I) O oxímetro de pulso é um método útil para avaliar a oxigenação dos tecidos, refletindo a saturação de oxigênio da hemoglobina. Contudo, é invasivo e pode gerar inúmeros problemas circulatórios ao recém-nascido.
- II) A administração suplementar de oxigênio deve ocorrer em casos de cianose e hipoxemia, porém a despeito de seu efeito benéfico, o oxigênio também pode ser perigoso afetando a síntese do surfactante e causando barotrauma, que levam a alterações na retina e nos pulmões, especialmente nos prematuros.
- III) A cânula nasal é um dispositivo que possibilita a administração de oxigênio diretamente nas cavidades nasais, mas nos neonatos o fluxo fornecido não deve ultrapassar 1l/min (litro por minuto), pois pode gerar o ressecamento da mucosa faríngea e nasal.
- IV) A ventilação mecânica no neonato, usada quando a capacidade de manter a ventilação adequada pelos pulmões está alterada, exige uma série de cuidados de enfermagem que incluem conexão de modo asséptico do circuito ao ventilador, manutenção da umidificação aquecida e aspiração das vias aéreas superiores.

### Estão corretas,

- (a) I, II e III, apenas.
- (b) I, III e IV, apenas.
- (c) II e IV, apenas.
- (d) II, III e IV, apenas.
- (e) I, II, III e IV.

## 27

O ciclo gravídico puerperal pode ocorrer na vida da mulher em idade fértil, podendo ser planejado, desejado ou não previsto. Diante desse contexto, considere as afirmativas.

- I) A faixa etária definida para uma mulher em idade fértil é de 10 a 49 anos.
- II) A infecção do trato urinário é uma infecção bacteriana frequente na gestação, que pode evoluir para o desenvolvimento de pielonefrite aguda.
- III) Uma mulher com idade acima de 35 anos possui uma gravidez de risco habitual alto, segundo os critérios para estratificação de risco gestacional.
- IV) Vômitos inexplicáveis a partir de 20 semanas de gestação são considerados uma urgência e/ou emergência obstétrica.

### Estão corretas,

- (a) I, II e IV, apenas.
- (b) I, II e IV, apenas.
- (c) II, III e IV, apenas.
- (d) I e III, apenas.
- (e) II e IV, apenas.

## 28

A saúde mental está vinculada à saúde geral, podendo ser identificada em diversas queixas apresentadas pelos pacientes assistidos pelos serviços de saúde que compõem a Rede de Atenção à Saúde (RAS). Com base no exposto, considere (V) para verdadeiro e (F) para falso.

- ( ) As práticas em saúde mental podem ser realizadas por todos os profissionais da saúde, sendo as intervenções concebidas com base na realidade do cotidiano do território, nas especificidades dos pacientes e de suas comunidades.
- ( ) Considerando a estratégia de Redução de Danos, pode-se dizer que possui duas vertentes principais: reduzir danos do Vírus da imunodeficiência humana (HIV)/ Infecção sexualmente transmissíveis (IST) em usuários de drogas e, de forma ampliada,

abarcando ações e políticas públicas voltadas para a prevenção dos danos antes que eles aconteçam.

- ( ) O Projeto Terapêutico Singular é uma estratégia de cuidado elaborada por cada profissional da RAS individualmente, para atender aos problemas coletivos da comunidade que assiste.
- ( ) A inserção da família é muito importante no cuidado à saúde mental dos indivíduos, sendo o genograma (representação gráfica da família, com suas ligações e relações) e o ecomapa (identificação de padrões organizacionais e relações da família com o meio) ferramentas úteis no trabalho com famílias.
- ( ) Sobre as Práticas Integrativas Complementares (PICs), que usam tecnologias de baixa densidade tecnológica e alta complexidade, pode-se dizer que não são indicadas para apoiar o cuidado à saúde mental dos indivíduos.

**A sequência correta, de preenchimento das lacunas, é:**

- (a) V – F – F – V – V
- (b) F – F – V – F – F
- (c) V – F – F – F – V
- (d) V – V – V – V – F
- (e) V – V – F – V – F

## 29

Ruy dos Santos, 71 anos, casado, 01 filho, bancário aposentado, começou com alterações na memória percebidas pelos familiares, apresentando episódios de esquecimento, repetição de informações, desinteresse pelos jogos de futebol do time preferido e gosto em falar sobre o tempo em que estava no serviço militar aos 18 anos de idade.

**Diante de uma situação de demência é correto afirmar:**

- (a) Existem demências que podem ser reversíveis e irreversíveis. As do tipo reversível quando tratadas precocemente, podem reverter o quadro demencial.

- (b) A doença de Alzheimer possui duas fases, a inicial e a avançada. Na primeira fase pode apresentar a síndrome do entardecer, dificuldade de compreensão e agressividade. Na fase avançada todas as funções cognitivas ficam gravemente comprometidas.
- (c) O diagnóstico diferencial relacionado a suspeita de demência e diferenciação entre as demências são baseados na realização de exames de imagem, como tomografia computadorizada, ressonância magnética e ultrassonografia.
- (d) A demência é uma síndrome clínica decorrente de doença ou disfunção cerebral, de natureza crônica e progressiva, que causam alterações de ordem cognitivas. Seu principal tratamento é cirúrgico.
- (e) As demências dos corpúsculos de Lewy são de início abrupto, geralmente, após um episódio vascular, com déficit cognitivo importante, apresentam comumente alterações do comportamento sexual, com desinibição e obsessão em tocar objetos.

## 30

Segundo a legislação brasileira, é considerada idosa uma pessoa que possui 60 anos ou mais de idade. Com relação à saúde da população idosa, considere (V) para verdadeiro e (F) para falso.

- ( ) O estatuto do idoso, instituído em 2003, garantiu a pessoas idosas o direito a acompanhante em caso de internação ou observação em ambiente hospitalar.
- ( ) As instituições de longa permanência são instituições governamentais destinadas a pessoas com idade igual ou superior a 60 anos, com suporte familiar, caracterizado por atenção domiciliar, tipo *home care*.
- ( ) Para prevenir quedas em pessoas idosas são necessárias algumas precauções, entre elas: o uso de calçados (fechados ou abertos), tapetes soltos, e se necessário, uso de bengalas, muletas ou instrumentos de apoio.
- ( ) Para ter acesso aos medicamentos no Sistema Único de Saúde (SUS), o usuário precisa, primeiramente, ser atendido por algum médico credenciado em unidades de atendimentos do SUS e as receitas terão

validade de 180 dias a partir da data de sua emissão.

**A sequência correta, de preenchimento das lacunas, é:**

- (a) V – V – V – F
- (b) V – F – F – V
- (c) F – F – V – V
- (d) F – V – F – V
- (e) V – F – F – F

**31**

A higiene corporal objetiva proporcionar conforto e bem-estar ao paciente, sendo que no ambiente hospitalar muitas vezes, o profissional é responsável por fornecer esse cuidado. Com base no exposto considere as afirmativas.

- I) A higiene oral objetiva proporcionar higiene e prevenir infecções nosocomiais e endógenas. Nessa deve-se incluir os dentes, o palato, as bochechas e a língua, sendo realizada no mínimo, três vezes ao dia.
- II) O banho serve para estimular a circulação, além de limpar a pele prevenindo infecções e lesões, sendo uma ótima oportunidade para avaliar as proeminências ósseas e a integridade cutânea do paciente.
- III) No banho de leito é importante secar bem cada região após lavá-la, especialmente as regiões de flexão e as dobras, bem como deixar coberta a parte do corpo que não está sendo lavada, evitando o resfriamento.
- IV) Não existe uma ordem para lavar o corpo do paciente no banho de leito, mas o indicado é começar pelos locais com maior sujidade como os genitais e a região perineal, proporcionando conforto mais rápido, e finalizar pelo rosto e pelos olhos.

**Estão corretas,**

- (a) II e IV, apenas.
- (b) I, II, III e IV.
- (c) II e III, apenas.
- (d) I, III e IV, apenas.
- (e) I, II e III, apenas.

**32**

A administração de medicamentos constitui-se em uma função da enfermagem tanto no âmbito da atenção básica quanto no âmbito hospitalar. Dentre as vias de administração de medicamentos as principais são: oral, sublingual, via sonda enteral, intradérmica, subcutânea, intramuscular e intravenosa. Com base no exposto, considere as afirmativas.

- I) A via oral é a que possibilita a absorção mais rápida, propiciando o início da ação logo após a administração dos medicamentos.
- II) Na administração de comprimidos via sonda enteral, é necessário observar que: devem ser bem triturados e diluídos; antes da administração é preciso testar o posicionamento e a permeabilidade da sonda; a sonda deve ser lavada com 20 a 30 ml de água após a administração de cada medicamento.
- III) A via intravenosa permite a administração de grandes volumes de líquido, por meio de cateteres periféricos e centrais. Contudo, é preciso atentar para sinais de complicação, tais como flebite, infiltração, extravasamento, hematomas, tração e infecção no local de inserção do cateter, sendo que nestes casos a administração não deve ser realizada.
- IV) Na via intramuscular todos os locais de aplicação (Glúteo – região dorsoglútea; deltoide; vasto lateral – região anterolateral da coxa e glúteo – região ventroglútea) possibilitam a administração do volume de líquido máximo de 5 ml.

**Está(ão) correta(s),**

- (a) II e IV, apenas.
- (b) II, III e IV, apenas.
- (c) I, II, III e IV.
- (d) II e III, apenas.
- (e) I, apenas.

**33**

Ana foi admitida na unidade de ginecologia e obstetrícia de um Hospital para investigação de dores abdominais na manhã do dia de hoje. O médico dela acaba de prescrever a administração de Soro Fisiológico 0,9% 1000 ml para correr a 40 gts/min (gotas por minuto). Se for instalado às 14h, a infusão desse soro **irá terminar às**

- (a) 20h20min.
- (b) 22h33min.
- (c) 20h33min.
- (d) 22h20min.
- (e) 21h33min.

**34**

Um estudante de enfermagem durante a capacitação sobre suporte básico e avançado de vida adulto e pediátrico aprendeu que na parada cardiorrespiratória em adulto, ao identificar um paciente irresponsivo ao estímulo, com respiração agônica ou ausente, com pulso central palpável, deve-se aplicar quatro condutas iniciais:

**Conduta 1:** Checar \_\_\_\_\_ e checar a presença de respiração.

**Conduta 2:** Se não responsivo e respiração ausente ou gasping, posicionar o paciente em decúbito \_\_\_\_\_ em superfície plana, rígida e seca.

**Conduta 3:** Solicitar ajuda (\_\_\_\_\_ e maletas de drogas e de via aérea).

**Conduta 4:** Checar pulso (\_\_\_\_\_) em 10 segundos.

**A sequência correta, de preenchimento das lacunas, é:**

- (a) responsividade – dorsal – cardioversor – poplíteo
- (b) obstrução – ventral – oxigênio - femural
- (c) obstrução - ventral – oxigênio - braquial
- (d) obstrução - dorsal – desfibrilador – pedioso
- (e) responsividade – dorsal – desfibrilador - carotídeo

**35**

Animais peçonhentos são aqueles que produzem peçonha (veneno) e têm condições naturais para injetá-la em presas ou predadores. Diante de uma picada de animais peçonhentos considere (V) para verdadeiro ou (F) para falso:

- ( ) Entre os animais peçonhentos que mais causam acidentes no Brasil estão algumas espécies de serpentes, escorpiões, aranhas, peixes, entre outros.
- ( ) Em uma picada por cascavel a pessoa, muitas vezes, pode não sentir dor no local ou apresentar lesão evidente.
- ( ) Durante o verão são comuns acidentes com águas vivas por banhistas. Nestes casos de acidentes é recomendado lavar o local da lesão com a água do mar e posteriormente lavar com ácido acético a 5%.
- ( ) Em caso de acidente com animal peçonhento é recomendado encaminhar a pessoa para o serviço de saúde imediatamente, realizar o torniquete e elevar o membro acometido e, se possível, realizar a sucção do veneno.

**A sequência correta, de preenchimento das lacunas, é:**

- (a) V – V – V – F
- (b) F – V – F – F
- (c) F – V – V – F
- (d) F – V – F – V
- (e) V – F – V – F

**36**

A raiva tem como principal meio de transmissão a penetração do vírus contido na saliva do animal infectado, principalmente pela mordedura, mas também pode ocorrer pela arranhadura e lambadura de mucosas. Diante dessa doença leia as seguintes afirmações abaixo:

- I) Animal agressor sem suspeita de raiva morde uma criança de 03 anos no rosto. Esse tipo de acidente é considerado do tipo grave.
- II) O soro antirrábico é indicado para profilaxia da raiva humana após exposição ao vírus rábico, porém sua indicação depende da natureza da

exposição e das condições do animal agressor.

- III) Em um acidente leve com um mico sagui domesticado, inicialmente é observado o animal durante 10 dias após a exposição. Se o animal permanecer sadio no período de observação, encerra-se o caso, mas se ele apresentar sintomas de raiva é realizado a profilaxia da raiva humana pós-exposição.
- IV) Os mamíferos e algumas aves transmitem e são acometidos pelo vírus da raiva.

**Está(ão) correta(s),**

- (a) II e III, apenas.  
(b) I e II, apenas.  
(c) II e IV, apenas.  
(d) I, II e III, apenas.  
(e) I, III e IV apenas.

### 37

Um paciente após um acidente com arma branca na região abdominal chega ao pronto socorro municipal, sendo encaminhado para cirurgia e necessitando de uma estomia intestinal temporária. Frente aos cuidados com uma estomia intestinal, considere as afirmativas.

- I) Na troca de bolsa de colostomia de uma peça, não é necessário material ou técnica estéreis para sua execução.
- II) É recomendado ao usar uma placa recortável, que faça um molde da medida do estoma superior a 05 cm, entre o estoma e a bolsa coletora, para evitar a compressão do estoma.
- III) A limpeza deve ser feita com antisséptico ou solvente na pele e no estoma.
- IV) Durante a troca da bolsa é necessário observar: coloração e umidade do estoma, integridade da pele, aspecto, cor do efluente, entre outros aspectos.

**Está(ão) correta(s),**

- (a) II e III, apenas.  
(b) II e IV, apenas.  
(c) I e II, apenas.  
(d) I, III e IV, apenas.  
(e) I e IV, apenas.

### 38

Joaquim Barbosa, 28 anos, motorista de aplicativo, ao retornar para casa se envolveu em um acidente de trânsito, invadindo o sinal vermelho e colidindo em outro automóvel. Nesta ocasião não utilizava cinto de segurança. **Diante de uma situação de trauma é correto afirmar que**

- (a) A ruptura de grandes vasos mediatinais pode produzir uma hemorragia maciça com possibilidade de óbito na cena do trauma.
- (b) Em pacientes com fraturas de face e/ou suspeita de lesão em base de crânio às sondagens do tipo nasogástrica ou orogástrica são contraindicadas.
- (c) Evisceração e ar livre na cavidade são indicações de laparotomia eletiva.
- (d) Ao avaliar a possibilidade de Traumatismo Crânio Encefálico (TCE) é utilizada a escala de coma de Braden, pois ela estratifica em TCE leve (13-15 pontos), moderado (9-12 pontos) e grave (3-8 pontos).
- (e) Um pneumotórax é a presença de sangue na cavidade pleural, podendo ser decorrente de lesões do parênquima pulmonar.

### 39

De acordo com a Lei do exercício profissional, Resolução 564/2017 que aprova o novo Código de Ética dos Profissionais de enfermagem, considere as afirmativas.

- I) O profissional pode registrar as ações de enfermagem dos colegas de mesma categoria profissional, desde que estejam no mesmo turno de trabalho.
- II) Constitui um dever do profissional de enfermagem registrar as informações inerentes ao processo de cuidado, de maneira objetiva, legível e completa, sem rasuras.
- III) O profissional deve fornecer informações verbais e escritas completas e verdadeiras para a continuidade da assistência e segurança do paciente.
- IV) É direito do profissional, negar-se a ser fotografado e filmado, bem como de ser

exposto em mídias sociais durante o desempenho de sua função.

**Está(ão) correta(s),**

- (a) I e II, apenas.
- (b) I, II, III e IV.
- (c) II e IV, apenas.
- (d) I e III, apenas.
- (e) II, III e IV, apenas.

## **40**

---

A Norma Regulamentadora 32/2005 “Segurança e saúde no trabalho em serviços de saúde” tem como finalidade estabelecer as diretrizes básicas para a implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde, bem como daqueles que exercem atividades de promoção e assistência à saúde em geral. **Desse modo é correto afirmar que:**

- (a) São considerados Agentes Biológicos: os microrganismos, geneticamente modificados ou não; as culturas de células; os parasitas; as toxinas e os príons.
- (b) O Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) não consta nesta NR, sendo somente utilizado na NR 09.
- (c) As áreas de armazenamento de produtos químicos devem ser fechadas e sinalizadas e o rótulo de identificação destes produtos deve ser impresso com letras claras e destacadas, pelo responsável do serviço.
- (d) Com relação aos quimioterápicos antineoplásicos, uma das competências do empregador é afastar das atividades, os trabalhadores com comorbidades como hipertensão e diabetes.
- (e) Referente às medidas de proteção é obrigatório que todos os profissionais que atuam no serviço de saúde utilizem máscaras, óculos e avental, sendo que o uso de luvas substitui o processo de lavagem das mãos.

CONCURSO PÚBLICO – TÉCNICOS ADMINISTRATIVOS EM EDUCAÇÃO  
EDITAL CAP 09/2021  
24 DE OUTUBRO DE 2021  
CARGO: TÉCNICO EM FARMÁCIA

**LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTE INSTRUÇÕES:**

01. VERIFIQUE, NOS ESPAÇOS DEVIDOS DO CARTÃO-RESPOSTA, SEUS DADOS PESSOAIS. NÃO SE ESQUEÇA DE ASSINAR SEU NOME NO LOCAL INDICADO.
02. PREENCHA AS RESPOSTAS DAS QUESTÕES NO RASCUNHO DO GABARITO, A FIM DE TRANSCREVÊ-LAS COM CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL OU PRETA, DE PONTA GROSSA E CORPO TRANSPARENTE, POSTERIORMENTE, NO CARTÃO-RESPOSTA.
03. AO TRANSCREVER SUAS RESPOSTAS PARA O CARTÃO-RESPOSTA, PREENCHA COMPLETAMENTE O ALVÉOLO, COMO INDICADO NA FIGURA, . NUNCA ASSIM     , POIS VOCÊ CORRE O RISCO DE TER SUA QUESTÃO ANULADA.
04. NÃO PERGUNTE NADA AO FISCAL, POIS TODAS AS INSTRUÇÕES ESTÃO NA PROVA. LEMBRE-SE DE QUE UMA LEITURA COMPETENTE É REQUISITO ESSENCIAL PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA.
05. NÃO RASURE, NÃO AMASSE NEM DOBRE O CARTÃO-RESPOSTA, PARA QUE ELE NÃO SEJA REJEITADO.

**RASCUNHO DO GABARITO**

01		11		21		31	
02		12		22		32	
03		13		23		33	
04		14		24		34	
05		15		25		35	
06		16		26		36	
07		17		27		37	
08		18		28		38	
09		19		29		39	
10		20		30		40	

Leia o texto a seguir, intitulado “Vozes-Mulheres”, escrito por Conceição Evaristo, para responder as questões de 1 a 3.

**Vozes-Mulheres**  
(Conceição Evaristo)

A voz de minha bisavó  
ecoou criança  
nos porões do navio.  
ecoou lamentos  
de uma infância perdida.

A voz de minha avó  
ecoou obediência  
aos brancos-donos de tudo.

A voz de minha mãe  
ecoou baixinho revolta  
no fundo das cozinhas alheias  
debaixo das trouxas  
roupagens sujas dos brancos  
pelo caminho empoeirado  
rumo à favela

A minha voz ainda  
ecoava versos perplexos  
com rimas de sangue  
e  
fome.

A voz de minha filha  
recolhe todas as nossas vozes  
recolhe em si  
as vozes mudas caladas  
engasgadas nas gargantas.

A voz de minha filha  
recolhe em si  
a fala e o ato.  
O ontem – o hoje – o agora.  
Na voz de minha filha  
se fará ouvir a ressonância  
O eco da vida-liberdade.

---

## 1

---

A leitura do texto nos permite concluir que se trata de um poema organizado em seis estrofes. Cada estrofe inicia com um sintagma nominal cujo núcleo é constituído por um elemento classificado morfológicamente como substantivo. Com base nessas informações, relacionando a estrutura morfológica à sintática, **é correto afirmar:**

- (a) O sintagma nominal “a voz de minha filha”, presente na última estrofe do poema, tem como núcleo o substantivo “filha”, pois é a “filha” que recolhe em si a fala e o ato.
- (b) Na primeira estrofe do poema, o sintagma nominal em posição de sujeito é “criança”, pois a autora inverteu a ordem considerada mais natural da sentença, a saber, “criança ecoou a voz de minha bisavó”.
- (c) O substantivo “voz” é o núcleo do sintagma nominal em todas as seis ocorrências citadas, ou seja, quando aparece nos primeiros versos de cada estrofe do poema.
- (d) Os sintagmas nominais que iniciam cada uma das seis estrofes têm seus predicados introduzidos pelo mesmo verbo em todas as seis ocorrências.
- (e) Todas as seis ocorrências dos sintagmas nominais com núcleo “voz”, expressos nos primeiros versos das seis estrofes, possuem a mesma estrutura sintática, composta conforme a sequência: Det + N + Mod.

---

## 2

---

A autora utiliza, em três momentos do texto, palavras compostas por hífen. **Pode-se interpretar que**

- (a) “brancos-donos” (segunda estrofe) e “vozes-mulheres” (título) poderiam ser substituídas, respectivamente, por “ricos” e “mulheres”, sem alterar o sentido do texto.
- (b) “Vozes-mulheres”, expressa no título do texto, poderia ser substituída, sem alteração de sentido, por “gritos”, já que as mulheres, na nossa sociedade, não são escutadas.
- (c) “brancos-donos”, na segunda estrofe, faz referência à elite brasileira atual, incluindo homens e mulheres que mantêm as relações de opressão no modo de produção capitalista.

- (d) na sexta estrofe, “vida-liberdade” revela a inseparabilidade de liberdade na vida, independente da raça dos indivíduos, ou seja, a liberdade é algo constitutivo da vida.
- (e) devido ao título do texto (“vozes-mulheres”), podemos compreender que a questão de gênero é predominante em relação à questão da raça no poema.

### 3

**O texto de Conceição Evaristo pode ser considerado como texto literário porque apresenta função**

- (a) utilitária, com foco na mensagem que está sendo transmitida, pois recorre à repetição da palavra “voz” nas seis estrofes do texto para tornar o texto mais claro e objetivo.
- (b) denotativa, com foco na descrição da situação vivida pelas mulheres no decorrer dos séculos.
- (c) metalinguística, pois tem foco no código utilizado para transmitir a mensagem, atentando, especificamente, para o emprego de novos vocábulos.
- (d) estética, com foco no plano da expressão, recriando o mundo com especial atenção à forma como se diz; isso pode ser percebido através das palavras “vozes-mulheres”, “branco-dono” e “vida-liberdade”.
- (e) emotiva, já que a prevalência da emoção naquilo que é dito se manifesta pela repetição do termo “voz” ao longo do poema.

**Observe a seguinte notícia extraída do jornal “O Imparcial”, publicada no dia 15/07/2021 e responda as questões de 4 a 8.**

**Morador de rua é morto a pauladas na Praça de Santa Cruz**

*Assassinos ainda escrevem a palavra ‘paz’ com o sangue da vítima no chão*

Uma cena de extrema violência foi registrada na madrugada desta quinta-feira (15) na Praça Santa Cruz, na região central de Araraquara. Um morador de rua ainda não identificado foi morto a pauladas por outros andarilhos.

Segundo o apurado, o corpo foi encontrado caído no chão e, ao lado, havia a palavra ‘paz’ escrita com seu próprio sangue. A princípio o crime teria sido cometido por outros dois andarilhos que frequentam o local. Eles teriam espancado e agredido o companheiro de rua a pauladas.

Uma equipe do SAMU foi acionada, mas o homem que chegou a perder massa encefálica, acabou falecendo no local.

A Polícia Militar foi acionada e ouviu testemunhas para tentar chegar aos autores do assassinato. Imagens de câmeras de segurança devem ser usadas pela Polícia Civil.

### 4

O item lexical “andarilhos”, presente no final do primeiro parágrafo do corpo da notícia, **estabelece relação de sinonímia e de anáfora com os seguintes itens lexicais (colocados no singular), respectivamente:**

- (a) morador de rua e assassino.
- (b) assassino e morador de rua.
- (c) vítima e assassino.
- (d) corpo e morador de rua.
- (e) morador de rua e companheiro de rua.

## 5

Com base no gênero textual *notícia*, é correto afirmar que

- (a) o emprego de advérbios é comum nos textos do gênero *notícia*, como pode ser observado no subtítulo: “Assassinos *ainda* escrevem a palavra ‘paz’ com o sangue da vítima no chão”, o qual, apesar de se afastar da imparcialidade, garante ao leitor a informação sobre o modo como determinada ação aconteceu.
- (b) é importante que o gênero *notícia* apresente as informações com objetividade, tal como acontece no excerto “Um morador de rua ainda não identificado foi morto a pauladas por outros andarilhos”, no qual se observa que o jornal garantiu que os suspeitos do crime foram identificados.
- (c) é comum que os textos jornalísticos apresentem adjuntos adnominais, tais como no sintagma “cena de extrema violência”, pois esse emprego, além de caracterizar os crimes relatados, garante mais veracidade ao fato informado.
- (d) o gênero *notícia* costuma apresentar título com período simples, com verbo conjugado no presente do indicativo e, não raro, com o emprego da voz passiva, conforme exposto em “Morador de rua é morto a pauladas na Praça de Santa Cruz”.
- (e) as notícias costumam recorrer ao emprego da voz ativa nas construções dos seus títulos, tal como acontece em “Morador de rua é morto a pauladas na Praça de Santa Cruz”.

## 6

A construção “que chegou a perder massa encefálica”, presente no terceiro parágrafo do corpo da notícia, possui a seguinte função sintática no período:

- (a) Oração subordinada adjetiva restritiva, com a falta do emprego da vírgula após a palavra “homem”.
- (b) Oração subordinada adjetiva restritiva, com o emprego correto da vírgula após a palavra “homem”.
- (c) Oração subordinada substantiva objetiva direta, com a falta do emprego da vírgula após a palavra “homem”.

- (d) Oração subordinada substantiva apositiva, com a falta do emprego da vírgula após a palavra “homem”.
- (e) Oração subordinada adjetiva explicativa, com a falta do emprego da vírgula após a palavra “homem”.

## 7

O texto apresenta um problema de coerência que seria resolvido se o período “Um morador de rua ainda não identificado foi morto a pauladas por outros andarilhos”, presente no primeiro parágrafo do corpo da notícia, fosse

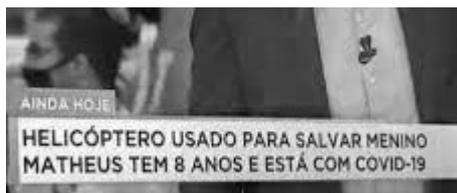
- (a) deslocado para o final do texto.
- (b) tivesse o sintagma “um morador de rua” substituído por “andarilho”.
- (c) tivesse a locução verbal “foi morto” substituída por “foi assassinado”.
- (d) fosse transferido para o início do parágrafo.
- (e) excluído do texto.

## 8

O gênero textual notícia, conforme pode ser observado no texto apresentado, possui, de forma predominante, o tipo textual

- (a) descritivo, tal como pode ser observado no primeiro parágrafo do texto.
- (b) narrativo, tal como pode ser observado no primeiro parágrafo do texto.
- (c) descritivo, tal como pode ser observado no segundo parágrafo do texto.
- (d) narrativo, tal como pode ser observado no segundo parágrafo do texto.
- (e) argumentativo, tal como pode ser observado no primeiro parágrafo do texto.

Com base no período abaixo, produzido para a notícia veiculada em um programa televisivo da Rede Record, responda as questões 9 e 10.



9

Com base na chamada da notícia, **é correto afirmar que a oração principal é**

- (a) “Menino Matheus tem 8 anos e está com covid-19”.
- (b) “Está com covid-19”.
- (c) “Helicóptero usado para salvar menino Matheus”.
- (d) “Helicóptero tem 8 anos e está com covid-19”.
- (e) “Menino Matheus tem 8 anos”.

10

O período “Helicóptero usado para salvar menino Matheus tem 8 anos e está com covid-19” **poderia ser reescrito como:**

- (a) Helicóptero foi usado para salvar menino Matheus que tem 8 anos e está com covid-19.
- (b) Helicóptero foi usado para salvar menino Matheus, que tem 8 anos e está com covid-19.
- (c) Menino Matheus, que está com covid-19, foi salvo por helicóptero que tem 8 anos.
- (d) Menino Matheus que está com covid-19 foi salvo por helicóptero que tem 8 anos.
- (e) Helicóptero usado para salvar menino, Matheus, que tem 8 anos, está com covid-19.

## LEGISLAÇÃO

11

De acordo com o art. 37 da Constituição Federal da República, os cargos em comissão da administração pública **devem ser preenchidos por**

- (a) servidores de carreira, e destinam-se apenas às atribuições de direção, chefia e assessoramento.
- (b) servidores temporários, contratados para atender necessidade de excepcional interesse público.
- (c) empregados públicos.
- (d) servidores de carreira que tenham sido aprovados no estágio probatório, de dois anos de duração.
- (e) servidores públicos nomeados pela autoridade máxima da administração pública.

12

Ainda considerando a redação contida no artigo 37 da Constituição Federal da República, **é correto afirmar que**

- (a) a vinculação ou equiparação de quaisquer espécies remuneratórias para o efeito de remuneração do serviço público é autorizada, em atenção ao princípio da igualdade.

- (b) a remuneração dos servidores públicos somente poderá ser fixada ou alterada por lei específica.
- (c) o prazo de validade do concurso público será de até 2 anos, vedada a possibilidade de prorrogação.
- (d) os vencimentos dos cargos do Poder Judiciário poderão ser superiores aos pagos pelo Poder Executivo, em decorrência da autonomia e separação dos poderes.
- (e) os acréscimos pecuniários recebidos por servidor público poderão ser computados para fins de concessão de acréscimos ulteriores.

13

De acordo com o art. 41 da Constituição Federal, são estáveis após três anos de exercício, os servidores nomeados para cargo de provimento efetivo em virtude de concurso público, **sendo**

- (a) condição para a aquisição da estabilidade a avaliação especial de desempenho por comissão instituída para essa finalidade.
- (b) vedada a invalidação da demissão de servidor estável por sentença judicial, pois não pode o

Poder Judiciário intervir em ato da administração pública.

- (c) que em caso de extinção do cargo, o servidor estável será demitido.
- (d) inadmissível que o servidor conteste o resultado da avaliação periódica de desempenho.
- (e) o processo administrativo meio inviável para proceder a demissão de servidor público estável.

#### 14

No tocante aos direitos e às garantias do servidor público, previstos na norma constitucional, **é correto afirmar que**

- (a) é vedada a realização de greve pelos servidores públicos, em decorrência da essencialidade e obrigatoriedade de continuidade dos serviços da administração.
- (b) as parcelas de caráter indenizatório, previstas em lei ou decreto, serão computadas para efeito do teto remuneratório.
- (c) a vedação à acumulação de cargos públicos não autoriza nenhuma exceção.
- (d) os cargos públicos são acessíveis, mediante concurso público, somente aos brasileiros natos.
- (e) é garantido ao servidor público o direito à livre associação sindical.

#### 15

Acerca da posse e do exercício do servidor público federal, nos termos da Lei nº 8.112 de 1990, **é correto afirmar que**

- (a) a posse do servidor, por ser ato personalíssimo, não poderá ser realizada mediante procuração, ainda que nela constem poderes específicos.
- (b) no ato da posse, o servidor apresentará declaração de bens e valores que constituem seu patrimônio e declaração quanto ao exercício ou não de outro cargo, emprego ou função pública.
- (c) o prazo para o servidor empossado em cargo público entrar em exercício é de 30 dias, a contar da data da posse.
- (d) a posse ocorrerá no prazo máximo de 15 dias, contados da data de publicação do ato de provimento.
- (e) a inaptidão física constatada por inspeção médica oficial não impede a posse no cargo público.

#### 16

O Decreto nº 1.171 de 1994 que estabelece o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal prevê que **a pena aplicável pela Comissão de Ética é a de**

- (a) advertência.
- (b) suspensão.
- (c) censura.
- (d) afastamento.
- (e) demissão

#### 17

De acordo com a Lei nº 9.784 de 29 de Janeiro de 1999, que regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal, **é dever do administrado perante a Administração, sem prejuízo de outros previstos em ato normativo:**

- (a) Prestar as informações que lhe forem solicitadas e colaborar para o esclarecimento dos fatos.
- (b) Ser tratado com respeito pelas autoridades e servidores, que deverão facilitar o exercício de seus direitos e o cumprimento de suas obrigações.
- (c) Ter ciência da tramitação dos processos administrativos em que tenha a condição de interessado, ter vista dos autos, obter cópias de documentos neles contidos e conhecer as decisões proferidas.
- (d) Formular alegações e apresentar documentos antes da decisão, os quais serão objeto de consideração pelo órgão competente.
- (e) Fazer-se assistir, facultativamente, por advogado, salvo quando obrigatória a representação, por força de lei.

## 18

Considere as comissões que integram o Sistema de Gestão da Ética do Poder Executivo Federal referentes ao Decreto nº 6.029 de 01 de fevereiro de 2007:

- I) Comissão de Ética Pública - CEP, instituída pelo Decreto de 26 de maio de 1999.
- II) Comissões de Ética de que trata o Decreto no 1.171, de 22 de junho de 1994.
- III) Demais Comissões de Ética e equivalentes nas entidades e órgãos dos Poderes Executivos Estaduais.
- IV) Comissões de Ética dos poderes Legislativo e Judiciário Federais.

**Está(ão) corretas,**

- (a) I, apenas.
- (b) II, III e IV, apenas.
- (c) I e III, apenas.
- (d) I e II, apenas.
- (e) I, II, III e IV.

## 19

De acordo com a Lei Nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, que regula o acesso a informações e dá outras providências, é correto afirmar que a classificação do sigilo de informações no âmbito da administração pública federal é de competência no grau de ultrassecreto, **das seguintes autoridades:**

- (a) Autoridades que exerçam funções de direção, comando ou chefia, nível DAS 101.5, ou superior do Grupo-Direção e Assessoramento Superiores, ou de hierarquia equivalente, de acordo com regulamentação específica de cada órgão ou entidade.
- (b) Titulares de autarquias, fundações ou empresas públicas e sociedades de economia mista.
- (c) Delegados da Polícia Federal.
- (d) Agentes da ABIN.
- (e) Chefes de Missões Diplomáticas e Consulares permanentes no exterior.

## 20

A Lei Nº 12.527, de 18 de Novembro de 2011, regula o acesso a informações previsto no inciso XXXIII do art. 5º, no inciso II do § 3º do art. 37 e no § 2º do art. 216 da Constituição Federal. Os procedimentos previstos nesta Lei destinam-se a assegurar o direito fundamental de acesso à informação e devem ser executados em conformidade com os princípios básicos da administração pública **e com diretrizes como:**

- (a) A observância da publicidade como preceito de exceção e do sigilo como regra geral.
- (b) A divulgação de informações de interesse público, preferencialmente mediante solicitação.
- (c) O desenvolvimento do controle social da administração pública.
- (d) A preferência na utilização de meios de comunicação tradicionais, concorrentes à tecnologia da informação.
- (e) O abatimento ao desenvolvimento da cultura de transparência na administração pública.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21

A via de administração de fármacos é determinada primariamente pelas propriedades do fármaco e pelos objetivos terapêuticos.

Quanto às vias de administração de fármacos e suas características, **é correto afirmar:**

(a) Via sublingual – evita o efeito de primeira passagem e evita a destruição pela acidez gástrica.

(b) Via transdérmica – o fármaco tem uma absorção lenta e progressiva, e não evita o efeito de primeira passagem.

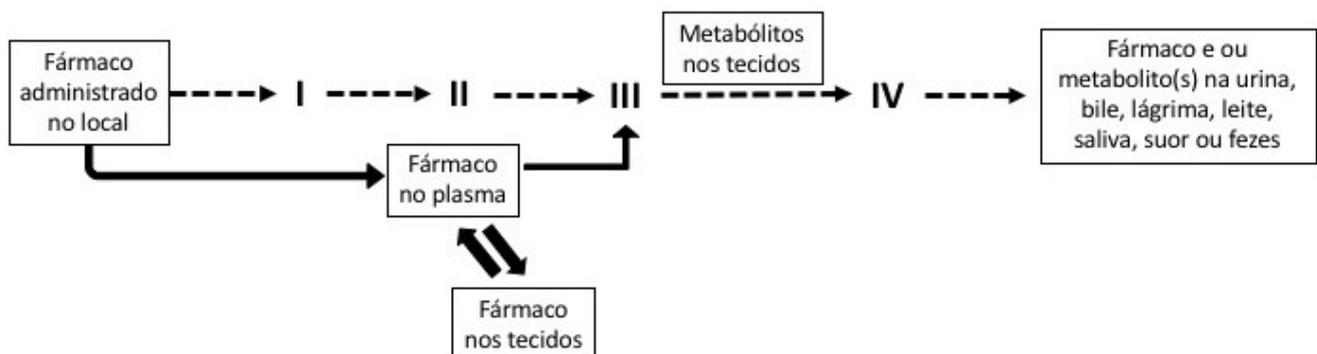
(c) Via intramuscular – causa menos efeitos adversos sistêmicos.

(d) Via oral – a absorção do fármaco não é necessária e pode ter efeitos imediatos.

(e) Via retal – mais segura e mais comum, conveniente e econômica.

22

Analise a figura:



Adaptado de: WHALEN, K.; FINKEL, R.; PANAVELIL, T. A. Farmacologia ilustrada. 6. ed. Porto Alegre: Artmed, 2016.

Com relação à farmacocinética relacione a sequência presente na figura:

(a) I – Absorção; II – Biotransformação; III – Distribuição; IV – Excreção.

(b) I – Distribuição; II – Absorção; III – Biotransformação; IV – Excreção.

(c) I – Absorção; II – Distribuição; III – Biotransformação; IV – Excreção.

(d) I – Excreção; II – Biotransformação; III – Distribuição; IV – Absorção.

(e) I – Excreção, II – Distribuição; III – Biotransformação; IV – Absorção.

23

O armazenamento de medicamentos em um hospital é uma etapa fundamental para a garantia da segurança e da qualidade do medicamento que será distribuído às unidades pelo Serviço de Farmácia Hospitalar.

O local onde são armazenados os medicamentos e produtos hospitalares é denominado:

(a) Central de Abastecimento Farmacêutico.

(b) Centro de Medicamentos e Correlatos.

(c) Central de Produtos Farmacêuticos.

(d) Serviço de Farmácia e Produtos Hospitalares.

(e) Almoxarifado Central.

## 24

A distribuição do medicamento em um hospital pode ocorrer de diversas formas, conforme a estrutura, recursos humanos, recursos financeiros, capacidade técnica e física da instituição.

**O sistema de distribuição que mais reduz erros de distribuição e administração de medicamentos é:**

- (a) Sistema Individualizado.
- (b) Sistema Coletivo.
- (c) Sistema de Dose Unitária.
- (d) Sistema Híbrido de Doses Farmacêuticas.
- (e) Sistema Combinado.

## 25

O Gerenciamento de resíduos dos serviços em saúde é um processo realizado em etapas.

**Seu objetivo é**

- (a) minimizar a geração de resíduos e proporcionar um encaminhamento seguro, de forma eficiente, visando à proteção dos trabalhadores e a preservação da saúde pública, dos recursos naturais e do meio ambiente.
- (b) evitar a geração de resíduos e proporcionar um encaminhamento seguro, de forma eficiente, visando à proteção dos trabalhadores e a preservação da saúde pública, dos recursos naturais e do meio ambiente.
- (c) produzir resíduos suficientes para gerar um encaminhamento seguro, de forma eficiente, visando à proteção dos trabalhadores e a preservação da saúde pública, dos recursos naturais e do meio ambiente.
- (d) produzir resíduos de forma eficiente, visando à proteção dos trabalhadores e a preservação da saúde pública, dos recursos naturais e do meio ambiente.
- (e) minimizar a geração de resíduos para evitar um encaminhamento seguro, eficiente, visando à proteção dos trabalhadores e a preservação da saúde pública, dos recursos naturais e do meio ambiente..

## 26

Para a promoção do uso racional de medicamentos e a garantia de desempenho adequado das atividades da farmácia hospitalar, existem diretrizes e estratégias de organização, fortalecimento e aprimoramento de ações e serviços.

Dentre as ações que promovem o uso racional de medicamentos em uma instituição hospitalar, **temos:**

- (a) Cuidado aos familiares que permitam o prolongamento da internação.
- (b) Tratamento individualizado e utilização da relação municipal de medicamentos como base para seleção de medicamentos.
- (c) Informações sobre o tratamento e garantia de acesso a medicamentos de alto custo inovadores no mercado.
- (d) Cuidado ao paciente de forma humanizada e educação permanente da equipe para subsidiar as condutas.
- (e) Acesso a medicamentos na dose certa, conforme a necessidade do paciente internado, e orientações suficientes que permitam uma internação prolongada e humanizada.

## 27

O uso de antimicrobianos em ambiente hospitalar deve ser controlado por uma equipe multidisciplinar que agirá periodicamente com ações estratégicas e epidemiológicas, para combate de cepas resistentes, com a formulação de campanhas de educação para pacientes, familiares e colaboradores para a promoção do uso racional desses medicamentos.

**Essa comissão é denominada:**

- (a) Comissão de Farmácia e Terapêutica.
- (b) Comissão de Gerenciamento de Risco.
- (c) Comissão Interna de Prevenção de Infecções Hospitalares.
- (d) Comissão Multidisciplinar de Uso Racional de Antimicrobianos.
- (e) Comissão de Controle de Infecção Hospitalar.

**28**

Soluções oftálmicas e injetáveis são exemplos de formas farmacêuticas estéreis. Sobre a farmacotécnica de produtos estéreis, **é correto afirmar que**

- (a) podem ser utilizados corantes.
- (b) os produtos parenterais devem ser esterilizados e livres de pirogênicos.
- (c) não é necessário o uso de reguladores de pH nas formulações.
- (d) agentes conservantes não podem ser utilizados na formulação de formas farmacêuticas para via parenteral.
- (e) a manipulação de medicamentos estéreis não requer a estruturação de áreas específicas de preparo.

**29**

O uso dos equipamentos de proteção individual (EPI) e coletiva (EPC) em laboratórios evita ou minimiza o risco de acidentes com o manuseio de substâncias ou organismos e com a operação de equipamentos.

**A alternativa que apresenta um EPI e um EPC é:**

- (a) Capacete de segurança e protetores faciais.
- (b) Óculos de segurança e protetores respiratórios.
- (c) Cabine de fluxo laminar e extintores de incêndio.
- (d) Exaustores e ventiladores.
- (e) Luvas e cabine de segurança.

**30**

Em relação as formas farmacêuticas, analise a assertiva a seguir:

“É uma forma farmacêutica preferível quando os medicamentos necessitam ser administrados por via oral em adultos, pois é transportada de modo adequado, prontamente identificável e deglutida com facilidade. Esta forma farmacêutica é preparada principalmente por compressão, mas um número limitado pode ser por moldagem.”

**A forma farmacêutica descrita no texto apresentado é:**

- (a) Cápsulas.
- (b) Comprimidos.
- (c) Soluções.
- (d) Suspensões.
- (e) Grânulos.

**31**

Os sistemas dispersos são amplamente utilizados na produção de diferentes formas farmacêuticas. **Sobre eles, é correto afirmar que**

- (a) as suspensões podem ser definidas como preparações que contêm partículas de fármaco divididas finamente, distribuídas de modo uniforme em um veículo no qual esse fármaco exibe solubilidade mínima.
- (b) a substância que se encontra distribuída é conhecida como fase dispersante, e o veículo é denominado fase dispersa.
- (c) nas emulsões, a fase dispersa é um sólido insolúvel e a fase dispersante é um líquido imiscível.
- (d) os géis são exemplos de formas farmacêuticas de dispersões contendo partículas grandes e são referidos como dispersões grosseiras.
- (e) os sistemas dispersos não podem ser administrados pela via oral.

**32**

Analise a composição apresentada a seguir, correspondente a uma formulação de cápsulas de tetraciclina:

- ✓ Cloridrato de tetraciclina
- ✓ Lactose
- ✓ Estearato de magnésio
- ✓ Invólucros
- ✓ Dióxido de titânio

**A função da lactose nesta formulação é a de**

- (a) diluente.
- (b) substância ativa.

- (c) lubrificante.
- (d) tensoativo.
- (e) agente umidificante.

### 33

Um técnico em farmácia recebeu a descrição para preparar 0,5 L da solução de hidróxido de sódio 1 mM. O volume necessário de uma solução de hidróxido de sódio 1 M para preparar o volume solicitado da solução desejada é:

- (a) 0,05 L.
- (b) 5 mL.
- (c) 500 µL.
- (d) 50 µL.
- (e) 0,005 mL.

### 34

O conhecimento de unidades de medida é essencial para a atuação do técnico em farmácia na manipulação de medicamentos, transformando matérias-primas em formas farmacêuticas. Neste sentido, considere (V) para verdadeiro e (F) para falso.

- ( ) 4,38 mg = 0,00438 g
- ( ) 0,025 mL = 250 µL
- ( ) 45000 ng = 45 mg
- ( ) 0,7 L = 700 mL

A sequência correta, de preenchimento das lacunas, é:

- (a) V – F – F – V
- (b) V – V – F – F
- (c) F – F – V – V
- (d) F – V – F – V
- (e) F – V – V – F

### 35

A prescrição médica deve estar padronizada conforme as normas da instituição hospitalar a fim de evitar erros de interpretação, prescrição e dispensação.

Caso o medicamento prescrito não esteja presente na lista de medicamentos padronizados no hospital, **deve-se**:

- (a) Solicitar nova prescrição que esteja adequada a lista de medicamentos padronizados.
- (b) Encaminhar a prescrição para avaliação da Comissão de Farmácia e Terapêutica.
- (c) Separar o medicamento para dispensação, desde que haja estoque presente.
- (d) Conversar com o Enfermeiro Padrão da Unidade de Internação para verificar a possibilidade de dispensação.
- (e) Conversar com o Farmacêutico para substituir o medicamento por outro semelhante.

### 36

Políticas públicas voltadas à garantia do acesso aos medicamentos e o uso dessa tecnologia de forma racional constituem fatores essenciais para a promoção, prevenção, diagnóstico e tratamento de problemas de saúde.

**A Relação Nacional de Medicamentos é uma publicação técnico-científica que**

- (a) traz orientações que dão suporte para a promoção do uso racional de medicamentos no Serviço Único de Saúde.
- (b) determina quais medicamentos podem ser utilizados no serviço público em todas as esferas de gestão nacional.
- (c) orienta ao prescritor quais medicamentos devem ser prescritos pela denominação comum brasileira.
- (d) sugere uma lista de medicamentos que devem ser utilizados para problemas de saúde raros de origem genética.
- (e) incentiva o uso racional de medicamentos e garante o acesso de medicamentos de alto custo.

## 37

Medicamentos psicotrópicos são aqueles que podem causar dependência física ou psíquica. Em função disso, o Ministério da Saúde regulamenta sua prescrição e consumo por meio de ações nacionais de vigilância em saúde.

### **A Notificação de Receita é o documento**

- (a) necessário para medicamentos psicotrópicos da Lista B1 e B2.
- (b) necessário para medicamentos que contenham substâncias únicas e não combinadas.
- (c) utilizado para dispensação de medicamentos para um indivíduo, podendo ser transferível.
- (d) necessário para medicamentos psicotrópicos da Lista A3, B1 e B2.
- (e) utilizado por dentistas para uso médico.

## 38

J.O.P., sexo masculino, 37 anos, foi até a farmácia para retirar seu medicamento. Estava com uma notificação de receita, com prescrição de metadona 10 mg, posologia 1 comprimido (cp) de 8 em 8 horas, quantidade 90cp, datada e assinada pelo médico, com os dados do prescritor e do paciente.

### **A notificação de receita apresentada era de cor**

- (a) amarela, lista A2.
- (b) amarela, lista A1.
- (c) azul, lista A2.
- (d) amarela, lista B1.
- (e) branca, lista C2.

## 39

A Portaria nº 4283 de 30 de dezembro de 2010 aprova as diretrizes e estratégias para organização, fortalecimento e aprimoramento das ações e serviços de farmácia no âmbito dos hospitais.

### **Com base nesta portaria, é correto afirmar que:**

- (a) A manipulação de nutrição parenteral realizada em hospitais compreende operações inerentes a

avaliação farmacêutica e manipulação, mas não ao controle de qualidade.

- (b) A manipulação magistral e oficial permite a personalização da terapêutica, utilização de sistemas seguros de dispensação de medicamentos (individual ou unitário), a racionalização de custos, sendo recomendada, sempre que necessária à sua utilização em hospitais.
- (c) Para assegurar o acesso da população a serviços farmacêuticos de qualidade em hospitais, ficam estabelecidas as seguintes diretrizes: Gestão; Infraestrutura física, tecnológica e gestão da informação e Recursos humanos.
- (d) Estas diretrizes são aplicáveis às farmácias hospitalares ou às comunitárias, que integram o serviço público e de entidades privadas com ou sem fins lucrativos e filantrópicos.
- (e) A farmácia hospitalar não tem a responsabilidade de participar do gerenciamento de tecnologias, como por exemplo, a qualificação de fornecedores e o armazenamento, a distribuição, a dispensação e o controle dos medicamentos. As políticas e procedimentos que regulam essas atividades devem ser estabelecidos pela direção do hospital

## 40

A Agência Nacional de Vigilância Sanitária regula, além de outras funções, serviços de saúde no país. Aprovou o Regulamento Técnico sobre os requisitos mínimos exigidos para o funcionamento dos Serviços de Terapia Antineoplásicas, tratamento importante para prevenção e combate às neoplasias.

### **A resolução da qual trata este tema é a**

- (a) RDC 220 de 2004.
- (b) RDC 36 de 2013.
- (c) RDC 306 de 2004.
- (d) RDC 68 de 2009.
- (e) RDC 200 de 2017.