



UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS  
Pró-Reitoria de Gestão e Desenvolvimento de Pessoas - PRGDP  
Câmpus Universitário – Caixa Postal 3037  
37200-000 – Lavras (MG)

**CONCURSO PÚBLICO – EDITAL PRGDP nº 25/2018**

**PROVAS PARA O CARGO DE NÍVEL E  
ENFERMEIRO**

**DIA: 10/06/2018**

ESTE CADERNO CONTÉM PROVAS DE:  
LÍNGUA PORTUGUESA (QUESTÕES 1 A 10)  
MATEMÁTICA (QUESTÕES 11 A 20)  
LEGISLAÇÃO (QUESTÕES 21 A 35)  
CONHECIMENTO ESPECÍFICO (QUESTÕES 36 A 70)

**INSTRUÇÕES:**

**Após a autorização do(a) aplicador(a), abra o caderno e confira-o, conforme as instruções abaixo:**

- Cada questão contém 4 (quatro) alternativas de resposta. Apenas 1 (uma) alternativa responde à questão.
- O formulário de respostas deverá ser preenchido conforme as instruções contidas no próprio formulário e assinado apenas no espaço reservado para esse fim.
- Não será permitido o empréstimo de qualquer tipo de material entre os(as) candidatos(as), durante a realização da prova. Caso haja necessidade, o(a) candidato(a) deverá chamar o(a) aplicador(a).

**ATENÇÃO!**

- O não cumprimento das instruções poderá acarretar a eliminação do(a) candidato(a).
- O tempo de duração da prova é de 4 (quatro) horas e **INCLUI** o preenchimento do formulário de respostas.
- A interpretação das questões faz parte da prova.
- Este caderno será **obrigatoriamente** devolvido ao(à) aplicador(a), ao final da prova. O(a) candidato(a) deverá apenas destacar a contracapa, na qual se encontra o rascunho do gabarito, no qual não poderá haver nenhuma anotação extra.
- A devolução do formulário de respostas e do caderno de provas é de inteira responsabilidade do(a) candidato(a).
- Qualquer irregularidade deverá ser comunicada ao(à) aplicador(a).

**Boa Prova!**



## LÍNGUA PORTUGUESA (QUESTÕES 1 - 10)

**INSTRUÇÃO: Leia o texto 1 para responder as questões de 01 a 05**

### TEXTO 01

#### O VALOR DA VERDADE NA ERA DO *FAKE NEWS*

Postado por *Gazeta de São João del-Rei* em 3 de Março de 2018  
Por Paulo Nassar\*

1 Já dizia o filósofo e escritor italiano Umberto Eco: “O drama da internet é que ela promoveu o idiota da  
2 aldeia a portador da verdade.” Segundo ele, os “idiotas da aldeia” tinham o direito à palavra em um bar após uma  
3 taça de vinho, mas sem prejudicar a coletividade. Com o advento das redes sociais, no entanto, hoje eles “têm o  
4 mesmo direito à palavra de um Prêmio Nobel”. A teoria de Eco é comprovada por um levantamento realizado  
5 pelo Grupo de Pesquisa em Políticas Públicas de Acesso à Informação da USP, em uma determinada semana de  
6 abril de 2016. A diligência, que investigou mais de 8 mil reportagens publicadas em jornais, revistas, sites e blogs  
7 no período, concluiu que três das cinco notícias mais compartilhadas no *Facebook* eram falsas. Juntos, os textos  
8 tiveram mais de 200 mil compartilhamentos, o que nos leva a crer que mais de 1 milhão de pessoas tenham sido  
9 impactadas por notícias falsas em menos de uma semana.

10 A má notícia (e essa não é falsa) é que a onda de inverdades não se restringiu ao período da pesquisa —  
11 ela está presente em nosso dia a dia e hoje influencia discussões nas mais diferentes áreas, da política ao esporte,  
12 passando pela economia e a cobertura ambiental. Vivemos a era do “*fake news*”, em que blogs com interesses  
13 escusos deturparam o princípio básico do jornalismo, que é a imparcialidade, para manipular a opinião pública de  
14 acordo com os interesses de determinados grupos. Nos últimos anos, essa se tornou uma atividade altamente  
15 lucrativa — talvez até mais rentável que o jornalismo de verdade. Prova disso é que atualmente existe uma  
16 verdadeira indústria que movimenta bilhões de dólares por ano através dos *fake facts*.

17 Mas nem só de blogs sujos vive o *fake news*. Em um momento de debates polarizados, de “nós contra  
18 eles”, muitos profissionais da área têm misturado jornalismo com ativismo, levando a desinformação até mesmo  
19 aos veículos que gozam de credibilidade junto ao seu público. O que pouca gente se dá conta é que notícias falsas  
20 ou coberturas jornalísticas tendenciosas podem afetar não somente a política, como também pessoas e  
21 empresas, destruindo a reputação e gerando prejuízos bilionários às corporações.

22 O jornalismo, não como empresa, mas como instituição, precisa criar um escudo para se proteger dessas  
23 práticas obscuras e não ser predada pelo *fake news*. É cada vez mais necessário zelar pela história, valores e  
24 princípios dos veículos tradicionais — e sobretudo pela credibilidade conquistada por eles ao longo de décadas.  
25 Muitos desses meios de comunicação contam atualmente com checadores profissionais de informações, uma  
26 arma eficiente na busca pela diferenciação. Outros apostam em parcerias com empresas especializadas em  
27 checagem de notícias, um negócio novo, mas que se tornou altamente relevante nos dias de hoje. Até mesmo  
28 companhias como *Facebook*, *Google* e *Twitter* — que não produzem conteúdo, apenas os distribuem entre seus  
29 usuários — vêm investindo fortemente em ferramentas de checagem, buscando aumentar a credibilidade de  
30 seus serviços.

31 Mas a busca pela verdade, é preciso dizer, não é uma tarefa exclusiva dos veículos de comunicação. Do  
32 lado do leitor, também é preciso cuidado para interpretar as notícias, avaliar a credibilidade de quem as veicula e,  
33 principalmente, não colaborar para a difusão de conteúdos falsos, uma tarefa que acaba dificultada pelo cunho  
34 ideológico dos principais virais. A luta contra o *fake news* precisa ser encarada como uma via de mão dupla. Se  
35 por um lado é preciso criar uma relação de confiança com o leitor, esse, por sua vez, precisa valorizar as fontes  
36 confiáveis. Em tempos de pós-verdade, somente o bom jornalismo pode fazer a diferença para a sociedade. Essa  
37 é a informação que vale.

## QUESTÃO 1

Considere a assertiva:

“Em tempos de pós-verdade, somente o bom jornalismo pode fazer a diferença para a sociedade.” (linha 36)

O autor discorre sobre a fidedignidade das informações divulgadas pelos veículos de comunicação. As alternativas encontram respaldo no texto, **EXCETO**:

- (A) As mídias sociais produzem e compartilham conteúdos duvidosos.
- (B) O bom jornalismo nem sempre é aquele produzido pelas mídias tradicionais.
- (C) Na contemporaneidade, o papel do leitor extrapola o de mero consumidor da informação.
- (D) Na contemporaneidade, o papel do jornalista precisa de pautar-se na ética.

## QUESTÃO 2

As alternativas apresentam segmentos em que o autor exprime opinião pessoal ou posicionamento crítico, **EXCETO**:

- (A) “A má notícia (e essa não é falsa) é que a onda de inverdades não se restringiu ao período da pesquisa — ela está presente em nosso dia a dia e hoje influencia discussões nas mais diferentes áreas, da política ao esporte, passando pela economia e a cobertura ambiental.” (linhas 10-12)
- (B) “A diligência, que investigou mais de 8 mil reportagens publicadas em jornais, revistas, sites e blogs no período, concluiu que três das cinco notícias mais compartilhadas no Facebook eram falsas.” (linhas 6 e 7)
- (C) “É cada vez mais necessário zelar pela história, valores e princípios dos veículos tradicionais — e sobretudo pela credibilidade conquistada por eles ao longo de décadas.” (linhas 23 e 24)
- (D) “Em tempos de pós-verdade, somente o bom jornalismo pode fazer a diferença para a sociedade. Essa é a informação que vale.” (linhas 36 e 37)

## QUESTÃO 3

Para compor o discurso dissertativo-argumentativo, o articulista utilizou alguns recursos referentes a esse tipo textual. Analise os elementos apresentados a seguir.

- I. Pergunta retórica.
- II. Comprovação (dados, estatísticas, percentuais).
- III. Citação (Argumento de Autoridade).
- IV. Exemplificação.
- V. Contra argumentação.

Entre os elementos citados, fazem parte da constituição do texto apresentado:

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

## QUESTÃO 4

“A luta contra o *fake news* precisa ser encarada como uma via de mão dupla” (linha 34). A expressão “via de mão dupla” indica uma relação de:

- (A) Oposição.
- (B) Retificação.
- (C) Interdependência.
- (D) Subordinação.

### QUESTÃO 5

Considerando os mecanismos de coesão textual, analise as proposições abaixo:

- I. “Com o advento das redes sociais, no entanto, hoje eles “têm o mesmo direito à palavra de um Prêmio Nobel”. (linhas 3 e 4). O termo eles se refere aos USÁRIOS DO FACEBOOK.
- II. “Outros apostam em parcerias com empresas especializadas em checagem de notícias, um negócio novo, mas que se tornou altamente relevante nos dias de hoje”. (linhas 26 e 27). O termo outros se refere aos CHECADORES PROFISSIONAIS DE INFORMAÇÕES.
- III. “Nos últimos anos, essa se tornou uma atividade altamente lucrativa — talvez até mais rentável que o jornalismo de verdade”. (linhas 14 e 15). O termo essa se refere à ATIVIDADE DE MANIPULAÇÃO DA OPINIÃO PÚBLICA.
- IV. “Essa é a informação que vale”. (linhas 36 e 37). O termo essa se refere à INFORMAÇÃO PRODUZIDA PELO BOM JORNALISMO.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) Somente as proposições I e II estão corretas.
- (B) Somente as proposições I e IV estão corretas.
- (C) Somente as proposições II e III estão corretas.
- (D) Somente as proposições III e IV estão corretas.

**INSTRUÇÃO: Leia o texto 2 para responder as questões de 06 a 08**

### TEXTO 2

#### **FAKE NEWS PODEM CONSTRUIR UM FUTURO MUITO REAL**

1 Acompanho com bastante atenção boa parte do que é produzido sobre notícias falsas ou *fake news*,  
2 inclusive discussões realizadas em eventos, e percebo que questões fundamentais precisam ser levadas em  
3 consideração para a compreensão do problema. Primeiro, é preciso entender a real dimensão sobre a  
4 importância das notícias e como a sociedade pode ser impactada por elas. A socióloga Gaye Thuchman, escritora  
5 do livro *Making News*, dedica-se a detalhar as notícias, como construtoras de realidade e de conhecimento. Nele,  
6 a autora analisa que parte do que conhecemos sobre nós e nossa história é fruto da produção jornalística. Em  
7 resumo e de forma muito simplista, tecemos nossa percepção de mundo pelos olhos de terceiros, que não  
8 necessariamente relataram exatamente o que viram ou pensaram.

9 Esse é o perigo real das *fake news*, construir um futuro baseado em artigos fictícios, que misturam  
10 acontecimentos ou fatos e componentes criados por alguém, com o objetivo de confundir e estimular pessoas a  
11 replicarem o conteúdo, para finalidade diversa.

12 O foco dos debates tem sido mais relacionado à política, mas as *fake news* também podem servir ao  
13 corporativo. Por exemplo, um produtor internacional de carne bovina pode contratar profissionais para  
14 disseminar um boato de que outro país esteja com sua produção comprometida. Vídeos de animais abatidos de  
15 forma irregular ou imagens de laudos adulterados poderiam ser facilmente vinculados a produtores renomados.

16 E por que esse boato poderia pegar? Dois pesquisadores, Johan Galtung e Mari Holmboe Ruge, chegaram  
17 à conclusão que notícias negativas tendem a ser mais facilmente aceitas, disseminadas e frequentes do que  
18 notícias positivas. O fato de serem mais esperadas pela população facilita que ocorra consenso comum. Ou seja,  
19 as pessoas acreditam com mais facilidade em notícias negativas do que em notícias positivas.

20 Esse aspecto da cultura de consumo de conteúdo abre espaço para que as *fake news* sejam utilizadas  
21 como propaganda de qualquer coisa, desde uma ideologia complexa a uma ideia que um rato poderia ser  
22 envasado em uma garrafa de refrigerante. Nessa ótica, não existe ambiente melhor para replicação e formação  
23 de uma imagem alvo do que a mídia digital, mais precisamente, as redes sociais.

24 A dificuldade em localizar a origem de um conteúdo, bem como de seu autor e outros fatores como o  
25 baixo custo de produção e disseminação, quando comparados aos meios tradicionais, fez da internet o principal  
26 celeiro dos *fakes*. Dissecando as *fake news* encontramos três elementos. O elemento essencial para a replicação é  
27 o cidadão comum, o disseminador. Contudo, é preciso atentar a outros dois elementos, aquele que se destina a  
28 pesquisar e produzir conteúdo falso, o produtor; e aquele que interessa a disseminação do conteúdo, o  
29 motivador.

30 No âmbito amador, uma pessoa física pode agregar os papéis dos três elementos, tendo como  
31 motivacional crenças particulares, enquanto no âmbito profissional, é mais comum a separação do disseminador  
32 dos demais elementos, segundo observado em ações de determinados grupos que publicaram notícias favoráveis  
33 a um certo político para lucrarem com anúncios em seus sites. A guerra contra as *fake news* está só começando, e  
34 para que ela seja vencida, precisamos entender melhor contra o que lutamos e aceitar que notícias falsas  
35 constroem um futuro muito real.

Disponível em [https://www.correiobraziliense.com.br/app/noticia/politica/2017/12/12/interna\\_politica,647512/opinio-fake-news-podem-construir-um-futuro-muito-real.shtml](https://www.correiobraziliense.com.br/app/noticia/politica/2017/12/12/interna_politica,647512/opinio-fake-news-podem-construir-um-futuro-muito-real.shtml). Acesso em 30/03/2018

### QUESTÃO 6

Considerando o texto em sua totalidade, o objetivo comunicativo predominante é:

- (A) Argumentar que existem três elementos fundamentais na produção de notícias falsas e relativizar a participação de amadores nesse processo.
- (B) Argumentar que o perigo para a sociedade é que as *fake news* constituam-se como base para a criação de “verdades” que possam comprometer o futuro da humanidade.
- (C) Divulgar pesquisas que tratam sobre o modo como os seres humanos constroem a percepção sobre o mundo e sobre os fatos que a rodeiam.
- (D) Associar a produção de *fake news* no campo publicitário à cultura de consumo que veicula não só ideologias complexas, mas também fatos absurdos.

### QUESTÃO 7

Leia as proposições a seguir, sobre as estratégias argumentativas presentes no texto:

- I. O articulista busca argumentos de autoridade para defender que a notícia não só veicula o conhecimento, mas também constrói uma realidade.
- II. Há no texto uma contradição argumentativa quando o articulista defende que notícias falsas constroem um mundo real.
- III. O articulista estabelece um julgamento diferenciado entre o cidadão comum que dissemina *fake news* e aquele que produz conteúdos falsos.
- IV. Há um aspecto cultural ligado à propagação de *fake news*, sobretudo em sociedades em que circulam mais notícias de cunho negativo.
- V. O texto apresenta argumentos que evidenciam que a internet possui características peculiares o que permite uma maior propagação de notícias falsas.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Somente as proposições II e III estão corretas.
- (B) Somente as proposições II, IV e V estão corretas.
- (C) Somente as proposições I, III e V estão corretas.
- (D) Somente as proposições I e V estão corretas.

**QUESTÃO 8**

Pelas características de organização do discurso, a respeito do texto, é **CORRETO** afirmar que se trata de uma:

- (A) dissertação de caráter expositivo, pois explica, reflete e avalia ideias de modo objetivo, buscando informar ou esclarecer sobre as influências das *fake news* no cotidiano social.
- (B) narração, por reportar-se a fatos vivenciados pelo autor em seu cotidiano, envolvendo episódios de veiculação de *fake news*.
- (C) dissertação de caráter argumentativo, pois faz a defesa da tese de que as *fake news* trazem influências nefastas para a construção de referências sociais, abarcando diferentes tipos de argumentos.
- (D) injunção de natureza instrutiva, por determinar padrões de comportamento para os leitores em relação às *fake news*, evidenciando um tipo de atitude coercitiva.

**INSTRUÇÃO: Leia o texto 3 (excerto de uma entrevista) para responder as questões 09 e 10**

**TEXTO 03**

1 **J — Como o jornalista pode lidar com as *fake news*?**

2 **Rech** — O antídoto para *fake news* é jornalismo de qualidade. Não há dúvida que as redes sociais, em  
3 particular o *Facebook*, distorceram a noção de informações críveis. O algoritmo privilegia informação que tende a  
4 ser mais compartilhada. Informação compartilhada é informação que gera informação porque gera dados sobre o  
5 usuário que o algoritmo busca. Essa noção de qualidade e credibilidade foi completamente distorcida. Tudo que  
6 está sendo feito até agora pelos gigantes digitais está muito mais no campo das relações públicas do que  
7 encontrar uma solução global que valha tanto para os Estados Unidos quanto para a África do Sul. Eles precisarão  
8 mexer no algoritmo privilegiando veículos de jornalistas tradicionais ou pessoas que tenham credibilidade. Vão  
9 ter que botar menos curandeiro e mais médico. O médico vive do acerto, não do diagnóstico errado. Ele até  
10 comete erros de diagnóstico, comete falhas, comete erros de análise, mas como os jornalistas, buscam o acerto.  
11 Diferente do picareta que está ali para enganar as pessoas. Eles vão ter que abrir mão de receita ou de  
12 informação. Se continuar assim, quem vai perder são os gigantes digitais, que vão ficar irrelevantes e perder  
13 receita por causa da má reputação. Mais de 200 anunciantes retiraram anúncios do *YouTube* semana passada  
14 porque os anúncios estavam caindo em sites xenófobos, homofóbicos, em defesa do terrorismo. No fundo, vai ter  
15 que passar por uma autorregulação, estabelecendo um modelo complementar com o jornalismo profissional.

Disponível em <http://www.editorialj.eusoufamecos.net/site/noticias/explore/o-antidoto-para-fake-news-e-jornalismo-de-qualidade-diz-marcelo-rech/> Acesso em 30/03/2018.

**QUESTÃO 9**

Considerando o contexto em que aparece cada termo destacado, assinale a alternativa em que o vocábulo destacado **NÃO** apresenta o sentido indicado:

- (A) “algoritmo” (Linha 3) foi empregado no sentido de “autorregulação”
- (B) “antídoto” (Linha 2) foi empregado no sentido de “solução”.
- (C) “críveis” (Linha 3) foi empregado no sentido de “confiáveis”.
- (D) “xenófobos” (Linha 14) foi empregado no sentido de “opositores às culturas estrangeiras”.

**QUESTÃO 10**

Leia as proposições a seguir sobre o excerto da entrevista:

- I. Constrói-se uma analogia entre médicos e jornalistas, considerando-se o diagnóstico médico como uma metáfora para a checagem dos fatos pelo jornalista.
- II. Há, nas plataformas digitais, um algoritmo que deturpa as informações em favor do mercantilismo.
- III. Para alcançar a credibilidade, os gigantes digitais deverão se submeter a uma autorregulação, seguindo as normas do jornalismo.
- IV. Infere-se uma crítica aos gigantes digitais que privilegiam a coleta de informações sobre os usuários de plataformas sociais.
- V. O potencial de divulgação de notícias falsas em plataformas sociais está associado ao potencial de compartilhamento que a informação possui.

Estão **CORRETAS** as proposições:

- (A) Somente as proposições II e IV estão corretas.
- (B) Somente as proposições II e III estão corretas.
- (C) Somente as proposições I, IV e V estão corretas.
- (D) Somente as proposições I, III e V estão corretas.

MATEMÁTICA (QUESTÕES 11 - 20)

QUESTÃO 11

A equação  $\frac{1}{1-x} + \frac{x}{1+x} = 4$ , definida para  $x \neq 1$  e  $x \neq -1$ , possui 2 soluções,  $x_1$  e  $x_2$ . O valor de  $x_1 + x_2$  é:

- (A) 0
- (B)  $-\frac{2}{3}$
- (C) 2
- (D)  $\frac{5}{2}$

QUESTÃO 12

Um campo de futebol oficial (de acordo com as normas da FIFA) é uma área retangular com uma área mínima definida nas normas, e que pode ter seu lado menor no mínimo igual a 70% de seu lado maior. Em um mapa com escala de 1:1000, tem-se representado um campo de futebol, cuja área, no mapa, é de  $70 \text{ cm}^2$ . Nesse campo, o lado menor é exatamente 70% do lado maior. A soma do comprimento dos lados desse campo é:

- (A) 280 m
- (B) 340 m
- (C) 400 m
- (D) 700 m

QUESTÃO 13

Uma pessoa tomou emprestado um capital  $C$  a uma taxa de juros mensal de 1%. Esse empréstimo será pago da seguinte maneira: ao final do primeiro mês serão pagos os juros referentes a esse mês e um décimo do valor original  $C$  tomado emprestado; ao final do segundo mês serão pagos os juros referentes a esse mês e mais um décimo do valor original  $C$  tomado emprestado, e assim sucessivamente, até a quitação total da dívida. O total de juros pago pelo tomador do empréstimo será:

- (A) 5%
- (B) 5,5%
- (C) 8,5%
- (D) 10%

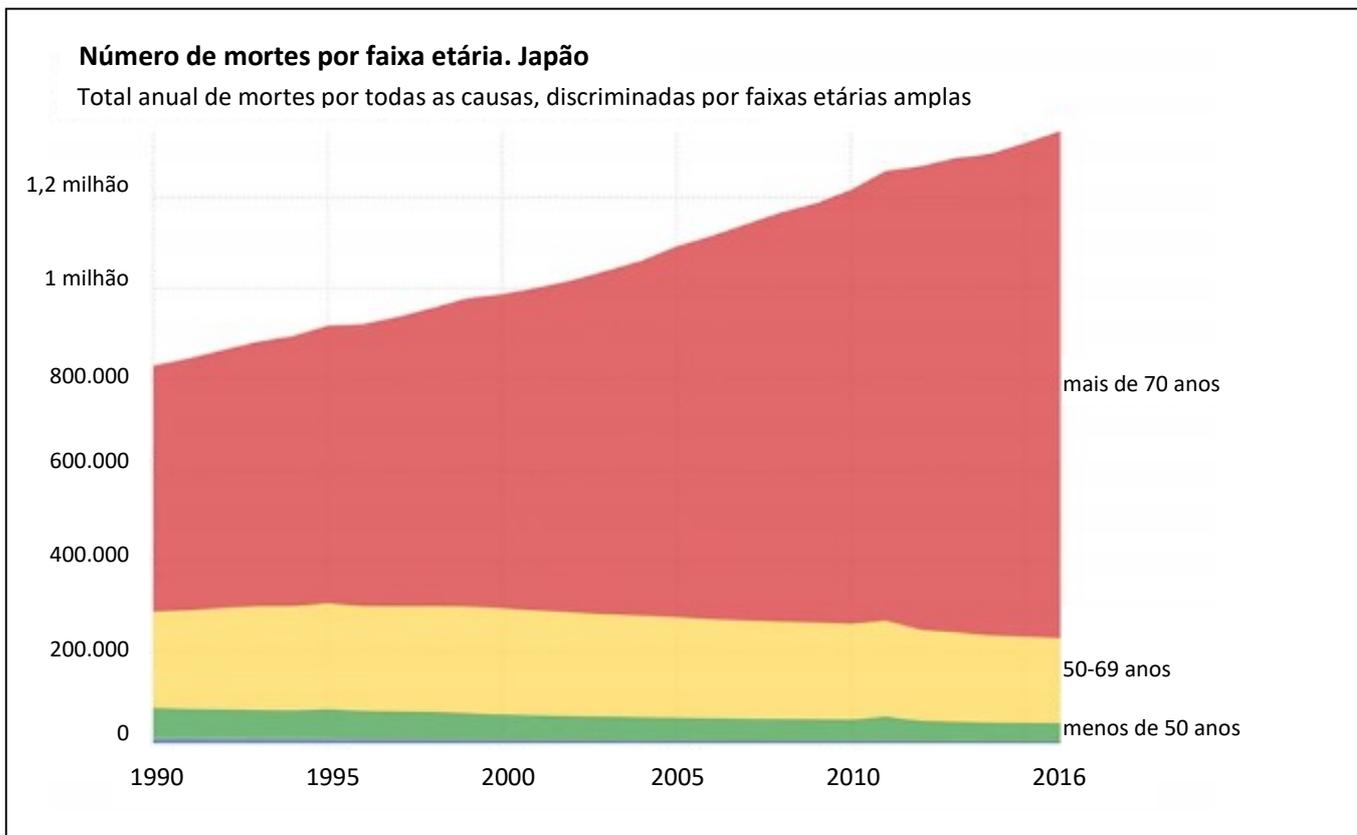
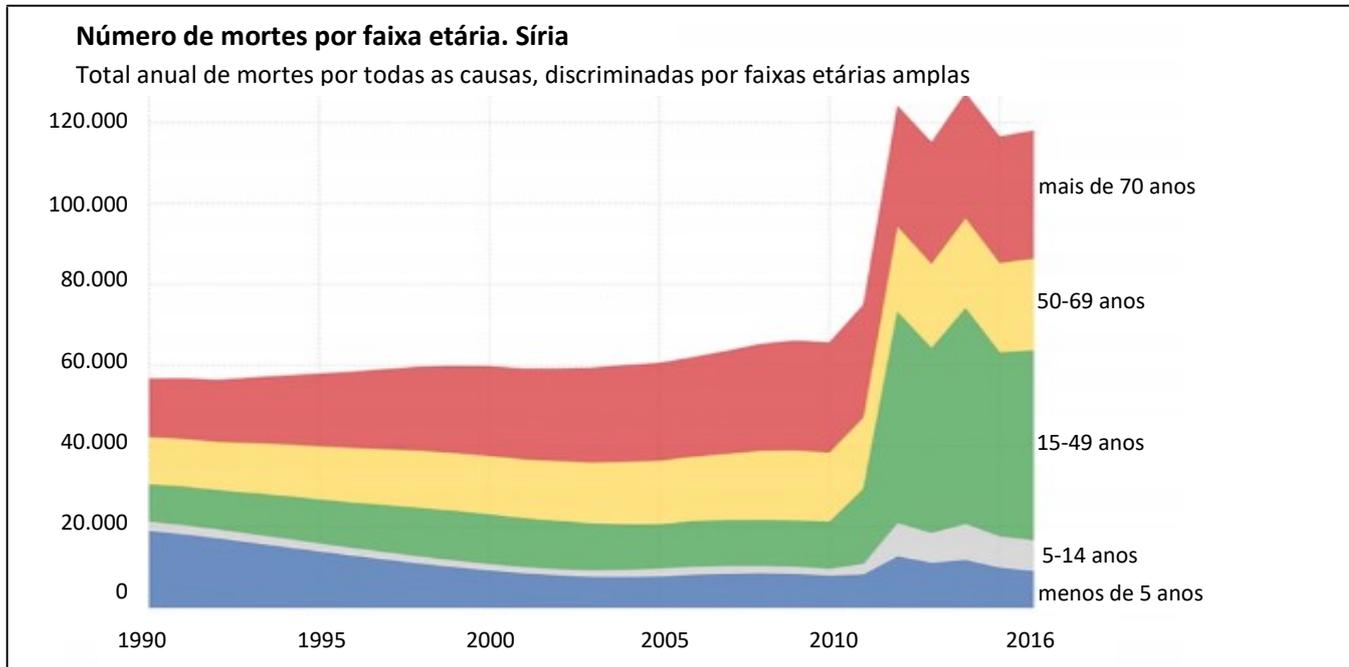
QUESTÃO 14

Os cientistas tentam modelar matematicamente a propagação de epidemias, sendo que, ultimamente, modelos que eram utilizados em epidemiologia são utilizados até para se entender a propagação de notícias falsas nas redes sociais. Um dos modelos mais simples utilizados em epidemiologia é semelhante ao modelo de juros compostos. O número inicial de doentes em uma dada população é  $n_0$ . Se, a cada unidade de tempo, o número de doentes aumenta em 3%, então, as unidades de tempo em que o número de doentes será 10 vezes o número inicial  $n_0$  de doentes serão: (Considere que  $\log_{10} 103 = 2,0125$ ).

- (A) 80 unidades de tempo.
- (B) 100 unidades de tempo.
- (C) 201 unidades de tempo.
- (D) 333 unidades de tempo.

QUESTÃO 15

Os gráficos abaixo apresentam estatísticas de mortes por faixa etária na Síria e no Japão. A Síria enfrenta uma terrível guerra civil desde o ano de 2010.



(<http://piaui.folha.uol.com.br/do-que-morre-o-mundo/>)

## CONCURSO PÚBLICO – UFLA – EDITAL 25/2018

As alternativas são corretas, segundo os gráficos, **EXCETO**:

- (A) Na Síria, a partir da guerra civil, considerando os gráficos, a variação do número de mortes nas faixas etárias de 15 a 49 anos, de 50 a 69 anos, e de mais de 70 anos, apresentam comportamento semelhante.
- (B) No Japão, o número de mortes de pessoas com menos do que 70 anos está estabilizado, apresentando um pequeno decréscimo.
- (C) Na Síria, com a guerra, o número de mortes de crianças, menores que 5 anos, aumentou muito.
- (D) No Japão, sabendo que a população está estabilizada, é correto afirmar que a população japonesa está se tornando mais velha.

### QUESTÃO 16

Numa universidade, chegou-se ao modelo para as probabilidades de ocorrência de, pelo menos, um acidente automobilístico no campus durante os dias da semana:

Domingo	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
0,02	0,07	0,06	0,07	0,06	0,05	0,02

Por exemplo, no Domingo, há 0,02 de probabilidade de ocorrência de, pelo menos, um acidente automobilístico. Suponha que os acidentes ocorram de maneira independente entre si. A probabilidade de que nenhum acidente ocorra em uma semana é:

- (A)  $0,98 \times 0,93 \times 0,94 \times 0,93 \times 0,94 \times 0,95 \times 0,98$
- (B)  $0,02 \times 0,07 \times 0,06 \times 0,07 \times 0,06 \times 0,05 \times 0,02$
- (C)  $1 - (0,02 \times 0,07 \times 0,06 \times 0,07 \times 0,06 \times 0,05 \times 0,02)$
- (D)  $1 - (0,02 + 0,07 + 0,06 + 0,07 + 0,06 + 0,05 + 0,02)$

### QUESTÃO 17

*“Uma das etapas de tratamento de águas de piscinas, de águas para o consumo, e outros usos, é a adição de “cloro”, etapa denominada de cloração. Nesse processo, nem sempre se adiciona o cloro  $Cl_2$  diretamente na água, utiliza-se uma solução de hipoclorito de sódio, conhecida como “cloro líquido”. Dependendo do objetivo que se pretende, são utilizadas soluções com concentrações diferentes. Por exemplo, se for na água para beber, a solução de hipoclorito adicionada possui concentração de 0,4 mg/l; já em soluções para limpeza de vegetais, a concentração é de 4 mg/l; para limpeza de utensílios é de 8 mg/l e como produto para limpeza, conhecido como água sanitária, a concentração fica entre 25 e 50 g/l.”*

(<http://mundoeducacao.bol.uol.com.br/quimica/adicao-cloro-na-agua.htm>)

Num laboratório, havia 10 litros de solução para cada tipo de uso (água para beber, para limpeza de vegetais, para limpeza de utensílios e produto líquido para limpeza). Esses 40 litros foram misturados. A concentração de hipoclorito de sódio da solução obtida pela mistura é:

- (A) Entre 9,35 g/l e 15,60 g/l
- (B) Entre 6,2531 g/l e 12,5031 g/l
- (C) Entre 9,2531 mg/l e 15,5031 mg/l
- (D) Entre 9253,1 mg/l e 1560,0 mg/l

**QUESTÃO 18**

O custo anual por aluno universitário depende do curso, em razão de utilização de recursos diversos, tais como laboratórios e equipamentos. Considere o número de alunos e o custo por aluno em 3 cursos de graduação de uma universidade como dados na tabela.

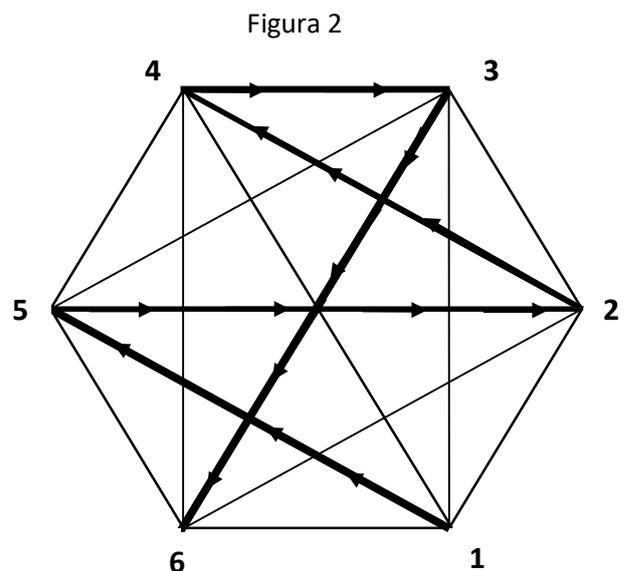
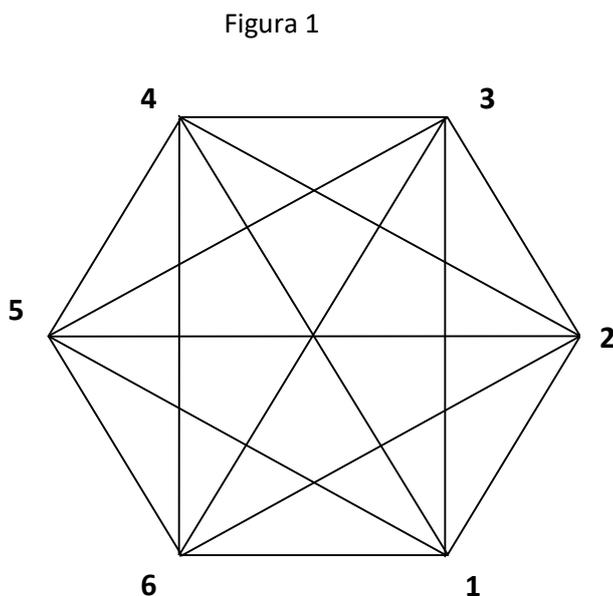
Curso	Número de alunos	Custo por aluno em reais
A	1.000	$x$
B	1.000	$1,1x$
C	2.000	$1,2x$

Essa Universidade obteve um acréscimo de 30% em seu orçamento anual total referente a esses 3 cursos, e pretende utilizar todo esse recurso adicional para aumentar o número de alunos dos referidos cursos. A Reitoria poderá adotar, para tanto, as opções indicadas nas alternativas, **EXCETO**:

- (A) Aumentar em 1125 o número de alunos do curso C.
- (B) Aumentar em 900 o número de alunos do curso B e do curso C em 300.
- (C) Aumentar em 30% o número de alunos em cada um dos cursos, A, B, e C.
- (D) Aumentar o número de alunos do curso A em 400, do curso B em 440, e do curso C em 480.

**QUESTÃO 19**

Os nós 1, 2, 3, 4, 5 e 6 estão ligados por arestas como na figura 1. É possível então ir, pelas arestas, do nó 1 até o nó 6, passando por todos os nós e sem repetir nenhum nó, como no caminho 1-5-2-4-3-6, mostrado na figura 2. O número possível de tais caminhos do nó 1 até o nó 6 é:



- (A) 10
- (B) 11
- (C) 18
- (D) 24

**QUESTÃO 20**

Exames para detecção de doenças em seres humanos não são, na maioria das vezes, perfeitos, podendo apresentar resultados falsos. Há 2 tipos de erros (falso-positivo e falso-negativo) em exames, a saber:

*Falso-positivo*: exame resultando positivo (isto é, diagnosticado como doente) estando, de fato, sadio.

*Falso-negativo*: exame resultando negativo (isto é, diagnosticado como sadio) estando, de fato, doente.

Para medir a confiabilidade de um exame, têm-se 2 medidas, a saber:

*Sensibilidade* do exame: proporção de doentes que o exame diagnosticou como doentes, em uma longa série de realizações desse exame.

*Especificidade* do exame: proporção de sadios que o exame diagnosticou como sadios, em uma longa série de realizações desse exame.

Em relação aos resultados do exame:

<b>HEPATITE B – HBSAG (ANTÍGENO AUSTRÁLIA)</b>			
	<u>Resultado</u>	<u>Unidade</u>	<u>Valores de Referência</u>
Resultado.....	<b>Não Reativo</b>		Não Reativo. . .
Resultado.....	<b>0,31</b>	<b>S/CO</b>	S/CO menor que 0,90
Material: Sangue			Indeterminado: S/CO de 0,90 a 1,10
Método: Quimioluminescência (CMIA) Architect i2000SR Abbott			Reativo. . . . . : S/CO maior que 1,10
Sensibilidade: 99,80 %			
Especificidade: 99,97 %			

Sabendo que a prevalência de Hepatite B (isto é, a probabilidade que um indivíduo apresente a doença) seja de 1,5%, a probabilidade que esse exame apresente um falso-positivo é aproximadamente:

- (A)  $\frac{(1-0,9997) \times (1-0,015)}{(1-0,9997) \times (1-0,015) + 0,998 \times 0,015} \times 100\% \cong 1,94\%$
- (B)  $0,015 \times 0,998 \times 0,9997 \times 100\% \cong 1,49\%$
- (C)  $(1 - 0,998) \times (1 - 0,9997) \times 100\% \cong 0,00006\%$
- (D)  $(1 - 0,998) \times (1 - 0,9997) \times 0,015 \times 100\% \cong 0,0000009\%$

LEGISLAÇÃO (QUESTÕES 21 – 35)

**QUESTÃO 21**

Dois cidadãos, legitimados como interessados em um processo administrativo, apresentam uma manifestação por escrito, formulando pretensão contra determinado servidor público federal. No que se refere ao processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal (Lei n. 9784/99), as alternativas estão corretas, **EXCETO**:

- (A) Os dois interessados não poderão renunciar a direitos disponíveis.
- (B) Os dois interessados poderão, mediante manifestação escrita, desistir total ou parcialmente do pedido formulado.
- (C) Se apenas um interessado desistir do pedido formulado, tal desistência atinge somente a quem o tenha formulado.
- (D) A desistência ou renúncia dos interessados, conforme o caso, não prejudica o prosseguimento do processo, se a Administração considerar que o interesse público assim o exige.

**QUESTÃO 22**

Considerando-se as normas aplicáveis ao processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal (Lei n. 9784/99), leia as proposições abaixo:

- I. Terão prioridade na tramitação, em qualquer órgão ou instância, os procedimentos administrativos em que figure como parte ou interessado pessoa com idade igual ou superior a 60 (sessenta) anos.
- II. Não terão prioridade na tramitação, em qualquer órgão ou instância, os procedimentos administrativos em que figure como parte ou interessado pessoa portadora de esclerose múltipla.
- III. A pessoa interessada na obtenção do benefício da prioridade na tramitação, juntando prova de sua condição, deverá requerê-lo à autoridade administrativa competente, que determinará as providências a serem cumpridas.
- IV. Deferida a prioridade na tramitação, os autos receberão identificação própria que evidencie o regime de tramitação prioritária.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Somente as proposições II e III estão corretas.
- (B) Somente as proposições I, III e IV estão corretas.
- (C) Somente as proposições II, III e IV estão corretas.
- (D) Somente as proposições I, II e III estão corretas.

**QUESTÃO 23**

No que se refere ao processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal (Lei n. 9784/99), leia as proposições abaixo:

- I. O órgão competente para decidir o recurso poderá confirmar, modificar, anular ou revogar, total ou parcialmente, a decisão recorrida, se a matéria for de sua competência.
- II. Quando o recurso for proposto perante órgão incompetente, será indicada ao recorrente a autoridade competente, sendo-lhe devolvido o prazo para recurso.
- III. O não conhecimento do recurso não impede a Administração de rever de ofício o ato ilegal, desde que não ocorrida preclusão administrativa.
- IV. O recurso será conhecido quando interposto fora do prazo, mas será julgado improcedente.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Somente as proposições II e III estão corretas.
- (B) Somente as proposições I, III e IV estão corretas.
- (C) Somente as proposições II, III e IV estão corretas.
- (D) Somente as proposições I, II e III estão corretas.

### QUESTÃO 24

Apresentam-se, a seguir, proposições relativas ao processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal (Lei n. 9784/99):

- I. A avocação temporária de competência atribuída a órgão hierarquicamente inferior é permitida em caráter ordinário, devendo sua recusa ser justificada.
- II. Salvo imposição legal, o reconhecimento de firma somente será exigido quando houver dúvida de autenticidade, sendo que a autenticação de documentos poderá ser feita pelo órgão administrativo.
- III. O processo deverá ter suas páginas numeradas sequencialmente e rubricadas.
- IV. Os atos do processo devem realizar-se em dias úteis, no horário normal de funcionamento da repartição na qual tramitar o processo, mas podem ser concluídos depois do horário normal os atos já iniciados, cujo adiamento prejudique o curso regular do procedimento ou cause dano ao interessado ou à Administração.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Somente as proposições I, II e IV estão corretas.
- (B) Somente as proposições III e IV estão corretas.
- (C) Somente as proposições II, III e IV estão corretas.
- (D) Somente as proposições I, III e IV estão corretas.

### QUESTÃO 25

No que tange a Lei de Licitação e Contratos da Administração Pública (Lei n. 8.666/93 e suas alterações), leia as proposições abaixo:

- I. Em virtude do princípio da igualdade, as normas de licitações e contratos não podem privilegiar o tratamento diferenciado e favorecido às microempresas e às empresas de pequeno porte.
- II. Produtos manufaturados nacionais correspondem àqueles que são produzidos no território nacional de acordo com o processo produtivo básico ou com as regras de origem estabelecidas pelo Poder Executivo Federal.
- III. É dispensável a licitação na contratação realizada por Instituição Científica e Tecnológica - ICT ou por agência de fomento para a transferência de tecnologia e para o licenciamento de direito de uso ou de exploração de criação protegida.
- IV. É dispensável a licitação na contratação de instituição ou organização, pública ou privada, com ou sem fins lucrativos, para a prestação de serviços de assistência técnica e extensão rural no âmbito do Programa Nacional de Assistência Técnica e Extensão Rural na Agricultura Familiar e na Reforma Agrária, instituído por lei federal.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Somente as proposições I, II e IV estão corretas.
- (B) Somente as proposições I e III estão corretas.
- (C) Somente as proposições II e IV estão corretas.
- (D) Somente as proposições II, III e IV estão corretas.

### QUESTÃO 26

Segundo os preceitos estabelecidos na Lei de Licitação e Contratos da Administração Pública (Lei n. 8.666/93 e suas alterações), as alternativas estão corretas, **EXCETO**:

- (A) As margens de preferência a que se referem à legislação são restritas a serviços de origem brasileira, sendo inaplicáveis a serviços originários do exterior.
- (B) As margens de preferência previstas na legislação serão estabelecidas com base em estudos revistos periodicamente.
- (C) Nos processos de licitação, poderá ser estabelecida margem de preferência para produtos manufaturados e para serviços nacionais que atendam a normas técnicas brasileiras.
- (D) Nos processos de licitação, poderá ser estabelecida margem de preferência para bens e serviços produzidos ou prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.

### QUESTÃO 27

Quanto ao regime disciplinar constante no Regimento Geral da UFLA, apresentam-se as seguintes proposições:

- I. Ao tomar conhecimento da prática de atos definidos como infração pelas normas vigentes na UFLA, qualquer que seja a modalidade, constitui dever de todo membro da comunidade universitária comunicar imediatamente o fato à autoridade competente, sendo que a omissão constitui falta grave para efeitos disciplinares.
- II. Na aplicação das penalidades serão consideradas a natureza e a gravidade da infração cometida, os danos que dela provierem para o serviço público em geral e para a UFLA, as circunstâncias agravantes ou atenuantes e os antecedentes funcionais.
- III. O ato de imposição da penalidade mencionará, quando possível, o fundamento legal e a causa da sanção disciplinar.
- IV. A cassação de aposentadoria ou disponibilidade representa uma das penalidades disciplinares aplicáveis aos servidores da UFLA.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Somente as proposições II e IV estão corretas.
- (B) Somente as proposições I, II e IV estão corretas.
- (C) Somente as proposições I, III e IV estão corretas.
- (D) Somente as proposições I, II e III estão corretas.

### QUESTÃO 28

Tendo em vista o disposto no Regimento Geral da UFLA, apresentam-se as proposições abaixo:

- I. É assegurada ao corpo técnico-administrativo a representação com direito à voz e voto nos colegiados deliberativos, bem como nas comissões instituídas, para tratar de matéria técnico-administrativa.
- II. As normas que regulamentarão os concursos para ingresso nas carreiras de Magistério e de técnico-administrativo serão propostas e aprovadas pelo Conselho Universitário.
- III. A UFLA manterá plano de desenvolvimento do pessoal técnico-administrativo, mediante realização de programas permanentes destinados a promover sua capacitação e aperfeiçoamento.
- IV. O Conselho Universitário, por meio de resolução, estabelecerá instrumentos para reconhecer o mérito de membros do corpo técnico-administrativo que, por sua competência, dedicação e lealdade institucional, destacarem-se no exercício de suas atividades profissionais.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

## CONCURSO PÚBLICO – UFLA – EDITAL 25/2018

- (A) Somente as proposições I, II e IV estão corretas.
- (B) Somente as proposições I, III e IV estão corretas.
- (C) Somente as proposições II, III e IV estão corretas.
- (D) Somente as proposições III e IV estão corretas.

### QUESTÃO 29

Em conformidade com o Edital PRGDP n. 25, de 2 de abril de 2018, apresentam-se proposições:

- I. O ingresso nos cargos dar-se-á no Nível de Classificação E, Nível de Capacitação I e Padrão de vencimento 1, sendo que o regime jurídico para os candidatos nomeados será o estatutário, previsto na Lei n. 8.112/90 e em suas alterações e na legislação complementar.
- II. O candidato travesti, transexual ou transgênero, que desejar utilizar o nome social, poderá solicitar a inclusão na inscrição *on-line*, mas deverá anexar o Requerimento de inclusão e uso do nome social até o último dia de inscrição no próprio sistema de inscrição, conforme instruções no formulário eletrônico.
- III. Ao efetuar a inscrição, o candidato estará declarando, automaticamente, concordância com todos os termos do Edital, com as normas que regem o concurso, sobre as quais não poderá alegar desconhecimento, e que preenche, na data da inscrição, todos os requisitos exigidos para investidura no cargo escolhido.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Somente a proposição III está correta.
- (B) Somente as proposições I e III estão corretas.
- (C) Somente as proposições I e II estão corretas.
- (D) Somente as proposições II e III estão corretas.

### QUESTÃO 30

A Administração Pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência. São previsões constitucionais acerca da Administração Pública os seguintes, **EXCETO**:

- (A) O prazo de validade do concurso público será de até dois anos, prorrogável uma vez, por igual período.
- (B) A lei reservará percentual de cargos e empregos públicos para as pessoas portadoras de deficiência e definirá os critérios de sua admissão.
- (C) Durante o prazo improrrogável previsto no edital de convocação, o candidato aprovado em concurso público de provas ou de provas e títulos será convocado com prioridade sobre novos concursados para assumir cargo ou emprego, na carreira.
- (D) As nomeações para cargo em comissão declarado em lei de livre nomeação e exoneração depende de aprovação prévia em concurso público de provas ou de provas e título, de acordo com a natureza e a complexidade de cargo ou emprego.

### QUESTÃO 31

Joaquim Silva, brasileiro, morador da cidade de Belo Horizonte, procurou aconselhamento jurídico pois tomara conhecimento de um ato lesivo ao patrimônio público e ao meio ambiente e gostaria de saber, como cidadão, se seria parte legítima para propor algum tipo de ação visando anular tal ato. Neste caso, tendo as previsões da Constituição de República Federativa do Brasil de 1988:

- (A) Joaquim poderia propor ação popular visando à anulação do ato.
- (B) Joaquim poderia impetrar mandado de segurança para buscar a anulação do ato.
- (C) Joaquim poderia requerer, perante autoridade competente, o *habeas corpus* para a anulação do ato.
- (D) Joaquim nada poderia fazer, por se tratar de questão restrita à atuação exclusiva do Ministério Público.

### QUESTÃO 32

São regras deontológicas previstas no Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, **EXCETO**:

- (A) Deixar o servidor público qualquer pessoa à espera de solução que compete ao setor em que exerça suas funções, ocasionando a formação de longas filas, ou qualquer outra espécie de atraso na prestação do serviço, não caracteriza atitude contra a ética ou ato de desumanidade, mas consequência inerente, embora circunstancial, ao exercício da função pública.
- (B) A remuneração do servidor público é custeada pelos tributos pagos direta ou indiretamente por todos, até por ele próprio, e por isso se exige, como contrapartida, que a moralidade administrativa se integre no Direito, como elemento indissociável de sua aplicação e de sua finalidade, erigindo-se, como consequência, em fator de legalidade.
- (C) O trabalho desenvolvido pelo servidor público perante a comunidade deve ser entendido como acréscimo ao seu próprio bem-estar, já que, como cidadão, integrante da sociedade, o êxito desse trabalho pode ser considerado como seu maior patrimônio.
- (D) O servidor público não poderá jamais desprezar o elemento ético de sua conduta. Assim, não terá que decidir somente entre o legal e o ilegal, o justo e o injusto, o conveniente e o inconveniente, o oportuno e o inoportuno, mas também e, principalmente, entre o honesto e o desonesto.

### QUESTÃO 33

Em todos os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta, indireta autárquica e fundacional, ou em qualquer órgão ou entidade que exerça atribuições delegadas pelo poder público, deverá ser criada uma Comissão de Ética. Sobre tais Comissões, previstas no Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, as alternativas estão corretas, **EXCETO**:

- (A) A Comissão de Ética é encarregada de orientar e aconselhar sobre a ética profissional do servidor, no tratamento com as pessoas e com o patrimônio público, competindo-lhe conhecer concretamente de imputação ou de procedimento susceptível de censura.
- (B) A pena máxima aplicável ao servidor público pela Comissão de Ética é a de suspensão de 30 (trinta) dias e sua fundamentação constará do respectivo parecer, assinado por todos os seus integrantes, com ciência do faltoso.
- (C) Para fins de apuração do comprometimento ético, entende-se por servidor público todo aquele que, por força de lei, contrato ou de qualquer ato jurídico, preste serviços de natureza permanente, temporária ou excepcional, ainda que sem retribuição financeira, desde que ligado direta ou indiretamente a qualquer órgão do poder estatal.
- (D) À Comissão de Ética incumbe fornecer, aos organismos encarregados da execução do quadro de carreira dos servidores, os registros sobre sua conduta ética, para o efeito de instruir e fundamentar promoções e para todos os demais procedimentos próprios da carreira do servidor público.

### QUESTÃO 34

Nos termos da Lei nº 8.112/90 e suas alterações, são formas de provimento de cargo público, **EXCETO**:

- (A) Recondução.
- (B) Ascensão.
- (C) Promoção.
- (D) Nomeação.

### QUESTÃO 35

A Lei n. 8.112, de 11 de Dezembro de 1990 e suas alterações, dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais. Leia as seguintes proposições e, posteriormente, assinale a alternativa **CORRETA**, tendo em vista os dispositivos previstos na referida lei:

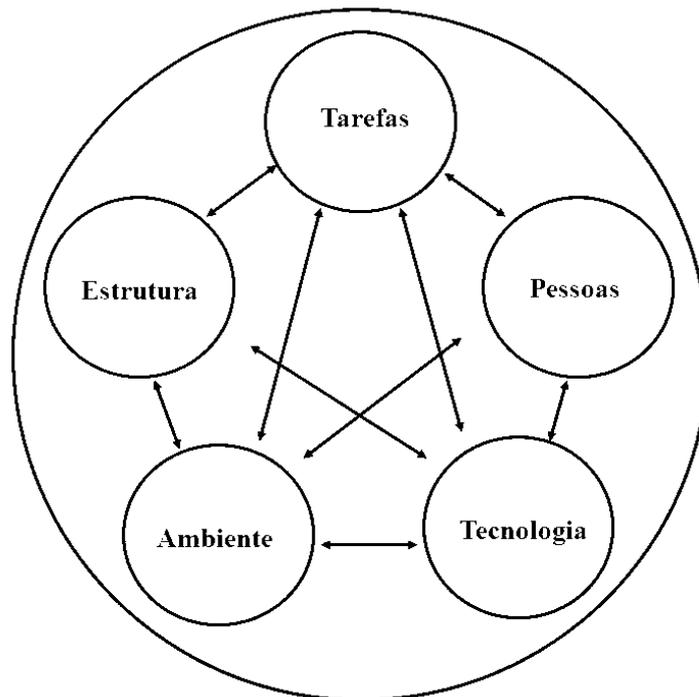
- I. O servidor ocupante de cargo em comissão ou de natureza especial poderá ser nomeado para ter exercício, interinamente, em outro cargo de confiança, sem prejuízo das atribuições do que atualmente ocupa, hipótese em que deverá optar pela remuneração de um deles durante o período da interinidade.
- II. É de quinze dias o prazo para o servidor empossado em cargo público entrar em exercício, contados da data da posse.
- III. Há vedação legal absoluta à hipótese da remuneração e do provento serem objeto de arresto, sequestro ou penhora.

- (A) Somente a proposição III está correta.
- (B) Somente as proposições II e III estão corretas.
- (C) Somente as proposições I e III estão corretas.
- (D) Somente as proposições I e II estão corretas.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO (QUESTÕES 36 - 70)

QUESTÃO 36

O estudo das teorias da administração ajuda a compreender os processos fundamentais que permeiam os Serviços de Saúde e a escolher linha eficiente e eficaz de ação. Essas teorias possibilitam que se assumam pontos de vista diferentes com relação às situações do cotidiano, conforme ilustra a figura a seguir:



*Figura ilustrativa:* variáveis da Teoria Geral da Administração.  
*Fonte:* CHIAVENATO, I. *Introdução à TGA.* Makron Books, 1998.

Com base no texto e na figura expostos acima, marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) Ênfase na competência técnica e meritocracia, impessoalidade nas relações de trabalho da Equipe de Enfermagem, caráter legal das normas e regulamentos e caráter formal das comunicações são contribuições da Teoria das Relações Humanas no contexto de atuação profissional da enfermagem.
- (B) Divisão de trabalho aliada à padronização de tarefas, a utilização de manuais de técnicas e procedimentos, escalas diárias de divisão de atividades e assistência de enfermagem fragmentada são algumas das contribuições da Teoria Científica no contexto de atuação profissional da enfermagem.
- (C) Maior atenção às habilidades humanas do que às habilidades técnicas, delegação plena de autoridade, valorização da equipe de enfermagem e das relações de trabalho e ênfase na comunicação entre a equipe interdisciplinar são contribuições da Teoria Clássica no contexto de atuação profissional da enfermagem.
- (D) Estruturação rigidamente hierarquizada, organogramas representando as autoridades formais no exercício do poder, desconsideração dos recursos humanos e relações interpessoais e maior preocupação com o quantitativo do que o qualitativo da Equipe de Enfermagem são contribuições da Teoria Burocrática no contexto de atuação profissional da enfermagem.

### QUESTÃO 37

Considerando que a Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE) deve ser realizada em todos os ambientes, públicos ou privados, em que ocorre o cuidado profissional de enfermagem (Resolução COFEN no358/2009), analise as afirmativas abaixo e julgue-as verdadeiras (V) ou falsas (F).

- ( ) Intervenções de Enfermagem (planejamento) podem ser direcionadas ou não pelos Diagnósticos de Enfermagem.
- ( ) A fase da Implementação compete exclusivamente ao técnico de enfermagem.
- ( ) Na etapa da Avaliação de Enfermagem verifica-se a necessidade de modificar ou não o plano de cuidados.
- ( ) *Nursing Outcomes Classification* (NOC) denomina e descreve as intervenções que os enfermeiros executam.
- ( ) A taxonomia da NANDA (*North American Nursing Diagnosis Association*) refere-se à única possibilidade para o estabelecimento dos Diagnósticos de Enfermagem.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**:

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

### QUESTÃO 38

As doenças cardiovasculares (DCV) atualmente estão entre as principais causas de morbidade, incapacidade e morte no Brasil e no mundo. Com o envelhecimento da população e mudança de hábitos de vida, a prevalência destas doenças tende a aumentar e, assim, o profissional Enfermeiro e sua equipe devem estar atentos, sobretudo, em situações emergenciais.

Assinale a alternativa **CORRETA** sobre as principais ações de enfermagem no atendimento emergencial ao cliente com taquicardia supraventricular:

- (A) Puncionar acesso venoso central, preparar drogas inotrópicas e instalar o desfibrilador.
- (B) Puncionar acesso venoso calibroso, preparar drogas antiarrítmicas e equipamento para cardioversão.
- (C) Realizar hidratação endovenosa, coletar sangue para análise de Troponina T e I, monitorar a saturação de oxigênio.
- (D) Preparar equipamento para desfibrilação, coletar sangue para análise de Troponina T e I e puncionar acesso venoso central.

### QUESTÃO 39

O Programa Nacional de Segurança do Paciente (PNSP), instituído pela Portaria GM/MS no 529/2013, objetiva contribuir para a qualificação do cuidado em saúde em todos os estabelecimentos de saúde do território nacional. Neste sentido, a Resolução da Diretoria Colegiada - RDC/Anvisa nº 36/2013 institui ações para a segurança do paciente em serviços de saúde. São ações do programa, **EXCETO**:

- (A) Melhorar a comunicação entre profissionais de saúde.
- (B) Reduzir o risco de quedas e úlceras por pressão.
- (C) Executar procedimentos com técnica asséptica.
- (D) Higienizar as mãos para evitar infecções.

## CONCURSO PÚBLICO – UFLA – EDITAL 25/2018

### QUESTÃO 40

A participação da Equipe de Enfermagem no processo de gerenciamento de recursos materiais nos Serviços de Saúde se torna indispensável pelo fato de estabelecer critérios objetivos de indicação técnica do uso de materiais, determinar a quantidade e qualidade de materiais e estabelecer medidas de controle e avaliação.

A estimativa do material a ser comprado para uma Unidade de Internação pode ser estimada pela seguinte expressão:

$$CM = CMM + ES$$

#### Legenda:

CM: cota mensal.

CMM: consumo médio mensal (média dos valores do material utilizado nos últimos meses dividido pelo número de meses).

ES: estoque de segurança (nesse caso, considerar 20% do CMM).

*Fonte: LEITE, M. M. J.; MARTINI, J. G.; FELLI, V. E. A. Programa de Atualização em Enfermagem: saúde do adulto. PROENF. Associação Brasileira de Enfermagem. Porto Alegre: Artmed/Panamericana Editora, 2006.*

Com base no exposto acima, analise a cota mensal para a previsão de consumo do seguinte material:

Material	Unidades mensais consumidas		
	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO
Cateter nasal	50	90	70

A cota mensal de cateter nasal é:

- (A) 82
- (B) 86
- (C) 80
- (D) 84

### QUESTÃO 41

De acordo com o Capítulo IV (das Infrações e Penalidades) do **Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem** (Resolução COFEN nº0564/2017), o Art. 111 estabelece que as infrações serão classificadas segundo a natureza do ato e a circunstância de cada caso.

De acordo com o §2º, “transgressões que provoquem debilidade temporária de membro, sentido ou função na pessoa ou ainda as que causem danos mentais, morais, patrimoniais ou financeiros”, são consideradas infrações:

- (A) Graves.
- (B) Agravantes.
- (C) Moderadas.
- (D) Gravíssimas.

### QUESTÃO 42

Administração de medicamentos é uma das técnicas básicas de enfermagem. O controle de gotejamento é essencial para se obter êxito na programação das medicações prescritas.

Há uma prescrição de 500ml de soro fisiológico 0,9% de 8/8 horas. Assinale a alternativa **CORRETA** para o gotejamento.

- (A) 22 gotas/minuto
- (B) 23 gotas/minuto
- (C) 24 gotas/minuto
- (D) 21 gotas/minuto

### QUESTÃO 43

De acordo com a Política Nacional de Humanização (PNH), proposta pelo Ministério da Saúde em 2003, alguns modos de organizar os processos de trabalho em saúde facilitam o enfrentamento dos problemas nos diversos contextos da atenção. As alternativas a seguir acerca da Humanização nos Serviços de Saúde estão corretas, **EXCETO**:

- (A) Todo usuário tem o direito de ser informado sobre sua saúde, para tanto é preciso que ele manifeste esta vontade por escrito quando ingressar no sistema de saúde.
- (B) Entende-se por Humanização a valorização dos diferentes sujeitos implicados no processo de produção de saúde: usuários, trabalhadores e gestores.
- (C) A implementação da PNH tem por objetivo reduzir as filas e o tempo de espera com ampliação do acesso e atendimento acolhedor e resolutivo baseados em critérios de risco.
- (D) A PNH implica a valorização da qualidade técnica e ética do cuidado, aliada ao reconhecimento dos direitos do(a) usuário(a), de sua subjetividade e de suas referências culturais.

### QUESTÃO 44

Leia o trecho a seguir:

“A comunicação pressupõe a informação e o domínio sobre o que queremos comunicar, a nossa intenção, emoção e o que pretendemos quando nos aproximamos do nosso paciente... Toda comunicação, portanto, tem duas partes: a primeira é o conteúdo, o fato, a informação que queremos transmitir; a segunda, o que estamos sentindo quando nos comunicamos com a pessoa”.

*Fonte: Silva MJP. O papel da comunicação da humanização da atenção à saúde. Rev Bioética. 2002; 10(2):73-88.*

Com relação à comunicação em saúde, analise as afirmativas abaixo e julgue-as como verdadeira (V) ou falsa (F).

- ( ) Geralmente não se tem consciência nem o controle voluntário da sinalização não-verbal.
- ( ) A cinésica é uma técnica de comunicação não-verbal que se refere a sons emitidos pela boca.
- ( ) A proxêmica diz respeito ao uso e à relação do espaço para a comunicação.
- ( ) A tacêsica é o estudo do toque e das características que o envolvem.
- ( ) A comunicação terapêutica é de responsabilidade exclusiva dos psicólogos.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**:

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

### QUESTÃO 45

Analise as proposições abaixo referentes aos objetivos do sistema de gestão de custos em organizações de saúde:

- I. Identificar e mensurar os custos da não-qualidade que provocam desperdícios e dificultam o aperfeiçoamento de atividades.
- II. Eliminar e/ou reduzir atividades que não agregam valor percebido pelo cliente.
- III. Subsidiar o redimensionamento de pessoal, materiais e recursos financeiros.
- IV. Aprimorar a base de informações para a tomada de decisões eficiente.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Somente as proposições I e III estão corretas.
- (B) Somente as proposições II e III estão corretas.
- (C) Somente as proposições II e IV estão corretas.
- (D) Somente as proposições II, III e IV estão corretas.

**QUESTÃO 46**

J.M.R., sexo masculino, 25 anos, vítima de acidente motociclístico, deu entrada no pronto socorro com sinais de choque hipovolêmico. Sobre os sinais apresentados em relação ao quadro clínico do paciente, analise as alternativas e julgue-as como verdadeiras (V) ou falsas (F).

- ( ) Pressão arterial normal.
- ( ) Diminuição do débito cardíaco.
- ( ) Pressão venosa central baixa.
- ( ) Enchimento capilar lentificado.
- ( ) Oligúria ou anúria.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**:

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

**QUESTÃO 47**

Quanto aos processos e atividades que envolvem a gestão de pessoas no âmbito das organizações de saúde, relacione a coluna II com a coluna I.

**COLUNA I – PROCESSOS**

1. Recrutamento e Seleção
2. Planejamento e Alocação Interna
3. Desenvolvimento e Capacitação
4. Controle e Monitoração

**COLUNA II – ATIVIDADES**

- ( ) Identificar os processos organizacionais e elaborar a matriz de competências da equipe.
- ( ) Utilizar critérios de avaliação e adequação claros durante a avaliação de desempenho da equipe.
- ( ) Adaptar o profissional ao cargo correspondente e viabilizar treinamento e desenvolvimento de pessoal.
- ( ) Identificar as tarefas, a carga de trabalho e a respectiva relação com a equipe de trabalho.
- ( ) Buscar e garantir pessoal especializado e com experiência para desempenhar funções inerentes ao seu cargo.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**:

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

**QUESTÃO 48**

A avaliação do nível de consciência é um dos parâmetros mais importantes para se determinar as necessidades assistenciais de um paciente, principalmente daqueles com distúrbios neurológicos, segundo Smeltzer e Bare (2011). O Enfermeiro da Clínica Médica avaliou o nível de consciência do paciente como obnubilado, pois esse paciente apresenta:

- (A) Resposta lenta aos estímulos sensoriais profundos (dolorosos), a resposta pode ser verbal, com poucas palavras que não fazem sentido.
- (B) Ausência de resposta verbal ao estímulo doloroso profundo, podendo apresentar movimentos inespecíficos.
- (C) Lentidão ao falar, responde aos estímulos tátil e verbal, podendo apresentar confusão mental.
- (D) Perda completa da percepção do meio ambiente e de si próprio, não podendo ser despertado.

### QUESTÃO 49

Dentre as ferramentas gerenciais utilizadas no acompanhamento e no controle da qualidade dos serviços de saúde é correto afirmar que o ciclo PDCA, proposto por Shewhart e Deming, visa à melhoria contínua dos processos de trabalho. Quanto ao ciclo PDCA, analise as alternativas e assinale a **CORRETA**.

- (A) Utilizar itens de controle, bem como indicadores de qualidade e produtividade compreendem a fase do atuar corretivamente que sucede a fase do planejar.
- (B) Atuar corretivamente para efetuar mudanças nos processos de trabalho compreende a fase do fazer/executar que antecede a fase do controlar.
- (C) Realizar treinamentos, bem como operacionalizar os procedimentos compreendem a fase do controlar que sucede a fase do atuar corretivamente.
- (D) Definir objetivos e estabelecer metas e métodos compreendem a fase do planejamento que antecede a fase do fazer/executar.

### QUESTÃO 50

Nas organizações de saúde os conflitos estão presentes, daí a importância do Enfermeiro (a) estudar e discutir como gerenciar conflitos, pois estes são necessários para o desenvolvimento e crescimento de qualquer organização (CIAMPONE; KURCGANT, 2010). Diante o exposto qual seria a conduta gerencial cabível frente a um conflito:

- (A) Determinar a estratégia para a solução do conflito, impondo suas preferências diante da situação-problema.
- (B) Reconhecer os fatores geradores do conflito para suprimi-los, aperfeiçoando as normas da organização, focando no problema.
- (C) Criar condições para que os conflitos possam ser explicitados e discutidos entre os membros da equipe, na busca de soluções integrativas dos problemas.
- (D) Buscar a harmonia na situação, sem abordar o conflito diretamente, de modo a evitar aborrecimentos ou problemas emocionais nos membros da equipe.

### QUESTÃO 51

A terapia nutricional é definida como o conjunto de procedimentos terapêuticos para manutenção ou recuperação do estado nutricional do paciente. De acordo com a Resolução COFEN nº 0453/2014 de 16 de janeiro de 2014, que aprova a Norma Técnica que dispõe sobre a Atuação da Equipe de Enfermagem em Terapia Nutricional, as alternativas estão corretas, **EXCETO**:

- (A) É atividade privativa do Enfermeiro estabelecer o acesso enteral por via ou transpilórica.
- (B) Compete ao Enfermeiro solicitar e encaminhar o paciente para exame radiológico visando a confirmação da localização da sonda.
- (C) Compete ao Técnico de Enfermagem promover cuidados gerais ao paciente de acordo com a prescrição de enfermagem ou protocolo pré-estabelecido.
- (D) É de responsabilidade da Equipe de Enfermagem participar da escolha da via de administração da nutrição enteral em consonância com o médico responsável.

### QUESTÃO 52

De acordo com a Resolução COFEN nº 0450/2013 de 11 de dezembro de 2013, a sondagem vesical é um procedimento invasivo e que envolve riscos ao paciente, que está sujeito a infecções do trato urinário e/ou a trauma uretral ou vesical. Assinale a alternativa **CORRETA** com relação à sondagem vesical.

- (A) Encher o balão de retenção com água destilada ou solução salina.
- (B) Substituir o sistema de drenagem, quando houver quebra na técnica asséptica, desconexão ou vazamento.
- (C) Inserção de cateter vesical não é atividade privativa do enfermeiro.
- (D) Manter fluxo de urina ascendente e desobstruído, exceto para os casos pontuais de coleta de urina para análise.

### QUESTÃO 53

Compete à Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH) de um hospital elaborar, implementar, manter e avaliar o programa de infecção hospitalar, adequado às características e necessidades da Instituição (*SOBECC. Diretrizes de práticas em enfermagem cirúrgica e processamento de produtos para a saúde. Barueri: Manole, 2017*). Sobre tais competências apresentam-se proposições com ações a serem executadas:

- I. Adequação, implementação e supervisão das normas e rotinas técnico-operacionais, visando à prevenção e controle das infecções hospitalares.
- II. Programa de educação continuada ao quadro de funcionários do setor e demais profissionais da Instituição, no que diz respeito à prevenção e controle de infecções hospitalares.
- III. Controle e uso racional de antimicrobianos, germicidas e materiais médico-hospitalares.
- IV. Realização de investigação epidemiológica de casos e surtos protocolares e respectivas implantações de medidas de controle após avaliação da Vigilância Sanitária.

Apresentam ações relacionadas às atividades do Enfermeiro Responsável Técnico(a) da CCIH e sua equipe:

- (A) Somente as proposições I e II estão corretas.
- (B) Somente as proposições II e III estão corretas.
- (C) Somente as proposições I, II e III estão corretas.
- (D) Somente as proposições I, III e IV estão corretas.

### QUESTÃO 54

A Resolução - RDC n. 15 de 2012, classifica os Centros de Material e Esterilização – CME, em CME Classe I e Classe II e estabelece boas práticas para o processamento de produtos para saúde.

De acordo com essa resolução, as alternativas estão corretas, **EXCETO**:

- (A) A responsabilidade pelo processamento dos produtos no Serviço de Saúde é do Responsável Técnico do CME.
- (B) O CME só pode processar produtos compatíveis com a sua capacidade técnica operacional e conforme a sua classificação.
- (C) Os produtos para saúde classificados como críticos devem ser submetidos ao processo de esterilização, após a limpeza e demais etapas do processo.
- (D) O CME Classe I realiza o processamento de produtos para a saúde não- críticos, semicríticos e críticos de conformação complexa, passíveis de processamento.

### QUESTÃO 55

A Taxa de mortalidade neonatal precoce – C.1.1 (Coeficiente de Mortalidade Neonatal Precoce) objetiva analisar variações populacionais, geográficas e temporais da mortalidade neonatal precoce, identificando tendências e situações de desigualdade que demandem ações e estudos específicos. (*BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Guia de Vigilância em Saúde: volume único. 2017*)

Considerando os indicadores básicos de saúde no Brasil, a taxa de mortalidade neonatal precoce é calculada pelo:

- (A) Número de óbitos de zero a seis dias de vida completos, por mil nascidos vivos, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado.
- (B) Número de óbitos de 1 a 40 dias de vida completos, por mil nascidos vivos, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado.
- (C) Número de óbitos de 0 a 28 dias de vida completos, por mil nascidos vivos, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado.
- (D) Número de óbitos de menores de um ano de idade, por mil nascidos vivos, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado.

### QUESTÃO 56

Um paciente internado na pediatria é diagnosticado por análise laboratorial do líquido com meningite bacteriana. Nesse caso, o(a) enfermeiro(a) responsável pela Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH) da Instituição deve:

- (A) Instituir precaução por gotículas para paciente em área isolada até a alta hospitalar.
- (B) Instituir precaução por aerossóis para paciente, até completar 72 horas de antibioticoterapia.
- (C) Instituir precaução respiratória em quarto privativo ou Coorte até completar 24 horas de antibioticoterapia.
- (D) Instituir precaução para o paciente não é necessário visto que se trata de uma meningite bacteriana e não viral.

### QUESTÃO 57

Analise e interprete o caso clínico abaixo para responder a questão.

Paciente M.C.F., 47 anos, sexo masculino, relata dor abdominal em hipogástrico com história de aproximadamente 2 dias de evolução do quadro, agravado severamente a intensidade nas últimas horas. Após avaliação diagnóstica (exame físico, exames laboratoriais e de imagem) o paciente foi encaminhado ao Centro Cirúrgico para submeter-se à herniorrafia inguinal após ter sido submetido à raquianestesia.

A respeito das possíveis complicações decorrentes da raquianestesia, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Síndrome da cauda equina como complicação comum em pacientes com coagulopatias, trombocitopenias graves e com terapia tromboelítica.
- (B) Hipotensão arterial devido ao bloqueio dos nervos simpáticos responsáveis pelo controle do tônus vasomotor, levando a uma provável vasodilatação.
- (C) Meningite séptica com cultura de líquido negativa, decorrente da irritação meníngea e com manifestações clínicas como disfunção vesical e intestinal.
- (D) Cefaléia pós-raquianestesia que pode ocorrer, na maioria dos casos, após o 10º dia a partir da punção dural e que normalmente ocorre quando o paciente assume a posição de decúbito dorsal.

### QUESTÃO 58

A Resolução da Diretoria Colegiada – RDC Nº 15, de 15 de março de 2012 dispõe sobre requisitos de boas práticas para o processamento de produtos para a saúde e dá outras providências.

*Disponível em: <[bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/anvisa/2012/rdc0015\\_15\\_03\\_2012.html](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/anvisa/2012/rdc0015_15_03_2012.html)>*

*Acesso em: 06/4/2018*

Com base na RDC acima, analise as afirmativas abaixo e julgue-as como verdadeiras (V) ou falsas (F).

- ( ) Barreira técnica é o conjunto de medidas comportamentais dos profissionais de saúde visando à prevenção de contaminação cruzada entre o ambiente sujo e o ambiente limpo, na ausência de barreiras físicas.
- ( ) Desinfecção de alto nível é o processo físico ou químico que destrói microrganismos patogênicos na forma vegetativa, micobactérias, a maioria dos vírus e dos fungos, de objetos inanimados e superfícies.
- ( ) Produtos para saúde semi-críticos são aqueles utilizados em procedimentos invasivos com penetração de pele e mucosas adjacentes, tecidos subepiteliais e sistema vascular.
- ( ) A sala de desinfecção química da Central de Material e Esterilização (CME) deve conter bancada com cuba compartilhada para limpeza e enxágue com profundidade e dimensionamento que permitam a imersão parcial do produto ou equipamento.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**:

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

### QUESTÃO 59

De acordo com o National Pressure Ulcer Advisory Panel and European Pressure Ulcer Advisory Panel (2009), os cuidados com a pele abrangem procedimentos que têm como objetivo a manutenção e/ou melhora da resistência tecidual à pressão, a fim de dificultar a ação dos mecanismos agressivos à lesão hipóxica.

Com relação às úlceras por pressão, estão corretas as alternativas, **EXCETO**:

- (A) As úlceras por pressão podem ser classificadas em estágios I, II, III, IV e V segundo profundidade, extensão e grau de danos observados nos tecidos.
- (B) O tratamento das úlceras por pressão pode incluir desbridamento, limpeza da ferida, aplicação de curativo e, em alguns casos, cirurgia reparadora.
- (C) As úlceras por pressão podem ser definida como uma área de lesão localizada da pele e dos tecidos subjacentes, causadas por pressão, tensão tangencial, fricção e/ou uma combinação destes fatores.
- (D) Algumas ações para prevenção das úlceras por pressão incluem: mudança de decúbito; troca do paciente sempre que molhado ou evacuado; hidratação; utilização de hidratante na pele e colchão adequado.

### QUESTÃO 60

Analise o caso clínico abaixo para responder a questão.

Paciente C.E.F., 46 anos, sexo masculino, é atendido em sala de emergência do Pronto Socorro Municipal, após sofrer queda de aproximadamente 5 metros de altura. Paciente encontrava-se torporoso com fratura exposta em perna direita, expansibilidade torácica à direita diminuída e saturação de oxigênio de 74%. Após avaliação da equipe médica e de enfermagem, realização de exames de imagem, constatou-se fratura de tíbia e fíbula da perna direita, hemotórax à direita e hematoma subdural.

A partir do que foi exposto, assinale a opção **CORRETA**:

- (A) O hemotórax advém do trauma brusco sofrido pelo paciente com acúmulo sanguíneo inicial dentro do mediastino. Pode resultar em alcalose metabólica e aumento de débito cardíaco.
- (B) O hematoma subdural ocorre entre a camada pia-máter e a camada seguinte, a aracnóide. Neste caso, deve-se investigar se o paciente é hipertenso e/ou possui distúrbios de coagulação.
- (C) A saturação de oxigênio de 74% demonstra o teor de dióxido de carbono no ar inspirado e expirado e significa que cada glóbulo vermelho é constituído de 74% de hemoglobina não oxigenada.
- (D) Ao considerar o paciente torporoso, este encontra-se em um estado de provável diminuição de sensibilidade ou de movimento de alguma parte do corpo, caracterizado por uma incapacidade para responder a certos estímulos.

### QUESTÃO 61

O Dengue é uma doença infecciosa, na qual o paciente infectado pelo vírus apresenta febre aguda que pode evoluir de forma benigna ou grave. Sobre essa doença, analise as proposições abaixo:

- I. Consiste em um Arbovírus do gênero *Flavivirus*, pertencente à família *Flaviviridae*.
- II. Possui três sorotipos DENV1, DENV2 e DENV3; todos estes já presentes na vacina lançada no mercado privado para Dengue.
- III. Os vetores são os mosquitos do gênero *Aedes*.
- IV. O paciente pode evoluir para instabilidade hemodinâmica, com taquisfigmia e choque.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Somente as proposições I, II e III estão corretas.
- (B) Somente as proposições I, III e IV estão corretas.
- (C) Somente as proposições II e III estão corretas.
- (D) Somente as proposições II e III estão corretas.

### QUESTÃO 62

Os indicadores de qualidade podem ser utilizados na avaliação da estrutura, de processos e de resultados obtidos por uma organização de saúde, segundo Leite e Martini (2006), pois fornecem informações confiáveis dos processos de trabalho. São indicadores de qualidade, **EXCETO**:

- (A) Absenteísmo da equipe de enfermagem, sem justificativa.
- (B) Taxa de infecção hospitalar associada a procedimentos invasivos.
- (C) Custo com materiais esterilizados desprezados por erro na técnica utilizada.
- (D) Assistência de enfermagem prestada a pacientes em uma unidade de internação.

### QUESTÃO 63

De acordo com Pedroso e Celich (2006), há uma tendência de se considerar a dor como quinto sinal vital, tão importante quanto os outros, devendo sempre ser avaliada num ambiente clínico, para se empreender um tratamento ou conduta terapêutica.

Com relação à avaliação da dor, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) A intensidade da dor pode ser avaliada mediante vários métodos, como escalas multidimensionais e unidimensionais.
- (B) A dor é considerada crônica quando tem duração mínima de dois meses, com dificuldade de resolução espontânea.
- (C) A dor é uma expressão subjetiva, portanto, o limiar e a tolerância à dor podem ser padronizados e mensurados.
- (D) A dor é uma experiência interna, subjetiva e pessoal e pode ser plenamente medida por determinadas escalas.

### QUESTÃO 64

Em um hospital, o enfermeiro, ao analisar a frequência de ocorrência de novos acidentes de trabalho com perfuro-cortantes entre os técnicos de enfermagem em um ano, está considerando uma medida epidemiológica de:

- (A) Razão.
- (B) Incidência.
- (C) Prevalência.
- (D) Padronização de risco.

### QUESTÃO 65

A Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) propôs, em 2017, medidas de prevenção de infecção relacionada à Assistência à Saúde, com a finalidade de reduzir a incidência de infecções em Serviços de Saúde, a partir da disponibilização de medidas preventivas práticas adequadas à realidade brasileira.

As alternativas estão corretas com relação às medidas de prevenção de infecção, **EXCETO**:

- (A) As medidas para prevenção de pneumonia incluem manter decúbito elevado, fazer higiene oral com antissépticos, dar preferência por utilizar ventilação mecânica não-invasiva.
- (B) As medidas para prevenção de infecção em cateteres periféricos incluem não manter agulha de aço no sítio e utilizar um novo cateter periférico a cada duas tentativas de punção no mesmo paciente.
- (C) As medidas para prevenção de infecção do trato urinário incluem fixar o cateter de modo seguro e que não permita tração ou movimentação, manter o sistema de drenagem fechado e estéril, trocar todo o sistema quando ocorrer desconexão.
- (D) As medidas para prevenção de infecção cirúrgica incluem não realizar tricotomia de rotina. Se pelos tiverem que ser removidos, deve-se retirá-los imediatamente antes da cirurgia, utilizando tricotomizadores elétricos e deve-se manter a incisão descoberta até a remoção da sutura quando não houver exsudato.

### QUESTÃO 66

A Escala de Coma de Glasgow (ECG) é reconhecida como um instrumento valioso na avaliação do estado neurológico. Assinale a alternativa **CORRETA** com relação à ECG.

- (A) A ECG avalia os seguintes itens: abertura ocular, resposta verbal e marcha.
- (B) A ECG deve ser utilizada em pacientes sedados, choque e outros fatores que deprimem a consciência.
- (C) A ECG tem por finalidade dimensionar a lesão cerebral, abertura ocular, reflexo fotomotor e resposta verbal.
- (D) A ECG deve ser utilizada em pacientes críticos com disfunção do sistema nervoso central, choque e traumatismo cranioencefálico.

### QUESTÃO 67

Analise as proposições abaixo referentes ao Sistema de Assistência de Enfermagem Perioperatória (SAEP) segundo Sociedade Brasileira de Enfermagem em Centro Cirúrgico – SOBECC (2017):

- I. O período pré-operatório imediato é aquele que compreende as 24 horas que antecedem o procedimento anestésico-cirúrgico, estendendo-se até o encaminhamento do paciente ao Centro Cirúrgico, devendo o enfermeiro promover medidas físicas e emocionais que garantam maior segurança e conforto ao paciente.
- II. O período intraoperatório compreende desde o momento em que o paciente é recebido na unidade de Centro Cirúrgico até sua saída da sala de operações, devendo o enfermeiro atentar-se para cuidados como instalação de oxímetro de pulso e uso da placa de bisturi de cautério.
- III. A recuperação pós-anestésica compreende as primeiras 24 horas após a intervenção anestésico-cirúrgica. A permanência na sala de recuperação pós-anestésica (SRPA) ou na Unidade de Terapia Intensiva (UTI), assim como a recuperação no domicílio, também se incorporam a esse período.
- IV. O período pós-operatório mediato inicia-se após as primeiras 24 horas que se seguem à cirurgia e se estende até a alta do paciente ou mesmo após seu retorno ao domicílio. O enfermeiro deve avaliar a complexidade do procedimento anestésico-cirúrgico realizado e implementar o plano de cuidados para pacientes internados, até a sua alta.

Marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) Somente as proposições II e III estão corretas.
- (B) Somente as proposições I e III estão corretas.
- (C) Somente as proposições I e IV estão corretas.
- (D) Somente as proposições II e IV estão corretas.

### QUESTÃO 68

A paciente R., 86 anos, hipertensa, diabética, sofreu, no último ano, um acidente vascular encefálico (AVE), tornando-se acamada e disfágica. Foi internada para realizar antibioticoterapia endovenosa devido a quadro de pneumonia. Como sente muito frio pela manhã, não gosta de ser acordada cedo, tem preferência por almoçar às 12h30min e tomar banho em torno das 14horas. Durante a internação, a paciente R. vem demonstrando irritação, pois seus costumes e horários habituais para higiene e alimentação foram alterados, devido à rotina hospitalar. Por consequência, houve ligeiro aumento em sua pressão arterial, que há muito tempo estava controlada. Com base na história acima é **CORRETO** afirmar que:

- (A) A rotina hospitalar deve ser mantida, o que favorecerá tanto a organização do trabalho de enfermagem quanto à saúde da paciente R.
- (B) O enfermeiro deve negociar com a paciente R. a nova rotina, levando em consideração as demandas da paciente e a rotina hospitalar.
- (C) A paciente R. aos poucos irá incorporar a nova rotina, o que lhe trará benefícios, uma vez que terá uma vida mais regrada.
- (D) O enfermeiro deve providenciar, junto ao médico, adequação da medicação anti-hipertensiva para a paciente R.

**QUESTÃO 69**

De acordo com Smeltzer e Bare (2011), o choque hipovolêmico consiste em um conjunto de sintomas provocados por uma diminuição aguda do volume de sangue intravascular a tal nível que não é possível manter a perfusão tissular, ou seja, a quantidade de sangue dentro do sistema vascular é insuficiente para manter um fluxo de sangue adequado ao abastecimento nutricional e de oxigênio das células.

Diante do exposto, marque a alternativa que apresenta os sinais e sintomas mais característicos do início de um quadro de choque hipovolêmico.

- (A) Palidez cutânea, aumento da frequência respiratória, aumento da frequência cardíaca e diminuição do débito urinário.
- (B) Diminuição da frequência cardíaca, aumento da frequência respiratória, aumento do débito urinário e pele fria.
- (C) Aumento do débito urinário, hipotensão, palidez cutânea e aumento da frequência cardíaca.
- (D) Diminuição da frequência respiratória, pele fria, hipotensão e palidez cutânea.

**QUESTÃO 70**

A Unidade de Pronto Atendimento Municipal recebeu a paciente M.S.C., sexo feminino, 67 anos, cardiopata, hipertensa e diabética e que apresentava quadro de agitação, dispneia, taquicardia, sudorese, cianose central e eliminação de líquido róseo pela boca. A ausculta revelou estertores. Com base nestes sinais e sintomas, o enfermeiro deverá iniciar os cuidados emergenciais indicados para:

- (A) Edema agudo de pulmão.
- (B) Infarto agudo do miocárdio.
- (C) Infecções das vias aéreas superiores.
- (D) Doença pulmonar obstrutiva crônica.



# RASCUNHO GABARITO

Questões 01 a 12	Questões 13 a 24	Questões 25 a 36	Questões 37 a 48	Questões 49 a 60	Questões 61 a 70
01 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	13 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	25 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	37 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	49 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	61 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D
02 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	14 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	26 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	38 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	50 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	62 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D
03 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	15 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	27 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	39 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	51 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	63 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D
04 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	16 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	28 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	40 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	52 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	64 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D
05 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	17 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	29 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	41 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	53 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	65 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D
06 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	18 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	30 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	42 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	54 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	66 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D
07 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	19 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	31 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	43 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	55 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	67 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D
08 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	20 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	32 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	44 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	56 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	68 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D
09 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	21 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	33 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	45 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	57 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	69 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D
10 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	22 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	34 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	46 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	58 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	70 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D
11 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	23 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	35 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	47 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	59 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	
12 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	24 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	36 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	48 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	60 <input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> C <input type="radio"/> D	

## ATENÇÃO

**Esta página poderá ser destacada,**  
**mas não poderá ser utilizada para nenhuma anotação,**  
**a não ser para as marcações do gabarito.**