



B-206

B-207

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 255/2019

TÉCNICO EM ANATOMIA E NECROPSIA / GERAL

PROVA OBJETIVA

Leia com atenção as Instruções

1. Você recebeu do fiscal um **cartão de respostas da prova objetiva** e este **caderno de questões** que contém **50 (cinquenta) questões objetivas**.
2. É sua responsabilidade verificar se o nome do cargo informado neste **caderno de questões** corresponde ao nome do cargo informado em seu **cartão de respostas**.
3. Você dispõe de **4 (quatro) horas** para realizar a prova, incluindo o preenchimento do **cartão de respostas**.
4. Somente depois de decorrida uma hora do início da prova, o candidato poderá retirar-se da sala de prova em caráter definitivo, obrigatoriamente entregando ao fiscal de sala o material de prova.
5. Por questão de segurança do presente Concurso Público, **NÃO** será permitido ao candidato levar o caderno de questões das Provas.
6. Será terminantemente vedado ao candidato copiar suas respostas, em qualquer fase do Concurso Público. Ao terminar a prova, o candidato entregará, obrigatoriamente, ao fiscal de sala, o material de prova.
7. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala de prova e somente poderão sair juntos do recinto após a aposição em Ata de suas respectivas assinaturas.
8. Se você precisar de algum esclarecimento, consulte o fiscal.
9. Só será permitido ao candidato utilizar caneta esferográfica, de corpo transparente, de tinta indelével preta ou azul.

Somente após autorização para o início da prova:

1. Verifique, neste **caderno de questões**, se a numeração das questões e a paginação estão corretas.
2. Verifique, no **cartão de respostas**, se existem espaços suficientes para a marcação das respostas de todas as **questões objetivas** existentes neste caderno de questões.
3. Transcreva a frase abaixo, utilizando letra cursiva, no espaço reservado no seu **cartão de respostas**.

"O amor é a única força capaz de transformar um inimigo em amigo" Martin Luther King Jr.

ATENÇÃO!

Para informações sobre cronograma, publicação de provas e gabaritos, consulte <http://concursos.pr4.ufrj.br>

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO 1:****FUGA**

Mal colocou o papel na máquina, o menino começou a empurrar uma cadeira pela sala, fazendo um barulho infernal.

— Para com esse barulho, meu filho — falou, sem se voltar.

Com três anos, já sabia reagir como homem ao impacto das grandes injustiças paternas: não estava fazendo barulho, estava só empurrando uma cadeira.

— Pois então para de empurrar a cadeira.

— Eu vou embora — foi a resposta.

Distraído, o pai não reparou que ele juntava ação às palavras, no ato de juntar do chão suas coisinhas, enrolando-as num pedaço de pano. Era a sua bagagem: um caminhão de plástico com apenas três rodas, um resto de biscoito, uma chave (onde diabo meteram a chave da despensa? a mãe mais tarde irá dizer), metade de uma tesourinha enferrujada, sua única arma para a grande aventura, um botão amarrado num barbante.

A calma que baixou então na sala era vagamente inquietante. De repente o pai olhou ao redor e não viu o menino. Deu com a porta da rua aberta, correu até o portão:

— Viu um menino saindo desta casa? — gritou para o operário que descansava diante da obra, do outro lado da rua, sentado no meio-fio.

— Saiu agora mesmo com uma trouxinha — informou ele.

Correu até a esquina e teve tempo de vê-lo ao longe, caminhando cabisbaixo ao longo do muro. A trouxa, arrastada no chão, ia deixando pelo caminho alguns de seus pertences: o botão, o pedaço de biscoito e — saíra de casa prevenido — uma moeda de um cruzeiro. Chamou-o, mas ele apertou o passinho e abriu a correr em direção à avenida, como disposto a atirar-se diante do ônibus que surgia à distância.

— Meu filho, cuidado!

O ônibus deu uma freada brusca, uma guinada para a esquerda, os pneus cantaram no asfalto. O menino, assustado, arrepiou carreira. O pai precipitou-se e o arrebanhou com o braço como um animalzinho:

— Que susto você me passou, meu filho — e apertava-o contra o peito comovido.

— Deixa eu descer, papai. Você está me machucando.

Irresoluto, o pai pensava agora se não seria o caso de lhe dar umas palmadas:

— Machucando, é? Fazer uma coisa dessas com seu pai.

— Me larga. Eu quero ir embora.

Trouxe-o para casa e o largou novamente na sala — tendo antes o cuidado de fechar a porta da rua e retirar a chave, como ele fizera com a da despensa.

— Fique aí quietinho, está ouvindo? Papai está trabalhando.

— Fico, mas vou empurrar esta cadeira.

E o barulho recomeçou.

Fonte: SABINO, Fernando. Fuga. In: *Os melhores contos*. Rio de Janeiro: Record, 1986. p.122-123.

- Levando-se em consideração apenas o primeiro parágrafo do texto 1, assinale a afirmativa correta.
 - O autor apresenta as circunstâncias em que protagonista e antagonista são colocados em conflito.
 - O autor utiliza somente adjetivação para veicular uma visão negativa da ação do menino.
 - Não há elementos que permitem identificar o tipo de máquina a que o narrador se refere.
 - A história narrada inicia-se com um momento de harmonia que é interrompido por um fato desequilibrador.
 - Os quatro fatos apresentados em sequência cronológica são identificados pela quantidade de verbos existentes no parágrafo.
- A respeito do trecho “Com três anos já sabia reagir como homem ao impacto das grandes injustiças paternas (...)”, assinale a afirmativa **INCORRETA**.
 - A expressão “injustiça paterna” tem como causa o fato de o pai atribuir à criança uma intenção que ela não tinha.
 - A situação é percebida pela criança como ação e, pelo pai, como consequência.
 - A reação da criança comparada à de um homem é identificada pela defesa de uma acusação.
 - O uso do advérbio “já” expressa uma visão pessoal do narrador em relação à situação de conflito.
 - A fuga da criança tem como causa uma vingança contra a repreensão do pai.
- No cotidiano, o diminutivo pode ser usado para expressar tamanho pequeno, tom pejorativo ou mesmo afetivo. Assinale a alternativa em que o diminutivo utilizado no texto 1 expressa tom pejorativo.
 - “(...) no ato de juntar do chão suas coisinhas (...)”.
 - “Saiu agora mesmo com uma trouxinha.”
 - “Chamou-o, mas ele apertou o passinho.”
 - “(...) metade de uma tesourinha enferrujada (...)”.
 - “(...) e o arrebanhou com o braço como a um animalzinho.”
- Assinale a alternativa em que a reescrita do trecho “Mal colocou o papel na máquina (...)” altera o sentido original veiculado no texto 1.
 - Enquanto colocava o papel na máquina (...).
 - Tão logo colocou o papel na máquina (...).
 - Assim que colocou o papel na máquina (...).
 - Após colocar o papel na máquina (...).
 - Logo que colocou o papel na máquina (...).

5. Assinale a alternativa em que o termo destacado apresenta relação de complementação distinta dos demais.
- A) As coisinhas eram úteis ao menino.
B) O menino já sabia reagir ao impacto da injustiça paterna.
C) O pai teve o cuidado de defender o menino.
D) O menino parecia disposto a fugir.
E) O pai estava certo de que o filho estava presente na sala.
6. Em “A calma que então baixou na sala era vagamente inquietante”, há uma figura de linguagem chamada:
- A) anáfora.
B) zeugma.
C) eufemismo.
D) antítese.
E) pleonasma.
7. Em “(...) saíra de casa prevenido (...)”, a forma verbal sublinhada poderia ser substituída por:
- A) teria saído.
B) tivesse saído.
C) tinha saído.
D) tem saído.
E) terá saído.
8. Em “Saiu agora mesmo com uma trouxinha (...)”, a palavra destacada apresenta valor adverbial, o que **NÃO** ocorre em:
- A) O filho deu mesmo um susto em seu pai.
B) Onde está mesmo a chave da despensa?
C) O menino reagiu mesmo como um adulto.
D) O barulho continuou mesmo, acredita?
E) O filho mesmo decidiu fugir de casa.
9. Assinale a alternativa em que o uso do acento indicativo de crase seja facultativo.
- A) “(...) uma guinada para a esquerda (...)”.
B) “(...) correr em direção à avenida (...)”.
C) “Correu até a esquina (...)”.
D) “(...) como ele fizera com a da despensa.”
E) “(...) ele juntava ação às palavras (...)”.
10. “Distraído, o pai não reparou que ele juntava ação às palavras, no ato de juntar do chão suas coisinhas, enrolando-as num pedaço de pano.”. Assinale a afirmativa **INCORRETA** em relação a esse trecho do sexto parágrafo.
- A) A primeira vírgula é utilizada para marcar deslocamento de adjunto.
B) O fato de o pai estar distraído, concentrado em seu trabalho, já havia sido apontado em momento anterior do texto.
C) O segmento “ele juntava ação às palavras” mostra que o menino começava a agir conforme o que havia dito no texto.
D) O gerúndio “enrolando-as” pode ser substituído pela estrutura “de modo a enrolá-las” sem que haja alteração nos sentidos do texto.
E) A forma verbal “juntar” apresenta somente um complemento: “suas coisinhas”.

TEXTO 2:**FUGA**

De repente você resolve: fugir.
Não sabe para onde nem como
nem por quê (no fundo você sabe
a razão de fugir; nasce com a gente).
É preciso FUGIR.
Sem dinheiro sem roupa sem destino.
Esta noite mesmo. Quando os outros
estiverem dormindo.
Ir a pé, de pés nus.
Calçar botina era acordar os gritos
que dormem na textura do soalho.

Levar pão e rosca; para o dia.
Comida sobra em árvores
infinitas, do outro lado do projeto:
um verdor
eterno, frutescente (deve ser).
Tem à beira da estrada, numa venda.
O dono viu passar muitos meninos
que tinham necessidade de fugir
e compreende.
Toda estrada, uma venda
para a fuga.

Fugir rumo da fuga
que não se sabe onde acaba
mas começa em você, ponta dos dedos.
Cabe pouco em duas algibeiras
e você não tem mais do que duas.
Canivete, lenço, figurinhas
de que não vai se separar
(custou tanto a juntar).
As mãos devem ser livres
para pessoas, trabalhos, onças
que virão.

Fugir agora ou nunca. Vão chorar,
vão esquecer você? ou vão lembrar-se?
(lembrar é que é preciso,
compensa toda fuga.)
Ou vão amaldiçoá-lo, pais da Bíblia?
Você não vai saber. Você não volta nunca.
(Essa palavra nunca, deliciosa.)
Se irão sofrer, tanto melhor.
Você não volta nunca nunca nunca.
E será esta noite, meia-noite
Em ponto.

Você dormindo à meia-noite.

Fonte: ANDRADE, Carlos Drummond de. Fuga. In: *Menino antigo*. Rio de Janeiro: José Olympio, 1973. p. 155-156.

11. Em "(...) no fundo você sabe a razão de fugir (...)" (versos 3 e 4), a expressão destacada significa:
- intimamente.
 - aparentemente.
 - exteriormente.
 - claramente.
 - ilusoriamente.
12. A partir dos versos "De repente você resolve: fugir." (verso 1) e "É preciso FUGIR." (verso 5), assinale a alternativa que apresenta a causa para a decisão e a necessidade de fugir.
- Todo menino tende a uma aventura de fuga.
 - O eu-lírico desejava fazer as pessoas sofrerem por sua ausência.
 - Fugir é uma forma de fazer-se lembrado por outras pessoas.
 - A fuga é a única forma de se libertar das perturbações alheias.
 - Todo ser humano possui um desejo interior de fugir.
13. Entre a decisão "E será esta noite, meia-noite. / Em ponto." (versos 43 e 44) e a ação "Você dormindo à meia-noite" (verso 45), existe uma incoerência, a qual nos indica que:
- o eu-lírico não fugiu porque dormiu à meia-noite.
 - o eu-lírico sonhava com a fuga durante o sono da meia-noite.
 - o projeto de fugir é apenas uma fantasia.
 - o eu-lírico não teve coragem de fugir à meia-noite.
 - o projeto de fugir é uma loucura.
14. O autor do texto 2 propõe-se a:
- contar uma experiência pessoal e única.
 - contar uma experiência possível a todo ser humano.
 - contar a experiência de um leitor qualquer.
 - descrever uma experiência do leitor.
 - contar uma experiência vivida por ele e pelo leitor.
15. Observe as regências dos verbos destacados e a colocação do pronome oblíquo átono em "vão esquecer você? ou vão lembrar-se?" (verso 35). Assinale a alternativa em que há um desvio formal de regência verbal e/ou de colocação do pronome oblíquo átono.
- Será que vão esquecer-se de você ou vão lembrar-se de você?
 - Será que vão esquecer você ou vão lembrar-se de você?
 - Será que vão se esquecer de você ou vão se lembrar de você?
 - Será que vão esquecer de você ou vão se lembrar de você?
 - Será que vão se esquecer de você ou vão lembrar-se de você?
16. Assinale a alternativa em que a segunda oração **NÃO** veicula ideia de causa em relação ao fato expresso na primeira oração.
- Fugimos para longe. Sofríamos muito na fazenda.
 - Fugiremos descalços. Os calçados fariam algum ruído.
 - Já sonhamos com uma fuga. A vida cotidiana é muito estressante.
 - Poucas pessoas desejam fugir. A fuga parece ser, de longe, uma fantasia.
 - Às vezes, sentimo-nos desesperados. Pensamos na fuga como saída.
17. Em "(...) figurinhas / de que não vai se separar" (versos 28 e 29), o termo sublinhado foi estruturado a partir de uma motivação sintática. Assinale a alternativa que apresenta uma estrutura sintática **INADEQUADA**.
- Aquele era a despesa de cuja chave o menino se apoderou.
 - Aquela era a felicidade que se sentíamos falta.
 - Aquela era a porta por que saiu o menino.
 - Aquilo era tudo a que aspirava.
 - Aquele era o momento pelo qual tanto se esperava.
18. A respeito dos pronomes destacados em "Para com esse barulho" (texto 1) e "Esta noite mesmo" (texto 2), assinale a afirmativa correta.
- O demonstrativo "esse" é usado para sinalizar que o barulho está longe de quem pronuncia a frase.
 - O demonstrativo "Esta" é utilizado em relação a um referente temporal presente.
 - Tanto "esse" quanto "Esta" poderiam ser substituídos por "este" e "Essa", respectivamente.
 - O demonstrativo "esse" poderia ser substituído por "este" caso a forma imperativa "Para" fosse substituída por "Pare".
 - O demonstrativo "Esta" poderia ser substituído por "Aquela" devido ao fato de a fuga não ter sido possível.
19. Assinale a alternativa em que a palavra seja obrigatoriamente acentuada.
- Está.
 - Aí.
 - Irá.
 - Distraído.
 - Máquina.
20. Assinale o fragmento do texto 2 que **NÃO** apresenta qualquer recurso expressivo empregado pelo autor.
- "De repente você resolve: fugir" (v. 1).
 - "É preciso FUGIR" (v. 5).
 - "você não volta nunca nunca nunca" (v. 42).
 - "(Essa palavra nunca, deliciosa.)" (v. 40).
 - "que não se sabe onde acaba" (v. 24).

LEGISLAÇÃO

21. Ao entrar em exercício, o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo ficará sujeito a estágio probatório, durante o qual a sua aptidão e capacidade serão objeto de avaliação para o desempenho do cargo. De acordo com a Lei nº 8.112/1990, pode-se afirmar que o servidor não aprovado em estágio probatório será:

- A) reconduzido a outro cargo, ainda que não seja estável.
- B) exonerado ou, se estável, reconduzido ao cargo anteriormente ocupado, observado o disposto na lei.
- C) posto em disponibilidade até que seja feita nova avaliação.
- D) exonerado, ainda que seja estável.
- E) aproveitado em outro cargo e terá início um novo estágio probatório.

22. De acordo com José dos Santos Carvalho Filho, "a estabilidade é a garantia constitucional do servidor público estatutário de permanecer no serviço público, após três anos de efetivo exercício". CARVALHO FILHO, 2019, p. 729.

Considerando o que dispõe a Constituição da República Federativa do Brasil (1988) sobre o Instituto da Estabilidade, é correto afirmar que:

- A) são estáveis, após três anos de efetivo exercício, os servidores nomeados para cargo de provimento efetivo em virtude de concurso público.
- B) são estáveis, após dois anos de efetivo exercício, os servidores nomeados para cargo de provimento efetivo em virtude de concurso público.
- C) o servidor público estável só perderá o cargo em virtude de sentença judicial transitada em julgado.
- D) o servidor público só perderá o cargo mediante processo administrativo em que lhe seja assegurada ampla defesa.
- E) o servidor demitido não pode ser reintegrado, ainda que sua demissão seja invalidada por sentença judicial, em razão da supremacia da decisão administrativa.

23. Carla Beatriz, servidora pública federal, investida, há dois anos, no cargo efetivo de Assistente em Administração da UFRJ, solicita licença para capacitação, nos termos da Lei nº 8.112/1990. A referida licença, ainda que interessante para a Administração, não foi aprovada, considerando que a servidora não havia completado o tempo necessário de efetivo exercício exigido por lei. Sobre essa decisão administrativa, pode-se afirmar que:

- A) está correta, pois a legislação determina que, após cada quinquênio de efetivo exercício, o servidor poderá afastar-se do exercício do cargo efetivo, por até um ano, sem a respectiva remuneração, para participar de curso de capacitação profissional.
- B) não está correta, pois a legislação determina que, após dois anos de efetivo exercício, o servidor poderá, ainda que não seja interesse da Administração, afastar-se do exercício do cargo efetivo, com a respectiva remuneração, para participar de curso de capacitação profissional.
- C) não está correta, pois a legislação não determina tempo de efetivo exercício para o servidor

se afastar do cargo, por até três meses e sem remuneração, para participar de curso de capacitação profissional.

- D) está correta, pois a legislação determina que, após cada quinquênio de efetivo exercício, o servidor poderá, no interesse da Administração, afastar-se do exercício do cargo efetivo com a respectiva remuneração, por até três meses, para participar de curso de capacitação profissional.
- E) está correta, pois a legislação determina que, após seis anos de efetivo exercício, o servidor poderá, ainda que não seja interesse da Administração, afastar-se do exercício do cargo efetivo, sem a respectiva remuneração, por até seis meses.

24. Charles Maia, estudante de Direito, solicitou à UFRJ informações sobre valores contratuais da reforma do Palácio Universitário, no Campus da Praia Vermelha. Ao receber o pedido de acesso à informação, a Administração exigiu do interessado os motivos determinantes da solicitação, sob pena de não atender à demanda de imediato. Nos termos da Lei nº 12.527/2011, que regula o acesso a informações, a respectiva exigência:

- A) tem amparo legal, considerando que a lei de acesso à informação condiciona o atendimento da demanda à apresentação dos motivos determinantes da solicitação.
- B) tem amparo legal, porque o motivo apresentado pelo requerente vai determinar o prazo para o acesso à informação, que pode ser de até 60 (sessenta) dias.
- C) não tem amparo legal, considerando que a legislação só veda exigências relativas à identificação do requerente.
- D) tem amparo legal, pois o cidadão não pode solicitar informação relativa a valores de contratos administrativos porque trata-se de informação sigilosa.
- E) não tem amparo legal, tendo em vista que são vedadas quaisquer exigências relativas aos motivos determinantes da solicitação de informações de interesse público.

25. Sobre o Código de Ética do Servidor Público do Poder Executivo Federal, é **INCORRETO** afirmar que:

- A) a remuneração do servidor público é custeada pelos tributos pagos direta e 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.
- B) toda pessoa tem direito à verdade, mas o servidor pode omiti-la, quando contrária aos interesses da Administração Pública, devido ao princípio da primazia do interesse público.
- C) é dever do servidor público facilitar a fiscalização de todos atos ou serviços por quem de direito.
- D) é vedado ao servidor público deixar de utilizar os avanços técnicos e científicos ao seu alcance ou do seu conhecimento para atendimento de seu mister.
- E) toda ausência injustificada do servidor ao seu local de trabalho é fator de desmoralização do serviço público, o que quase sempre conduz à desordem nas relações humanas.

26. Para José dos Santos Carvalho Filho, “podemos conceituar a licitação como o procedimento administrativo vinculado por meio do qual os entes da Administração Pública e aqueles por ela controlados selecionam a melhor proposta entre as oferecidas pelos vários interessados, com dois objetivos: a celebração de contratos, ou a obtenção do melhor trabalho técnico, artístico ou científico”. CARVALHO FILHO, 2019, p. 246.

A licitação é norteada por alguns princípios, os quais definem os lineamentos em que se deve situar o procedimento licitatório. De acordo com a Lei nº 8.666/1993, assinale a alternativa que **NÃO** apresenta um princípio fundamental da licitação.

- A) Legalidade.
- B) Impessoalidade.
- C) Moralidade.
- D) Julgamento subjetivo.
- E) Publicidade.

27. Luiz Alfredo, servidor público federal, investido no cargo de administrador na UFRJ e localizado no Setor de Licitações e Contratos, foi nomeado para compor Comissão de Processo Administrativo Disciplinar com vistas a apurar possível fraude em procedimento licitatório, realizado por ele e por sua equipe de trabalho. Diante desta nomeação, cabe ao servidor:

- A) aceitar a nomeação e atuar como presidente da comissão, considerando que tem interesse direto na matéria, objeto do processo administrativo disciplinar.
- B) omitir-se no dever de comunicar o impedimento à autoridade competente, considerando o princípio da indisponibilidade do interesse público.
- C) realizar o trabalho para o qual foi nomeado, seguindo os ritos processuais que delimitam o processo administrativo disciplinar no âmbito da Administração Pública.
- D) comunicar à autoridade competente que está impedido de atuar no processo administrativo disciplinar, porque tem interesse direto na matéria.
- E) comunicar à autoridade competente que tal apuração só pode ser realizada no âmbito do judiciário, tendo em vista que a Administração Pública não tem competência para investigar fraudes.

28. “A expressão administração pública admite mais de um sentido. No sentido objetivo, exprime a ideia de atividade, tarefa, ação, enfim a própria função administrativa, constituindo-se como o alvo que o governo quer alcançar. No sentido subjetivo, ao contrário, a expressão indica o universo de órgãos e pessoas que desempenham a mesma função.” CARVALHO FILHO, 2019, p. 483.

Sobre a Administração Pública, de acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil (1988), assinale a alternativa correta.

- A) É composta somente pela administração indireta, cujo objetivo é o de desempenhar as atividades administrativas de forma descentralizada.

- B) Divide-se em administração direta e indireta, as quais obedecem aos princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.
- C) É composta somente pela administração direta, órgãos que integram as pessoas federativas, aos quais foi atribuída a competência para o exercício, de forma centralizada, das atividades administrativas do Estado.
- D) É composta pela administração direta, cujas entidades são as autarquias, as empresas públicas, as sociedades de economia mista e as fundações públicas.
- E) É composta pela administração indireta, que abrange as pessoas políticas da federação, cuja competência é a de exercer a atividade administrativa.

29. Sobre os direitos e vantagens do servidor público federal, amparados pela Lei nº 8.112/1990, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Remuneração é o vencimento do cargo efetivo, acrescido das vantagens pecuniárias permanentes estabelecidas em lei.
- B) As faltas justificadas decorrentes de caso fortuito ou de força maior poderão ser compensadas a critério da chefia imediata, sendo, assim, consideradas como efetivo exercício.
- C) O vencimento, a remuneração e o provento não serão objeto de arresto, sequestro ou penhora, exceto nos casos de prestação de alimentos resultante de decisão judicial.
- D) O servidor perderá a remuneração do dia em que faltar ao serviço, sem motivo justificado.
- E) O vencimento do cargo efetivo, acrescido das vantagens de caráter permanente, é redutível, em qualquer hipótese.

30. De acordo com a Lei nº 13.460/2017, que dispõe sobre participação, proteção e defesa dos direitos do usuário dos serviços públicos da administração pública, o usuário de serviço público tem direito à adequada prestação dos serviços, devendo os agentes públicos e prestadores de serviços públicos observar as seguintes diretrizes, **EXCETO**:

- A) autenticação de documentos pelo próprio agente público, à vista dos originais apresentados pelo usuário, vedada a exigência de reconhecimento de firma, salvo em caso de dúvida de autenticidade.
- B) utilização de linguagem simples e compreensível, evitando o uso de siglas, jargões e estrangeirismos.
- C) adequação entre meios e fins, permitida a imposição de exigências, obrigações, restrições e sanções, ainda que não previstas na legislação.
- D) aplicação de soluções tecnológicas que visem a simplificar processos e procedimentos de atendimento ao usuário e a propiciar melhores condições para o compartilhamento das informações.
- E) presunção de boa-fé do usuário.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 31.** Para a descrição das estruturas do corpo, são utilizados termos anatômicos, palavras técnicas que orientam quanto à posição e à localização de estruturas no corpo humano. Alguns desses termos têm origem a partir de planos imaginários que cruzam o corpo na posição ortostática. Com relação aos planos anatômicos, marque a alternativa correta.
- A) Plano sagital: é o plano horizontal que passa paralelamente ao plano mediano, dividindo o corpo em partes lateral direita e lateral esquerda.
 - B) Plano coronal: é o plano vertical que atravessa o corpo, formando ângulos retos com o plano sagital e dividindo o corpo em partes superior e inferior.
 - C) Plano mediano: é o plano vertical que corta o corpo longitudinalmente, dividindo-o nas metades direita e esquerda.
 - D) Plano transversal: é o plano vertical que atravessa o corpo, formando ângulos retos com o plano mediano e frontal e dividindo o corpo em partes anterior e posterior.
 - E) Plano frontal: é um plano que representa um corte do corpo que não é seccionado ao longo de um dos planos anatômicos.
- 32.** Para a formolização de cadáveres, é necessário que a solução conservante se distribua entre os tecidos. Uma maneira eficaz de obter essa distribuição é perfundir o corpo a partir de vasos sanguíneos. Com relação ao sistema vascular, pode-se afirmar que a:
- A) artéria carótida comum direita começa na bifurcação do tronco braquiocefálico e emite as artérias carótida externa direita e intervertebral.
 - B) artéria braquial começa na margem lateral da primeira costela como a continuação da artéria subclávia e termina na margem inferior do músculo redondo maior.
 - C) artéria poplítea é a continuação da artéria tibial posterior e começa no ponto em que penetra o hiato dos adutores.
 - D) artéria ulnar situa-se sob o músculo braquiorradial até chegar à parte distal do antebraço, onde se curva dorsalmente ao redor do escafoide e do trapézio e atravessa o assoalho da tabaqueira anatômica.
 - E) artéria femoral é a continuação da artéria ilíaca externa distal ao ligamento inguinal. Entra no triângulo femoral profundamente ao ponto médio do ligamento inguinal.
- 33.** A Lei nº 8.501/1992 dispõe sobre a utilização de cadáver não reclamado para fins de estudo ou pesquisa. Com base nessa lei, é proibido o uso de cadáver:
- A) sem documentação de identificação pessoal.
 - B) ainda que identificado, sobre o qual inexistam informações relativas a endereços de parentes ou responsáveis legais.
 - C) cuja morte foi resultado de causa não natural.
 - D) cuja morte foi resultado de causa externa e que não tenha sido necropsiado.
 - E) que foi necropsiado.
- 34.** A fixação é uma das etapas mais importantes da técnica histológica, pois visa a interromper o metabolismo celular, de modo a estabilizar as estruturas e os componentes bioquímicos intra e extracelulares, preservar e conservar os elementos teciduais, além de permitir a penetração de outras substâncias subsequentes à fixação. Sobre a etapa de fixação, é correto afirmar que:
- A) quando o formaldeído é exposto à luz, isto é, ao oxigênio atmosférico e tecidual, ocorre a oxidação do formaldeído, formando ácido fórmico.
 - B) a fixação química é obtida quando se utilizam substâncias químicas capazes de formar reações com os sítios das biomoléculas, estabilizando-as e impedindo a alteração tecidual com relação à estruturação química; entretanto, permite a alteração morfológica.
 - C) a escolha de um fixador não depende da natureza do processo patológico presente no tecido, da estrutura celular e/ou tecidual, ou, da natureza bioquímica do elemento que se deseja preservar.
 - D) são conservantes oxidantes o formaldeído, o glutaraldeído e o paraformaldeído comercial.
 - E) são características que tornaram o formaldeído comercial o mais usado na rotina histológica: seu baixo custo financeiro, seu fácil preparo e sua baixa toxicidade.
- 35.** O formaldeído comercial é um gás incolor comercialmente fornecido em solução na concentração de 37% ou 40%. Apesar disso, convencionou-se chamar esse formaldeído de absoluto. Por esse motivo, quando se prepara uma solução a 10% à base de formaldeído comercial, na verdade, a solução estará a 3,7% ou 4%. Com base nessa informação, marque a alternativa que corresponde à quantidade de formaldeído comercial em litros necessária para produzir uma solução de 20 litros de formalina a 20%.
- A) 4,0 litros.
 - B) 2,0 litros.
 - C) 3,0 litros.
 - D) 5,0 litros.
 - E) 6,0 litros.

36. O artigo 212 do Código Penal Brasileiro tipifica como crime o desrespeito ao cadáver ou às suas cinzas, através de palavras, gestos ou ações. Marque a alternativa que corresponde ao crime mencionado no referido artigo.
- A) Destruição, subtração ou ocultação de cadáver.
 - B) Violação de sepultura.
 - C) Vilipêndio a cadáver.
 - D) Impedimento ou perturbação de cerimônia funerária.
 - E) Ultraje a culto e impedimento ou perturbação de ato a ele relativo.
37. Durante a realização de uma necropsia, é necessário o uso de Equipamentos de Proteção Individual. Marque a alternativa em que todos os equipamentos são estritamente necessários nesse processo.
- A) Protetor de tireoide, luva, máscara e joelheira.
 - B) Avental de chumbo, luva anticorte, gorro e óculos de proteção.
 - C) Máscara facial, touca, protetor auricular e luva.
 - D) Dosímetro, sapato de segurança, luva e capote.
 - E) Luva, máscara, óculos de proteção, avental e botas.
38. Chegou ao laboratório para preparação de material anatômico um cadáver que apresentava mancha verde na fossa ilíaca direita. Pode-se afirmar que estava morto, pelo menos, há:
- A) 12 e 18 horas.
 - B) 2 dias.
 - C) aproximadamente 60 horas.
 - D) 3 dias.
 - E) 20 e 24 horas.
39. Para preparação de esqueletos articulados, é necessário que todo o tecido ósseo esteja limpo, seco e desprovido de partes de tecido mole. Assinale a etapa que corresponde à colocação dos ossos em imersão em água corrente por um tempo suficiente para retirada de tecidos moles.
- A) Corrosão.
 - B) Maceração.
 - C) Descalcificação.
 - D) Diafanização.
 - E) Autoclavação.
40. Assinale a alternativa que apresenta o instrumento mais adequado para a retirada do plastrão esternal.
- A) Costótomo.
 - B) Enterótomo.
 - C) Pinça hemostática.
 - D) Faca de amputação.
 - E) Machadinha.
41. Em relação às noções gerais de ética em necropsia, é correto afirmar que:
- A) a ética é a ciência que busca os modelos de experiência dos seres humanos.
 - B) a ética é uma ciência fácil de conceituar, pois baseia-se nos costumes, nos valores e nas experiências que diferem de pessoa para pessoa.
 - C) se nos detivermos ao significado restrito da palavra, veremos que muitas vezes ética se confunde com moral, pois suas raízes têm significados diferentes.
 - D) existem modelos de conduta na vida profissional que se tornam deveres profissionais, já que o exercício da profissão é um ato isolado.
 - E) a ética fundamenta-se em valores, os quais, em geral, são designados valores do bem, estabelecendo que existe uma conexão entre dever e o que é valioso.
42. Quanto à biossegurança, pode-se afirmar que:
- A) os óculos de proteção são usados durante a realização de procedimentos em que haja respingo de sangue nas mucosas do nariz e dos olhos.
 - B) as luvas de pano servem para diminuir o risco de escape do instrumental das mãos do funcionário, sendo desnecessário o uso de luvas de látex ou PVC.
 - C) as luvas de PVC podem ser reutilizadas se permanecerem por 12 horas em solução de álcool etílico.
 - D) os Equipamentos de Proteção Individuais conferem proteção à cabeça, ao tronco, aos membros superiores, aos membros inferiores, à pele e ao aparelho respiratório do indivíduo.
 - E) o capote protege durante os procedimentos em que haja contato com material biológico e químico em todas as etapas envolvidas na atividade de necropsia as quais impliquem risco médio de exposição.
43. Assinale a alternativa que apresenta o instrumento destinado à retirada das costelas.
- A) O raquíto.
 - B) A machadinha.
 - C) A cisalha.
 - D) A faca de Virchow.
 - E) A tesoura de Smith.
44. Durante a necropsia do sistema nervoso central, em que a técnica utilizada é a de Ghon, a glândula hipófise deve ser retirada por meio de uma incisão sobre o diafragma da sela. O procedimento correto a ser adotado é:
- A) colocar a ponta do raquíto na borda posterior da sela e martelar com o instrumento orientado para trás.
 - B) utilizar a tesoura de Mayo, que possibilita quebrar os processos pterigoideos.
 - C) remover a glândula juntamente com o arcabouço ósseo que a envolve, bastando serrar os ossos da calota do crânio.
 - D) desprender a foice do cérebro da apófise crista galli, inclinándolo para trás até a parte posterior do osso.
 - E) aquele conhecido como biestilóide, feito cerca de 1 a 2 cm atrás da borda inferior do pavilhão auricular direito, estendendo-se pela convexidade do crânio até alcançar o ponto correspondente contralateral.

- 45.** Com relação à técnica de Virchow, pode-se afirmar que consiste em:
- A) colocar o encéfalo sobre a mesa, assentando-o pela convexidade e cortar os pedúnculos cerebrais perpendicularmente ao seu eixo e imediatamente acima da protuberância.
 - B) posicionar o cadáver em decúbito ventral, pois a via de acesso adotada será posterior. É aconselhável realizar essa técnica antes da abertura do tórax e do abdome, já que os órgãos dessas cavidades, quando em suas posições anatômicas, conferem maior suporte ao corpo.
 - C) aplicar a tesoura na porção central da fontanela anterior ou bregmática, direcionando o corte inicialmente para frente, ao longo da sutura metópica e, em seguida, para trás, em sentido longitudinal, até atingir a fontanela posterior ou lambdoide no nível occipital.
 - D) abrir e examinar os órgãos no próprio sítio anatômico, sendo posteriormente retirados em bloco.
 - E) uma incisão única, medial, que se inicia na margem inferior do mento, seguindo a linha média, pela face anterior do pescoço, tórax e abdome, contornando, neste último, o umbigo, pelo lado esquerdo, até atingir o púbis.
- 46.** Na necropsia, os órgãos podiam ser examinados como um monobloco, seccionados em sua posição anatômica, analisados no próprio local e só depois se realizava a exérese de cada órgão individualmente a despeito de sua associação funcional com os demais. Essa possibilidade de exame corresponde à:
- A) técnica de Rokitansky (1842).
 - B) técnica de Ghon (1890).
 - C) técnica de Rokitansky (1843).
 - D) técnica de Virchow (1893).
 - E) técnica de Ghon (1900).
- 47.** Em relação à Tanatologia, é correto afirmar que a rigidez cadavérica:
- A) surge de duas a quatro horas nos membros inferiores.
 - B) em geral surge na mandíbula e nuca da primeira à segunda hora após o óbito.
 - C) surge de uma a duas horas nos músculos torácicos e abdominais.
 - D) em geral surge na mandíbula e nuca da quarta à sexta hora após o óbito.
 - E) surge de seis a oito horas nos membros superiores.
- 48.** Quanto ao embalsamento do cadáver, é correto afirmar que:
- A) o cadáver a ser embalsamado não deve ser recente e independe da doença motivadora da morte.
 - B) o cadáver é inicialmente colocado sobre a mesa, sendo apenas despido e depilado.
 - C) antes da injeção, não se deve movimentar as grandes articulações.
 - D) a injeção de fixador e a imersão da peça em líquido fixador não são suficientes para se obter uma fixação uniforme.
 - E) os dedos devem estar estendidos e aduzidos.
- 49.** Quando o cadáver inteiro é recebido no laboratório de anatomia, para evitar a deterioração do tecido muscular, é necessário injetar fixador nas vias vasculares. Nesse contexto, é correto afirmar que:
- A) o vaso sanguíneo que transporta o sangue do coração ao músculo estriado esquelético é chamado de artéria axilar.
 - B) o vaso sanguíneo que transporta o sangue do músculo estriado esquelético ao coração é chamado de veia cava inferior.
 - C) o vaso sanguíneo que transporta o sangue do coração ao músculo liso é chamado de veia cava superior.
 - D) o vaso sanguíneo que transporta o sangue do músculo do miocárdio ao próprio coração é chamado de artéria coronária.
 - E) o vaso sanguíneo que transporta o sangue do pulmão ao coração é chamado de artéria pulmonar.
- 50.** Assinale a alternativa que apresenta o único osso que não se articula com outro osso.
- A) Patela.
 - B) Martelo.
 - C) Hioide.
 - D) Mastoide.
 - E) Estiloide.



UFRJ
