



CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 255/2019

TÉCNICO EM LABORATÓRIO / PATOLOGIA CLÍNICA

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 utiliza somente adjetivação para veicular uma visão negativa da ação do menino.
 - O autor apresenta as circunstâncias em que protagonista e antagonista são colocados em conflito.
 - 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 fuga da criança tem como causa uma vingança contra a repreensão do pai.
 - 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.
- 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.”
 - “(...) metade de uma tesourinha enferrujada (...)”.
 - “Chamou-o, mas ele apertou o passinho.”
 - “(...) 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 pai teve o cuidado de defender o menino.
 C) O menino parecia disposto a fugir.
 D) O menino já sabia reagir ao impacto da injustiça paterna.
 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 filho mesmo decidiu fugir de casa.
 D) O menino reagiu mesmo como um adulto.
 E) O barulho continuou mesmo, acredita?
9. Assinale a alternativa em que o uso do acento indicativo de crase seja facultativo.
- A) “(...) uma guinada para a esquerda (...)”.
 B) “Correu até a esquina (...)”.
 C) “(...) correr em direção à avenida (...)”.
 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:
- aparentemente.
 - exteriormente.
 - claramente.
 - intimamente.
 - 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 ser humano possui um desejo interior 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.
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 projeto de fugir é apenas uma fantasia.
 - o eu-lírico sonhava com a fuga durante o sono da meia-noite.
 - 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 a experiência de um leitor qualquer.
 - descrever uma experiência do leitor.
 - contar uma experiência possível a todo ser humano.
 - 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 se esquecer de você ou vão lembrar-se de você?
 - Será que vão esquecer de você ou vão se lembrar de você?
16. Assinale a alternativa em que a segunda oração **NÃO** veicula ideia de causa em relação ao fato expresso na primeira oração.
- Às vezes, sentimo-nos desesperados. Pensamos na fuga como saída.
 - 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.
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 despensa de cuja chave o menino se apoderou.
 - Aquela era a porta por que saiu o menino.
 - Aquela era a felicidade que se sentíamos falta.
 - 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 "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.
 - O demonstrativo "esse" é usado para sinalizar que o barulho está longe de quem pronuncia a frase.
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).
 - "que não se sabe onde acaba" (v. 24).
 - "É preciso FUGIR" (v. 5).
 - "você não volta nunca nunca nunca" (v. 42).
 - "(Essa palavra nunca, deliciosa.)" (v. 40).

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) posto em disponibilidade até que seja feita nova avaliação.
- C) exonerado ou, se estável, reconduzido ao cargo anteriormente ocupado, observado o disposto na lei.
- 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 dois anos de efetivo exercício, os servidores nomeados para cargo de provimento efetivo em virtude de concurso público.
- B) o servidor público estável só perderá o cargo em virtude de sentença judicial transitada em julgado.
- C) são estáveis, após três anos de efetivo exercício, os servidores nomeados para cargo de provimento efetivo em virtude de concurso público.
- 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, 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.
- B) 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.
- C) 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.

- D) 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.
- 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) não tem amparo legal, tendo em vista que são vedadas quaisquer exigências relativas aos motivos determinantes da solicitação de informações de interesse público.
- E) tem amparo legal, pois o cidadão não pode solicitar informação relativa a valores de contratos administrativos porque trata-se de informação sigilosa.

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) é dever do servidor público facilitar a fiscalização de todos atos ou serviços por quem de direito.
- C) 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.
- D) 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.
- E) 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.

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) comunicar à autoridade competente que está impedido de atuar no processo administrativo disciplinar, porque tem interesse direto na matéria.
- B) aceitar a nomeação e atuar como presidente da comissão, considerando que tem interesse direto na matéria, objeto do processo administrativo disciplinar.
- C) omitir-se no dever de comunicar o impedimento à autoridade competente, considerando o princípio da indisponibilidade do interesse público.
- D) realizar o trabalho para o qual foi nomeado, seguindo os ritos processuais que delimitam o processo administrativo disciplinar no âmbito da Administração Pública.
- 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) 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.
- C) É composta pela administração direta, cujas entidades são as autarquias, as empresas públicas, as sociedades de economia mista e as fundações públicas.
- D) É composta pela administração indireta, que abrange as pessoas políticas da federação, cuja competência é a de exercer a atividade administrativa.
- E) Divide-se em administração direta e indireta, as quais obedecem aos princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.

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 do cargo efetivo, acrescido das vantagens de caráter permanente, é redutível, em qualquer hipótese.
- D) 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.
- E) O servidor perderá a remuneração do dia em que faltar ao serviço, sem motivo justificado.

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) 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.
- D) presunção de boa-fé do usuário.
- E) adequação entre meios e fins, permitida a imposição de exigências, obrigações, restrições e sanções, ainda que não previstas na legislação.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Um hospital de um município, localizado a 85 km do Rio de Janeiro e a cerca de 1500 metros de altitude, solicita ao laboratório a realização de uma contagem de células no LÍQUOR (Líquido Céfalorraquidiano-LCR); uma cultura; GRAM no LCR e um hemograma de um paciente que lá deu entrada com suspeita de meningite. Indique a orientação mais adequada em relação ao transporte da amostra para a realização da contagem de leucócitos e hemácias; cultura; Gram do LCR e a realização do hemograma.
- A) Acondicionar em caixa de isopor sem termômetro, contendo gelo seco para gerar temperatura de freezer. As amostras são: um tubo de EDTA com sangue para o hemograma, um tubo com ágar chocolate enriquecido, onde foi semeado 1 ml de LCR para cultura e dois tubos sem aditivos contendo pelo menos 1 ml de LCR para realização do GRAM e citometria. Os tubos deverão estar protegidos para não haver contato direto com o gelo reciclável, embora expostos à temperatura de geladeira.
- B) Acondicionar em caixa térmica com termômetro, contendo gelo seco para gerar temperatura de freezer. As amostras são: um tubo de EDTA com sangue para o hemograma, um tubo com ágar chocolate enriquecido, onde foi semeado 1 ml de LCR para cultura e um tubo sem aditivos contendo pelo menos 1 ml de LCR para realização do GRAM. Os tubos deverão estar protegidos para não haver contato direto com o gelo seco, embora expostos à temperatura de 0°C.
- C) Acondicionar as amostras em caixa térmica plástica com termômetro, colocando gelo reciclável para garantir uma temperatura de geladeira até a entrega das amostras no destino. As amostras são: um tubo de EDTA com sangue para o hemograma e dois tubos sem aditivos contendo pelo menos 1 ml de LCR para realização do GRAM e citometria. Os tubos deverão estar em uma estante e protegidos para não haver contato direto com o gelo reciclável, embora expostos à temperatura de geladeira. Em outra caixa com termômetro, transportar à temperatura ambiente um tubo com ágar chocolate enriquecido, onde foi semeado 1 ml de LCR para cultura.
- D) Acondicionar em caixa de isopor com termômetro, com gelo seco gerando temperatura de freezer. As amostras são: um tubo de EDTA com sangue para o hemograma, dois tubos com ágar chocolate enriquecido, onde foi semeado 1 ml de LCR para cultura e um tubo sem aditivos contendo pelo menos 1 ml de LCR para realização do GRAM e citometria. Os tubos deverão estar protegidos para não haver contato direto com o gelo seco, embora expostos à temperatura abaixo de 0°C.
- E) Acondicionar em caixa térmica plástica com termômetro, com gelo reciclável para garantir uma temperatura de geladeira até a entrega das amostras no destino. As amostras são: um tubo de EDTA com sangue para o hemograma e dois tubos sem aditivos contendo pelo menos 1 ml de LCR para realização do GRAM e citometria. Os tubos deverão estar protegidos para não haver contato direto com o gelo reciclável, embora expostos à temperatura de geladeira. Em outra caixa com termômetro, transportar à temperatura ambiente um tubo com ágar chocolate enriquecido, onde foi semeado 1 ml de LCR para cultura.
32. Foi solicitada a coleta de uma gasometria venosa. Respeitando as recomendações da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/Medicina Laboratorial (SBPC/ML) para coleta de sangue venoso (2010), é correto afirmar que:
- A) deve-se usar seringa de polipropileno com heparina lítica liofilizada (específica para esta finalidade), sem tampa, e o sangue deve ser analisado dentro de, no máximo, trinta minutos após a coleta.
- B) deve-se usar seringa de polipropileno com heparina lítica liofilizada (específica para esta finalidade), com tampa, e o sangue deve ser analisado dentro de, no máximo, trinta minutos após a coleta.
- C) deve-se usar seringa de vidro com heparina líquida (injetável), sem tampa, e o sangue deve ser analisado dentro de, no máximo, trinta minutos após a coleta.
- D) deve-se usar seringa de polipropileno com heparina lítica liofilizada, sem tampa, e o sangue deve ser analisado dentro de, no máximo, dez minutos após a coleta.
- E) deve-se usar seringa de polipropileno com heparina líquida, com tampa, e o sangue deve ser analisado dentro de, no máximo, quatro horas após a coleta.
33. Segundo o Manual Técnico para o Diagnóstico da Infecção pelo HIV em Adultos e Crianças de 2018:
- A) a positividade em um Teste Rápido para HIV exige a realização de teste de Biologia Molecular (carga Viral) e a quantificação de CD4 e CD8 para definir o paciente como portador do vírus HIV e, posteriormente, iniciar o tratamento com antirretrovirais.
- B) a positividade em dois Testes Rápidos (TR1 + TR2) para HIV não exige a realização de teste de Biologia Molecular (carga Viral) ou a quantificação de CD4 e CD8 para definir o paciente como portador do vírus HIV e, posteriormente, iniciar o tratamento com antirretrovirais.
- C) a positividade em dois Testes Rápidos (TR1 + TR2) para HIV são suficientes para definir o início do tratamento com antirretrovirais.
- D) a positividade em dois Testes Rápidos (TR1 + TR2) para HIV exige a realização de teste de Biologia Molecular (carga Viral) e a quantificação de CD4 e CD8 para definir o paciente como portador do vírus HIV e, posteriormente, iniciar o tratamento com antirretrovirais.
- E) a positividade em dois Testes Rápidos (TR1 + TR2) para HIV exige a realização de teste de Western Blot para definir o paciente como portador do vírus HIV e, posteriormente, iniciar o tratamento com antirretrovirais.

- 34.** Em um EAS, pesquisa de Elementos Anormais e Sedimentoscopia, a utilização de um refratômetro visa a determinar:
- A) o pH.
 - B) a bilirrubina.
 - C) os corpos cetônicos.
 - D) a cor.
 - E) a densidade.
- 35.** Em um clearance de creatinina, haverá a dosagem da creatinina na urina de 24 horas e no soro. A amostra de sangue deve ser colhida:
- A) no meio da coleta da urina de 24 horas.
 - B) a qualquer tempo.
 - C) no início da coleta de urina de 24 horas.
 - D) logo após o término da coleta de urina de 24 horas.
 - E) em dias diferentes, com intervalo de 24 horas.
- 36.** Os contadores automáticos de células realizam o hemograma completo, a contagem de plaquetas e de reticulócitos em cerca de um minuto. Contudo, o contador automático do laboratório parou de funcionar. Necessitando realizar uma contagem de reticulócitos com urgência, o corante a ser utilizado para coloração é:
- A) may-Grunwald.
 - B) may-Grunwald-Giensa.
 - C) ziehl-Neelsen.
 - D) Leishman.
 - E) azul cresil brilhante.
- 37.** A um paciente pediátrico com febre de origem desconhecida, com suspeita de sepse, foram solicitados os exames de hemocultura, hemograma, tempo de tromboplastina parcial ativada e tempo de protrombina. Segundo as recomendações da CSLI H3-A6 e da SBPC/ML para coleta de sangue venoso (2010), assinale a ordem correta dos tubos a serem utilizados para a realização desses exames, sabendo-se que todos os tubos são plásticos e que a coleta será a vácuo, por meio de escalpe 23G de segurança.
- A) Frasco de hemocultura pediátrico, tubo com EDTA (tampa roxa) e tubo com citrato de sódio (tampa azul).
 - B) Frasco de hemocultura pediátrico, tubo de citrato de sódio (tampa azul) e tubo com EDTA (tampa roxa).
 - C) Tubo com citrato de sódio (tampa azul), tubo com EDTA (tampa roxa) e frasco de hemocultura pediátrico.
 - D) Tubo com citrato de sódio (tampa azul), frasco de hemocultura pediátrico e tubo com EDTA (tampa roxa).
 - E) Tubo com EDTA (tampa roxa), tubo com citrato de sódio (tampa azul) e frasco de hemocultura pediátrico.
- 38.** Para medir controle da velocidade da centrífuga, usa-se:
- A) tacógrafo.
 - B) termômetro.
 - C) tacômetro.
 - D) densímetro.
 - E) refratômetro.
- 39.** Segundo as diretrizes da SBD (Sociedade Brasileira de Diabetes) e da ADA (Associação Americana de Diabetes) de 2019, é válida a interpretação de uma glicemia de jejum se:
- A) houver ausência de ingestão calórica por pelo menos seis horas.
 - B) houver ausência de ingestão calórica por pelo menos doze horas.
 - C) não houver ausência de ingestão calórica por pelo menos oito horas.
 - D) houver ausência de ingestão calórica por pelo menos oito horas.
 - E) não houver ausência de ingestão calórica por pelo menos seis horas.
- 40.** Ao realizar a centrifugação de vários tubos, alguns de volumes diferentes, deve-se:
- A) agrupar dois tubos de mesmo tipo (tubos de tampa de cores iguais) e de volumes semelhantes e colocá-los na caçapa do lado direito.
 - B) agrupar dois tubos de mesmo tipo (tubos de tampa de cores iguais) e de volumes semelhantes e colocá-los na caçapa do lado esquerdo.
 - C) colocar qualquer tubo em qualquer caçapa.
 - D) agrupar dois tubos de mesmo tipo (tubos de tampa de cores iguais) e de volumes semelhantes e colocá-los em caçapas opostas, frente a frente.
 - E) agrupar os tubos mais cheios no centro e os mais vazios na periferia das caçapas.
- 41.** Para realizar a limpeza de um equipamento, o manual indica utilizar 100 ml de hipoclorito de sódio a 2%, embora no laboratório só esteja disponível o hipoclorito de sódio a 10%. Dentre as diluições com água destilada a seguir, assinale a que atenderá ao requerido no manual.
- A) 1/5 utilizando 20 ml de hipoclorito a 10% e 80 ml de água destilada.
 - B) 1/5 utilizando 2 ml de hipoclorito a 10% e 100 ml de água destilada.
 - C) 1/100 utilizando 20 ml de hipoclorito a 10% e 80 ml de água destilada.
 - D) 1/10 utilizando 10 ml de hipoclorito a 10% e 90 ml de água destilada.
 - E) 1/50 utilizando 20 ml de hipoclorito a 10% e 880 ml de água destilada.
- 42.** Após utilizar algumas pipetas sorológicas de precisão, elas foram submetidas à lavagem com degermantes, detergentes e água destilada e, posteriormente, deverão:
- A) ser colocadas na estufa à 200°C para secarem.
 - B) ser autoclavadas e depois secadas na estufa a 200°C.
 - C) ficar à temperatura ambiente até secarem.
 - D) ser autoclavadas e depois secadas à temperatura ambiente.
 - E) ser autoclavadas.

- 43.** Os frascos com conservante para coleta de urina para cultura e/ou EAS utilizam ácido bórico, o que dispensa a refrigeração e garante a amostra de urina por até:
- A) 72 horas após a coleta.
 - B) 96 horas após a coleta.
 - C) 120 horas após a coleta.
 - D) 48 horas após a coleta.
 - E) 150 horas após a coleta.
- 44.** O sangue colhido para os exames de Tempo de Protrombina, Tempo de Tromboplastina Parcial ativado e Fibrinogênio é colocado no tubo de tampa azul, que deverá ser centrifugado:
- A) no máximo em 30 minutos, sendo que o plasma permanecerá estável por uma semana à temperatura ambiente.
 - B) Imediatamente, sendo que o plasma permanecerá estável por uma semana à temperatura ambiente.
 - C) no máximo em 30 minutos, sendo que o plasma permanecerá estável por duas horas à temperatura de geladeira.
 - D) Imediatamente, sendo que o plasma permanecerá estável por 72 horas à temperatura ambiente.
 - E) Imediatamente, sendo que o plasma permanecerá estável por uma semana à temperatura de geladeira.
- 45.** Ao receber amostras para dosagem de ferro e ferritina, e após a centrifugação, observa-se intensa hemólise no soro para as duas dosagens. Assinale a opção tecnicamente correta.
- A) Não se realizam as dosagens e solicitam-se novas amostras, informando a presença de intensa hemólise como interferente.
 - B) Não se realizam as dosagens, não se informa o motivo nem solicita nova amostra.
 - C) Realizam-se as dosagens e não se informa nenhuma interferência pela hemólise.
 - D) Realiza-se a dosagem de ferro, mas não de ferritina, e não se informa o motivo.
 - E) Realiza-se a dosagem de ferritina, mas não de ferro, e não se informa o motivo.
- 46.** Segundo o Manual de Recomendações Para o Controle da Tuberculose no Brasil, na edição de 2011, reeditada em 2019, em uma prova tuberculínica (PPD), após a aplicação do PPD, a leitura deve ser realizada de:
- A) 12 a 36 horas, podendo ser estendida até 72 horas.
 - B) 48 a 72 horas, podendo ser estendida até 96 horas.
 - C) 24 a 48 horas, podendo ser estendida até 72 horas.
 - D) 48 a 96 horas, podendo ser estendida até 120 horas.
 - E) 24 a 36 horas, podendo ser estendida até 72 horas.
- 47.** Um paciente com solicitação do exame de sangue oculto nas fezes aguarda orientação para coleta da amostra. Sabendo que o laboratório utiliza o teste imunocromatográfico rápido, para detecção qualitativa de hemoglobina humana, o paciente deve receber orientação de que:
- A) antes da coleta não se deve comer espinafre e beterraba.
 - B) antes da coleta não se deve comer beterraba.
 - C) antes da coleta não se deve comer carne de porco.
 - D) antes da coleta não se deve comer carne de vaca.
 - E) a amostra seja recente.
- 48.** Um resultado de exame parasitológico de fezes negativo significa que:
- A) não foram observados na amostra parasitos adultos ou formas jovens.
 - B) o paciente não tem parasitos adultos.
 - C) não foram observados na amostra ovos, cistos, parasitos adultos ou formas jovens.
 - D) o paciente não tem parasitos em seu intestino.
 - E) o paciente não tem formas jovens de parasitos.
- 49.** Para realização de uma dosagem de hemoglobina glicosilada:
- A) há necessidade de jejum de doze horas.
 - B) não há necessidade de jejum.
 - C) há necessidade de jejum de dezoito horas.
 - D) há necessidade de uma alimentação rica em carboidratos.
 - E) há necessidade de uma restrição hídrica de seis horas.
- 50.** Segundo a RDC nº 302/2005, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária, a responsabilidade técnica pelos testes remotos de glicemia, realizados na emergência de um hospital, é do(a):
- A) responsável técnico do Laboratório de Análises Clínicas daquele hospital.
 - B) divisão de enfermagem daquele hospital.
 - C) profissional de enfermagem que realizou a medição da glicemia.
 - D) médico que prescreveu a realização do exame.
 - E) profissional de enfermagem que registrou o resultado no prontuário.



UFRJ
