

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JARU – SECRETARIA MUNICIPAL DA  
ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FAZENDA**

**TÉCNICO EM LABORATÓRIO**

Código da Prova

**M08 T**  
MANHÃ

 Verifique se o Código da Prova é o mesmo  
do seu cartão de respostas

 Duração da prova: **4 horas**

---

**TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS,  
A FRASE DE CONFÚCIO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO**

**“Se não sabes, aprende; se já sabes, ensina.”**



**ATENÇÃO**

Este caderno contém sessenta questões de múltipla escolha, cada uma com cinco alternativas de resposta – A, B, C, D e E .

**Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.  
O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do Cartão de Respostas.**

---

**LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do Cartão de Respostas, conforme estabelecido no próprio. O Cartão de Respostas é personalizado, impossibilitando a substituição.

Por motivo de segurança:

O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova

- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu Caderno de Questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio. O descumprimento dessa determinação acarretará a eliminação do candidato
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o Cartão de Respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o Cartão de Respostas. O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

**BOA PROVA!**

---



IBADE - INSTITUTO BRASILEIRO DE  
APOIO E DESENVOLVIMENTO EXECUTIVO

## Conhecimentos Gerais-Língua Portuguesa

### A ÁGUIA E A GALINHA

Era uma vez um camponês que foi à floresta vizinha apanhar um pássaro para mantê-lo cativo em sua casa. Conseguiu pegar um filhote de águia. Colocou-o no galinheiro junto com as galinhas. Comia milho e ração própria para galinhas. Embora a águia fosse a rainha de todos os pássaros.

Depois de cinco anos, este homem recebeu em sua casa a visita de um naturalista. Enquanto passeavam pelo jardim, disse o naturalista:

- Esse pássaro não é uma galinha. É uma águia.

- De fato – disse o camponês. É águia. Mas eu a criei como galinha. Ela não é mais uma águia. Transformou-se em galinha como as outras, apesar das asas de quase três metros de extensão.

- Não – retrucou o naturalista. Ela é e será sempre uma águia. Pois tem um coração de águia. Este coração a fará um dia voar às alturas.

- Não, não – insistiu o camponês. Ela virou galinha e jamais voará como águia.

Então decidiram fazer uma prova. O naturalista tomou a águia, ergueu-a bem alto e desafiando-a disse:

- Já que você de fato é uma águia, já que você pertence ao céu e não à terra, então abra suas asas e voe!

A águia pousou sobre o braço estendido do naturalista. Olhava distraidamente ao redor e as galinhas lá embaixo, ciscando grãos. E pulou pra junto delas.

O camponês comentou:

- Eu lhe disse, ela virou uma simples galinha!

- Não – tornou a insistir o naturalista. Ela é uma águia. E uma águia será sempre uma águia. Vamos experimentar novamente amanhã.

No dia seguinte, o naturalista subiu com a águia no teto da casa. Sussurrou-lhe:

- Águia, já que você é uma águia, abra suas asas e voe!

Mas quando a águia viu lá embaixo as galinhas ciscando o chão, pulou e foi para junto delas.

O camponês sorriu e voltou à carga:

- Eu lhe havia dito, ela virou galinha!

- Não – respondeu firmemente o naturalista. Ela é águia, possuirá sempre um coração de águia. Vamos experimentar ainda uma última vez. Amanhã a farei voar.

- No dia seguinte, o naturalista e o camponês levantaram bem cedo. Pegaram a águia, levaram-na para fora da cidade, longe das casas dos homens, no alto de uma montanha. O sol nascente dourava os picos das montanhas.

O naturalista ergueu a águia para o alto e ordenou-lhe:

- Águia, já que você é uma águia, já que você pertence ao céu e não à terra, abra suas asas e voe!

A águia olhou ao redor. Tremia como se experimentasse uma nova vida. Mas não voou. Então o naturalista segurou-a firmemente, bem na direção do sol, para que seus olhos pudessem encher-se da claridade solar e da vastidão do horizonte.

Nesse momento, ela abriu suas potentes asas, grasnou com o típico *kau-kau* das águias e ergueu-se soberana, sobre si mesma. E começou a voar, a voar para o alto, a voar cada vez para mais alto. Voou... voou... até confundir-se com o azul do firmamento...

(História narrada pelo educador popular James Aggrey)

### Questão 1

Pela leitura atenta do texto, pode-se afirmar que sua mensagem é uma:

- (A) crítica aos caçadores de animais proibidos pela legislação.
- (B) forma de mostrar o condicionamento das pessoas, impossibilitando-as de evoluir.
- (C) reflexão sobre o comportamento animal na natureza.
- (D) representação de como os seres, devidamente estimulados, podem crescer e mudar.
- (E) proposta desalentadora sobre o domínio de uns sobre outros.

### Questão 2

No texto, o naturalista, ao identificar que a ave era uma águia, agiu perante o camponês com:

- (A) timidez.
- (B) determinação.
- (C) cerimônia.
- (D) hostilidade.
- (E) arrogância.

### Questão 3

No trecho “Pegaram a águia, levaram-na para fora da cidade, longe das casas dos homens, no alto de uma montanha. O sol nascente dourava os picos das montanhas.”, essa iniciativa teve a intenção de:

- (A) estimular a águia em seu habitat natural.
- (B) distanciar a águia dos diferentes animais.
- (C) separar a ave do camponês que a criou.
- (D) reduzir ao máximo o número de espectadores.
- (E) diluir a convicção do naturalista sobre a ave.

**Questão 4**

Em “Ela é e será sempre uma águia. Pois tem coração de águia.”, o naturalista associa o coração da ave:

- (A) ao sentimento de menos valia nela inculcido.
- (B) à própria essência vital da águia.
- (C) ao descrédito da própria ave nele.
- (D) à falta de confiança da águia.
- (E) ao medo, por nunca ter voado.

**Questão 5**

Em “...então abra suas asas e voe!”, os verbos estão empregados no:

- (A) indicativo.
- (B) subjuntivo.
- (C) imperativo.
- (D) infinitivo.
- (E) gerúndio.

**Questão 6**

O texto “A águia e a galinha” pertence ao seguinte tipo:

- (A) dissertativo.
- (B) descritivo.
- (C) narrativo.
- (D) expositivo.
- (E) injuntivo.

**Questão 7**

Em “...grasnou com o típico kau-kau das águias.”, a expressão destacada consiste na figura chamada:

- (A) aliteração.
- (B) elipse.
- (C) zeugma.
- (D) onomatopeia.
- (E) pleonasmo.

**Questão 8**

Todas as alternativas abaixo apresentam par de palavras com dígrafos, EXCETO em:

- (A) vizinha – pássaro.
- (B) filhote – águia.
- (C) terra – enquanto.
- (D) extensão – que.
- (E) nascente – grasnou.

**Questão 9**

No trecho “ – Já que você de fato é uma águia, então abra suas asas e voe!”, a expressão JÁ QUE pode ser substituída, sem prejuízo do sentido, por:

- (A) Contanto que.
- (B) Não obstante.
- (C) Conquanto.
- (D) Conforme.
- (E) Visto que.

**Questão 10**

Na frase “No dia seguinte, o naturalista e o camponês levantaram bem cedo.”, pode-se afirmar que:

- I. Trata-se de um período composto.
- II. O núcleo do predicado é “levantaram”.
- III. Há uma locução adverbial de tempo.
- IV. O sujeito da oração é composto.
- V. O advérbio bem está modificando o adjetivo cedo.

Estão corretas apenas:

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

**Questão 11**

A alternativa que apresenta problema de coesão textual, gerando incoerência, é:

- (A) Os espectadores, conquanto reconhecessem o enorme potencial das águias, aplaudiram-na quando levantou voo.
- (B) Os argumentos do camponês iam de encontro aos do naturalista. Ambos discordavam entre si.
- (C) Mais de cinquenta pessoas compareceram ao local onde a águia seria levada para alçar voo.
- (D) A águia, que vivia ciscando entre as galinhas, finalmente reconheceu a sua verdadeira natureza.
- (E) Em todas as tentativas, em nenhum momento o camponês acreditou na possibilidade de a águia voar.

**Questão 12**

Em “O comprimento da asa de uma águia pode chegar a três metros de extensão.”, a palavra em destaque tem o seu parônimo em cumprimento. A alternativa abaixo que apresenta um par de parônimos é:

- (A) sessão / seção.
- (B) despesa / dispensa.
- (C) acender / ascender.
- (D) cesto / sexto.
- (E) acento / assento.

**Questão 13**

Em “...recebeu em sua casa a visita de um naturalista.”, o sufixo da palavra destacada tem o mesmo significado que o da palavra:

- (A) jornalista.
- (B) nortista.
- (C) paulista.
- (D) sulista.
- (E) campista.

**Questão 14**

Todas as alternativas abaixo apresentam períodos corretos quanto à pontuação, EXCETO em:

- (A) O camponês possuía galinhas, patos, perus, gansos e outros pequenos animais.
- (B) - Senhor camponês, uma águia nunca esquecerá sua origem, não se esqueça disso.
- (C) O sábio naturalista e o rude camponês, combinavam apenas em levar a águia para voar.
- (D) O camponês, homem bruto da terra, não acreditava no potencial da águia.
- (E) O naturalista era um sábio, isto é, conhecia os mistérios da natureza.

**Questão 15**

Quanto à regência verbal, todas as alternativas estão corretas, EXCETO em:

- (A) Esqueci de todos os argumentos do naturalista.
- (B) Todo esforço implica reação favorável a ele.
- (C) Não me lembro desse fato tão impressionante.
- (D) Custa-nos crer que tenha conseguido voar.
- (E) A vizinhança assistiu ao voo emocionada.

**Conhecimentos Gerais-Legislação e Ética na Administração Pública****Questão 16**

Após a promulgação da Constituição de 1988, os concursos públicos tornaram-se bastante populares como forma de ingresso no serviço público. Assim, é correto afirmar que:

- (A) hoje existem apenas cargos de provimento efetivo na Administração Pública, ou seja, preenchidos via concurso público.
- (B) atualmente ainda existem cargos em comissão, os quais não dependem de concurso público, sendo de livre nomeação e exoneração.
- (C) os cargos comissionados estão limitados a 70% do efetivo total de servidores em um órgão.
- (D) embora antiética e ilegal, a ocupação de cargos públicos sem concurso público ainda é uma prática corriqueira na Administração Pública.
- (E) o concurso público é atualmente a única via de ingresso no serviço público.

**Questão 17**

Segundo o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal (Decreto nº 1.171/1994), é vedado ao servidor público:

- (A) facilitar a fiscalização de todos atos ou serviços por quem de direito.
- (B) ter respeito à hierarquia, porém sem nenhum temor de representar contra qualquer comprometimento indevido da estrutura em que se funda o Poder Estatal.
- (C) o uso do cargo ou função, facilidades, amizades, tempo, posição e influências, para obter qualquer favorecimento, para si ou para outrem.
- (D) comunicar imediatamente a seus superiores todo e qualquer ato ou fato contrário ao interesse público, exigindo as providências cabíveis.
- (E) divulgar e informar a todos os integrantes da sua classe sobre a existência deste Código de Ética, estimulando o seu integral cumprimento.

**Questão 18**

De acordo com o Estatuto do Servidor Público do Município de Jaru, quando trata do assunto “Das Responsabilidades” do servidor, dispõe que as sanções civis, penais e administrativas:

- (A) poderão cumular-se, sendo independentes entre si.
- (B) só podem ser aplicadas de forma cumulativa.
- (C) têm graduações punitivas diferentes, sendo a sanção administrativa a mais grave das três.
- (D) são decorrentes do exercício regular das atribuições pelo servidor.
- (E) dependem umas das outras.

**Questão 19**

Nos termos da Lei Orgânica do Município de Jaru, a Administração Municipal compreende:

- (A) o Poder Executivo, exercido pelos Vereadores, e o Poder Legislativo, exercido pelos Secretários Municipais, sob orientação do Prefeito.
- (B) o Poder Executivo, exercido pelo Prefeito, e o Poder Legislativo, exercido pela Câmara Municipal, através dos Vereadores.
- (C) o Poder Judiciário, exercido pelos juízes de carreira, e o Poder Executivo, exercido pelo Prefeito.
- (D) o Poder Judiciário, exercido através dos Secretários Municipais, e o Poder Legislativo, exercido pelo Prefeito.
- (E) o Poder Legislativo, exercido pelo Congresso Nacional, e o Poder Executivo, exercido pelo Presidente da República.

**Questão 20**

Configura ato de CORRUPÇÃO, punido pelo Código Penal, a conduta do servidor público que:

- (A) recebe para si, diretamente, em razão de sua função, vantagem indevida.
- (B) continua a exercer, sem autorização, a função pública da qual sabe oficialmente ter sido suspenso.
- (C) se apropria de dinheiro público de que tem a posse em razão do cargo.
- (D) abandona o cargo público, fora dos casos permitidos em lei.
- (E) extravia livro oficial ou qualquer documento, de que tem a guarda em razão do cargo.

**Conhecimentos Específicos-Informática  
Básica****Questão 21**

Editando um texto em MS Word você se depara com palavras repetidas e busca sinônimos para substituí-las.

O item da barra de ferramentas que se encontrará a ferramenta “dicionário de sinônimos” é:

- (A) Layout.
- (B) Revisão.
- (C) Design.
- (D) Exibição.
- (E) Correspondências.

**Questão 22**

Uma fórmula do MS Excel compara textos de 2 células, retornando “VERDADEIRO” quando iguais, e “FALSO” quando diferentes. Esta fórmula é:

- (A) BHTTEXT
- (B) EXT.TEXTO
- (C) REPT
- (D) CÓDIGO
- (E) EXATO

**Questão 23**

Os navegadores de internet (browser’s) recebem de alguns sites, e armazenam temporariamente no seu computador alguns arquivos de dados contendo informações relevantes para o funcionamento dos mesmos. A eles chamamos:

- (A) vírus.
- (B) worm.
- (C) buffer.
- (D) cookie.
- (E) spyware.

**Questão 24**

No Excel é possível, ao clicar numa célula, acessar uma outra planilha, para consulta, por exemplo. Essa função é:

- (A) inserir.
- (B) correspondências.
- (C) hiperlink.
- (D) referências.
- (E) exibição.

**Questão 25**

Em uma edição, no MS Word, quando queremos alterar os espaços entre as linhas, podemos clicar o botão direito do mouse e selecionar a opção:

- (A) recortar.
- (B) fonte.
- (C) numeradores.
- (D) marcação.
- (E) parágrafo.

**Questão 26**

No MS Windows 7 a tecla Prtn Scrn, executa a seguinte função:

- (A) cria uma imagem da tela em PDF.
- (B) imprime uma imagem da tela.
- (C) copia a tela para a área de transferência.
- (D) cria uma imagem da tela no disco C.
- (E) apaga o conteúdo da tela.

**Questão 27**

Numa Planilha Excel considere os seguintes valores B1=4, C1=6 e D1=3. O valor de A1 na fórmula  $A1=B1*C1+12/D1$  será:

- (A) 24.
- (B) 28.
- (C) 40.
- (D) 32.
- (E) 18.

**Questão 28**

Você inseriu uma tabela em um documento criado em MS Word. Preencheu uma das colunas com dados aleatoriamente e deseja classificá-los. Depois de selecionar as células que deseja incluir na classificação, vai buscar a função classificar no seguinte item da barra de ferramentas:

- (A) inserir.
- (B) correspondências.
- (C) revisão.
- (D) layout da página.
- (E) layout.

**Questão 29**

Na criação de uma apresentação utilizando-se o Power Point é possível exibir um filme. Esse recurso está disponível no item da barra de ferramentas:

- (A) animações.
- (B) design.
- (C) apresentação de slides.
- (D) inserir.
- (E) exibição.

**Questão 30**

Você terminou a redação de um documento no MS Word, e deseja protegê-lo contra edição e formatação. Essa função de proteção está disponível no item da barra de ferramentas:

- (A) layout da página.
- (B) referências.
- (C) revisão.
- (D) exibição.
- (E) design.

## Conhecimentos Específicos- Conhecimentos Básicos de Saúde Pública

### Questão 31

Segundo a Lei nº 8080/1990, as ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o SUS são desenvolvidos obedecendo as diretrizes e princípios previstos no artigo 198 da Constituição Federal. Podemos citar como um desses princípios que devem ser obedecidos, o princípio do(a):

- (A) preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral.
- (B) centralização político-administrativa, com direção única em cada esfera de governo.
- (C) integração em nível executivo das ações de saúde, serviços industriais e lixo comunitário.
- (D) direito à informação, às pessoas assistidas, sobre sua saúde mediante autorização judicial.
- (E) integralidade de assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e de reabilitação, coletivos e prioritários.

### Questão 32

O Sistema Único de Saúde (SUS) contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde. Em relação à Conferência de Saúde, de acordo com a Lei nº 8142/1990, reunir-se a cada:

- (A) dois anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- (B) quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- (C) três anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- (D) quatro anos com a representação dos segmentos hospitalares públicos privados e filantrópicos, para avaliar a situação de saúde e alterar as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- (E) três anos com a representação dos vários segmentos sociais, autarquias e instituições privadas para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis terciários.

### Questão 33

O Decreto nº 1.651, de 28 de setembro de 1995, regulamenta o Sistema Nacional de Auditoria (SNA) no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). Considerando esse decreto, julgue as afirmativas a seguir:

- I. Os órgãos do SNA exercerão atividades de controle, avaliação e auditoria nas entidades privadas, com ou sem fins lucrativos, com as quais a respectiva direção do SUS tiver celebrado contrato ou convênio para realização de serviços de assistência à saúde.
- II. É vedado aos dirigentes e servidores dos órgãos que compõem o SNA e os membros das Comissões Corregedoras serem proprietários, dirigente, acionista ou sócio quotista de entidades que prestem serviços de saúde no âmbito do SUS.
- III. Os Conselhos de Saúde, por maioria de seus membros, poderão, motivadamente, recomendar, à discricção dos órgãos integrantes do SNA e da Comissão Corregedora Tripartite, a realização de auditorias e avaliações especiais.
- IV. O SNA compreende os órgãos que forem instituídos em cada nível de governo, sob a supervisão dos gestores municipais em parceria com o governo do seu Estado.

Das afirmativas acima, estão corretas, apenas:

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

**Questão 34**

A Portaria nº 3.916 do Ministério da Saúde, de 30 de outubro de 1998, aprovou a Política Nacional de Medicamentos, tendo como propósito "garantir a necessária segurança, eficácia e qualidade destes produtos, a promoção do uso racional e o acesso da população àqueles considerados essenciais". Dentro dessa portaria, também consta um quadro apresentando terminologias que são pertinentes e relacionadas à temática abordada, sendo de extrema importância seu conhecimento tanto pela população, quanto pelos profissionais de saúde, para que haja melhor prática, orientação e uso do serviço. De acordo com o quadro de terminologias presente na referida portaria, consideramos a farmacovigilância como:

- (A) todas as substâncias ativas ou inativas que são empregadas na fabricação de produtos farmacêuticos.
- (B) conjunto de normas e monografias de farmoquímicos, estabelecido por e para um país.
- (C) qualquer produto químico, ou material (por exemplo: embalagem) utilizado no processo de fabricação de um medicamento, seja na sua formulação, envase ou acondicionamento.
- (D) identificação e avaliação dos efeitos, agudos ou crônicos, do risco do uso dos tratamentos farmacológicos no conjunto da população ou em grupos de pacientes expostos a tratamentos específicos.
- (E) produto farmacêutico com finalidade profilática, curativa, paliativa ou para fins de diagnóstico.

**Questão 35**

A Lei nº 9.782/1999, define o Sistema Nacional de Vigilância Sanitária. Em relação ao que compete à União no âmbito do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária, julgue as afirmações a seguir:

- I. Definir o Sistema Nacional de Vigilância Sanitária.
- II. Normatizar, controlar e fiscalizar produtos, substâncias e serviços de interesse para a saúde.
- III. Manter sistema de informações em vigilância sanitária, em cooperação com os Estados, o Distrito Federal e os Municípios.
- IV. Atuar em circunstâncias especiais de risco à saúde.

Das afirmações acima, estão corretas:

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

**Questão 36**

A Portaria nº 1.010 do Ministério da Saúde, de 21 de maio de 2012, redefine as diretrizes para a implantação do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU 192) e sua Central de Regulação das Urgências, componente da Rede de Atenção às Urgências. Para efeito desta Portaria, considera-se incentivo a(o):

- (A) modalidade de repasse de recurso financeiro para construção, compra de unidades móveis, aquisição de equipamentos permanentes de saúde, de tecnologia de informação e mobiliário.
- (B) modalidade de repasse de recurso financeiro para capacitação e educação permanente, manutenção das equipes efetivamente implantadas, reformas, insumos, manutenção de equipamentos e das unidades móveis de urgência.
- (C) modalidade de repasse de recurso financeiro a ser utilizado tanto para investimento, quanto para custeio.
- (D) processo pelo qual o componente SAMU 192 regional já habilitado cumpre requisitos de qualificação estabelecidos nesta Portaria e assim é bonificado.
- (E) bonificação mensal mediante cumprimento de metas estabelecidas semestralmente pelos secretários municipais de saúde.

**Questão 37**

A Atenção Básica (AB) é o conjunto de ações de saúde individuais, familiares e coletivas que envolvem promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, reabilitação, redução de danos, cuidados paliativos e vigilância em saúde, desenvolvida por meio de práticas de cuidado integrado e gestão qualificada, realizada com equipe multiprofissional e dirigida à população em território definido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária. De acordo com a Portaria nº 2436/17 do Ministério da Saúde, que se refere a PNAB, em áreas de grande dispersão territorial, áreas de risco e vulnerabilidade social, recomenda-se que cada Agente Comunitário de Saúde (ACS) realize cobertura de 100% da população com um número máximo de:

- (A) 750 pessoas por ACS.
- (B) 950 pessoas por ACS.
- (C) 1050 pessoas por ACS.
- (D) 550 pessoas por ACS.
- (E) 600 pessoas por ACS.

**Questão 38**

A Portaria nº 204 do Ministério da Saúde, de 17 de fevereiro de 2016, define a Lista Nacional de Notificação Compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional. Para fins de notificação compulsória de importância nacional, esta Portaria considera alguns conceitos, como por exemplo Epizootia, que se define como:

- (A) enfermidade ou estado clínico, independente de origem ou fonte, que represente ou possa representar um dano significativo para os seres humanos.
- (B) doença ou morte de animal ou de grupo de animais que possa apresentar riscos à saúde pública.
- (C) situação que pode constituir potencial ameaça à saúde pública, como a ocorrência de surto ou epidemia, doença ou agravo de causa desconhecida, alteração no padrão clínico epidemiológico das doenças conhecidas.
- (D) modelo de vigilância realizada a partir de estabelecimento de saúde estratégico para a vigilância de morbidade, mortalidade ou agentes etiológicos de interesse para a saúde pública.
- (E) doença ou enfermidade que atinge apenas um grupo específico de animais e que se ingeridos pelo ser humano poderá ser transmitido ao através das fezes humanas.

**Questão 39**

O Pacto em Defesa do SUS envolve ações concretas e articuladas pelas três instâncias federativas no sentido de reforçar o SUS como política de Estado mais do que política de governos; e de defender, vigorosamente, os princípios basilares dessa política pública, inscritos na Constituição Federal. Uma das prioridades do Pacto em Defesa do SUS é implementar um projeto permanente de mobilização social com a finalidade de:

- (A) alcançar, a médio e longo prazo, a regulamentação da Emenda Constitucional nº 29, pelo Congresso Nacional.
- (B) garantir, a curto prazo, o incremento dos recursos orçamentários e financeiros para a saúde.
- (C) aprovar o orçamento do SUS, composto pelos orçamentos das duas esferas de gestão Federal e Estadual, explicitando o compromisso de cada uma delas.
- (D) mostrar a saúde como direito de cidadania e o SUS como sistema público universal garantidor desses direitos.
- (E) promover a alocação de recursos capazes de assegurar qualidade da atenção à saúde da população indígena.

**Questão 40**

A Portaria nº 2.446 do Ministério da Saúde, de 11 de novembro de 2014, redefine a Política Nacional de Promoção da Saúde (PNPS). Nesse contexto, pode-se afirmar que são alguns dos valores fundamentais no processo de efetivação da PNPS:

- (A) liberdade, genialidade e cordialidade.
- (B) humanização, solidariedade e rentabilidade.
- (C) honestidade, pluralidade e nacionalidade.
- (D) sensualidade, genialidade e felicidade.
- (E) felicidade, respeito às diversidades e humanização.

## Conhecimentos Específicos- Conhecimentos na Área de Atuação

### Questão 41

Os mecanismos de morte dos microrganismos, diferem de acordo com o método de esterilização. A respeito do tema julgue os itens a seguir:

- I. A esterilização pelo calor úmido envolve a desnaturação proteica, a coagulação de proteínas e de enzimas, bem como a fusão de lipídeos da membrana celular.
- II. As radiações esterilizantes promovem uma dupla quebra nas fitas do DNA dos microrganismos, impedindo sua regeneração e bloqueando sua replicação.
- III. Os esterilizantes químicos e gases, são compostos altamente reativos que quando empregados em concentração e quantidade adequadas, agem dissolvendo lipídeos da membrana celular (detergentes, solventes de lipídeos) ou por desnaturação de proteínas (certos agentes oxidantes e alquilantes).
- IV. A metoclopramidação consiste na dupla quebra nas fitas de DNA e dissolução dos lipídeos através do contato com a metoclopramida.

Estão corretas apenas:

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

### Questão 42

Quando livres na circulação, os lipídios são fornecedores de energia (segunda maior fonte, sendo os carboidratos a principal). Podem se acumular nos tecidos adiposos, na forma de reserva energética, além de funcionar como isolantes térmicos em alguns animais. As dosagens que compreendem o perfil lipídico são:

- (A) colesterol total, HDL, DHL, LDL e VLDL.
- (B) colesterol total, HDL, VLDL, LDL e triglicérides.
- (C) triglicérides, colesterol total, LDH, DHL e VLDL.
- (D) triglicérides, colesterol total, VLDL, PSA, DHL.
- (E) colesterol total, VLDL, DHL, LDH e hemoglobina glicada.

### Questão 43

O exame de urina é um precioso meio de avaliação da função renal do organismo humano, sendo, portanto, um forte elemento diagnóstico no estudo das patologias em geral. A respeito do exame de urina, é possível afirmar que:

- (A) um dos achados mais frequentes no exame de urina tipo I é o de leucócitos que indica uma possível infecção do trato urinário.
- (B) a prova tira reativa para nitrito é um método rápido de detectar infecção do trato urinário e substitui a cultura de urina.
- (C) a bilirrubina na urina pode ser a primeira indicação de gastrite.
- (D) o aumento da quantidade de urobilinogênio na urina é indicação de doenças respiratórias.
- (E) o sangue pode estar presente na urina em forma de hemácias íntegras (hemoglobinúria) ou de hemoglobina (hematúria).

### Questão 44

A coprologia define-se como o estudo das fezes com objetivo diagnóstico para tratamento de doenças parasitárias, sendo o homem como hospedeiro. A respeito da coprologia julgue os itens a seguir:

- I. *Nematódeos* são os helmintos mais comumente encontrados em todo o mundo. Suas infecções são diagnosticadas em laboratório clínico pelo encontro de ovos ou de larvas.
- II. O *Trichuris trichiura* na forma de verme adulto, infecta o cólon mantendo sua porção anterior fixa dentro da mucosa intestinal, onde permanece por toda sua existência.
- III. O *Ascaris lumbricoides* é o menor nematódeo que parasita o intestino do homem. Causa ascaridíase e é de distribuição universal.
- IV. A fêmea de *Ascaris lumbricoides* chega a medir 35 cm de comprimento e 6mm de diâmetro.

Estão corretas:

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

**Questão 45**

A coloração é um dos métodos mais importante na identificação de bactérias, sua finalidade é facilitar a observação microscópica e diferenciá-las de acordo com suas características tintoriais. São métodos de coloração:

- (A) método de Hiss, coloração de Bunsen, método de leifson.
- (B) método de Wirtz-conklin, coloração de Bunsen, método de Hiss.
- (C) método de leifson, coloração de Bunsen coloração de Gram (modificação de Hucker).
- (D) coloração de Gram (modificação de Hucker), coloração de Bunsen e método de Hiss.
- (E) método de Wirtz-conklin, método de Hiss, método de leifson.

**Questão 46**

Para coleta de sangue, deve-se sempre levar em consideração as seguintes normas:

- I. O garroteamento para coleta de sangue não deve ultrapassar de um minuto, evitando-se congestão local e hemoconcentração.
- II. O paciente deve ser acomodado preferencialmente em posição de trendelemburg e estar psicologicamente preparado.
- III. O local a ser puncionado deve ser limpo com solução antisséptica (álcool 70%).
- IV. A veia cubital é preferível nos exames rotineiros, pois apresentam frequentemente bom calibre e sua punção é pouco dolorosa.

Estão corretas:

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

**Questão 47**

As vidrarias de laboratório são itens indispensáveis, pois são utilizadas em diversos tipos de procedimentos, sendo fabricados em material resistente para suportarem elevadas temperaturas. Podemos ter:

- I. erlenmeyer.
  - II. proveta.
  - III. vidro relógio.
  - IV. béquer.
- ( ) Esse instrumento tem fundo chato e lados inclinados, que gradualmente se aproximam no diâmetro, de modo que a abertura no topo é semelhante ao de uma garrafa. É muito usado em filtrações e titulações.
- ( ) É muito usado nas transferências de líquidos, isso se deve ao fato desse equipamento possuir um bico apropriado para essa função e bocas largas, o que favorece também fazer misturas de substâncias.
- ( ) São graduados em várias escalas diferentes e são encontradas de vários tamanhos no mercado. Por ser de forma cilíndrica, possui um estabilizador em sua base.
- ( ) Auxilia na pesagem de pequenas quantidades de sólidos.

A ordem correta para definição de cada tipo de vidro, de cima para baixo, é:

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

**Questão 48**

Os eritrócitos são discos bicôncavos, não apresentam núcleo em seu interior e possuem a cor avermelhada devido a presença de hemoglobina que é a molécula responsável por transportar o oxigênio presente no interior deles. Em média há cerca de 5 milhões de eritrócitos em um milímetro cúbico de sangue de um adulto. Sobre as características dos eritrócitos é correto afirmar que o(s):

- (A) degranócitos, assumem formas triangulares devido a uma alteração genética na formação de sua hemoglobina.
- (B) esferócito é uma hemácia esférica e pequena, com halo e com coloração mais forte.
- (C) condrócito é a hemácia que concentra uma pequena quantidade de hemoglobina em seu interior. Conhecida também como hemácia em alvo.
- (D) eliptocitos são hemácias com vários formatos diferentes.
- (E) esquizócito são hemácias em forma de ovo.

**Questão 49**

O coagulograma é amplamente utilizado pelos clínicos para a análise diagnóstica, terapêutica, prognóstica de várias doenças e também para avaliar o risco cirúrgico. O conjunto de testes que fazem parte do coagulograma são:

- (A) TC, TS, prova do laço, retração do coágulo, PPD.
- (B) TC, prova do laço, TS, retração do coágulo, TTPA.
- (C) TC, TTPA, prova do laço, PPD, retração do coágulo.
- (D) TC, TS, retração do coágulo, VHS, PPD.
- (E) TC, TS, retração do coágulo, VHS, contagem de plaquetas.

**Questão 50**

A capacidade de defesa dos seres vivos frente aos diversos agentes patogênicos é denominada de imunidade. A avaliação imunológica ou o imunodiagnóstico tem como objetivo:

- I. confirmar impressão clínica para determinadas doenças.
- II. interpretar resultados de cada reação laboratorial.
- III. realizar técnicas específicas e sensíveis.
- IV. isolar os indivíduos com maior sensibilidade a antibióticos de 1ª classe.

Estão corretas apenas:

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

**Questão 51**

Paciente C.P.C chega ao laboratório com uma solicitação médica para realizar os exames de hemograma completo, creatinina, tgo, tgp, perfil lipídico e ttpa. De acordo com os exames apresentados, os tubos utilizados para coleta são:

- (A) tubo com Edta, tubo para obtenção de soro com gel separador e tubo com heparina.
- (B) tubo para obtenção de soro com gel separador, tubo com heparina, tubo com Edta e tubo com citrato de sódio.
- (C) tubo com tampa azul para obtenção de soro, tubo com Edta, tubo com heparina.
- (D) tubo com citrato de sódio, tubo para obtenção de soro com gel separador e tubo com Edta.
- (E) tubo com citrato sódio, tubo para obtenção de soro com gel separador, tubo com Edta, tubo com heparina e tubo com fluoreto.

**Questão 52**

Algumas complicações são comuns nos pacientes decorrentes de uma flebotomia mal executada tais como, usar agulhas com o calibre muito fino ou muito grosso, aspirar o sangue violentamente após atingir a veia e manter o braço garroteado por um período maior que o recomendado. Tudo isso contribui significativamente para que aconteçam esses eventos indesejáveis. As más execuções técnicas acima citadas praticadas por técnicos em laboratório podem causar complicações como:

- (A) aterosclerose, insuficiência cardíaca e diabetes.
- (B) hematoma, infarto e artrite.
- (C) hematoma, infecções por cuidados precários de antisepsia, tromboflebite.
- (D) lipotimia, artrite e infarto.
- (E) hematoma, infecção por cuidados precários de antisepsia e artrite.

**Questão 53**

Existem várias técnicas de esterilização que podem ser obtidas por processos físicos ou químicos, pois garantem a destruição total de todas as formas de vida microbiana. Os artigos utilizados em procedimentos de alto risco, que penetram tecidos ou órgãos, que requerem esterilização para uso, são conhecidos como artigos:

- (A) críticos.
- (B) não críticos.
- (C) semicríticos.
- (D) inutilizáveis.
- (E) desinfetados.

**Questão 54**

A hemoglobina é encontrada dentro das hemácias, e tem a capacidade de se ligar a molécula de  $O_2$  e ao  $CO_2$ , proporcionando o transporte destes para dentro e fora do nosso organismo, juntamente com outros fatores existentes no organismo humano. O cálculo para obtenção da CHCM (concentração de hemoglobina corpuscular média) é:

- (A)  $CHCM = (Hb/Ht) \times 100$
- (B)  $CHCM = (Hb/N^\circ \text{eritrócitos}) \times 10$
- (C)  $CHCM = (Hb/N^\circ \text{eritrócitos}) \times 2000$
- (D)  $CHCM = (Hb/Leucocitos) \times 100$
- (E)  $HCM = (Hb/N^\circ \text{eritrócitos}) - 100$

**Questão 55**

As doenças causadas por bactérias, também conhecidas como doenças bacterianas ou bacterioses, apresentam os mais variados sintomas e formas de transmissão. São doenças bacterianas:

- (A) gonorreia, caxumba, brucelose, sífilis e botulismo.
- (B) gonorreia, botulismo, sífilis, HIV e cancro mole.
- (C) gonorreia, botulismo, brucelose, sífilis e coqueluche.
- (D) gonorreia, caxumba, dengue, sífilis e coqueluche.
- (E) caxumba, HIV, sífilis, coqueluche e dengue.

**Questão 56**

Segundo a Lei nº 8080/90, a vigilância epidemiológica, é: “o conjunto de ações que viabiliza o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com o intuito de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos”. São funções da vigilância epidemiológica:

- I. coleta de dados.
- II. análise e interpretação dos dados processados.
- III. promoção das ações de controle indicadas.
- IV. desenvolver uma função normativa e regulatória dos territórios.

Estão corretas apenas:

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

**Questão 57**

Um dos dados e informações que alimentam o Sistema de Vigilância Epidemiológica é a Notificação que consiste na comunicação da ocorrência de determinada doença ou agravo à saúde, feita à autoridade sanitária por profissionais de saúde ou qualquer cidadão, para fins de adoção de medidas de intervenção pertinentes. Os critérios aplicados no processo de seleção para notificação são vários, tais como:

- I. Magnitude: doenças com elevada frequência, que afetam grandes contingentes populacionais, que se traduzem pela incidência, prevalência, mortalidade, anos potenciais de vida perdidos.
- II. Potencial de disseminação: expresso pela transmissibilidade da doença, possibilidade de sua disseminação por vetores e demais fontes de infecção, colocando sob risco outros indivíduos ou coletividades.
- III. Vulnerabilidade: referente à disponibilidade de instrumentos específicos de prevenção e controle, permitindo a atuação concreta e efetiva dos serviços de saúde com relação a indivíduos ou coletividades.
- IV. Divulgação de informações pertinentes.

Estão corretas:

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

**Questão 58**

A respeito da conservação do sangue é importante que o técnico de laboratório tenha o conhecimento das alterações que ocorrem após a coleta e sua relação com os diferentes tipos de anticoagulantes. Para evitar esses tipos de alterações e consequentemente falsos resultados nos exames é recomendado que:

- (A) o tubo com o sangue coletado deve ser agitado com suavidade, pois a agitação violenta destrói as células.
- (B) o material depois de colhido deve ser analisado na melhor hora para a rotina, sem se preocupar com tempo ou preparo do material.
- (C) o tubo com o sangue coletado deve ser sempre agitado violentamente, pois garante uma melhor homogeneização com o anticoagulante.
- (D) se congele todas as amostras para evitar a fragilidade osmótica das células.
- (E) deixe as amostras sem as tampas para melhor conservação.

**Questão 59**

O conjunto de ações capazes de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde, de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde, tem como responsável a vigilância:

- (A) ambiental.
- (B) epidemiológica.
- (C) sanitária.
- (D) nuclear.
- (E) rural.

**Questão 60**

De acordo com Ministério da Saúde “municipalizar as ações de vigilância sanitária” significa:

- (A) adotar uma política específica com a finalidade de operacionalizá-la recorrendo-se a novas bases de financiamento, criação de equipes e demais infraestruturas.
- (B) adotar uma política geral com a finalidade de operacionalizá-la recorrendo-se a antigas bases de financiamento, criação de equipes e demais infraestruturas.
- (C) adotar uma política comum com a finalidade de operacionalizá-la recorrendo-se a novas bases de financiamento, criação de equipes e demais infraestruturas.
- (D) elaborar uma nova política comum com a finalidade de operacionalizá-la recorrendo-se a antigas bases de financiamento, criação de equipes e demais infraestruturas.
- (E) consolidar uma política geral com a finalidade de operacionalizá-la recorrendo-se a antigas bases de financiamento, extinção de equipes e demais infraestruturas.