

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

TÉCNICO EM RAIOS X

Código da Prova

M09 V
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

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 2

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 3

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 4

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) despensa / dispensa.
- (C) acender / ascender.
- (D) cesto / sexto.
- (E) acento / assento.

Questão 5

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 6

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 7

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

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

Questão 8

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 9

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 10

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 11

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) pleonasma.

Questão 12

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 13

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

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

Questão 14

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.

Questão 15

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.

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

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 17

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 18

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 19

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.

Questão 20

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.

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

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 22

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 23

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 24

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 25

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 26

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 27

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 28

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.

Questão 29

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 30

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.

Conhecimentos Específicos- Conhecimentos Básicos de Saúde Pública

Questão 31

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 32

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 33

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 34

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.

Questão 35

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 36

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 37

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 38

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 39

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 40

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.

Conhecimentos Específicos- Conhecimentos na Área de Atuação

Questão 41

Todas as novas tecnologias trazem custo e também algum risco para a sociedade, e a aplicação das radiações ionizantes em contextos profissionais, como na medicina ou na indústria, não foge a essa regra. Sendo uma energia em movimento que tem o efeito de deixar ambientes e materiais eletricamente carregados, essas radiações podem prejudicar a saúde humana quando não utilizadas apropriadamente. Todas as exposições ocupacionais normais em cada indivíduo, decorrentes de todas as práticas radiológicas, devem ser controladas. De acordo com a Secretaria de Vigilância Sanitária (SVS) que estabelece as diretrizes básicas de proteção radiológica em radiodiagnóstico médico e odontológico, os limites estabelecidos da dose de radiação efetiva média anual, em qualquer período de 5 anos consecutivos, não devem exceder:

- (A) 20 mSv.
- (B) 30 mSv.
- (C) 40 mSv.
- (D) 25 mSv.
- (E) 35 mSv.

Questão 42

O licenciamento de um serviço de radiodiagnóstico segue o seguinte processo:

- I. aprovação, sob os aspectos de proteção radiológica, do projeto básico de construção das instalações.
- II. emissão do alvará de funcionamento.
- III. pagamento da licença variável conforme tamanho da área de ocupação do serviço.
- IV. fiscalização final por parte dos agentes da vigilância sanitária.

Estão corretas, apenas:

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

Questão 43

A mão é composta por 27 ossos, divididos em três grupos ósseos que são os carpos, metacarpos e as falanges. Todos os grupos possuem número de ossos específicos. Os carpos, por exemplo, são ossos curtos, articulados aos ossos do antebraço, formando a articulação do punho, que é constituída por:

- (A) 10 ossos.
- (B) 9 ossos.
- (C) 8 ossos.
- (D) 7 ossos.
- (E) 11 ossos.

Questão 44

O filme radiográfico é o responsável pela formação e armazenamento da imagem radiográfica. Ele é o receptor dos fótons de raios X que conseguem emergir da tela intensificadora. Este é composto de uma ou duas camadas de emulsão fotográfica, uma mistura de gelatina fotográfica com halletos de prata, sobre uma base de poliéster homogêneo, transparente e flexível, sobre a qual ocorrem todas as reações químicas no processo de revelação da película radiológica. O filme radiológico passa por alguns estágios dentro da sua utilização, um deles acontece quando a película radiográfica foi sensibilizada com a luminosidade provinda do écran e contém uma imagem, porém pode não ser vista a olho nu, quando isso acontece o estágio que o filme se encontra é chamado de:

- (A) filme virgem.
- (B) filme velado.
- (C) filme radiográfico ou radiografia.
- (D) filme com imagem latente.
- (E) filme lavado.

Questão 45

A proteção radiológica visa criar situações seguras para o trabalhador e o público quando expostos à radiação ionizante. Para tanto, deve-se atentar para alguns fatores como:

- I. tempo de exposição.
- II. tipo de luz.
- III. distância.
- IV. blindagem.

Estão corretas:

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

Questão 46

As doenças ortopédicas estão relacionadas às alterações nos ossos, cartilagens e articulações. Uma delas consiste numa doença sistêmica progressiva caracterizada pela diminuição da massa óssea, levando a fragilidade do osso e aumento o risco de fraturas. Estamos falando da:

- (A) osteoporose.
- (B) escoliose.
- (C) cifose.
- (D) osteofitose.
- (E) artrose.

Questão 47

O Programa de Imunização Ocupacional procura atender a Política Nacional de Imunização (PNI) do Ministério da Saúde no que concerne a manter eliminadas ou sob controle, as doenças imunopreveníveis no âmbito do ambiente de trabalho, de modo a garantir a biossegurança dos profissionais. A todo trabalhador dos serviços de saúde deve ser fornecido, gratuitamente, programa de imunização ativa contra o(a):

- (A) sarampo, poliomielite, tétano e os estabelecidos no PCMSO.
- (B) HPV, difteria, hepatite B e os estabelecidos no PCMSO.
- (C) tétano, difteria, hepatite B e os estabelecidos no PCMSO.
- (D) febre amarela, sarampo, difteria e os estabelecidos no PCMSO.
- (E) tétano, difteria, sarampo e os estabelecidos no PCMSO.

Questão 48

A articulação, consiste na região de união entre os ossos, entre as cartilagens e ossos ou entre os dentes e os ossos. Faz parte do esqueleto e possui a função de permitir a movimentação do corpo. As articulações podem ser classificadas funcionalmente como:

- (A) suturas.
- (B) sindesmose.
- (C) gonfose.
- () são unidas por fibras colágenas ou lâminas de tecido fibroso, o encontro entre os ossos é uma pouco frouxo, favorecendo discretas flexibilidade.
- () local onde a raiz do dente está fixada ao ligamento periodontal do alvéolo dental do osso.
- () apresentam uma fina camada de tecido conjuntivo denso irregular que liga os ossos que se articulam.

A sequência correta, de cima para baixo, que define cada uma das articulações é:

- (A) A, B, A.
- (B) B, C, A.
- (C) C, B, A.
- (D) A, B, C.
- (E) B, A, C.

Questão 49

No emprego das radiações em medicina e odontologia, deve-se dar ênfase à otimização da proteção nos procedimentos de trabalho, por possuir uma influência direta na qualidade e segurança da assistência aos pacientes. As exposições médicas de pacientes devem ser otimizadas ao valor mínimo necessário para obtenção do objetivo radiológico (diagnóstico e terapêutico), compatível com os padrões aceitáveis de qualidade de imagem. Para tanto, no processo de otimização de exposições médicas deve-se considerar:

- I. a seleção adequada do equipamento e acessórios.
- II. os procedimentos de trabalho.
- III. a garantia da qualidade.
- IV. os níveis de referência de radiodiagnóstico para pacientes.

Estão corretas:

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

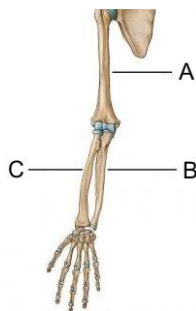
Questão 50

As medidas de biossegurança visam proteger o profissional da saúde do perigo iminente oferecido pela profissão. Na área de saúde, as normas de biossegurança são regidas por medidas de precaução que podem ser por contato, por gotículas e por aerossol. São consideradas doenças, microrganismos, que podem ser transmitidas por aerossol:

- (A) tuberculose pulmonar, rubéola, caxumba e adenovírus.
- (B) sarampo, coqueluche, meningococo, difteria.
- (C) varicela, *streptococcus pneumoniae*, *haemophylus influenza* e caxumba.
- (D) tuberculose laríngea, coqueluche, varicela e *haemophylus influenza*.
- (E) tuberculose pulmonar, tuberculose laringea, sarampo e varicela.

Questão 51

O braço e antebraço, são formados por ossos longos conforme a imagem abaixo.



- () rádio.
- () ulna.
- () úmero.

A sequência correta das letras, para cada osso é:

- (A) C, B, A.
- (B) B, C, A.
- (C) A, C, B.
- (D) A, B, C.
- (E) C, A, B.

Questão 52

A mamografia é o exame radiológico dos tecidos mamários que demonstra as diferenças tênues da composição da mama, permitindo a detecção precoce do câncer de mama quando ainda está impalpável. O dispositivo, que durante a realização da mamografia, controla automaticamente a exposição que permite a leitura do tecido mamário, em sua área mais densa, e calcula de forma automática a técnica específica para tipo de mama é denominado de:

- (A) bucky.
- (B) fotocélula.
- (C) colimador.
- (D) transformador.
- (E) foco.

Questão 53

É direito de todo trabalhador que exerça atividades que operem diretamente com Raios X e substâncias radioativas, a um regime de trabalho com carga horária máxima de:

- (A) 20 horas semanais.
- (B) 28 horas semanais.
- (C) 24 horas semanais.
- (D) 22 horas semanais.
- (E) 30 horas semanais.

Questão 54

O câncer de mama é muito temido entre as mulheres, já que a mama é um símbolo de sensualidade feminina. Quando uma mulher se submete à mamografia, encontra-se ansiosa em relação ao resultado e isso gera sentimentos que dificultam a realização do exame tanto para o paciente, quanto para o técnico em mamografia. Nessa condições, é importante que o técnico em mamografia seja:

- I. ansioso para realizar o mais rápido possível o exame e deixar menos tempo o paciente esperando.
- II. cordial e agradável, demonstrando conhecimento sobre o procedimento e interesse pelo bem-estar do paciente.
- III. solícito e disponível a esclarecer todas as dúvidas orientado seu da paciente da importância do exame.
- IV. atento para a compressão da mama durante o exame sem levar em consideração o limite de cada paciente, devido ao posicionamento mínimo que a máquina exige.

Estão corretas, apenas:

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

Questão 55

A radiação interage com a matéria devido a exposição da matéria a radiação e isso pode causar modificações nos átomos, que não estão livres na matéria, mas formando moléculas de forma associada. Logo, quando a radiação ionizante interage com a matéria, pode está havendo uma quebra de moléculas, causando efeitos biológicos que podem ser do tipos:

- A. somáticos.
B. hereditários.
C. estocásticos.
D. determinístico.
- () efeitos que podem ocorrer após anos de exposição à radiação com doses baixas.
() depende das doses maiores, pois só ocorrem quando são alcançados, limiares das doses.
() ocorrem nos indivíduos que receberam a dose de radiação ionizante.
() efeitos que ocorrem nos descendentes desses indivíduos.

A sequência correta que define cada um dos tipos de efeitos biológicos é:

- (A) D, C, A, B.
(B) B, C, A, D.
(C) C, D, B, A.
(D) B, D, A, C.
(E) C, D, A, B.

Questão 56

O exames radiológicos são de extrema importância como recurso diagnóstico na prática clínica e podem ser simples e contrastados. Os que são realizados por meio da infusão de contraste radiológico, permitem melhor visualização de regiões específicas de órgãos com densidade semelhante em toda sua estrutura anatômica e adjacente. Existem diferentes vias de administração do contraste e indicações para qual órgão alvo busca-se estudar. Um deles que é conhecido como wash-out, sendo indicado quando houver suspeita de estenose unilateral da artéria renal, estamos falando do(a):

- (A) urografia diurética.
(B) uretrocistografia retrógrada.
(C) estudo do trígno vesical.
(D) rinocistoscopia.
(E) uroscopia reversa.

Questão 57

As incidências radiológicas, são definidas pela ampola de raios x e pela posição anatômica, que é a referência para os posicionamentos radiológicos. Define a região anterior ou, posterior colocando a área de estudo o mais próximo possível do filme radiológico. Seis itens básicos compõem uma incidência radiológica um deles é o(a):

- (A) posição do paciente.
- (B) volume liberado.
- (C) tempo de exame.
- (D) raio bilateral.
- (E) placa.

Questão 58

De acordo com as normas de biossegurança NR32, no trabalho em serviços de saúde, dos serviços de radiodiagnóstico, das radiações ionizantes, sala de raio X, julgue as afirmações a seguir:

- I. As portas de acesso das salas com equipamentos de raios X fixos devem ser mantidas fechadas durante as exposições.
- II. É permitida a instalação de no máximo dois equipamentos de raios X por sala.
- III. Deverão permanecer no local do procedimento radiológico somente o paciente e a equipe necessária.
- IV. A sinalização luminosa é facultativa, desde que a porta da sala tenha vidro e se mantenha trancada.

Estão corretas, apenas:

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

Questão 59

O aparelho composto por gaveta para fixação dos chasis, com tampo dividido na vertical, indicando sua linha central, além de possuir uma grade entre a gaveta e o tampo. Destina-se para realizar o posicionamento do paciente para exames em posição ortostática, estamos falando(a):

- (A) mesa de comando.
- (B) espessômetro.
- (C) estativa.
- (D) colimador.
- (E) goniômetro.

Questão 60

De acordo com o Conselho Nacional de Técnicos em Radiologia, é vedado ao tecnólogo, técnico e auxiliar de radiologia:

- I. participar da formação profissional e de estágios irregulares.
- II. posicionar-se contrariamente a movimentos reivindicatórios, da categoria com a finalidade de obter vantagens.
- III. participar de qualquer ato de concorrência desleal contra colegas.
- IV. contribuir para a formação técnico-científica e ética do aluno ou estagiário.

Estão corretas:

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