

## 3M03 Técnico em Radiologia

### Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

\* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

**Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!**

### Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



22 de janeiro



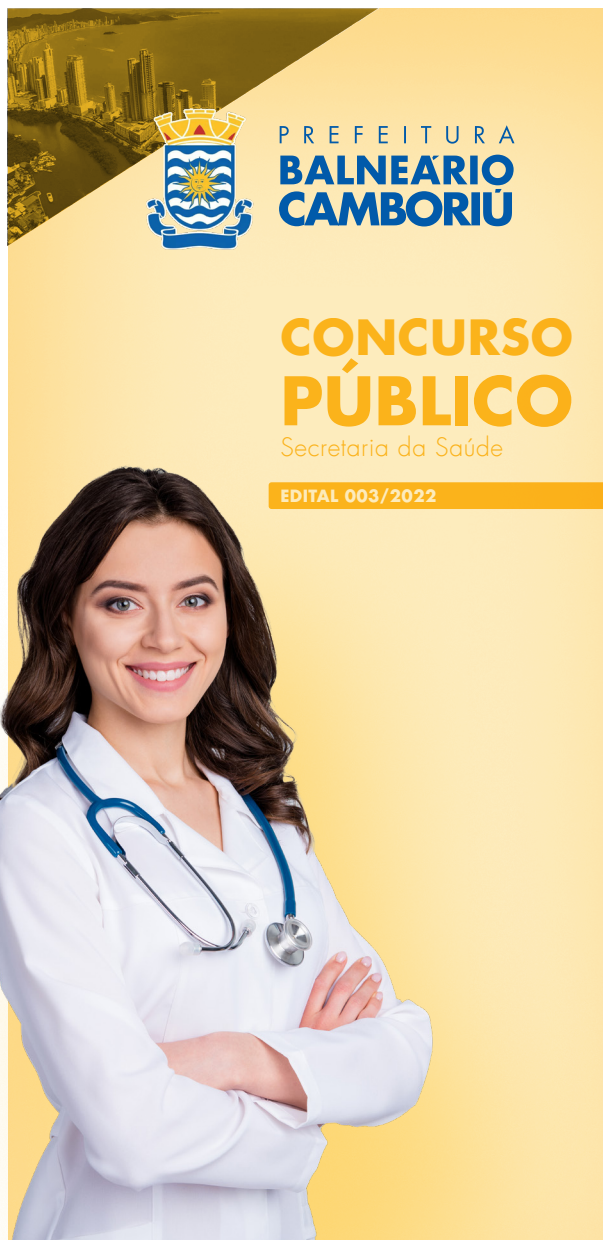
40 questões



14 às 17h



3h de duração\*





**Língua Portuguesa**

5 questões

**Texto 1****A fadiga do sono mata no trânsito**

Em julho de 2022 passou a vigorar na União ..... uma lei que obriga os novos carros a virem com uma ..... que identifica fadiga e sonolência. O Euro NCAP (programa europeu de segurança em automóveis) também incorporou a detecção de sonolência como parte do protocolo de avaliação, ao analisar as classificações de segurança de um .....

No Brasil, estudo da Associação Brasileira de Medicina do Tráfego (Abramet), em parceria com a Academia Brasileira de Neurologia e com o Conselho Regional de Medicina, aponta que 42% dos acidentes estão relacionados ao sono e 18% por fadiga. Estudos apontam que 62% da ..... no trânsito poderia ser evitada se adotássemos a prevenção como bandeira.

Prevenir é essencial. Como controlar a fadiga e a falta de sono dos motoristas para que acidentes e mortes sejam evitados? O primeiro passo seria que o motorista dormisse oito horas antes de iniciar uma viagem, mas sabemos que isso é muito difícil de ocorrer, ainda mais no Brasil. O segundo passo é exigir que as esferas governamentais façam campanhas constantes de conscientização de motoristas, sobre os riscos de começar a dirigir já com sono. O terceiro passo seria que a legislação avance em duas frentes: com multas e punições a quem for pego com sonolência ao volante. Nos EUA, no estado de Nova Jersey, por exemplo, a condução “conscientemente sonolenta” pode levar o motorista a ser acusado de homicídio .....

Revista nscDC: Santa Catarina, ano 37.n12.181, novembro/2022.  
Adaptado.

1. Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto 1, segundo a norma-padrão.

- a.  Europeia • camera • veiculo • violencia • veicular
- b.  Europeia • câmera • veículo • violência • veicular
- c.  Européia • camera • veiculo • violencia • veicular
- d.  Européia • câmera • veículo • violência • veicular
- e.  Européia • câmera • veículo • violência • veicular

2. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) de acordo com o texto 1.

- ( ) O Brasil conta atualmente com uma nova lei para punir os motoristas que dirigirem fatigados e sonolentos.
- ( ) Pesquisas indicam que no Brasil há mais acidentes de trânsito relacionados à fadiga do que à falta de sono dos motoristas.
- ( ) O autor aponta três pontos para refrear a fadiga e a falta de sono dos motoristas.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a.  V • F • V
- b.  V • F • F
- c.  F • V • V
- d.  F • V • F
- e.  F • F • V

3. Assinale a alternativa na qual **nenhuma** palavra deve ser graficamente acentuada.

- a.  saude • ansia • voo
- b.  moqueca • saudavel • textil
- c.  abençoo • album • robozinho
- d.  paranoico • feiura • abençoo
- e.  armazem • joia • ideia

4. Analise o texto abaixo:

Antes de ir ..... compras, peça informações ..... amigos que entendem de moda e economia. Antes de efetuar a compra, analise bem entre pagar ..... prazo ou ..... vista. .... sempre diferenças sutis entre as formas de pagamento.

Assinale a alternativa que completa **correta** e sequencialmente as lacunas do texto.

- a.  as • aqueles • à • a • À
- b.  as • aqueles • à • à • Há
- c.  as • àqueles • à • à • À
- d.  às • àqueles • a • a • À
- e.  às • àqueles • a • à • Há

5. Analise as frases abaixo quanto à concordância, de acordo com a norma-padrão.

1. A atleta ficou meia nervosa quando entrou no estádio lotado.
2. Muito obrigado! Disse-me a garçonete quando viu a gorjeta na mesa.
3. Fazia três semanas que não ia ao supermercado.
4. Maria tinha deixado a cidade havia vários anos.

Assinale a alternativa que indica todas as frases corretas.

- a.  São corretas apenas as frases 2 e 3.
- b.  São corretas apenas as frases 2 e 4.
- c.  São corretas apenas as frases 3 e 4.
- d.  São corretas apenas as frases 1, 2 e 3.
- e.  São corretas apenas as frases 2, 3 e 4.

## Conhecimentos Atuais

5 questões

6. Baseando-se na Lei 4.224, de 21 de dezembro de 2018, o Plano Municipal de Turismo do Município de Balneário Camboriú, instrumento de planejamento de políticas públicas de turismo, tem duração de:

- a.  2 anos.
- b.  5 anos.
- c.  8 anos.
- d.  10 anos.
- e.  12 anos.

7. O Serviço de Inspeção de Produtos de Origem Animal (SIM/POA) de Balneário Camboriú foi instituído através da Lei Complementar nº 41, de 11 de julho de 2019.

É considerado uma conquista importante para o Município e tem como um dos princípios a serem seguidos nesta Lei:

- a.  A estocagem, manipulação e industrialização de produtos de origem animal.
- b.  Elaborar normas técnicas visando a aplicabilidade da referida Lei.
- c.  Análise de rotulagem e registro de produtos de origem animal.
- d.  Aplicação de advertência, multa e interdição parcial ou total do estabelecimento.
- e.  Promover a preservação da saúde humana e do meio ambiente e, ao mesmo tempo, que não implique obstáculo para a instalação e legalização da agroindústria rural de pequeno porte.

8. Analise as afirmativas abaixo com relação à guerra entre Rússia e Ucrânia.

1. Como consequências do conflito, podemos citar uma grande onda de refugiados.
2. Uma das causas do conflito é a possibilidade de a Ucrânia ingressar na Otan.
3. Os Estados Unidos e os aliados-membros da OTAN anunciaram sanções à Rússia e providenciaram assistência militar à Ucrânia.
4. O governo russo de Volodymyr Zelensky insiste em um cessar-fogo imediato.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a.  São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

9. Estudo da Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura (FAO) realizado em sete países em quatro continentes revela que integrar biodiversidade nas florestas é saída para combater mudança climática, promover sustentabilidade e garantir segurança alimentar.

Assinale a alternativa **correta** no que se refere a esse tema e a assuntos correlatos.

- a.  Santa Catarina apresentou na COP 27, no Egito, dados de redução das taxas de desmatamento, revertendo um quadro que era negativo até poucos anos atrás.
- b.  O Brasil tem se destacado, sendo um dos países que mais reduziram o desmatamento no mundo.
- c.  De janeiro a dezembro de 2021, a perda de vegetação nativa na Floresta Amazônica foi praticamente nula, sendo o melhor ano da década em termos de devastação ambiental.
- d.  A exploração de recursos naturais e a expansão do agronegócio não tem relação com o desmatamento.
- e.  A retirada de cobertura vegetal não compromete a biodiversidade da área.

10. Diante da realidade do Brasil no ano de 2022, assinale a alternativa que apresente um fato **verdadeiro** ocorrido nesse ano.

- a.  Eleições municipais.
- b.  Início da vacinação contra a Covid-19.
- c.  Bicentenário da independência brasileira.
- d.  reinauguração do Museu da Língua Portuguesa em São Paulo.
- e.  Anulação de todas as condenações do ex-presidente Luiz Inácio Lula da Silva, relacionadas à Operação Lava-Jato.

## Legislação e Saúde Pública

10 questões

11. A Atenção Primária à Saúde (APS) é a base para a maioria dos sistemas de saúde, incluindo o nosso Sistema Único de Saúde.

Assinale a alternativa que se enquadra **corretamente** no conceito de APS.

- a.  É um conjunto de ações individuais, familiares e comunitárias. Tais ações envolvem promoção de saúde, prevenção, diagnóstico, tratamento, atendimentos domiciliares, cuidados paliativos, vigilância em saúde, entre outros. Essas ações envolvem práticas de cuidado integrado e gestão qualificada da equipe multiprofissional.
- b.  É formada por serviços especializados em nível ambulatorial e hospitalar, com complexidade intermediária, contemplando procedimentos e atendimentos de média complexidade.
- c.  É a atenção de alta complexidade, onde são realizados serviços especializados de oncologia, cardiologia, transplantes, diálise, cirurgias reparadoras, reprodução assistida, entre outros procedimentos ambulatoriais ou hospitalares.
- d.  É formada pelas Unidades Básicas de Saúde, pelos Agentes Comunitários, pelas Equipes de Saúde da Família e engloba também, em municípios maiores, as Unidades de Pronto Atendimento e o Serviço de Atendimento Móvel às Urgências.
- e.  É a porta de entrada do SUS com toda a rede de atenção, sendo o nível mais complexo de atenção em saúde, por ser o mais abrangente. Devido ao seu nível de complexidade, por ser coordenadora do cuidado do indivíduo, é centralizada e gerida pela União.

12. Assinale a alternativa **correta** quanto aos princípios e diretrizes do SUS e seus conceitos.

- a.  Na Equidade, o objetivo é diminuir as igualdades. Mesmo todos possuindo direito aos serviços de saúde, as pessoas não são iguais, mas têm as mesmas necessidades. Isso significa tratar igualmente, investindo mais onde a carência é menor.
- b.  A Integralidade considera a pessoa do ponto de vista clínico, atendendo às suas necessidades de saúde do ponto de vista da doença. Pressupõe-se a articulação da saúde com outras políticas públicas, assegurando a queda na qualidade de vida do indivíduo.
- c.  A Regionalização orienta que os serviços devem ser organizados em níveis decrescentes de complexidade, planejados a partir dos interesses políticos, sendo acessados os mais complexos como porta de entrada.
- d.  A participação popular da sociedade limita-se aos Conselhos Locais de Saúde, que podem elaborar propostas para as Conferências de Saúde, em que a participação popular não é permitida.
- e.  A Universalidade garante que a saúde é um direito de cidadania e dever do estado, e o acesso aos serviços de todos os níveis deve ser garantido a todas as pessoas, sem discriminação.

13. A Estratégia Saúde da Família (ESF) visa à reorganização da Atenção Básica no País, de acordo com os preceitos do Sistema Único de Saúde, e favorece uma reorientação do processo de trabalho com maior potencial de aprofundar os princípios, diretrizes e fundamentos da mesma, de ampliar a resolutividade e impacto na situação de saúde das pessoas e coletividades.

Cada equipe de Saúde da Família (eSF) deve ser responsável por, no máximo, ..... pessoas, sendo que quanto maior o grau de ....., ..... deve ser a quantidade de pessoas.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

- a.  4000 • vulnerabilidade • menor
- b.  4500 • escolaridade • maior
- c.  5000 • acesso aos bens • menor
- d.  6000 • saneamento básico • maior
- e.  8000 • instrução • menor

14. Assinale a alternativa que indica **corretamente** o programa que estabelece o modelo atual de financiamento federal e custeio da Atenção Primária à Saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde. É constituído por capitação ponderada, pagamento por desempenho e incentivo para as ações estratégicas.

- a.  Auxílio Brasil
- b.  Previne Brasil
- c.  Saúde na Escola
- d.  Mais Médicos
- e.  Bolsa Família

15. Segundo a Política Nacional de Atenção Básica, sobre as atribuições específicas dos profissionais das equipes que atuam na Atenção Básica, é **correto** afirmar:

- a.  O médico realiza pequenos procedimentos cirúrgicos, realiza estratificação de risco, supervisiona, planeja e gerencia as ações do técnico/auxiliar de enfermagem, realiza acolhimento com classificação de risco.
- b.  O auxiliar em saúde bucal realiza os procedimentos clínicos e cirúrgicos da AB em saúde bucal, incluindo atendimento das urgências, pequenas cirurgias ambulatoriais e procedimentos relacionados com as fases clínicas de moldagem, adaptação e acompanhamento de próteses dentárias (elementar, total e parcial removível).
- c.  O enfermeiro realiza consultas, procedimentos, solicita exames complementares, prescreve medicações conforme protocolos, diretrizes clínicas e terapêuticas ou outras normativas técnicas estabelecidas pelo gestor federal, estadual ou municipal.
- d.  O Agente Comunitário de Saúde realiza acolhimento com estratificação de risco, entrega os medicamentos da farmácia básica, articula atividades de educação permanente e continuada e coordena as reuniões de equipe, participando delas.
- e.  O Cirurgião-dentista acompanha e registra as famílias do Programa Bolsa-Família, supervisiona as ações dos técnicos de enfermagem e dos Agentes Comunitários de Saúde, aplica vacinas, coleta material para exames, prepara e esteriliza materiais.

16. A Política Nacional de Promoção à Saúde traz temas transversais como referência para a adoção de estratégias e temas prioritários.

Segundo os temas transversais:

- a.  Desenvolvimento Sustentável: Significa relacionar o tema priorizado com os ambientes e os territórios de vida e de trabalho das pessoas e das coletividades, identificando oportunidades de inclusão da promoção da saúde nas ações e atividades desenvolvidas, de maneira participativa e dialógica.
- b.  Ambientes e territórios saudáveis: Refere-se a dar visibilidade aos modos de consumo e de produção relacionados ao tema priorizado, mapeando possibilidades de intervir naqueles que sejam deletérios à saúde, adequando tecnologias e potencialidades de acordo com as especificidades locais, sem comprometer as necessidades futuras.
- c.  Cultura de paz e direitos humanos: Compreende inter-relacionar o tema priorizado com o trabalho formal e não formal e com os distintos setores da economia, considerando os espaços urbano e rural e identificando oportunidades de operacionalização na lógica da promoção da saúde para ações e atividades desenvolvidas nos distintos locais.
- d.  Vida no trabalho: Consiste em criar oportunidades de convivência, de solidariedade, de respeito à vida e de fortalecimento de vínculos, desenvolvendo tecnologias sociais que favoreçam a mediação de conflitos diante de situações de tensão social.
- e.  Determinantes Sociais de Saúde: Significa identificar as diferenças nas condições e nas oportunidades de vida, buscando alocar recursos e esforços para a redução das desigualdades injustas e evitáveis, por meio do diálogo entre os saberes técnicos e populares.



17. É um portal colaborativo para produção e difusão de informações em humanização da saúde entre gestores e trabalhadores da saúde, pesquisadores, estudantes e profissionais de diferentes áreas. Todos com um interesse comum: conhecer melhor, ampliar e colocar na roda de conversa virtual o tema da humanização.

Essa definição caracteriza **corretamente** a:

- a.  Rede Cegonha.
- b.  Rede HumanizaSUS.
- c.  Rede de Atenção à Saúde.
- d.  Rede de Atenção Psicossocial.
- e.  Rede de Cuidado à Pessoa com Deficiência.

18. Assinale a alternativa **correta** sobre as Doenças Crônicas Não Transmissíveis (DCNT).

- a.  São responsáveis por cerca de 30% das mortes em todo o mundo.
- b.  São doenças multifatoriais que se desenvolvem no curso da vida e que possuem curta duração.
- c.  Estão relacionadas a um único fator, sendo esse condicionante ou determinante social.
- d.  A vigilância das (DCNT) inclui o monitoramento das doenças cardiovasculares, neoplasias, diabetes e doenças respiratórias crônicas.
- e.  A maioria é ocasionada por fatores de risco não modificáveis como o tabagismo e a atividade física.

19. O objetivo do Sistema VIVA é conhecer a magnitude e a gravidade das violências e acidentes e fornecer subsídios para definição de políticas públicas, estratégias e ações de intervenção, prevenção, atenção e proteção às pessoas em situação de violência.

Assinale a alternativa que identifica **corretamente** esse sistema.

- a.  Sistema dos Acidentes e da Vigilância
- b.  Sistema de Vigilância de Violências e Acidentes
- c.  Sistema de Violência Interpessoal e Vigilância Autoprovocada
- d.  Sistema de Vigilância Interpessoal e de Acidentes
- e.  Sistema de Violência e Vigilância Autoprovocada

20. Papel que as equipes devem assumir em seu território de referência (adstrição), considerando questões sanitárias, ambientais (desastres, controle da água, solo, ar), epidemiológicas (surto, epidemias, notificações, controle de agravos), culturais e socioeconômicas, contribuindo por meio de intervenções clínicas e sanitárias nos problemas de saúde da população com residência fixa, os itinerantes (população em situação de rua, ciganos, circenses, andarilhos, acampados, assentados, etc) ou mesmo trabalhadores da área adstrita.

Essa descrição se refere a qual processo de trabalho da Atenção Básica?

- a.  Acesso
- b.  Acolhimento
- c.  Responsabilização Sanitária
- d.  Porta de Entrada Preferencial
- e.  Territorialização

## Conhecimentos Específicos

20 questões

21. Analise o texto abaixo:

Segundo a Lei Federal nº 8080 de 19 de setembro de 1990, entende-se por .....(1)..... um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas .....(2)..... decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde, abrangendo: o controle de bens de consumo que, direta ou indiretamente, se relacionem com a saúde, compreendidas todas as etapas e processos, da produção ao consumo; e o controle da prestação de serviços que se relaciona direta ou indiretamente com a saúde.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas numeradas do texto.

- a.  (1) Vigilância Sanitária • (2) sanitários
- b.  (1) Vigilância Epidemiológica • (2) epidemiológicos
- c.  (1) Vigilância Nutricional • (2) nutricionais
- d.  (1) Saúde do trabalhador • (2) laborais
- e.  (1) Assistência Terapêutica Integral • (2) de saúde

22. As Comissões Intergestores Bipartite e Tripartite são reconhecidas como foros de negociação e pactuação entre gestores, quanto aos aspectos operacionais do Sistema Único de Saúde (SUS).

A atuação dessas comissões tem diversos objetivos, dentre eles:

- a.  Escolher os membros do COSEMS, que representam os entes estaduais, no âmbito nacional, para tratar de matérias referentes à saúde, mesmo que desvinculados do CONASEMS.
- b.  Decidir sobre os aspectos financeiros da gestão centralizada do SUS, em desconformidade com a definição da política dos planos de saúde, independentemente da aprovação nos conselhos de saúde.
- c.  Definir apenas as diretrizes de âmbito regional, a respeito da hierarquia das redes de ações e da prestação de serviços de saúde por organizações sociais ou outros da iniciativa privada.
- d.  Fixar diretrizes sobre as regiões de saúde, distrito sanitário, integração de territórios, referência e contrarreferência e demais aspectos vinculados à integração das ações e serviços de saúde entre os entes federados.
- e.  Atuar na nomeação de membros para o CONASS e o CONASEMS e definir o uso dos recursos do orçamento geral da União para as despesas institucionais e pessoais de seus membros em função da sua atuação nos conselhos.

23. À direção nacional do Sistema Único da Saúde (SUS) compete:

- a.  Promover a centralização para os Estados e Municípios dos serviços e das ações de saúde.
- b.  Coordenar e gerir os sistemas de baixa complexidade realizados pelos serviços privados contratados de assistência à saúde em todos os âmbitos.
- c.  Participar na formulação e na implementação das políticas de controle das agressões ao meio ambiente e de saneamento básico, e relativas às condições e aos ambientes de trabalho.
- d.  Prestar somente apoio financeiro aos Estados e apenas se estes executarem o sistema de auditoria municipal das ações e serviços de saúde em todos os municípios.
- e.  Formar os consórcios administrativos intermunicipais, em auxílio aos municípios menores que não conseguem arcar sozinhos com as despesas de saúde de sua competência.

24. Sobre a organização, direção e gestão dos sistemas de saúde, a direção do SUS é única, sendo exercida em cada esfera de governo pelo seguinte órgão:

- a.  No âmbito dos Estados, pela Secretaria Estadual de Saúde.
- b.  No âmbito do Distrito Federal, pelo Ministério da Saúde.
- c.  No âmbito da União, pela Secretaria Nacional de Saúde.
- d.  No âmbito Municipal, pelo Fundo Interfederativo de Saúde.
- e.  No âmbito Nacional, pelo Fundo Nacional de Saúde.

25. Assinale a estrutura que **não** faz parte do esqueleto axial do adulto.

- a.  Crânio
- b.  Esterno
- c.  Quadril
- d.  Ossos da face
- e.  Coluna lombar

26. Em relação à anatomia esquelética, assinale a alternativa **incorreta**.

- a.  Ossos sesamoides são encontrados na face.
- b.  Esterno e costelas são exemplos de ossos planos.
- c.  Vértebras e ossos faciais são exemplos de ossos irregulares.
- d.  Ossos longos são formados por um corpo e duas extremidades.
- e.  Nos adultos, hemácias são produzidas na medula de ossos planos e irregulares.

27. Em relação à anatomia esquelética, assinale a alternativa **incorreta**.

- a.  A medula óssea é parte do osso trabecular.
- b.  A medula óssea é responsável pela produção das hemácias.
- c.  O perióstio cobre o osso, sendo responsável por seu reparo e nutrição.
- d.  A epífise de um osso longo contém uma camada mais espessa de osso compacto, que auxilia na resistência ao estresse/peso sobre ele.
- e.  Os ossos são abundantemente supridos por vasos sanguíneos que o penetram a partir do perióstio.



28. Em relação à terminologia radiográfica, assinale a alternativa **correta**.

- a.  Planos são superfícies retas ou curvas, que unem dois pontos anatômicos.
- b.  Os quatro planos comuns usados em radiologia são: sagital, coronal, medial e lateral.
- c.  Planos sagitais dividem o corpo sempre em duas partes iguais.
- d.  Posição anatômica se refere a um paciente em ortostase, braços elevados com as mãos sobre a cintura, cabeça e pés para a frente.
- e.  Quando se referir a uma parte específica do corpo em relação a outras partes, o técnico deverá sempre pensar na pessoa em posição anatômica, independente do decúbito.

29. Em relação à terminologia radiográfica, é **correto** afirmar:

- a.  Nas mãos, região dorsal se refere à parte anterior, ou palmar.
- b.  Nos pés, região dorsal se refere à parte de baixo, ou superfície posterior.
- c.  No crânio, plano da base do crânio é formado pela conexão de linhas marginais infraorbitárias às margens inferiores do meato acústico interno.
- d.  No crânio, plano de oclusão é formado pelas superfícies de mordedura dos dentes superiores e inferiores, com a mandíbula fechada.
- e.  Superfície dorsal é aquela parte do corpo observada quando vemos uma pessoa de frente.

30. Em relação às posições gerais do corpo mais utilizadas em radiologia, assinale a alternativa **incorreta**.

- a.  Trendeleburg: posição em decúbito, com a cabeça em um nível mais alto que os pés.
- b.  Decúbito dorsal: deitado de costas, com a face anterior do corpo para cima.
- c.  Decúbito ventral: deitado de frente, com a face anterior do corpo para baixo.
- d.  Ereta: posição vertical, em pé, ou sentado, com o corpo ereto.
- e.  Posição de Sim: semidecúbito ventral, paciente se deita sobre o lado anterior esquerdo com a perna esquerda esticada e o joelho direito parcialmente fletido.

31. Em relação às incidências adicionais utilizadas em radiologia, assinale a alternativa **incorreta**.

- a.  Incidências submentovértice e vértice submentoniana são utilizadas para estudo do crânio e mandíbula.
- b.  Incidência plantodorsal axial é utilizada para estudo do osso do calcânhar.
- c.  Incidência transtorácica lateral é realizada para estudo do ombro, devendo-se indicar o lado estudado.
- d.  Incidência dorsoplantar do pé descreve a via do raio central, dirigindo-se da superfície anterior do pé em direção à superfície posterior.
- e.  Incidência parietoacantial descreve a via do raio central, penetrando pela junção entre o nariz e o lábio superior e saindo pela parte posterior do crânio.

32. Em relação aos termos de relação anatômica, assinale a alternativa **incorreta**.

- a.  Em posição ortostática, o tornozelo é caudal em relação ao joelho.
- b.  Em decúbito ventral, o púbis é posterior em relação ao sacro.
- c.  Em decúbito dorsal, a coluna é posterior em relação ao esterno.
- d.  Em decúbito lateral direito, o púbis é medial em relação à asa do íliaco.
- e.  Em decúbito lateral esquerdo, os arcos costais esquerdos são laterais em relação à coluna.

33. Em relação aos termos de relação anatômica, assinale a alternativa **incorreta**.

- a.  Em posição ortostática, a cabeça é cefálica em relação ao pescoço.
- b.  Em posição ortostática, o joelho é cefálico em relação ao calcânhar.
- c.  Em decúbito lateral direito, os arcos costais direitos são laterais em relação ao esterno.
- d.  Em decúbito ventral, o esterno é posterior em relação à coluna.
- e.  Em decúbito lateral esquerdo, o esterno é medial em relação aos arcos costais esquerdos.

34. Em relação aos termos de relação anatômica, assinale a alternativa **incorreta**.

- a.  A articulação metacarpofalangeana é proximal em relação à falange proximal.
- b.  A articulação carpometacarpiana é distal em relação ao primeiro metacarpo.
- c.  Os ossos do carpo são proximais em relação à falange proximal.
- d.  A articulação carpometacarpiana é distal em relação ao trapézio.
- e.  A falange proximal é distal em relação à articulação metacarpofalangeana.

35. Em relação aos termos de relação anatômica, assinale a alternativa **incorreta**.

- a.  A ulna é medial em relação ao rádio.
- b.  O rádio é proximal em relação aos metacarpos.
- c.  O quinto metacarpo é lateral em relação ao polegar.
- d.  Os ossos do carpo são proximais em relação aos metacarpos.
- e.  A falange proximal do polegar é distal em relação aos ossos do carpo.

36. Em relação aos termos de relação anatômica, assinale a alternativa **incorreta**.

- a.  A ulna é lateral em relação ao rádio.
- b.  O rádio é proximal em relação aos metacarpos.
- c.  A falange proximal do polegar é lateral em relação ao quarto metacarpo.
- d.  A falange proximal do polegar é distal em relação aos ossos do carpo.
- e.  Os ossos do carpo são proximais em relação aos metacarpos.

37. Em relação à incidência AP bilateral em “posição de rã” (método de Cleaves modificado) para estudo da pelve, assinale a alternativa **incorreta**.

- a.  Deve-se flexionar os joelhos do paciente a 90°.
- b.  Deve-se direcionar o raio central a um ponto 2,5 cm acima da sínfise púbica.
- c.  Deve ser realizada em filme com tamanho 35 × 43 cm, no sentido transversal.
- d.  Após unir as plantas dos pés, deve-se abduzir os fêmures 40 a 45° a partir da vertical, assegurando-se que a pelve não está rodada.
- e.  Deve ser realizada para estudo de pacientes com doença destrutiva ou potencial fratura ou luxação do quadril.

38. Em relação à incidência de “entrada” AP axial do anel pélvico, assinale a alternativa **incorreta**.

- a.  Exposição ótima deve ser realizada com limite de  $120 \pm 10$  kVp.
- b.  Deve-se direcionar o raio central a um ponto na linha média, com angulação caudal a 40°, quase perpendicular ao plano de entrada.
- c.  Deve ser realizada com o paciente em decúbito dorsal, com um travesseiro sob a cabeça e pernas estendidas.
- d.  Deve ser realizada em filme com tamanho 30 × 35 cm, em sentido transversal, ou 35 × 43 cm.
- e.  Margens superiores e inferiores do campo devem incluir a asa e a sínfise púbica, respectivamente.

39. Assinale a alternativa que **não** faz parte das incidências básicas para o estudo radiológico do crânio:

- a.  Lateral
- b.  PA a 0°
- c.  PA axial (Haas)
- d.  AP axial (Towne)
- e.  PA axial a 15° (Caldwell)

40. Em relação à incidência AP axial (método de Towne) para estudo do crânio, assinale a alternativa **incorreta**.

- a.  Deve ser realizada em filme com tamanho 24 × 30 cm, em sentido horizontal.
- b.  É indicada para o estudo de fraturas com deslocamento medial e lateral de ossos cranianos.
- c.  Deve-se abaixar o queixo, trazendo a linha órbito-meatal (LOM) perpendicular ao filme.
- d.  O paciente deve ser posicionado em posição ortostática, e decúbito ventral.
- e.  Deve-se angular o raio central a 30° caudal em relação à LOM.

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

**Não destaque esta folha.** Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



## GRADE DE RESPOSTAS

1		3M03 Técnico em Radiologia	21	
2			22	
3			23	
4			24	
5			25	
6			26	
7			27	
8			28	
9			29	
10			30	
11			31	
12			32	
13			33	
14			34	
15			35	
16			36	
17			37	
18			38	
19			39	
20			40	



PREFEITURA  
**BALNEÁRIO  
CAMBORIÚ**

**CONCURSO  
PÚBLICO**

Secretaria da Saúde

EDITAL 003/2022



FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Campus Universitário • UFSC  
88040-900 • Florianópolis • SC  
Fone/Fax: (48) 3953-1000  
<http://www.fepese.org.br>