

# PROCESSO SELETIVO 2020



RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL  
DO HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFMG E DO  
HOSPITAL RISOLETA TOLENTINO NEVES

## FARMÁCIA

Código 202

### LEIA COM ATENÇÃO AS SEGUINTE INSTRUÇÕES

1. Este caderno contém as questões da **Prova Objetiva**.
2. Use a Folha de Respostas (Versão do Candidato) reproduzido ao final deste caderno APENAS para marcar o Gabarito.
3. Ao receber a **Folha de Respostas da Prova Objetiva**:
  - Confira seu nome, número de inscrição e o cargo.
  - Assine, **A TINTA**, no espaço próprio indicado.

4. **ATENÇÃO:** transcreva no espaço apropriado da sua **FOLHA DE RESPOSTAS**, com sua caligrafia usual, mantendo as letras maiúsculas e minúsculas, desconsiderando aspas e autoria, a seguinte frase:  
**“Uma mentira pode salvar seu presente, mas condena seu futuro.”** Buda

#### ATENÇÃO:

**FOLHA DE RESPOSTAS SEM ASSINATURA NÃO TEM VALIDADE.**

5. Ao transferir as respostas para a **Folha de Respostas**:

01  <sup>A</sup>  <sup>B</sup>  <sup>C</sup>  <sup>D</sup> • use apenas caneta esferográfica azul ou preta;

02  <sup>A</sup>  <sup>B</sup>  <sup>C</sup>  <sup>D</sup> • preencha, sem forçar o papel, toda a área reservada à letra correspondente à resposta solicitada em cada questão;

03  <sup>A</sup>  <sup>B</sup>  <sup>C</sup>  <sup>D</sup> • assinale somente **uma** alternativa em cada questão.

04  <sup>A</sup>  <sup>B</sup>  <sup>C</sup>  <sup>D</sup> Sua resposta **NÃO** será computada se houver marcação de mais de uma alternativa, questões não assinaladas ou rasuras.

#### NÃO DEIXE NENHUMA QUESTÃO SEM RESPOSTA.

A **Folha de Respostas da PROVA OBJETIVA** não deve ser dobrada, amassada ou rasurada.

**ATENÇÃO:** Período de sigilo – não será permitido ao candidato se ausentar em definitivo da sala de provas antes de decorridas 2 (duas) horas do início das provas. O candidato não poderá levar o caderno de provas. Quaisquer acessórios como brincos, óculos escuros, boné, chapéu, gorro, lenço ou similares não terão seu uso permitido. Quaisquer aparelhos eletrônicos como telefone celular, smartphones, tablets, relógios (ainda que analógico) enquanto na sala de prova, deverão permanecer desligados, tendo sua bateria retirada. É vedado o ingresso de candidato na sala de prova portando arma de fogo ou objetos similares, mesmo que possua o respectivo porte. As instruções constantes no Caderno de Questões e na Folha de Respostas da Prova Objetiva, bem como as orientações e instruções expedidas pela FUNDEP durante a realização das provas, complementam o Edital e deverão ser rigorosamente observadas e seguidas pelo candidato. Os candidatos com cabelos longos devem comparecer com os cabelos presos, deixando as orelhas à mostra. Não será fornecido prendedores de cabelo. Durante o período de realização das provas, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos ou entre estes e pessoas estranhas, oralmente ou por escrito, assim como não será permitido o uso de livros, códigos, manuais, impressos, anotações ou quaisquer outros meios. Ao término do prazo estabelecido para a prova, os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato termine sua prova, devendo todos assinar a Ata de Sala, atestando a idoneidade da fiscalização das provas, retirando-se da sala de prova de uma só vez.

O caderno de questões e o gabarito da Prova Objetiva serão divulgados no endereço eletrônico  
<[www.gestaodeconcursos.com.br](http://www.gestaodeconcursos.com.br)> no dia 2 de dezembro de 2019.

**DURAÇÃO MÁXIMA DA PROVA: 4 (QUATRO) HORAS**



# ATENÇÃO

Antes de começar a fazer a prova, confira se este caderno contém, ao todo, **50 (cinquenta) questões de múltipla escolha** com 4 (quatro) alternativas de respostas para cada questão, assim distribuídas: 10 (dez) questões de **Saúde Pública**, 20 (vinte) questões de **Conhecimentos Específicos Geral**, 10 (dez) questões de **Conhecimentos Específicos em Saúde da Criança e do Adolescente** e 10 (dez) questões de **Conhecimentos Específicos Saúde do Idoso / Saúde Cardiovascular**.

Havendo algum problema, informe **imediatamente** ao aplicador de provas para que ele tome as providências necessárias.

Caso não observe essa recomendação, não lhe caberá qualquer reclamação ou recursos posteriores.

**QUESTÃO 1**

A Lei Orgânica da Saúde representa um marco importante para a saúde no Brasil.

Sobre a Lei 8.080/90, assinale a alternativa correta.

- A) Estabeleceu o modelo das redes de atenção hierarquizando os serviços de saúde de acordo com sua densidade tecnológica.
- B) Regula em todo território nacional a inserção de agentes comunitários de saúde, bem como a organização territorial dos serviços de atenção primária.
- C) Constitui o SUS um conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público, sem participação de qualquer natureza da iniciativa privada.
- D) Aponta que a universalidade de acesso aos serviços de saúde deve estar presente em todos os níveis de assistência do SUS, e os serviços devem ser organizados de modo a evitar duplicidade de meios para fins idênticos.

**QUESTÃO 2**

A Lei nº 8.142, de 1990, garantiu a participação da sociedade na gestão do SUS.

Essa participação ocorre

- A) por meio dos Conselhos de Saúde, já que são instâncias deliberativas, permanentes e colegiadas nas quais a maioria dos participantes são usuários.
- B) nas Conferências de Saúde, que acontecem a cada dois anos, em que é avaliada a situação de saúde e proposta a formulação de novas políticas.
- C) nas secretarias de saúde, em reuniões junto ao secretário de saúde, onde seja possível ouvir sobre as decisões tomada pelo governo.
- D) em todos os serviços de saúde, por meio de reclamações e sugestões do atendimento.

**QUESTÃO 3**

A organização da atenção e da gestão do SUS se caracteriza por intensa fragmentação de serviços, programas, ações e práticas clínicas.

Buscando uma solução para esse problema, estabeleceu-se

- A) a política Nacional de Educação Permanente.
- B) as Redes de Atenção à Saúde.
- C) um modelo de Vigilância em Saúde.
- D) um comitê de ética profissional.

**QUESTÃO 4**

A Política Nacional de Humanização trouxe contribuições efetivas para o Sistema Público de Saúde, como:

- A) Valorização da objetividade nos processos de trabalhos e da produção em larga escala de protocolos clínicos, para aumentar a qualidade do atendimento.
- B) Fortalecimento do trabalho médico centrado, com foco nos diagnósticos e prescrição de medicamentos.
- C) Utilização da informação, da comunicação e da educação permanente na construção da autonomia e do protagonismo de sujeitos.
- D) Promoção da atenção hospitalar com alta conectividade por meio da produção de prontuários eletrônicos em toda rede de atenção.

**QUESTÃO 5**

Sobre a Política Nacional de Atenção Hospitalar, assinale a alternativa correta.

- A) Os hospitais, enquanto componentes da rede de atenção, são os pontos mais importantes da rede, ordenadores e coordenadores do cuidado.
- B) Os hospitais são instituições responsáveis pela assistência aos usuários com condições agudas ou crônicas, que apresentem potencial de instabilização e de complicações de seu estado de saúde.
- C) Os hospitais, além da assistência, são referências no acolhimento às pessoas e na prestação de cuidados longitudinais.
- D) Os hospitais são instituições focadas na assistência médico-centrada e abrangem ações curativas e medicalizantes.

**QUESTÃO 6**

São diretrizes da Política Nacional de Atenção Hospitalar, exceto:

- A) Regionalização da atenção hospitalar, com abrangência territorial e populacional, em consonância com as pactuações regionais.
- B) Participação e controle social no processo de planejamento e avaliação.
- C) Acesso com acolhimento da demanda espontânea.
- D) Garantia da qualidade da atenção hospitalar e segurança do paciente.

### QUESTÃO 7

Assinale a alternativa que apresenta os fundamentos da Rede de Atenção à Saúde no Sistema Único de Saúde.

- A) Agilidade, Resolutividade, Recursos Humanos e Recursos Materiais.
- B) Economia de Escala, Acesso, Qualidade e Suficiência.
- C) Contratualização, Financiamento, Mobilidade e Humanização.
- D) Gestão Democrática, Intersetorialidade, Comunicação e Saúde do Trabalhador.

### QUESTÃO 8

Assinale a alternativa que descreve um instrumento de planejamento em saúde que busca estabelecer uma base territorial e populacional para cálculo das necessidades, da priorização para alocação dos recursos, da descentralização programática e gerencial.

- A) Planejamento Plurianual.
- B) Lei Orgânica Municipal.
- C) Plano Diretor de Regionalização.
- D) Programação Pactuada Integrada.

### QUESTÃO 9

O Ministério da Saúde tem atuado ativamente junto aos estados e municípios no enfrentamento do surto de sarampo.

Sobre esse tema, assinale a alternativa incorreta.

- A) O sarampo é uma doença infecciosa transmitida pelo contato de pessoa a pessoa, por meio das secreções nasofaríngeas, expelidas ao tossir, espirrar, falar ou respirar.
- B) O sarampo se inclui no bloco de doenças de notificação compulsória nacional e de investigação epidemiológica obrigatória imediata.
- C) A vacina é a única forma de prevenir a ocorrência do sarampo na população. A tríplice viral, como é chamada, além de proteger da ocorrência do sarampo, protege também da difteria e da coqueluche.
- D) São sinais associados ao sarampo: presença de febre, tosse, dor de garganta, coriza, conjuntivite e linfadenite. Manchas de Koplik podem aparecer.

### QUESTÃO 10

O envelhecimento pode ser compreendido como um processo natural de diminuição progressiva da reserva funcional dos indivíduos.

Sobre esse tema, assinale a alternativa incorreta.

- A) O maior desafio na atenção à pessoa idosa é conseguir contribuir para que, apesar das progressivas limitações que possam ocorrer, ela possa redescobrir possibilidades de viver sua própria vida com a máxima qualidade possível.
- B) O tipo de linguagem que se estabelece com os idosos é definido a partir da observação da sua habilidade cognitiva e de seu nível de orientação, considerando seus déficits sensoriais e o uso de medicações.
- C) Racionalizar o uso de medicamentos e evitar os agravos advindos da polifarmácia e da iatrogenia serão um dos grandes desafios da saúde pública desse século.
- D) As doenças cardiovasculares constituem a principal causa de morbimortalidade em idosos, sendo comum a utilização do *score* de Barthel para auxiliar na avaliação do risco cardiovascular nessa população.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS GERAL****QUESTÃO 11**

Com relação aos sistemas transdérmicos de liberação de fármacos, assinale a alternativa incorreta.

- A) Substituem a administração oral quando essa via é inadequada, como nos episódios de vômito e diarreia.
- B) Devem ser aplicados em regiões do corpo recomendadas pelo fabricante.
- C) Podem ser aplicados em locais com pelos, os quais precisam ser raspados ou removidos com agentes depilatórios.
- D) Podem ser removidos da pele para interromper a terapia de modo rápido.

**QUESTÃO 12**

Analise as seguintes afirmativas sobre as formulações de liberação modificada e assinale com V as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) Formulação de liberação modificada não é adequada para um fármaco que reduz a motilidade intestinal.
- ( ) Formulação de liberação modificada não deve ser sensível a alimentos.
- ( ) Formulação de liberação modificada é pouco útil para fármaco com meia vida superior a 12 horas.
- ( ) Formulação de liberação modificada não é adequada para fármacos peptídicos.

Assinale a sequência correta.

- A) V V V F
- B) F F F V
- C) V F F V
- D) F V V F

**QUESTÃO 13**

Apesar de amplamente usados sem orientação de profissionais de saúde, os fármacos laxativos podem induzir efeitos adversos.

A esse respeito, numere a COLUNA II de acordo com a COLUNA I, relacionando o laxativo a sua respectiva reação adversa.

**COLUNA I**

1. Óleo mineral
2. Cáscara sagrada
3. Fibras (farelo em cápsulas)

**COLUNA II**

- ( ) Pneumonia lipóide.
- ( ) Impactação intestinal.
- ( ) Alteração da coloração da mucosa do cólon.

Assinale a sequência correta.

- A) 1 3 2
- B) 3 2 1
- C) 1 2 3
- D) 2 1 3

**QUESTÃO 14**

Com relação aos anti-inflamatórios não esteroides (AINE), assinale a alternativa incorreta.

- A) Os AINE podem causar retenção de líquido e descompensação cardíaca aguda em certos pacientes.
- B) Os AINE são contraindicados em infecções virais devido ao risco de ocorrência de síndrome de Reye.
- C) A associação entre AINE e fluoroquinolonas aumenta o risco de convulsões.
- D) Os AINE podem causar sangramento e aumentam o risco de perfuração intestinal.

**QUESTÃO 15**

Considerando o mecanismo fisiopatológico da insuficiência cardíaca, assinale a alternativa incorreta.

- A) A sobrecarga crônica de pressão ou volume acarreta hipertrofia ventricular.
- B) A redução do débito cardíaco ativa o eixo renina-angiotensina-aldosterona.
- C) A inibição do sistema simpático contribui para estabilização do quadro hemodinâmico.
- D) A pré-carga, a frequência cardíaca e o consumo de oxigênio estão aumentados.

### QUESTÃO 16

Analise as afirmativas a seguir relativas à heparina não fracionada e seus derivados.

- I. O uso da heparina não fracionada em esquema intermitente ou infusão contínua requer monitorização laboratorial pelo tempo de tromboplastina parcial ativado que deve ser de uma vez e meia a duas vezes o valor médio (50 a 80 segundos).
- II. As heparinas de baixo peso molecular são obtidas por processos controlados de despolimerização e, devido à sua composição similar, podem ser intercambiáveis entre si na prática clínica.
- III. Heparinas de baixo peso molecular têm meias-vidas mais longas do que a heparina não fracionada, podendo ser administradas uma vez por dia.

Estão corretas as afirmativas

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

### QUESTÃO 17

Considere que um farmacêutico que trabalha na central de diluição de medicamentos estéreis precisa determinar o volume em mL de água estéril para injeção que deve ser adicionado em uma ampola de aztreonam de 2 g para obter a concentração final de 100 mg/mL.

Nesse caso, qual o volume a ser considerado?

- A) 20 mL.
- B) 10 mL.
- C) 100 mL.
- D) 200 mL.

### QUESTÃO 18

Com relação ao hipotireoidismo e seu tratamento, assinale a alternativa correta.

- A) A causa mais comum do hipotireoidismo é o uso de medicamentos como os antitireoidianos, utilizados para o tratamento do hipertireoidismo.
- B) A levotiroxina deve ser administrada, preferencialmente, uma vez ao dia, em jejum, pela manhã, devendo-se esperar pelo menos 30 minutos antes de ingerir alimentos.
- C) A absorção da levotiroxina é incompleta e limitada ao intestino delgado, mas seu tempo de meia-vida é elevado.
- D) Após o início de tratamento com levotiroxina, é esperado que os níveis de hormônio estimulador da tireoide (TSH) e de tiroxina (T4) se normalizem em até 15 dias, e seu monitoramento deve ser realizado entre 15 e 30 dias.

### QUESTÃO 19

Sobre doenças infecciosas e seu tratamento, assinale a alternativa incorreta.

- A) O tratamento com único fármaco é preferível para redução dos riscos de toxicidade e seleção de patógenos resistentes.
- B) Infecções por estreptococos beta-hemolíticos do grupo A podem deflagrar a febre reumática, que deve ser tratada com o uso de penicilina G benzatina.
- C) Idosos com infecção do trato urinário estão mais propensos a complicações e podem se apresentar confusos e sem sinais típicos de infecção.
- D) Infecções de pele bacterianas devem ser tratadas, preferencialmente, com formas farmacêuticas de uso tópico.

### QUESTÃO 20

Analise as afirmativas a seguir relativas a interações medicamentosas que devem ser evitadas.

- I. A interação medicamentosa entre espironolactona e inibidores da enzima conversora de angiotensina aumenta o risco de hipercalcemia.
- II. A interação entre ciprofloxacino e varfarina aumenta o risco de ocorrência de eventos tromboembólicos.
- III. A interação entre antagonistas de receptores alfa-1 e diuréticos de alça aumenta o risco de incontinência urinária.

Estão corretas as afirmativas

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

### QUESTÃO 21

Analise as afirmativas a seguir sobre Assistência Farmacêutica, assinalando com V as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) A Farmacovigilância apresenta interface com o ciclo da Assistência Farmacêutica na atividade de seleção de medicamentos.
- ( ) O ciclo da Assistência Farmacêutica inclui atividades realizadas exclusivamente pelo profissional farmacêutico para a promoção do uso racional de medicamentos.
- ( ) Entre os métodos de programação de medicamentos, são recomendados o do perfil epidemiológico, consumo histórico e por dose unitária.
- ( ) A dispensação não é considerada parte do ciclo da Assistência Farmacêutica por ter caráter clínico, com o estabelecimento de um plano de cuidado pelo farmacêutico em conjunto com o usuário.

Assinale a sequência correta.

- A) F V F V
- B) V V V F
- C) V F F F
- D) F F V V

### QUESTÃO 22

Analise as afirmativas a seguir sobre seleção de medicamentos no Sistema Único de Saúde (SUS), assinalando com V as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) Nacionalmente, na gestão do SUS, as atividades frequentemente atribuídas a comissões de farmácia e terapêutica são realizadas pela Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias do Ministério da Saúde (Conitec).
- ( ) O processo de seleção de medicamentos se baseia em aspectos epidemiológicos, técnicos, econômicos e de estrutura dos serviços de saúde.
- ( ) Os farmacêuticos vinculados a serviços de saúde não participam do processo de seleção de medicamentos, com exceção daqueles que são membros da Comissão de Farmácia e Terapêutica.
- ( ) A seleção norteia as demais atividades do ciclo da Assistência Farmacêutica, com exceção da dispensação de medicamentos.

Assinale a sequência correta.

- A) V V F F
- B) V F V V
- C) F V F V
- D) F F V F

### QUESTÃO 23

Com relação à seleção de medicamentos, assinale com V afirmativas as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) A seleção de medicamentos é sinônimo de elaboração de relação de produtos farmacêuticos para os serviços de saúde.
- ( ) A análise de avaliações econômicas é importante para auxiliar na decisão de incorporação de tecnologias em saúde, como os medicamentos.
- ( ) As relações de medicamentos dos serviços de saúde devem ser atualizadas periodicamente de acordo com a disponibilidade de evidências científicas.
- ( ) Entre os critérios para seleção de medicamentos, encontram-se eficácia, segurança, custo-efetividade e necessidade da população usuária dos produtos farmacêuticos.

Assinale a sequência correta.

- A) V F V F
- B) V V F V
- C) F F F F
- D) F V V V

### QUESTÃO 24

Sobre segurança do uso de medicamentos em serviços de saúde, assinale com V as afirmativas verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) A reação adversa ao medicamento consiste em um tipo de evento adverso evitável quando há padronização de processos em um serviço de saúde.
- ( ) Erros de medicação que não provocam eventos adversos não precisam ser monitorados pelos serviços de saúde.
- ( ) A análise de prescrição encontra-se no escopo de ações da Farmacovigilância em serviços de saúde.
- ( ) O gerenciamento de risco em um serviço de saúde envolve a identificação de fatores de risco e a realização de ações para minimizar os danos.

Assinale a sequência correta.

- A) V V F F
- B) V F V V
- C) F F V V
- D) F V F F

### QUESTÃO 25

Sobre o tratamento medicamentoso para o controle de hipertensão arterial sistêmica (HAS), assinale com V as afirmativas verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) Diretrizes clínicas atuais recomendam aguardar três meses para avaliar a efetividade das medidas não farmacológicas antes de iniciar o tratamento com medicamentos.
- ( ) Pacientes que não respondem bem às medidas não farmacológicas associadas à monoterapia devem utilizar terapia com no mínimo dois agentes de diferentes classes farmacológicas, a exemplo da combinação de clortalidona e amilorida.
- ( ) Pacientes com doença cardiovascular devem iniciar tratamento farmacológico após seis meses de tentativa de controle pressórico com medidas não farmacológicas.
- ( ) Cerca de metade dos pacientes em estágios menos avançados da HAS respondem bem à monoterapia.

Assinale a sequência correta.

- A) V F V F
- B) F V F V
- C) V F F V
- D) F V V F

### QUESTÃO 26

Sobre a segurança da farmacoterapia do diabetes melito tipo 2, assinale a alternativa incorreta.

- A) A hipoglicemia é uma reação adversa comum ao tratamento do diabetes melito, podendo ser causada por sulfonilureias e insulinas.
- B) Hipoglicemia em paciente com diabetes melito pode ser precipitada por erro na dosagem do medicamento, omissão ou atraso de refeições, exercício físico prolongado ou uso concomitante de álcool.
- C) Em pacientes conscientes, o tratamento agudo da hipoglicemia é realizado com a administração de 10 a 15 g de glicose ou de alimentos que contenham carboidratos de absorção rápida.
- D) A hipoglicemia, complicação frequente nos tratamentos do diabetes melito, caracteriza-se por poliúria, polidipsia, polifagia, perda de peso e fadiga.

### QUESTÃO 27

A atuação do farmacêutico no Núcleo de Apoio à Saúde da Família (Nasf) envolve atividades gerenciais e assistenciais. Ao realizar atividades gerenciais, o farmacêutico deverá executar etapas do Ciclo da Assistência Farmacêutica.

Em relação à etapa de seleção, é correto afirmar que são atribuições do farmacêutico do Nasf:

- A) Divulgar a relação de medicamentos selecionados, orientar sobre os formulários terapêuticos e participar da CFT como membro ou enviar solicitações de substituição, inclusão e exclusão de um medicamento, tendo em vista a necessidade da população do território e bases científicas.
- B) Enviar solicitações de substituição, inclusão e exclusão de um medicamento, tendo em vista a necessidade da população do território e bases científicas, e estimar quantidades de medicamentos para atender a determinada demanda de serviço baseando-se no perfil epidemiológico.
- C) Participar da CFT como membro e acordar, juntamente com os gestores, a definição de locais adequados que atendam às normativas técnicas para recebimento, estocagem, segurança, conservação da qualidade e controle de estoque dos medicamentos.
- D) Elaborar a descrição das especificações técnicas necessárias à aquisição de medicamentos, as quais devem constar em edital e / ou contrato, participar da CFT como membro e estimar quantidades de medicamentos para atender a determinada demanda de serviço se baseando no perfil epidemiológico.



### QUESTÃO 28

Quando se suspeita de uma reação adversa a medicamento (RAM), é importante investigar sinais e sintomas determinados pelos medicamentos, para avaliação adequada da causalidade da reação. Diversas ferramentas têm sido propostas e utilizadas na prática clínica para essa finalidade.

Sobre a detecção e o diagnóstico de RAM, assinale a alternativa incorreta.

- A) Várias abordagens foram desenvolvidas com o objetivo de melhorar a avaliação da causalidade de RAM. Entre elas estão os algoritmos, que se fundamentam em questões importantes para o estabelecimento da relação causal, sendo o tipo de método mais utilizado na prática clínica e também o de menor complexidade.
- B) O algoritmo de Naranjo, entre outras vantagens, permite decidir, entre vários fármacos utilizados, qual teria a maior probabilidade de ser o desencadeador da RAM, podendo a reação ser classificada de acordo com a força da relação causal em: definida, provável, possível e duvidosa.
- C) A Organização Mundial da Saúde (OMS) utiliza critérios adotados pelo Programa Internacional de Monitorização de Medicamentos, sendo que esses critérios possuem a vantagem de serem internacionalmente consensuais e fáceis de utilizar.
- D) Considerando as categorias de causalidade de RAM propostas pela OMS, um evento clínico, com razoável sequência temporal em relação à administração do medicamento, mas que pode também ser atribuído à doença concomitante, a outros medicamentos ou substâncias químicas, é classificado como provável.

### QUESTÃO 29

Analise as afirmativas a seguir relativas a erros de medicação.

- I. Os determinantes dos erros de medicação são multicausais e abrangem, mas não se limitam a: excesso de trabalho dos profissionais de saúde, polifarmacoterapia, complexidade tecnológica para o cuidado e crescimento potencial de toxicidade dos medicamentos.
- II. A incidência de erros de medicação é diferenciada ao longo de toda a cadeia de utilização do medicamento em hospitais, sendo esses erros mais frequentemente relatados nas etapas de prescrição, administração e dispensação de medicamentos.
- III. Erros de medicação são evitáveis, sendo essencial a implementação de medidas de prevenção, com abordagens multidisciplinar e interdisciplinar, além da promoção de uma cultura de segurança com enfoque educativo e punitivo.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmativa(s)

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

### QUESTÃO 30

A farmacocinética corresponde ao estudo do destino dos fármacos no organismo após sua administração e abrange os processos de absorção, distribuição, biotransformação e excreção.

Com relação a esses processos, assinale a alternativa incorreta.

- A) Formas farmacêuticas afetam diretamente a absorção dos medicamentos.
- B) Os prematuros apresentam mais gordura corporal que os recém-nascidos a termo, portanto têm dificuldades em concentrar fármacos lipossolúveis.
- C) A metabolização de fármacos dependentes do citocromo P450 são significativamente menores no neonato.
- D) Em torno dos 7 meses de vida, a taxa de filtração glomerular passa a assemelhar-se à do adulto.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS EM SAÚDE DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE

#### QUESTÃO 31

Analise as seguintes afirmativas sobre características farmacotécnicas de medicamentos e assinale com V as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) A adição de agentes flavorizantes ao medicamento é usada para mascarar seu gosto desagradável. Crianças preferem sabores adocicados, semelhantes a balas.
- ( ) Para crianças menores de 5 anos de idade, é preferível o uso de formas sólidas a líquidos orais.
- ( ) Comprimidos mastigáveis são uma boa alternativa para facilitar a administração de comprimidos grandes a crianças.

Assinale a sequência correta.

- A) V F V
- B) F V F
- C) V F F
- D) F V V

### QUESTÃO 32

A avaliação de interações entre medicamentos e nutrientes é especialmente relevante na criança, quando a aceitação do medicamento é por vezes dificultosa, obrigando os responsáveis a administrar o fármaco com alimentos para otimizar a aceitação. A interação pode anular ou potencializar o efeito do medicamento em uso, sendo aspecto de fundamental importância.

Considerando as interações medicamentosas de relevância clínica demonstradas em Pediatria, numere a COLUNA II de acordo com a COLUNA I, relacionando o fármaco com o efeito na farmacoterapia devido à interação com alimentos.

#### COLUNA I

1. Cefuroxima
2. Fenobarbital
3. Trimetoprima / sulfametoxazol

#### COLUNA II

- ( ) Deficiência de vitaminas.
- ( ) Deficiência de folato.
- ( ) Aumento de eficácia antimicrobiana.

Assinale a sequência correta.

- A) 1 2 3
- B) 3 2 1
- C) 2 3 1
- D) 1 3 2

### QUESTÃO 33

Analise o caso a seguir.

Paciente, sexo masculino, 4 anos de idade, chega no serviço de emergência do hospital onde se encontra um farmacêutico residente. Segundo a mãe, estava numa festa de aniversário quando iniciou a crise de asma. Na anamnese, o médico plantonista confirma o diagnóstico como asma aguda grave e prescreve: salbutamol 100 mcg / dose, 10 jatos por inalador acoplado a espaçador de grande volume. Repetir conforme resposta.

A prescrição para esse paciente foi repassada ao farmacêutico para revisão e liberação para que o medicamento seja dispensado e administrado.

Nesse caso e tendo como base a farmacoterapia para manejo de asma aguda em crianças, assinale a alternativa correta.

- A) Outra opção terapêutica é realizar nebulização com um agonista  $\beta_2$  de ação longa, dirigido por oxigênio, se possível.
- B) A prescrição não está correta, pois a primeira escolha seria a nebulização com um agonista  $\beta_2$  de ação curta mais nebulização com brometo de ipratrópio 250  $\mu$ g a cada 20-30 min.
- C) A prescrição não está correta, pois a primeira escolha seria a nebulização com um agonista  $\beta_2$  de ação curta.
- D) A prescrição está correta, portanto pode-se dispensar o medicamento.

### QUESTÃO 34

Analise o caso a seguir.

Paciente, sexo feminino, 3 meses de idade, 6 kg, com diagnóstico de otite média. Foi internada por apresentar febre alta (40 °C) há 24h, sem resposta ao paracetamol e dipirona via oral.

Na internação, o pediatra prescreveu:

1. Azitromicina 200 mg/5mL (suspensão): 1,5 mL, às 8h, por três dias.
2. Dipirona 500 mg/mL (I.V.): 0,1 mL, 8h, 14h, 20h, 2h.....SN

Na avaliação inicial, o farmacêutico responsável identificou que havia:

- I. Um PRM de segurança relacionado à azitromicina, cujo uso é contraindicado em menores de 6 meses de idade.
- II. Um PRM de segurança relacionado à dipirona, cujo uso é contraindicado em menores de 3 meses.
- III. Um PRM de segurança relacionado à dipirona, cuja administração em lactentes de 5 a 8 kg deve ser feita via IM.
- IV. Nenhum PRM.

Considerando as informações descritas, está(ão) correto(s) o(s) item(ns)

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

### QUESTÃO 35

No processo de cuidado em pediatria, o farmacêutico deve elaborar plano de cuidado a ser discutido com o cuidador da criança e a equipe de saúde.

Numere a COLUNA II de acordo com a COLUNA I, relacionando os elementos do plano de cuidado à sua respectiva descrição.

#### COLUNA I

1. Objetivos terapêuticos
2. Problemas relacionados ao uso de medicamentos
3. Alternativas terapêuticas

#### COLUNA II

- ( ) Opções disponíveis para resolução de eventuais problemas identificados na avaliação inicial, a serem discutidos com o cuidador do paciente e / ou equipe de saúde.
- ( ) Descrição dos sinais, sintomas e exames laboratoriais, assim como do marco temporal para avaliar efetividade da farmacoterapia.
- ( ) Eventos indesejáveis reais ou potenciais que envolvem o medicamento e que interferem no alcance das metas do tratamento.

Assinale a sequência correta.

- A) 1 2 3
- B) 3 1 2
- C) 2 3 1
- D) 3 2 1

### QUESTÃO 36

Sobre reações adversas a medicamentos (RAM) em crianças, assinale V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) Crianças, particularmente neonatos e lactentes, são mais suscetíveis a RAM, sendo essa uma causa comum de consultas pediátricas.
- ( ) Características farmacocinéticas e farmacodinâmicas na infância são semelhantes às detectadas em adultos, fazendo com que RAM sejam comuns em ambas faixas etárias.
- ( ) Embora a utilização de medicamentos *off-label* se faça necessária em algumas situações, é uma prática que está associada a risco aumentado de RAM.

Assinale a sequência correta.

- A) V F V
- B) F V F
- C) F V V
- D) V F F

### QUESTÃO 37

A administração de medicamentos em crianças é mais complexa do que em adultos.

São causas dessa complexidade maior, exceto:

- A) Indisponibilidade de formas farmacêuticas com concentrações recomendadas em pediatria.
- B) Prática comum de prescrição de medicamentos *off-label* em pediatria, que ocorre por falta de pesquisas clínicas envolvendo crianças.
- C) Medicamentos disponíveis em formas farmacêuticas inadequadas para uso em crianças, como soluções injetáveis.
- D) Formas farmacêuticas como comprimidos revestidos ou não sulcados, drágeas e cápsulas dificultando a adequação da dose para crianças.

### QUESTÃO 38

Em 2019, foi publicada pela World Health Organization a 7ª edição da WHO Model List of Essential Medicines for Children (2019).

Com relação a essa lista, assinale a alternativa correta.

- A) Trata-se de uma lista de medicamentos que atende a todas as necessidades de um sistema básico de saúde.
- B) A presença dessa lista garante a segurança e qualidade dos medicamentos.
- C) Nos casos em que há diferença nos parâmetros de segurança entre os medicamentos, o escolhido será aquele de menor custo.
- D) As condições de prioridade são selecionadas com base na relevância de saúde pública atual.

### QUESTÃO 39

Considere que durante a revisão da prescrição médica, a farmácia clínica identificou a prescrição de amicacina 200 mg/kg/dose para um determinado paciente de 3 dias de vida, sendo que a dose máxima desse medicamento é 30 mg/kg/dia. Em contato com a médica assistente, foi constatado que houve uma confusão com os nomes, pois o que ela desejava prescrever era ampicilina, cuja dose máxima é 200 mg/kg/dia. A farmácia clínica identificou o erro antes da administração do antimicrobiano ao paciente.

Com base nessas informações, assinale a alternativa incorreta.

- A) A confusão entre medicamentos com nomes semelhantes pode levar os profissionais de saúde a enganos, podendo ou não resultar em um evento adverso a medicamentos.
- B) A troca dos nomes dos antimicrobianos ocorrida no caso exposto corresponde a um evento adverso.
- C) A situação exposta denota um caráter evitável, sendo a adoção de práticas que diferenciem os medicamentos com nomes semelhantes um exemplo de medida de prevenção.
- D) Antimicrobianos injetáveis são uma das classes de medicamentos-alvo preferenciais nas medidas de prevenção e redução de erros de medicação dentro de instituições de saúde por apresentarem maior potencial de causar eventos adversos.

### QUESTÃO 40

Existem populações que geralmente não são incluídas em ensaios clínicos por questões éticas, logísticas e financeiras. Entre essas populações está a pediátrica e, devido a isso, frequentemente na prática clínica, são utilizados medicamentos não aprovados e sem indicação para esse grupo. A atuação do farmacêutico nesses casos é essencial, pois não há testes quanto à segurança e eficácia desses medicamentos na população pediátrica.

Diante desse cenário e considerando o papel do farmacêutico junto à equipe de saúde e ao paciente pediátrico no uso de medicamentos não aprovados e sem indicação, analise as afirmativas a seguir e assinale com V as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) Divulgação de informação científica de qualidade e atualizada sobre a farmacoterapia.
- ( ) Dispensação e desenvolvimento de formulações extemporâneas para pacientes pediátricos.
- ( ) Orientação farmacêutica aos cuidadores que necessitarem realizar triturações e diluições de especialidades farmacêuticas para uso adulto em crianças.

Assinale a sequência correta.

- A) V F F
- B) F F V
- C) V V V
- D) F V F

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS SAÚDE DO IDOSO / SAÚDE CARDIOVASCULAR

### QUESTÃO 41

Considerando os critérios de Beers (2019), o zolpidem deve ser evitado em pacientes idosos pois aumenta o risco de, exceto:

- A) *Delirium*.
- B) Fratura.
- C) Doença de Parkinson.
- D) Queda.

### QUESTÃO 42

Considerando os critérios de Beers (2019), analise as afirmativas a seguir relativas aos fármacos com efeito anticolinérgico.

- I. A hidroxizina, mas não a loratadina, pode causar confusão mental e constipação em idosos.
- II. A amitriptilina, mas não a nortriptilina, pode causar sedação e hipotensão ortostática em idosos.
- III. A clorpromazina, mas não a olanzapina, pode acelerar o declínio cognitivo em idosos com demência.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmativa(s)

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

### QUESTÃO 43

Analise as seguintes afirmativas sobre a farmacoterapia de distúrbios degenerativos do sistema nervoso central (SNC) e assinale com V as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) A rasagilina pode ser útil no tratamento da doença de Parkinson.
- ( ) A memantina pode ser associada à rivastigmina no tratamento da doença de Alzheimer.
- ( ) A donepezila reduz significativamente a agitação associada à doença de Alzheimer.

Assinale a sequência correta.

- A) V F V
- B) F F F
- C) V V F
- D) F V V

### QUESTÃO 44

Os idosos frequentemente apresentam comorbidades múltiplas e são submetidos à polifarmacoterapia, estando mais propensos a eventos adversos. A monitorização dos processos relacionados ao uso dos medicamentos é atividade importante do farmacêutico clínico.

Sobre a monitorização de interações medicamentosas, numere a COLUNA II de acordo com a COLUNA I, relacionando o fenômeno à sua respectiva classificação.

#### COLUNA I

- 1. Indução enzimática
- 2. Interação farmacêutica
- 3. Interação farmacodinâmica

#### COLUNA II

- ( ) A diluição de uma solução injetável de fenitoína em solução de glicose 5% produz precipitação e formação de cristais.
- ( ) Arifampicina induz o aumento da biotransformação de fármacos, como por exemplo a digoxina, e pode reduzir seu efeito terapêutico.
- ( ) A associação de trimetoprima e sulfametoxazol apresenta sinergismo farmacológico e efeito terapêutico potencializado quando comparado ao uso isolado das substâncias.

Assinale a sequência correta.

- A) 1 2 3
- B) 3 2 1
- C) 2 3 1
- D) 2 1 3

### QUESTÃO 45

O envelhecimento está associado a alterações farmacocinéticas com implicações clínicas significativas.

São alterações farmacocinéticas que estão adequadamente relacionadas às suas implicações clínicas, exceto:

- A) A redução da secreção gástrica com aumento do pH gástrico pode alterar a absorção.
- B) O aumento da massa magra eleva o volume de distribuição de fármacos hidrossolúveis.
- C) A redução do fluxo sanguíneo hepático pode reduzir a depuração hepática de fármacos.
- D) A redução da taxa de filtração glomerular induz ao acúmulo de metabólitos ativos.

#### QUESTÃO 46

Os critérios de Beers (2019) estabelecidos pela Sociedade Americana de Geriatria representam referência importante sobre o uso seguro de medicamentos em idosos.

Os medicamentos a seguir podem ser usados com cautela em idosos, exceto:

- A) Dabigatrana.
- B) Oxcarbazepina.
- C) Nifedipina.
- D) Tramadol.

#### QUESTÃO 47

O envelhecimento está associado ao aumento da prevalência de doenças cardiovasculares, sendo a aterosclerose um componente importante para a ocorrência de desfechos definitivos, tais como o infarto agudo do miocárdio.

São fatores de risco modificáveis do curso de desenvolvimento da aterosclerose, exceto:

- A) Grupo étnico.
- B) Hiperlipidemia.
- C) Estresse.
- D) Hipertensão.

#### QUESTÃO 48

Analise as seguintes afirmativas sobre o tratamento do *Diabetes mellitus* em pacientes idosos e assinale com V as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) O uso de glimepirida em idosos predispõe ao risco aumentado de hipoglicemia grave prolongada.
- ( ) O uso exclusivo de insulina de ação curta em idoso tem menor risco de causar hipoglicemia que o uso concomitante de insulina de ação curta e insulina de ação longa.
- ( ) O uso de glibenclamida em idosos predispõe ao risco aumentado de hipoglicemia grave prolongada.
- ( ) O uso de metformina em idosos só deve ser iniciado após o monitoramento de sua função hepática.

Assinale a sequência correta.

- A) V F V F
- B) F V F V
- C) V F F V
- D) F V V F

#### QUESTÃO 49

Considere que um paciente idoso de 65 anos de idade apresenta um quadro de hipertensão arterial sistêmica controlado utilizando anlodipino 10 mg e hidroclorotiazida 25 mg. Entretanto, passou a apresentar declínio na função renal crescente, havendo sido recentemente diagnosticado com insuficiência renal crônica (IRC) estágio 1.

Considerando esse contexto, analise as afirmativas a seguir e assinale com V as verdadeiras e com F as falsas.

- ( ) O uso de um antagonista de receptor de angiotensina AT1 nesse paciente é contraindicado, uma vez que essa classe de medicamentos pode causar lesão renal aguda e potencializar o declínio de sua função renal.
- ( ) O uso de agonistas do receptor alfa-2 adrenérgico nesse paciente deve ser evitado devido ao risco de causar hipotensão ortostática e efeitos adversos no sistema nervoso central.
- ( ) A hidroclorotiazida, por ser um diurético que reduz a eliminação de íons no túbulo contorcido distal, pode potencializar o declínio na função renal desse paciente, devendo ser retirada de sua farmacoterapia.
- ( ) É recomendada a inclusão de inibidor da enzima conversora de angiotensina na farmacoterapia desse paciente, pois essa classe de medicamentos reduz a progressão de IRC.

Assinale a sequência correta.

- A) F V V F
- B) V F F V
- C) V F V F
- D) F V F V

### QUESTÃO 50

O uso racional de antimicrobianos é indispensável para reduzir a resistência bacteriana e a ocorrência de outros eventos adversos individuais, que costumam ser mais frequentes entre idosos.

A esse respeito, numere a COLUNA II de acordo com a COLUNA I, relacionando o antimicrobiano ao seu respectivo perfil de segurança para uso em geriatria.

#### COLUNA I

1. Ciprofloxacino
2. Nitrofurantoína
3. Sulfametoxazol + trimetoprima

#### COLUNA II

- ( ) Deve ser evitado em idosos com *clearance* de creatinina inferior a 30 mL/min devido ao risco aumentado de ocasionar efeitos adversos no sistema nervoso central.
- ( ) Deve ser evitado em idosos, sobretudo em uso prolongado, por apresentar toxicidade pulmonar e hepática potencial.
- ( ) Deve ser usado com cautela em idosos que usam inibidores da enzima conversora de angiotensina devido ao risco aumentado de causar hipercalcemia.

Assinale a sequência correta.

- A) 1 2 3
- B) 3 2 1
- C) 2 3 1
- D) 2 1 3

# FOLHA DE RESPOSTAS

## (VERSÃO DO CANDIDATO)

01	A	B	C	D	26	A	B	C	D
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	27	A	B	C	D
02	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	28	A	B	C	D
03	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	29	A	B	C	D
04	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	30	A	B	C	D
05	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	31	A	B	C	D
06	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	32	A	B	C	D
07	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	33	A	B	C	D
08	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	34	A	B	C	D
09	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	35	A	B	C	D
10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	36	A	B	C	D
11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	37	A	B	C	D
12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	38	A	B	C	D
13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	39	A	B	C	D
14	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	40	A	B	C	D
15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	41	A	B	C	D
16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	42	A	B	C	D
17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	43	A	B	C	D
18	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	44	A	B	C	D
19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	45	A	B	C	D
20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	46	A	B	C	D
21	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	47	A	B	C	D
22	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	48	A	B	C	D
23	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	49	A	B	C	D
24	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	A	B	C	D	50	A	B	C	D
25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

AO TRANSFERIR ESSAS MARCAÇÕES PARA A FOLHA DE RESPOSTAS, OBSERVE AS INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS DADAS NA CAPA DA PROVA.

**USE CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL OU PRETA.**

**ATENÇÃO:  
AGUARDE AUTORIZAÇÃO  
PARA VIRAR O CADERNO DE PROVA.**