

Cada um dos itens da prova objetiva está vinculado ao comando que imediatamente o antecede. De acordo com o comando a que cada um deles esteja vinculado, marque, no cartão-resposta, para cada item: o campo designado com o **código C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o **código E**, caso julgue o item **ERRADO**.

A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use o cartão-resposta, único documento válido para a correção da sua prova objetiva.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Texto para os itens de 1 a 30.

1 A atenção farmacêutica é o componente da prática profissional de interação direta do farmacêutico com o paciente para atender suas necessidades relacionadas aos medicamentos. Essa área engloba um processo de assistência ao paciente lógico, sistemático e global, que envolve três etapas: análise da situação das necessidades do paciente em relação aos medicamentos, 4 elaboração de um plano de seguimento, incluindo os objetivos do tratamento farmacológico e as intervenções apropriadas, e avaliação do seguimento para determinar os resultados reais no paciente.

Tradicionalmente, no Brasil, o farmacêutico não tem atuação destacada no acompanhamento da utilização de 7 medicamentos, nem na prevenção e na promoção da saúde, e é pouco reconhecido como profissional de saúde tanto pela sociedade quanto pela equipe de saúde. De maneira geral, o principal serviço prestado nas farmácias e drogarias é a dispensação de medicamentos, e a qualidade dessa prática pode ser considerada inferior ao padrão, uma vez que os farmacêuticos, 10 frequentemente, estão ausentes da farmácia ou drogaria. Em vista disto, o conceito de atenção farmacêutica sugere mudanças na atuação profissional predominante.

Nesse sentido, no início dos anos 2000, um grupo constituído por várias entidades, que gerou a proposta do Consenso 13 Brasileiro de Atenção Farmacêutica, foi formado com o objetivo de promover a atenção farmacêutica no País, considerando-se as características da prática profissional local. Como consequência, em 2002, foi proposto um conceito nacional para o tema, que considera a promoção da saúde e, dentro dela, a educação em saúde como componentes do conceito de atenção 16 farmacêutica. Nesse Consenso, foram, também, definidos os componentes da prática farmacêutica necessários ao exercício da atenção farmacêutica, quais sejam, educação em saúde, orientação farmacêutica, dispensação, atendimento farmacêutico, acompanhamento/seguimento farmacoterapêutico e registro sistemático das atividades, mensuração e avaliação dos 19 resultados.

Esse processo de mudança com a implantação do novo conceito de atuação profissional tem sido avaliado em nações 22 diversas, além do Brasil, como a Argentina, a Arábia Saudita e a Nova Zelândia, onde os estudiosos têm apontado dificuldades, isso porque a prática da atenção farmacêutica requer uma mudança estrutural das farmácias e drogarias e um rearranjo de funções, uma vez que, atualmente, a estrutura e as atividades são adequadas à atividade comercial.

Algumas das dificuldades observadas para sua implantação refletem a crise de identidade profissional e, em 25 consequência, a falta de reconhecimento social e pouca inserção na equipe multiprofissional de saúde. Ademais, nesse meio, as farmácias públicas não têm inclusão no sistema de saúde. Por essa razão, a forma e o gênero de prestação de serviços de atenção nesses estabelecimentos são, inerentemente, limitados.

Simone Sena Farina e Nicolina Silvana Romano-Lieber. *Atenção farmacêutica em farmácias e drogarias: existe um processo de mudança? In: Saúde e Sociedade*, v. 18, n.º 1, 2009, p. 7-18 (com adaptações).

A respeito das estruturas linguísticas do texto, julgue os itens de 1 a 12.

- 1 Predomina, no texto, a estrutura narrativa.
- 2 O texto aborda a atuação global do farmacêutico no atendimento à saúde dos pacientes, com o fim de prevenir e curar doenças.
- 3 Deduz-se do texto que a prestação de serviços de atenção farmacêutica engloba mais do que dispensar medicamentos.
- 4 Infere-se do texto que o farmacêutico tem se destacado na sua atuação precípua nas farmácias e drogarias.
- 5 O conceito de atenção farmacêutica relaciona-se tanto com a promoção da saúde quanto com a educação em saúde.
- 6 Conclui-se da leitura do texto que o farmacêutico tem a função essencial de vender medicamentos.
- 7 Do texto se infere que, ainda que pouco reconhecida, a atuação do farmacêutico é considerada importante não só para o paciente como também para a equipe multiprofissional de saúde.

- 8 Depreende-se do texto que a dispensação de medicamentos se refere ao ato farmacêutico de distribuir um ou mais medicamentos a um paciente, em resposta a uma prescrição elaborada por um profissional autorizado.
- 9 Conforme o texto, a sociedade é a responsável pela falta de reconhecimento da qualidade dos serviços de atenção farmacêutica prestados.
- 10 Deduz-se do texto que, entre os componentes da atenção farmacêutica estabelecidos pelo Consenso Brasileiro, a avaliação do seguimento farmacoterapêutico integra as atividades tradicionais dos farmacêuticos e é realizada de forma destacada, sistemática e organizada.
- 11 No texto, aborda-se um aspecto prático da medicina holística, segundo a qual corpo e mente são indivisíveis e, portanto, necessitam da atuação integral de um profissional de saúde.
- 12 Do texto se depreende que as dificuldades na prática da atenção farmacêutica poderão ser superadas caso haja mudança estrutural e funcional das farmácias e drogarias.

Com relação ao texto e a seus aspectos linguísticos, julgue os itens de **13 a 30**.

- 13 No contexto em que foi empregado, o vocábulo “suas” (linha 2) tem a função de substituir o termo “paciente” (linha 1).
- 14 Mantém a correção gramatical a inserção, após a forma “atender” (linha 2), do vocábulo **as**.
- 15 Os termos “lógico” (linha 2) e “sistemático” (linha 3), por definirem o nome “assistência” (linha 2), podem ser flexionados na forma feminina, sem prejuízo para a correção gramatical e os sentidos do texto.
- 16 Na linha 4, a supressão da vírgula de emprego facultativo após “apropriadas” mantém a correção gramatical do período.
- 17 Sem prejuízo para a correção gramatical e os sentidos originais do texto, na linha 7, a palavra “pouco” pode ser substituída por **menos**.
- 18 Na linha 8, fica mantida a correção do texto caso haja a substituição da sequência “De maneira geral” por **Em geral**.
- 19 Na sequência “dessa prática” (linha 9), a contração “dessa” relaciona-se ao termo anterior “dispensação de medicamentos” (linhas 8 e 9).
- 20 É aplicada a mesma regra de acentuação gráfica às palavras “farmácias”, “consequência” e “necessários”.
- 21 A supressão do par de vírgulas que intercala o vocábulo “frequentemente” (linhas 9 e 10) não prejudicaria a correção gramatical do texto.
- 22 Na linha 10, sem prejuízos para a correção gramatical, o termo “mudanças” pode ser substituído por **alterações**.
- 23 Na linha 12, mantém a correção e os sentidos do texto caso se intercambie a expressão “no início dos anos 2000” por **no começo do ano 2000**.
- 24 No trecho “um grupo constituído por várias entidades [...] foi formado com o objetivo de promover a atenção farmacêutica no País” (linhas 12 e 13), o intercâmbio entre “constituído” e “formado” mantém a correção gramatical do texto, da seguinte forma: **um grupo formado por várias entidades [...] foi constituído com o objetivo de promover a atenção farmacêutica no País**.
- 25 Na linha 16, mantém a correção gramatical e os sentidos originais do texto a flexão do termo “necessários” na forma feminina singular — **necessária** —, caso em que esse passa a concordar com “prática farmacêutica”.
- 26 Na linha 17, a supressão da expressão “quais sejam” e da vírgula a ela posposta implica manutenção da correção gramatical, por se tratar de termo explicativo.
- 27 Na linha 20, a inserção de um par de vírgulas para intercalar “com a implantação do novo conceito de atuação profissional” não prejudicaria a correção gramatical do texto, mas alteraria as funções dos termos da sentença.
- 28 Fica mantida a correção gramatical do texto caso se altere a expressão “têm apontado” (linha 21) para **vem apontando**.
- 29 Na linha 24, mantém a correção gramatical a substituição de “dificuldades” por **entraves**.
- 30 Para fins de sistematização textual, no trecho “as farmácias públicas não têm inclusão no sistema de saúde” (linha 26), mantém a correção gramatical a inserção, antes de “públicas”, do segmento **e drogarias**.

Em uma padaria, os 3 tipos de pão mais vendidos são: branco; francês; e preto. Uma entrevista com 500 clientes apontou que:

- 104 compram pão branco;
- 37,2% compram pão francês;
- 150 compram pão preto;
- 40 compram pão branco e pão francês;
- 10,6% compram pão francês e pão preto;
- 20 compram pão preto e pão branco; e
- 0,8% compra os 3 tipos de pão.

Com base nessa situação hipotética, julgue os itens de **31 a 33**.

- 31 Menos de 20% dos clientes compram apenas pão francês.
- 32 Exatamente 21% dos clientes consomem pelo menos 2 dos 3 tipos de pão mais vendidos.
- 33 O número de clientes que não compram pão preto é igual a 181.

RASCUNHO

Uma mãe, um pai e seu filho foram a uma pizzaria e pediram duas pizzas: uma de calabresa, com 9 pedaços, e uma de banana, com 8 pedaços. Ambas as pizzas possuem raio igual a 10 cm. O pai come 1,5 vez a quantidade comida pelo filho, que, por sua vez, come $\frac{4}{5}$ da quantidade comida pela mãe. Os pedaços de pizza só podem ser consumidos inteiros e, ao final do jantar, podem sobrar pedaços inteiros de pizza.

Com base nesse caso hipotético, julgue os itens de **34 a 37**.

- 34** A única forma possível de essas duas pizzas serem consumidas por essa família é se 2 pedaços de pizza sobrarem.
- 35** Se cada rodela de calabresa é uma circunferência perfeita de raio igual a 3 cm, 11 rodela são suficientes para cobrir completamente a pizza, considerando que as rodela possam ser divididas em pedaços menores.
- 36** Para comer 3 pedaços da pizza de calabresa, o pai utiliza 2 sachês de maionese de 7 g cada um. Se 8 pedaços de calabresa forem comidos pelo pai, ele consumirá mais de 37 g de maionese.
- 37** Assumindo-se que uma dessas pizzas seja um cilindro perfeito, de altura igual a 10 mm, seu volume será igual a $1.000\pi \text{ cm}^3$.

No quintal de uma casa, há 3 árvores frutíferas: uma mangueira; uma jabuticabeira; e uma laranjeira. No ano de 2019, foram colhidas, nesse quintal, 160 frutas, das quais 55% foram jabuticabas e $\frac{1}{4}$ foi de laranjas. O diâmetro das jabuticabas varia entre 20 e 30 mm e o diâmetro das laranjas varia entre 80 e 100 mm.

Com base nessa situação hipotética, julgue os itens de **38 a 41**.

- 38** No ano citado, foram colhidas exatamente trinta e duas mangas.
- 39** Uma receita de bolo que requer uma manga, 5 jabuticabas e 3 laranjas pode ser feita mais de 15 vezes, utilizando-se somente as frutas colhidas.
- 40** Caso em 2019 houvesse mais 4 laranjeiras que produzissem a mesma quantidade que a original, menos de 60% do total de frutas colhidas seriam laranjas.
- 41** Assumindo-se que as jabuticabas e as laranjas sejam esferas perfeitas, a maior diferença possível entre os volumes de uma dessas laranjas e o volume de uma dessas jabuticabas é exatamente $\frac{496\pi}{3} \text{ cm}^3$.

Na matemática, a sucessão de Lucas é a sequência infinita cujos termos obedecem à seguinte relação de recorrência: $L_1 = 1$; $L_2 = 3$; e $L_{n+2} = L_{n+1} + L_n$, $\forall n \geq 1$. Considerando essa informação, julgue os itens de **42 a 45**.

- 42** $L_{10} = 123$.
- 43** $L_4 = \left(\frac{1+\sqrt{5}}{2}\right)^4 + \left(\frac{1-\sqrt{5}}{2}\right)^4$.
- 44** $L_1 + L_2 + \dots + L_n = L_{n+2} - 3$.
- 45** Dos 5 primeiros termos da sucessão de Lucas, 4 são primos.

2 irmãos compraram um terreno retangular de área igual a 800 m^2 e o dividiram ao meio, obtendo 2 terrenos quadrados idênticos, um para cada irmão. Esses irmãos desejam testar a resistência de tijolos para decidir o que construir em seus terrenos. Tijolos de concreto possuem 20 cm de altura, 1.500 g e suportam 200 kg. Tijolos de barro, por sua vez, possuem 30 cm de altura, 800 g e suportam 90 kg. Para fazer o teste, eles empilharão tijolos inteiros do mesmo tipo, um em cima do outro, na direção da altura deles.

Com base nesse caso hipotético, julgue os itens **46 e 47**.

- 46** Considerando-se que não se possa cercar a mesma fronteira mais de uma vez, o segundo irmão a cercar seu terreno precisará de 80 m de cerca para delimitar todas as fronteiras de seu terreno.
- 47** A maior pilha que se pode fazer é composta por tijolos de barro e possui exatamente 33,9 m de altura.

Um jantar beneficente reuniu duzentas e dez pessoas em uma noite. Nesse evento, as pessoas vestiram-se de branco, vermelho ou preto, não sendo permitida uma combinação dessas cores.

Com base nessa situação hipotética, julgue os itens de **48 a 50**.

- 48** É correto afirmar que pelo menos $\frac{1}{3}$ das pessoas se vestiu de vermelho.
- 49** Há, no mínimo, 1 mês com 18 aniversariantes, dentre as pessoas do evento.
- 50** Considere-se que, para cada pessoa vestida de vermelho, haja 5 pessoas vestidas de preto. Nesse caso, é correto afirmar que, se $\frac{2}{3}$ dos participantes do evento estiverem de roupa preta, menos de 40 pessoas se vestiram de branco.

RASCUNHO

Um barco de médio porte naufragou no dia 29 de fevereiro de 2020 no Amapá, na boca do Rio Jari. A embarcação, batizada de Anna Karoline III, transportava cerca de sessenta pessoas, que saíram da localidade de Porto do Grego, no município de Santana (AP), com destino a Santarém (PA). De acordo com a Capitania dos Portos do Amapá, há pessoas desaparecidas e um óbito até o momento.

Internet: <www.bol.uol.com.br> (com adaptações).

Acerca do tema abordado no texto acima e de assuntos correlatos, julgue os itens de **51 a 56**.

- 51 O acidente ocorreu no rio Jari, nas proximidades do município de Laranjal do Jari, causando a morte de todos os ocupantes da embarcação.
- 52 O litoral norte do estado do Amapá, palco do acidente mencionado, apresenta esse tipo de evento com relativa frequência, requerendo maior fiscalização das autoridades.
- 53 A embarcação, que, segundo a Capitania dos Portos, possuía autorização para o transporte de passageiros no estado do Amapá, tinha como destino a cidade de Santarém, no Pará.
- 54 O controle precário do número de passageiros que viajam nesse tipo de embarcação dificulta o trabalho de resgate e de contagem das vítimas.
- 55 A Justiça Federal no Amapá vetou qualquer iniciativa do governo estadual no sentido de tentar promover o içamento ou a reflutuação da embarcação.
- 56 A deficiente fiscalização sobre o transporte aquaviário no Norte do País permite que situações de risco, como o uso de combustível clandestino por muitas embarcações, potencializem o risco de novos acidentes.

A respeito de temas relacionados à saúde pública no estado do Amapá, julgue os itens de **57 a 63**.

- 57 Em março último, o estado do Amapá tornou-se a primeira unidade da Federação da região Norte a registrar um caso do novo coronavírus.
- 58 No município de Calçoene, o início do ano letivo foi adiado em razão da ocorrência de casos do novo coronavírus na Guiana Francesa.
- 59 A intensificação de ações preventivas e de combate ao *Aedes aegypt* produziu, no Amapá, uma forte redução dos casos de dengue, zika e chikungunya em 2019, quando comparado a 2018.
- 60 O governo do Amapá decidiu aderir à compra compartilhada de medicamentos, juntamente com outros estados da Amazônia Legal, o que permitirá uma economia com esse tipo de gasto em saúde pública.
- 61 Após ter passado por mais de vinte anos sem ocorrência de sarampo, o Amapá registrou, apenas em janeiro último, o maior número de casos confirmados na região Norte.
- 62 O difícil acesso a áreas ocupadas por populações indígenas no estado prejudica ações de prevenção de doenças como a malária, que atingiu milhares de amapaenses em 2019.
- 63 Em consequência da preocupação com o novo coronavírus, o Tribunal de Justiça do Amapá determinou que servidores daquele órgão com mais de sessenta anos de idade poderão optar pela realização de suas atividades por teletrabalho.

Considerando a realidade contemporânea do estado do Amapá, em seus aspectos econômico, social, político e ambiental, julgue os itens de **64 a 70**.

- 64 Com uma economia que está entre as quinze maiores dentre as unidades da Federação do País, o Amapá tem a soja como principal produto do setor primário.
- 65 Macapá recebeu, em março último, uma comitiva do governo de Taiwan cujo objetivo foi conhecer as oportunidades de negócio oferecidas pela capital.
- 66 Recentes mudanças promovidas no Conselho Nacional da Amazônia Legal, agora vinculado ao Ministério do Meio Ambiente, incluíram os governadores do Amapá e de Roraima no grupo gestor daquele organismo.
- 67 Segundo o Instituto de Pesquisas Espaciais (INPE), o Amapá foi o estado da Amazônia Legal que mais provocou alertas de desmatamento em 2019.
- 68 Em comparação com 2018, os crimes de violência doméstica contra a mulher aumentaram no estado em 2019, tendo a cidade de Santana mostrado um crescimento dessas ocorrências superior ao da capital.
- 69 Segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o Amapá fechou o ano de 2019 com um dos menores índices de desemprego do País, com taxas inferiores a 10% da população ocupada.
- 70 A população amapaense encontra-se dispersa de maneira homogênea pelos dezesseis municípios do estado, não havendo focos de concentração populacional em nenhuma área do estado.

Com relação ao uso e à aplicação de equipamentos, materiais e produtos de limpeza, julgue os itens de **71 a 75**.

- 71 Para a limpeza seca, é recomendado o uso de rodos, *mops* ou esfregões.
- 72 O procedimento de limpeza seca em áreas descobertas e grandes, como estacionamentos e pátios, pode ser executado mediante o uso de vassouras, enquanto em áreas cobertas, como as salas de trabalho e de reuniões, pode-se utilizar o aspirador de pó.
- 73 Panos e *mops* utilizados na limpeza devem ser encaminhados para lavagem na lavanderia e guardados secos por medidas de higiene e conservação.
- 74 A limpeza manual úmida deve ser evitada para paredes, divisórias, mobiliários e equipamentos de grande porte.
- 75 As principais desvantagens da limpeza com máquina de lavar tipo enceradeira automática são: grande esforço físico; e risco a que o trabalhador fica sujeito devido ao contato com as soluções de detergentes.

A higienização das mãos é um ato simples e de extrema importância para prevenção contra infecções por alguns microrganismos patogênicos, como vírus e bactérias. Acerca desse assunto, julgue os itens de **76 a 78**.

- 76** Essa higienização deve ser praticada entre procedimentos de limpeza, antes e após o contato com pessoas, ao adentrar e antes de sair do ambiente de trabalho e antes e após o uso do banheiro.
- 77** Para os profissionais que executam serviços de limpeza em geral, não há problema em usar acessórios, como, por exemplo, anéis, pulseiras e relógios de pulso, durante os procedimentos de limpeza.
- 78** O procedimento correto para higienização das mãos inclui abrir a torneira com a mão não dominante e, após lavá-las, fechar a torneira com a outra mão (dominante).

Com relação à espanção e à varrição, julgue os itens de **79 a 82**.

- 79** Na espanção, é recomendado que a limpeza seja iniciada de cima para baixo.
- 80** Para que a sujidade seja mais facilmente absorvida durante a espanção, recomenda-se que o profissional esfregue o local com movimentos longos e retos, segurando o pano frouxamente.
- 81** Na varrição, o esfregão deve ser posto na água e, em seguida, retirado, não havendo a necessidade de se remover o excesso de água dele.
- 82** Para a varrição úmida, é dispensável a utilização de identificador de piso molhado, tendo em vista que as pessoas já estão portando calçados nas dependências do ambiente de trabalho.

No que se refere à limpeza de tetos, paredes e janelas, julgue os itens de **83 a 87**.

- 83** A limpeza dos tetos no ambiente de trabalho pode ser feita com o uso de um pano enrolado no rodo, mas só deverá ser realizada após outra limpeza.
- 84** Durante a limpeza dos tetos, deve-se limpar os cantos, removendo as teias de aranha ou outras sujeiras visíveis. Ao utilizar o rodo com o pano, recomenda-se executar os movimentos em linhas retas e paralelas, de forma que toda a área seja limpa.
- 85** O procedimento-padrão para a limpeza das janelas inclui o uso de um pano e a execução de movimentos circulares com a mão, de baixo para cima.
- 86** Para a limpeza de paredes com tinta lavável, pode-se utilizar pano macio umedecido com água e sabão neutro, evitando produtos solventes.
- 87** A limpeza de paredes com revestimento cerâmico pode ser feita lavando-se as superfícies com esponja macia, água e solução de limpeza, sendo permitido o uso de detergente ou outro desengordurante que facilite o processo.

Julgue os itens de **88 a 90** a respeito da limpeza de mobiliário e de sanitários.

- 88** Os móveis e acessórios de metal devem ser limpos com álcool a 70% e polimento corrosivo.
- 89** A limpeza de móveis com estofados de couro inclui o uso de água e sabão neutro.
- 90** Para a limpeza de sanitários, recomenda-se despejar hipoclorito de sódio a 1% na parte interna e nas bordas do vaso sanitário.

Quanto aos produtos e às soluções de limpeza, julgue os itens de **91 a 95**.

- 91** Assim como o álcool a 70%, o álcool absoluto pode ser empregado na limpeza por ter o mesmo poder desinfetante e eliminador de microrganismos.
- 92** São considerados como produtos saneantes: detergente; desinfetante; e álcool para limpeza.
- 93** A escolha de produtos de limpeza e de desinfecção deverá levar em conta o método de limpeza e desinfecção, o tipo de máquina e os acessórios existentes.
- 94** As diluições das soluções de limpeza devem ser feitas sempre acrescentando água ao produto de limpeza e utilizando um dosador para a diluição.
- 95** Ao preparar a solução saneante para uso imediato, é importante que o frasco seja rotulado com o nome do produto diluído, a validade, o modo de usar, a data da diluição e o nome do profissional que realizou a diluição.

Julgue os itens de **96 a 98**, relativos aos equipamentos de proteção individual (EPI) e aos equipamentos de proteção coletiva (EPC).

- 96** A limpeza com desinfetantes à base de cloro dispensa o uso de máscara de proteção facial.
- 97** Os EPI incluem máscaras de proteção facial, óculos de proteção e placas sinalizadoras.
- 98** Os aventais impermeáveis são recomendados para os procedimentos de limpeza e desinfecção de artigos e superfícies, pois protegem a roupa do profissional de limpeza contra a umidade.

Uma empresa está em crise econômica e financeira e foi dada, pela diretoria, a ordem de se reduzir gastos relativos ao uso e à compra de materiais e de equipamentos diversos.

Com base nessa situação hipotética, julgue os itens **99 e 100**, considerando os múltiplos aspectos relacionados às medidas de segurança e preventivas contra acidentes no trabalho.

- 99** Para ajudar na economia da empresa, o auxiliar de serviços deverá utilizar ferramentas e equipamentos velhos que estejam em más condições.
- 100** Além de ser uma atitude honrosa para com sua empresa, também não configura risco à saúde o fato de o funcionário executar a limpeza do piso com máquina enceradeira automática sem estar com os óculos de proteção.