



PREFEITURA DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 04/2023

TARDE

ANALISTA EM SAÚDE

FARMÁCIA

NÍVEL SUPERIOR TIPO 1 – BRANCA



SUA PROVA

- Além deste caderno contendo **70 (setenta)** questões objetivas, você receberá do fiscal de prova o cartão de respostas;
- As questões objetivas têm **5 (cinco)** opções de resposta (A, B, C, D e E) e somente uma delas está correta;



TEMPO

- Você dispõe de **4 (quatro) horas** para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação do cartão de respostas;
- **2 (duas) horas** após o início da prova, é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de questões;
- A partir dos **30 (trinta) minutos** anteriores ao término da prova é possível retirar-se da sala **levando o caderno de questões**.



NÃO SERÁ PERMITIDO

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova;
- Anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de questões;
- Levantar da cadeira sem autorização do fiscal de sala;
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala.



INFORMAÇÕES GERAIS

- Verifique se seu caderno de questões está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, **notifique imediatamente o fiscal da sala**, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher o cartão de respostas;
- Para o preenchimento do cartão de respostas, use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul;
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s) no cartão de respostas;
- Confira seu cargo, cor e tipo do caderno de questões. Caso tenha recebido caderno de cargo ou cor ou tipo **diferente** do impresso em seu cartão de respostas, o fiscal deve ser **obrigatoriamente** informado para o devido registro na ata da sala;
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento do seu cartão de respostas. O preenchimento é de sua responsabilidade e **não será permitida a troca do cartão de respostas em caso de erro cometido pelo candidato**;
- Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no cartão de respostas;
- A FGV coletará as impressões digitais dos candidatos na lista de presença;
- Os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas.
- **Boa sorte!**

Língua Portuguesa

1

Todos sabemos que devemos evitar, na escrita, a repetição de palavras idênticas. Em todas as frases abaixo se fizeram modificações para evitar o efeito desagradável da repetição das palavras sublinhadas. Assinale a opção em que o processo de modificação foi **inadequadamente** identificado.

- (A) o bicentenário de nascimento de José de Alencar é um acontecimento importante já que José de Alencar marcou sua época. / substituição por sinônimo: O bicentenário de nascimento de José de Alencar é um acontecimento importante já que esse escritor marcou sua época.
- (B) os livros estavam empilhados sobre a mesa e como os livros eram consultados repetidamente, os livros não eram dispostos organizadamente na estante. / elipse: Os livros estavam empilhados sobre a mesa e como eram consultados repetidamente, não eram dispostos organizadamente na estante.
- (C) há mais pessoas preocupadas em dar explicações do que pessoas preocupadas em encontrar soluções. / Verbalização de uma expressão nominal: Há mais pessoas preocupadas em dar explicações do que pessoas que se preocupam em encontrar soluções.
- (D) a melhor maneira de manter sua palavra é não dar sua palavra. / Substituição por um pronome pessoal oblíquo: A melhor maneira de manter sua palavra é não dá-la.
- (E) dizem que o silêncio vale ouro. Por isso que o silêncio é tão raro. / Substituição por pronome pessoal reto: Dizem que o silêncio vale ouro. Por isso ele é tão raro.

2

Observe o texto abaixo, retirado de um dicionário de curiosidades sobre o Rio de Janeiro:

“O Rio de Janeiro, de hoje, cidade abastecida de todos os gêneros alimentícios, teve, na sua origem, o peixe como principal elemento de abastecimento, devido à sua própria situação geográfica. O único local que abastecia a cidade, estava situado nas imediações do Mercado Velho, onde além do peixe, eram vendidos frutas, sal, mariscos, farinha e diversos outros alimentos. Posteriormente, com o aparecimento do primeiro empório comercial da cidade, na Rua da Quitanda, que deve seu nome a esse fato, o abastecimento da cidade passou a ter novas fontes”.

Esse texto pertence ao tipo informativo e seu interesse se concentra em

- (A) fornecer novos dados sobre um acontecimento diário.
(B) chamar a atenção do leitor pela curiosidade do tema.
(C) veicular informações de caráter histórico.
(D) ministrar ensinamentos sobre fatos da linguagem.
(E) mostrar novidades do conhecimento científico.

3

Dois jornais noticiaram um assalto com estruturas gramaticais diferentes:

Jornal 1: Os assaltantes atingiram alguns policiais na saída do banco.

Jornal 2: Alguns policiais foram atingidos pelos assaltantes na saída do banco.

Pode-se dizer corretamente que, nesse caso,

- (A) as duas frases têm rigorosamente o mesmo sentido e o mesmo valor comunicativo.
(B) na primeira frase os policiais praticam a ação enquanto na segunda sofrem a ação verbal.
(C) na forma da frase do jornal 2 há uma ambiguidade, que não se encontra na frase do jornal 1.
(D) as duas frases se encontram na voz passiva, mas de tipos diferentes.
(E) a forma de voz passiva do jornal 2 pode ser substituída pela forma ativa equivalente “Atingiram-se alguns policiais na saída do banco”.

4

Observe a redação do seguinte texto publicitário:

“Tudo isso (os banquetes do restaurante de um cassino) dentro de um ambiente mais seletivo onde uma relaxante decoração, em harmonia com as múltiplas e belas plantas de interior, põem a nota de distinção desse estabelecimento que, como já dissemos, se destaca pela flexibilidade de seu horário: desde as 21 horas até as 4:30h da madrugada”.

O fragmento não está bem redigido em função de um defeito básico, que é

- (A) a falta de hierarquia nas informações.
(B) a extensão demasiada do período.
(C) a ausência de conectores explicativos.
(D) o pequeno número de inserções esclarecedoras.
(E) o vocabulário de conteúdo semântico geral.

5

Observe a seguinte frase de Machado de Assis:

“Não há paciência que baste para ouvir um suplicante derramado. Todo suplicante conciso pode estar certo de despacho próximo, porque fixou bem o que disse, sem cansar com palavras sobejas”.

Essa frase alude a um problema redacional, que é o de

- (A) expressar-se por meio de palavras cultas ou eruditas, de difícil entendimento.
(B) empregarem-se termos sem precisão, que necessitam de outras palavras para explicitá-los.
(C) apelar para expressões emotivas a fim de convencer o leitor pelo sentimento e não pela razão.
(D) usar palavras e expressões de cunho popular, que prejudicam a mensagem objetiva do texto.
(E) utilizar palavras em demasia, sem necessidade comunicativa, cansando inutilmente o leitor.

6

Observe o seguinte trecho, particularmente o papel do observador na descrição realizada:

“Observando-se pela vidraça, via-se, pelo chão, uma série de caixas, todas elas fechadas com cadeados, espalhadas aleatoriamente. Alguns objetos metálicos, semelhantes a borboletas, estavam sobre algumas delas. Num canto, próximo à parede, havia tapetes enrolados e acumulados, numa indicação de saída apressada, confirmada pela grande quantidade de sujeira sobre o assoalho”.

O observador desse trecho descritivo

- (A) demonstra algumas dificuldades na descrição feita em função da situação em que se encontra, vendo o interior da sala por meio da vidraça.
- (B) mostra-se como alguém desconhecedor de algumas realidades descritas, empregando termos gerais na sua designação.
- (C) muda de posto de observação, podendo acrescentar alguns novos ângulos dos objetos descritos.
- (D) emprega todos os sentidos físicos na tentativa de identificar os objetos observados.
- (E) realiza uma seleção positiva de termos na identificação dos objetos, selando tirando conclusões.

7

Assinale a frase que está integralmente expressa em linguagem formal.

- (A) Seja legal com suas crianças. Elas escolherão seu asilo.
- (B) Quem não se comunica se trumbica.
- (C) Quando a gente não sabe o que fazer, não façamos!
- (D) A melhor maneira de formar crianças boas é desconhecida.
- (E) Tem dias que a gente se sente como quem partiu ou morreu.

8

“O filme mostrava a cena de um menino que, por meio de um pequeno buraco na parede, observava uma menina do prédio vizinho, que praticava exercícios de balé. A observação não era cômoda, pois não podia ver todos os gestos da bailarina, assim como não podia mexer-se muito a fim de não ser denunciado em sua espionagem”.

Nesse caso, o observador sofre limitações na descrição da cena citada, causadas

- (A) pela falta de conhecimento específico sobre a dança, que o impede de ver integralmente o fato.
- (B) pelo fato de estar praticando algo indevido, como espiar a bailarina sem o seu conhecimento ou permissão.
- (C) pela sua própria condição física de estar espiando a dança por um pequeno orifício na parede.
- (D) pela circunstância de a própria cena exigir um conjunto de dados específicos que a situação não fornecia.
- (E) pela própria duração temporal do ato descrito, que durava mais do que o tempo disponível do observador.

9

Observe o seguinte trecho, retirado do romance *A Condessa Vésper*, de Aluísio Azevedo:

“Já quase ninguém havia no salão do banquete. Tinham-se os convivas despejados pelas outras salas e pelo jardim, cuja luminária à veneziana começava a derreter-se; alguns coziavam a digestão refestelada pelas poltronas e pelos divãs macios; outros bebericavam ainda aos bufetes e faziam brindes, sobre a posse, à ventura dos cônjuges. A festa, que havia começado desde a véspera, tocava afinal no seu término e dissolvia-se em cansaço”.

A afirmativa correta sobre esse segmento de texto é:

- (A) O trecho é descritivo, mostrando simultaneidade temporal entre os fatos descritos.
- (B) O segmento é narrativo, pois mostra sequência cronológica entre as ações dos personagens.
- (C) O último período do texto serve de informação redundante, dispensável para o entendimento do trecho anterior.
- (D) A cena é vista, partindo de fora para dentro do salão do banquete.
- (E) O trecho mostra as características, qualidades ou especificações das pessoas presentes.

10

A frase abaixo, retirada de um romance de Aluísio Azevedo, em que houve troca **indevida** entre as expressões *ao encontro de / de encontro a*, é:

- (A) Eram Gaspar e Gabriel saídos ao seu encontro.
- (B) E logo a cidade parecia vir a seu encontro, tal era a rapidez com que o escaler deslarga para a praia.
- (C) Os homens, que V. Sa. tem defronte de si e que o guardam à vista, são de confiança e estão pagos para não o deixarem fugir; escusa, por conseguinte, tentar qualquer meio que for de encontro ao que determinei.
- (D) Um velho de longas barbas, estava assentado ao limiar da porta, saiu-lhe ao encontro e perguntou com ar triste: —O senhor naturalmente é o Dr. Gabriel?
- (E) Enquanto sucedia ao pobre Gabriel o que acabamos de ver, Melo Rosa tomava um carro de praça e mandava tocar à toda para Laranjeiras, correndo de encontro a Ambrosina, que devia estar à sua espera.

11

Assinale a frase em que o referente do pronome pessoal sublinhado está corretamente identificado.

- (A) Há três maneiras de se conseguir que algo seja feito: faça você mesmo, contrate alguém para fazê-lo ou proíba seus filhos de fazê-lo... / algo.
- (B) Cuide de seus livros, não preste atenção aos críticos, nem mesmo os ignore. / livros.
- (C) As almas têm ilusões como pássaro tem asas; isto é o que as sustenta. / almas.
- (D) Crenças dividem as pessoas. As dúvidas as unem. / crenças.
- (E) Fé não é algo que se perca, nós meramente deixamos de moldar nossas vidas por ela. / algo.

12

Assinale o texto a seguir que é classificado como do modo injuntivo de organização discursiva.

- (A) O juiz de futebol é o único ladrão que rouba e sai protegido pela polícia.
- (B) O esporte é a única profissão que, quando você se aposenta, tem de começar a trabalhar.
- (C) Em editor de jornal é alguém que separa o joio do trigo – e imprime o joio.
- (D) Cinema é a fraude mais bonita do mundo.
- (E) Há três maneiras de se conseguir que algo seja feito: faça você mesmo, contrate alguém para fazê-lo ou proíba seus filhos de fazê-lo...

13

Assinale a frase que está inteiramente coerente.

- (A) Há três maneiras de se conseguir que algo seja feito: faça você mesmo, contrate alguém para fazê-lo ou proíba seus filhos de fazê-lo...
- (B) Há três pessoas que podem contestar o seu depoimento no tribunal: eu e o policial que me atendeu.
- (C) Turista: alguém que viaja para ver coisas diferentes e então se queixa de que elas não são iguais.
- (D) O mundo é um livro e aquele que não viaja lê apenas uma página.
- (E) Se estiver em uma estrada distante e desconhecida, ao encontrar uma encruzilhada, tome-a.

14

Há três maneiras de se conseguir que algo seja feito: faça você mesmo, contrate alguém para fazê-lo ou proíba seus filhos de fazê-lo...

A forma correspondente desse pensamento na voz ativa é:

- (A) Há três maneiras de se conseguir que algo se faça: faça você mesmo, contrate alguém para fazê-lo ou proíba seus filhos de fazê-lo...
- (B) Há três maneiras de se conseguir de algo ser feito: faça você mesmo, contrate alguém para fazê-lo ou proíba seus filhos de fazê-lo...
- (C) Há três maneiras de se conseguir que façam algo: faça você mesmo, contrate alguém para fazê-lo ou proíba seus filhos de fazê-lo...
- (D) Há três maneiras de se conseguir que algo fosse feito: faça você mesmo, contrate alguém para fazê-lo ou proíba seus filhos de fazê-lo...
- (E) Há três maneiras de se conseguir que algo será feito: faça você mesmo, contrate alguém para fazê-lo ou proíba seus filhos de fazê-lo...

15

Todos os pensamentos abaixo estão divididos em dois períodos, separados por um ponto. Assinale a opção em que a substituição desse ponto por um conector se fez de forma adequada.

- (A) Seja legal com suas crianças. Elas escolherão seu asilo. / mesmo que elas escolham seu asilo.
- (B) Monólogo é uma pessoa falando sozinha. Diálogo são duas. / enquanto diálogo são duas.
- (C) As crianças encontram tudo em nada. Os homens encontram nada em tudo. / à medida que os homens encontram nada em tudo.
- (D) Toda criança é um artista. O problema é como permanecer artista depois. / portanto o problema é como permanecer artista depois.
- (E) Eu tinha seis teorias de como educar crianças. Agora tenho seis filhos e nenhuma teoria. / embora agora tenha seis filhos e nenhuma teoria.

Raciocínio Lógico Matemático

16

Lúcia e Patrícia têm, juntas, R\$ 630,00. Se Lúcia der $\frac{1}{4}$ da quantia que possui para Patrícia, Patrícia ficará com o dobro da quantia que Lúcia ficará.

Inicialmente, a quantia que Patrícia possuía era

- (A) R\$ 250,00.
- (B) R\$ 270,00.
- (C) R\$ 280,00.
- (D) R\$ 350,00.
- (E) R\$ 380,00.

17

Considere todas as sequências de 5 letras que podem ser formadas com as letras da sigla PMSJC, sem repetição. Por exemplo, MSPJC e SPJCM são duas delas.

Dessas sequências, a quantidade daquelas nas quais as letras S, J e C aparecem nesta ordem (não necessariamente juntas) é igual a

- (A) 60.
- (B) 45.
- (C) 30.
- (D) 20.
- (E) 15.

18

Três jardineiros tratam de um gramado quadrado com 40 m de lado em 2 horas. O tempo no qual 2 jardineiros tratarão de um gramado quadrado com 60 m de lado é de

- (A) 4h30min.
- (B) 5h20min.
- (C) 6h45min.
- (D) 7h15min
- (E) 7h30min.

19

Um dado cúbico “viciado”, com as faces numeradas de 1 a 6, é tal que a probabilidade de ocorrência do número 1 é igual à probabilidade de ocorrência do número 6 e ambas são iguais a $\frac{1}{8}$.

As probabilidades de ocorrência de cada uma das outras 4 faces são iguais entre si.

Quando esse dado é lançado, a probabilidade de ocorrer um número maior do que 4 é igual a

(A) $\frac{5}{16}$.

(B) $\frac{3}{16}$.

(C) $\frac{3}{8}$.

(D) $\frac{1}{4}$.

(E) $\frac{1}{2}$.

20

Considere a sentença:

“Qualquer que seja o número real x , existe um número real y tal que $x + y = 0$ ”.

A negação lógica dessa sentença seria:

(A) Para nenhum número real x , existe um número real y tal que $x + y = 0$.

(B) Qualquer que seja o número real x , não existe um número real y tal que $x + y = 0$.

(C) Existe um número real x tal que qualquer que seja o número real y tem-se $x + y \neq 0$.

(D) Existem números reais x e y tais que $x + y \neq 0$.

(E) Qualquer que seja o número real x , existe um número real y tal que $x + y \neq 0$.

21

Três irmãos, Gabriel, Hugo e Ivan, fazem aniversário no mesmo dia. Hugo é 2 anos mais velho do que Gabriel e 2 anos mais novo do que Ivan.

Certo dia em que eles faziam aniversário, Gabriel perguntou:

“Daqui a quantos anos a soma de nossas idades terá passado de 100 pela primeira vez?”

Hugo, que é bom em cálculos, respondeu corretamente:

“Daqui a 11 anos.”

No dia em que esse diálogo ocorreu, Ivan tinha

(A) 21 anos.

(B) 22 anos.

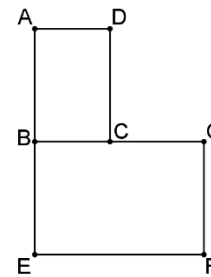
(C) 23 anos.

(D) 24 anos.

(E) 25 anos.

22

A figura abaixo mostra dois retângulos ABCD e EFGH, semelhantes tais que $\frac{AD}{BE} = \frac{AB}{EF}$.



Sabe-se que $AD = 4\text{m}$, $EF = 9\text{m}$ e que B é o ponto médio do segmento AE.

A área do triângulo BDF em m^2 é

(A) 34.

(B) 35.

(C) 36.

(D) 38.

(E) 39.

23

No plano cartesiano, o ponto P possui coordenadas iguais e é equidistante dos pontos $(-1, 7)$ e $(1, 3)$.

O ponto P é

(A) (9, 9).

(B) (10, 10).

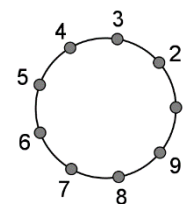
(C) (11, 11).

(D) (12, 12).

(E) (13, 13).

24

A figura abaixo mostra uma circunferência com nove pontos numerados de 1 a 9. A expressão “dar um pulo” significa mover-se de um ponto da circunferência para o ponto seguinte no sentido anti-horário.



João está no ponto número 6 da figura e dará 2023 pulos.

Após os pulos, João estará no ponto número

(A) 2.

(B) 4.

(C) 5.

(D) 7.

(E) 8.

25

Três latas, X, Y e Z estão em uma prateleira. Uma é branca, outra é amarela e outra é marrom. Elas são iguais em tamanho, mas possuem pesos diferentes.

Sabe-se que

- a lata branca é a mais pesada;
- a lata X não é branca;
- a lata Y é mais leve que a lata X e não é marrom.

É correto concluir que

- (A) a lata X é a mais pesada.
 (B) a lata Y é amarela.
 (C) a lata Z é marrom.
 (D) a lata X é branca.
 (E) a lata Z é a mais leve.

Atualidades

26

As doenças transmitidas por vetores, como a dengue, podem ser afetadas por mudanças climáticas e ambientais.

A respeito da relação entre saúde e meio ambiente no caso da dengue, analise as afirmativas a seguir.

- I. A dengue é uma doença infecciosa afetada pelo clima, como pode ser comprovado por sua manifestação sazonal, mais presente em períodos de verão.
- II. O aumento da intensidade da doença é causado por variáveis biológicas e contextuais, como a presença de populações vulneráveis ao sorotipo circulante, somada às condições ambientais e de vida da população afetada.
- III. A dengue é causada por protozoários transmitidos pela fêmea do mosquito da espécie *Anopheles*, mais abundante ao entardecer e ao amanhecer, disseminada em regiões silvestres e urbanas.

Está correto o que se afirma em

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

27

Leia a definição de racismo estrutural do filósofo Silvio Almeida:

Trata-se de uma forma sistemática de discriminação que tem a raça como fundamento, e que se manifesta por meio de práticas conscientes ou inconscientes que culminam em desvantagens ou privilégios para indivíduos, a depender do grupo racial ao qual pertençam. Estas práticas discriminatórias são a materialização de uma estrutura social ou de um modo de socialização que tem o racismo como um de seus componentes orgânicos. Dito de modo mais direto: as instituições são racistas porque a sociedade é racista. Não é algo criado pela instituição, mas é por ela reproduzido.

Adaptado de ALMEIDA, Silvio Luiz de. *O que é racismo estrutural?* Belo Horizonte: Letramento, 2018. p. 25 e 36.

Com base no trecho, assinale a afirmativa que interpreta corretamente aspectos do racismo estrutural.

- (A) O racismo é um fenômeno psicológico próprio de grupos isolados que manifestam atitudes e ações discriminatórias.
 (B) As práticas discriminatórias podem ocorrer de forma inconsciente e, portanto, não intencional.
 (C) O racismo resulta de uma patologia social ou de um desarranjo institucional, em que a ideologia racial predomina.
 (D) A discriminação racial deixa de ser sistemática a longo prazo, sendo substituída pela marginalização econômica e social.
 (E) O racismo cometido por um indivíduo ou reforçado pelas escolas, imprensa e tecnologias, como os algoritmos, é uma anomalia social.

28

A respeito das perspectivas da indústria brasileira frente aos desafios globais da atualidade, avalie se as afirmativas a seguir são verdadeiras (V) ou falsas (F).

- () A segmentação da produção industrial em cadeias de valor disseminadas por vários países era vista como um benefício do processo de globalização, mas, depois da pandemia, ficou evidente que, também, poderia ser um fator de risco.
 () O comércio internacional encontra-se marcado por uma maior intervenção por parte dos Estados, preocupados em garantir sua segurança em áreas fundamentais como saúde e alimentação, por exemplo.
 () A agenda de sustentabilidade representa um limitador para o Brasil se projetar externamente, pois o país possui uma pegada de carbono menor do que a de seus concorrentes industrializados.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V – F – V.
 (B) F – V – V.
 (C) F – V – F.
 (D) V – V – F.
 (E) V – V – V.

29

A prática secular de presentear chefes de Estado é sinal de boa vontade e diplomacia, recorrente no mundo todo. Em visita a outras nações, chefes de Estado costumam presentear o anfitrião com algo que remeta ao país do visitante. O anfitrião retribui com um presente de seu país. A troca de presentes é uma tradição entre os representantes e um gesto de cortesia e hospitalidade.

Adaptado de <https://www.gov.br/planalto/pt-br/conheca-a-presidencia>

Assinale a opção que indica corretamente o destino de objetos recebidos pela Presidência da República do Brasil em cerimônias oficiais com chefes de Estado e de governo.

- (A) Bens consumíveis, como por exemplo doces, frutas e bebidas, devem ser incorporados ao patrimônio público.
- (B) Itens de natureza personalíssima, como roupas ou perfumes, devem ser doados, para evitar o uso de função em benefício próprio.
- (C) Todo acervo de objetos recebidos pela Presidência é declarado de interesse pessoal e compõe o patrimônio privado do mandatário da nação.
- (D) Joias e presentes de alto valor ofertados em caráter oficial por outros governos devem integrar o acervo público da Presidência.
- (E) Obras de arte presenteadas em cerimônias oficiais são objetos intangíveis, motivo pelo qual estão isentas de serem declaradas para a União.

30

Em outubro, o Brasil assumiu, pelo período de um mês, a presidência do Conselho de Segurança das Nações Unidas (ONU), órgão composto por cinco membros permanentes – China, Estados Unidos, França, Reino Unido e Rússia – e um grupo de 10 membros não permanentes com mandatos de dois anos. O Brasil ocupa uma das 10 vagas rotativas no biênio 2022/23.

Adaptado de <https://agenciabrasil.ebc.com.br>

As afirmativas a seguir indicam corretamente atribuições do Conselho de Segurança da ONU, **exceto uma**. Assinale-a.

- (A) Determinar se existe uma ameaça para a paz.
- (B) Elaborar planos de regulamentação de armamentos.
- (C) Recomendar o ingresso de novos membros na ONU.
- (D) Investigar toda situação que possa vir a se transformar em um conflito internacional.
- (E) Submeter à aprovação da Assembleia Geral da ONU a aplicação de sanções econômicas para deter agressões.

Legislação da Saúde

31

Com base nos objetivos e atribuições do Sistema Único de Saúde previstos na Lei 8.080/90, avalie se as afirmativas a seguir são verdadeiras (V) ou falsas (F).

- () Está incluída no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS) a colaboração na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho.
- () Um dos objetivos do SUS diz respeito à organização dos serviços públicos de modo a evitar duplicidade de meios para fins idênticos.
- () A avaliação do impacto que as tecnologias provocam à saúde está no campo de abrangência da Saúde do Trabalhador.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V – F – V.
- (B) F – F – F.
- (C) V – V – V.
- (D) F – V – F.
- (E) V – V – F.

32

Assinale a opção que corresponde a uma das competências da direção municipal do Sistema Único de Saúde – SUS.

- (A) Coordenar ações de vigilância epidemiológica.
- (B) Controlar e avaliar as redes hierarquizadas do SUS.
- (C) Definir e coordenar os sistemas de vigilância sanitária.
- (D) Fiscalizar os procedimentos dos serviços privados de saúde.
- (E) Formular, avaliar e apoiar políticas de alimentação e nutrição.

33

Acerca das Conferências e Conselhos de Saúde, avalie se as afirmativas a seguir são verdadeiras (V) ou falsas (F).

- () O Conselho de Saúde é um órgão colegiado de caráter permanente, deliberativo, que deve ser composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários.
- () A Conferência de Saúde, composta por vários segmentos sociais, tem a função de fiscalizar, acompanhar e monitorar as políticas públicas de saúde.
- () A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências deve ser paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V – F – V.
- (B) F – F – F.
- (C) V – V – F.
- (D) F – F – V.
- (E) V – V – V.

34

Considerando os níveis de assistência à saúde, assinale a opção que corresponde a um serviço de atenção secundária ou de média complexidade.

- (A) Consultórios de rua.
- (B) Unidades Básicas de Saúde.
- (C) Ambulatórios de cardiologia.
- (D) Unidades de terapia Intensiva.
- (E) Unidades de ensino e pesquisa.

35

As ações de saúde empregadas para reabilitar as funções motoras e de fala de um paciente que sofreu um acidente vascular cerebral são classificadas como:

- (A) Promoção da Saúde.
- (B) Proteção Específica.
- (C) Atenção Secundária.
- (D) Atenção Terciária.
- (E) Atenção Quaternária.

36

Com base nas disposições acerca da organização do Sistema Único de Saúde, analise as afirmativas a seguir.

- I. Para que uma região de saúde seja instituída ela deve conter minimamente serviços de vigilância em saúde ambiental e de vigilância sanitária.
- II. Em relação às Regiões de Saúde, cabe aos entes federativos definir seus limites geográficos e a população usuária das ações e serviços.
- III. Serviços Especiais de Acesso Aberto são serviços de saúde específicos para o atendimento da pessoa que, em razão de agravo ou de situação laboral, necessita de atendimento especial.

Está correto o que se afirma em

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

37

Com base nos Requisitos de Boas Práticas de Funcionamento para os Serviços de Saúde, analise as afirmativas a seguir.

- I. O serviço de saúde deve possuir equipe multiprofissional dimensionada de acordo com seu perfil de demanda.
- II. Uma das responsabilidades dos serviços de saúde é promover a capacitação de seus profissionais antes do início das atividades e de forma permanente em conformidade com as atividades desenvolvidas.
- III. O serviço de saúde deve executar ações de gerenciamento dos riscos de acidentes inerentes às atividades desenvolvidas.

Está correto o que se afirma em

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

38

De acordo com os Requisitos de Boas Práticas de Funcionamento para os Serviços de Saúde, tais serviços devem estabelecer estratégias e ações voltadas para Segurança do Paciente.

Entre essas ações estão mecanismos para

- (A) promover o autocuidado.
- (B) prevenir úlceras por pressão.
- (C) estimular a proteção específica.
- (D) estimular a promoção da saúde.
- (E) orientar a identificação de riscos.

39

De acordo com as disposições normativas acerca da segurança do paciente, os eventos adversos que evoluírem para óbito devem ser notificados em até

- (A) 24 horas a partir do ocorrido.
- (B) 36 horas a partir do ocorrido.
- (C) 48 horas a partir do ocorrido.
- (D) 72 horas a partir do ocorrido.
- (E) 96 horas a partir do ocorrido.

40

Assinale a opção que corresponde a uma das diretrizes da Política Nacional de Humanização do SUS.

- (A) Transversalidade.
- (B) Valorização do trabalhador.
- (C) Autonomia dos sujeitos e coletivos.
- (D) Fortalecimento do controle social.
- (E) Indissociabilidade entre atenção e gestão.

Conhecimentos Específicos

41

Os adjuvantes e excipientes farmacotécnicos são usados com muitas finalidades, como para melhorar a estabilidade física e química das formulações farmacêuticas, ajudando a melhorar a eficácia, a segurança e a aceitação dos medicamentos.

Associe as duas colunas, relacionando os tipos de adjuvantes com as substâncias apresentadas.

- | | | | |
|----|-------------------------|-----|---------------|
| 1. | Flavorizante. | () | Álcool |
| 2. | Doador de consistência. | () | estearílico. |
| 3. | Agente de levigação. | () | Sorbitol. |
| 4. | Edulcorante. | () | Óleo de coco. |
| | | () | Óleo mineral. |

Assinale a opção que indica a relação correta, na ordem apresentada.

- (A) 2 – 4 – 1 – 3.
- (B) 2 – 1 – 3 – 4.
- (C) 4 – 3 – 2 – 1.
- (D) 1 – 2 – 3 – 4.
- (E) 3 – 1 – 4 – 2.

42

São formas farmacêuticas semissólidas, adesivas e flexíveis, utilizados para a liberação tópica de medicamentos, destinada a manter o princípio ativo em contato com a pele:

- (A) Pomadas.
- (B) Cremes.
- (C) *Patches* Transdérmicos.
- (D) Emplastros.
- (E) Pastas.

43

Considerada uma base de absorção para o preparo de pomadas, por possuir a capacidade de absorver água adicional, sua característica é ser oleosa, de difícil remoção das roupas e ter capacidade emulsionante.

A descrição se aplica a

- (A) cera branca.
- (B) vaselina.
- (C) lanolina.
- (D) polietilenoglicol.
- (E) petrolato branco.

44

Considere uma formulação de um gel dermatológico que contenha 2% (p/p) do ativo, 0,2% (p/p) de conservante e uma base suficiente (qsp) para alcançar um total de 30g.

Assinale a massa do componente relacionado abaixo que deve ser usada na preparação.

- (A) 0,6 mg do ativo.
- (B) 600 mg do ativo.
- (C) 6 mg do conservante.
- (D) 0,6 g do conservante.
- (E) 28 g da base.

45

Em relação à administração de fármacos pela via nasal e suas preparações, assinale a afirmativa correta.

- (A) Fármacos são administrados na cavidade nasal para ação localizada, ação sistêmica, e possível liberação direta nariz-cérebro.
- (B) O epitélio nasal é permeável a moléculas pequenas e hidrofílicas.
- (C) A depuração mucociliar facilita a absorção de fármacos a partir da cavidade nasal.
- (D) Todas as soluções nasais são tamponadas próximas ao pH neutro.
- (E) Soluções de alta viscosidade aumentam a absorção de fármacos pelo epitélio nasal.

46

Os adesivos ou patches transdérmicos são elaborados para induzir a passagem de substâncias ativas através da pele e suas diversas camadas até atingir a circulação sistêmica. Para que isso ocorra, o fármaco candidato ao sistema transdérmico deve apresentar alguns requisitos.

Um requisito essencial para que um fármaco possa atravessar a barreira da pele em um sistema transdérmico é

- (A) meia-vida biológica longa.
- (B) alta hidrofobicidade.
- (C) dose eficaz alta.
- (D) baixo peso molecular.
- (E) estar na forma ionizada.

47

Um farmacêutico recebeu a seguinte prescrição para uso tópica no tratamento de distúrbios da pele:

- Hidrocortisona: 1% (p/p)
- Creme base q.s.p: 50g

No entanto, o ativo necessário não está disponível em quantidade suficiente no estoque da farmácia, apenas o creme-base. Contudo, o farmacêutico lembrou que existe um creme com hidrocortisona a 20%, também na mesma base.

Para atender à prescrição, as quantidades em gramas que devem ser pesadas desse creme e do creme-base são, respectivamente, de

- (A) 0,5g e 45g.
- (B) 2,5g e 47,5g.
- (C) 5,0g e 45,0g.
- (D) 25g e 25g.
- (E) 2g e 48g.

48

Os aerossóis são formas farmacêuticas ____ que, quando acionadas, imitem tem uma fina dispersão de materiais líquidos e/ou sólidos contendo uma ou mais substâncias ativas em um meio _____. Uma formulação de aerossol consiste em 2 componentes: _____ e _____. Nos sistemas _____, as fases líquidas do aerossol são miscíveis; já nos sistemas _____, as fases líquidas são imiscíveis.

As lacunas são corretamente preenchidas, respectivamente, por:

- (A) Gasosas / aquoso / formulação e recipiente / monofásicos / bifásicos.
- (B) Gasosas /gasoso / fármaco e propelente/ monofásicos / bifásicos.
- (C) Atomizadas / gasoso/ concentrado do produto e propelente / bifásicos /monofásicos.
- (D) Pressurizadas / líquido / fármaco e propelente / bifásicos / trifásicos.
- (E) Pressurizadas / gasoso / concentrado do produto e propelente / bifásicos / trifásicos.

49

A diluição sólido-sólido desempenha um papel fundamental na manipulação magistral de fármacos potentes, garantindo doses precisas, segurança na manipulação e eficácia terapêutica adequada para os pacientes.

Para preparar 20 cápsulas de colchicina (20mg/cápsula), a seguinte quantidade de diluição 1:100 (colchicina em lactose) deve ser pesada:

- (A) 0,04g.
- (B) 0,4g.
- (C) 4,0g.
- (D) 40,0g.
- (E) 400,0g.

50

Avalie se as afirmativas a seguir, acerca de bases para supositórios, são verdadeiras (V) ou falsas (F).

- () A manteiga de cacau tem a vantagem de se fundir abaixo da temperatura corporal, mas apresenta desvantagens relacionadas principalmente às suas diferentes formas polimórficas e à potencial retardação na liberação de fármacos lipofílicos.
- () A gelatina glicerinada é usada frequentemente em supositórios retais, pois se fundem rapidamente após a aplicação e proporcionam rápida liberação do ativo.
- () A base de polietilenoglicol (PEG) consiste em combinações de PEGs de vários pesos moleculares e não se fundem na temperatura corporal, não sendo adequadas para supositórios vaginais.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F – F – V.
- (B) V – V – F.
- (C) V – V – V.
- (D) F – F – F.
- (E) V – F – F.

51

De acordo com a Portaria/SVS nº344, de 12 de maio de 1998 e suas atualizações, uma substância de uso proscrito no Brasil é

- (A) a nandrolona.
- (B) o ópio.
- (C) a anfetamina.
- (D) o canabidiol.
- (E) a psilocibina.

52

O Termo de Referência (TR) é um documento importante nos processos de contratação de bens, incluindo medicamentos, pela Administração Pública no Brasil. Avalie se o TR deve conter:

- I. A definição do objeto, incluídos sua natureza, os quantitativos, o prazo do contrato e, se for o caso, a possibilidade de sua prorrogação.
- II. O modelo de gestão do contrato, que descreve como a execução do objeto será acompanhada e fiscalizada pelo órgão ou entidade.
- III. O resultado da análise de habilitação do licitante vencedor do certame, com sua identificação completa e documentação comprobatória.

Está correto o que se afirma em

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

53

Os medicamentos que fazem parte das linhas de cuidado para as doenças contempladas no Componente Especializado da Assistência Farmacêutica estão divididos em três grupos conforme características, responsabilidades e formas de organização distintas.

Avalie se a definição do grupo ao qual pertencerá cada medicamento leva em conta:

- I. o impacto financeiro que o medicamento terá para o ente financiador;
- II. o número de laboratórios fabricantes do medicamento no mercado brasileiro;
- III. a complexidade no tratamento da doença.

Está correto o que se afirma em

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

54

Avalie se as atribuições da Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias em Saúde (CONITEC) incluem:

- I. propor a atualização da RENAME;
- II. determinar o preço máximo de vendas de medicamentos ao setor público;
- III. realizar a análise técnica de eficácia e segurança e conceder registro de comercialização de medicamentos no Brasil.

Está correto o que se afirma em

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

55

Avalie se as seguintes afirmativas acerca de processos licitatórios em compras pela Administração Pública no Brasil estão corretas:

- I. A etapa de julgamento pode, mediante ato motivado com explicitação dos benefícios decorrentes, anteceder as fases de apresentação de propostas, desde que expressamente previsto no edital de licitação.
- II. Os atos serão preferencialmente digitais, de forma a permitir que sejam produzidos, comunicados, armazenados e validados por meio eletrônico.
- III. O estudo técnico preliminar é um documento fundamental no planejamento de uma contratação e dará base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico.

Está correto o que se afirma em

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

56

Entre os fármacos abaixo relacionados, assinale o diurético com maior risco de provocar hipocalcemia.

- (A) Amilorida.
- (B) Acetazolamida.
- (C) Furosemida.
- (D) Espironolactona.
- (E) Hidralazina.

57

O Tiotrópio é um fármaco previsto na linha de tratamento do Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas da Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica, sendo obtido por meio do Componente Especializado da Assistência Farmacêutica em uma formulação associada ao olodaterol, pertencendo ao grupo de financiamento 1B.

Em relação ao assunto, avlie as afirmativas a seguir:

- I. A aquisição deste medicamento é financiada pelo município onde o paciente é atendido.
- II. O tiotrópio promove broncodilatação por efeito agonista dos receptores adrenérgicos do tipo beta-2 na árvore brônquica.
- III. O tiotrópio é considerado de longa duração de efeito, o que permite dose única diária.

Está correto o que se afirma em

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

58

De acordo com as Diretrizes para Gerenciamentos de Risco em Farmacovigilância, publicadas pela ANVISA, entre os eventos adversos abaixo, assinale o que deve ser considerado com maior prioridade para a notificação pelos profissionais da saúde.

- (A) Episódio de náusea após o uso de um medicamento isento de prescrição, que cessou logo após suspensão.
- (B) Prurido após o uso de morfina.
- (C) Tosse seca autolimitada com o uso de um medicamento recém-lançado no mercado.
- (D) Hepatite medicamentosa grave que levou à internação hospitalar após o uso de um medicamento conhecidamente hepatotóxico.
- (E) Alopecia não descrita em bula após o uso de um fitoterápico.

59

Para investigar as diferenças de eficácia entre dois fármacos no tratamento de determinada doença, o seguinte tipo de estudo, entre os listados, fornece o maior nível de evidência.

- (A) Revisão Sistemática.
- (B) Série de casos.
- (C) Caso-controle.
- (D) Descritivo.
- (E) Opinião de especialistas.

60

Avlie as seguintes afirmativas sobre as interações medicamentosas envolvendo indução de enzimas do citocromo P450:

- I. Tem como mecanismo o aumento da expressão gênica de uma ou mais destas enzimas.
- II. Pode levar ao aumento dos níveis plasmáticos dos fármacos substratos destas enzimas, aumentando o risco de toxicidade.
- III. É possível que um fármaco promova indução de enzimas responsáveis pelo seu próprio metabolismo, produzindo alterações em seus próprios níveis plasmáticos ao longo do tratamento, com possíveis consequências clínicas.

Está correto o que se afirma em

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

61

Os antiácidos são medicamentos amplamente utilizados pela população, devido a seu baixo custo e acessibilidade. Analise as alternativas a seguir, acerca do tema:

- I. O bicarbonato de sódio é muito hidrossolúvel sendo lentamente absorvido pelo estômago.
- II. Os antiácidos que contêm Al^{+3} , Ca^{+2} e Mg^{+2} são menos absorvidos do que aqueles que contêm $NaHCO_3$.
- III. Os antiácidos podem afetar a biodisponibilidade de diversos fármacos ao alterar o pH gástrico e urinário.
- IV. Os antiácidos são administrados por via oral de 1-3 horas antes das principais refeições e ao levantar.

Está correto o que se afirma em

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

62

A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (Rename) de 2022 descreve os antibióticos em três categorias principais, com base em seu potencial de tratamento e avaliação da resistência antimicrobiana.

Acerca do tema, analise as afirmativas abaixo:

- I. O grupo “acesso” apresenta os medicamentos de escolha de tratamento para infecções comuns, com amplo acesso.
- II. O grupo “alerta” é composto por medicamentos destinados apenas a um grupo específico de pacientes com doenças e síndromes bem definidas, com monitoramento contínuo.
- III. O grupo “reservado” é composto pelos antibióticos utilizados como último recurso para tratar infecções bacterianas resistentes a múltiplos medicamentos.
- IV. O medicamento amoxicilina está incluído no grupo “alerta” por ser utilizado para pacientes com Doença Falciforme.
- V. O medicamento linezolid está incluído no grupo “reservado”.

Está correto o que se afirma em

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

63

A assistência farmacêutica no Sistema Único de Saúde (SUS) possui inúmeras ações que impactam de maneira direta a qualidade de vida dos pacientes. As funções desempenhadas pelo farmacêutico no SUS incluem:

- (A) a dispensação de medicamentos ocorrer quando há interação do profissional farmacêutico com o médico prescritor.
- (B) assegurar que a área física destinada ao armazenamento dos medicamentos promova a manutenção da qualidade durante todo o período até a etapa da dispensação, com exceção do transporte de medicamentos.
- (C) a Assistência Farmacêutica no SUS não interfere no gerenciamento do uso racional dos medicamentos, sendo esta função tarefa restrita aos médicos.
- (D) conhecer a distribuição e as doenças mais recorrentes que acometem a população são essenciais para o planejamento e gestão dos recursos, sendo essa uma tarefa também do farmacêutico no SUS.
- (E) a elaboração de normas e procedimentos operacionais não é uma função designada ao farmacêutico no SUS.

64

“O Código de Ética contém as normas que devem ser observadas pelos farmacêuticos e os demais inscritos nos conselhos regionais de farmácia no exercício do âmbito profissional respectivo, inclusive nas atividades relativas ao ensino, à pesquisa e à administração/gestão de serviços de saúde, bem como em quaisquer outras atividades em que se utilize o conhecimento advindo do estudo da Farmácia, em prol do zelo pela saúde.” (Resolução nº 724/2022 do Conselho Federal de Farmácia)

Avalie se, de acordo com o Código de Ética, os direitos do farmacêutico incluem:

- I. Exercer simultaneamente a medicina.
- II. Delegar ou permitir que outros profissionais pratiquem atos ou atribuições privativas da profissão farmacêutica.
- III. Prescrever medicamentos de acordo com protocolos aprovados para uso no âmbito de instituições de saúde ou quando da formalização de acordos de colaboração com outros prescritores ou instituições de saúde, desde que atendidas as normativas vigentes.
- IV. Recusar o fornecimento de medicamentos a estabelecimentos que não cumpram os requisitos legais para aquisição.

Estão corretos:

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

65

Em relação às diferentes vias de administração e à farmacocinética, assinale a afirmativa correta.

- (A) As propriedades físico-químicas de um fármaco não interferem na biodisponibilidade quando administrado por via oral.
- (B) O efeito de primeira passagem altera mais a biodisponibilidade de um fármaco administrado por via intravenosa do que por via oral.
- (C) A administração de fármacos por via sublingual e a absorção nesse mesmo local sofre o efeito de primeira passagem.
- (D) A administração subcutânea de um fármaco geralmente é constante e rápida para a produção de um efeito imediato.
- (E) A absorção transdérmica pode ser ampliada pela suspensão do fármaco em um veículo oleoso.

66

A Bioética principialista é composta por quatro princípios básicos. Assinale a opção que **não** faz parte destes princípios.

- (A) Lucratividade.
- (B) Beneficência.
- (C) Não maleficência.
- (D) Autonomia.
- (E) Justiça.

67

A resolução- RDC nº 67, de 8 de outubro de 2007, dispõe sobre Boas Práticas de Manipulação de Preparações Magistrais e Oficiais para uso humano em farmácias.

Em relação aos regulamentos das instalações e dos equipamentos que assegurem o exercício das atividades de manipulação de preparações magistrais e oficiais das farmácias, é correto afirmar que

- (A) a manipulação de substâncias voláteis e irritantes deve ser realizada em ambiente ventilado.
- (B) os materiais de limpeza e germicidas em estoque devem ser armazenados junto aos materiais de embalagem dos manipulados.
- (C) a farmácia deve dispor de sala destinada à paramentação, ventilada e sem obrigatoriedade lavatório.
- (D) não são permitidos salas de descanso e refeitório, mesmo que separados dos demais ambientes.
- (E) os ambientes devem possuir superfícies internas (pisos, paredes e teto) lisas e impermeáveis, sem rachaduras, resistentes aos agentes sanitizantes e facilmente laváveis.

68

Os agentes antimicrobianos podem ser classificados em fármacos antibacterianos, antivirais, antifúngicos e antiparasitários. Em relação ao tema, é correto afirmar que

- (A) o uso do fosfato de Primaquina é utilizado para o tratamento da malária causada por *Plasmodium vivax* ou *Plasmodium ovale*, sem contraindicação.
- (B) a Nitrofurantoína é um fármaco indicado para tratamento da Toxoplasmose aguda.
- (C) a Ivermectina pode ser utilizada como fármaco para tratamento da Oncocercose.
- (D) a combinação de Amoxicilina/clavulanato apresenta atividade excelente contra *Treponema pallidum*.
- (E) a Estreptomicina apresenta boa atividade contra *Pseudomonas aeruginosa*.

69

Os broncodilatadores relaxam as vias respiratórias e causam reversão imediata da obstrução das vias respiratórias na asma. Em relação aos broncodilatadores, assinale a afirmativa correta.

- (A) O uso terapêutico do Salbutamol está indicado para reverter broncospasmo induzido por exercício.
- (B) O uso da combinação de umeclidínio/vilanterol está contraindicado para o tratamento da doença pulmonar obstrutiva crônica.
- (C) O uso da combinação de tiotrópio/olodaterol é indicado para o tratamento de manutenção na asma.
- (D) O omalizumabe é indicado para o tratamento de doenças autoimunes levando a broncodilatação que alivia os sintomas da asma.
- (E) A teofilina é indicada com um fármaco de primeira escolha na terapia da asma grave.

70

Entre os fármacos abaixo, usados no tratamento da hipertensão arterial, assinale aquele que é N-acetilado no intestino e fígado, após a administração oral, diminuindo assim a sua biodisponibilidade.

- (A) Hidralazina.
- (B) Enalapril.
- (C) Atenolol.
- (D) Propranolol.
- (E) Captopril.

Realização

