

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO
LOURENÇO DA SERRA/SP

CONCURSO PÚBLICO
01/2023

FARMACÊUTICO

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

- 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;

- **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

LÍNGUA PORTUGUESA
TEXTO

História estranha

Um homem vem caminhando por um parque quando de repente se vê com sete anos de idade. Está com quarenta, quarenta e poucos. De repente dá com ele mesmo chutando uma bola perto de um banco onde está a sua babá fazendo tricô. Não tem a menor dúvida de que é ele mesmo. Reconhece a sua própria cara, reconhece o banco e a babá. Tem uma vaga lembrança daquela cena. Um dia ele estava jogando bola no parque quando de repente aproximou-se um homem e... O homem aproxima-se dele mesmo. Ajoelha-se, põe as mãos nos seus ombros e olha nos seus olhos. Seus olhos se enchem de lágrimas. Sente uma coisa no peito. Que coisa é a vida. Que coisa pior ainda é o tempo. Como eu era inocente. Como meus olhos eram limpos. O homem tenta dizer alguma coisa, mas não encontra o que dizer. Apenas abraça a si mesmo, longamente. Depois sai caminhando, chorando, sem olhar para trás. O garoto fica olhando para a sua figura que se afasta. Também se reconheceu. E fica pensando, aborrecido: quando eu tiver quarenta, quarenta e poucos anos, como eu vou ser sentimental! Vivendo e... Eu sabia fazer pipa e hoje não sei mais. Duvido que se hoje pegasse uma bola de gude conseguisse equilibrá-la na dobra do dedo indicador sobre a unha do polegar, quanto mais jogá-la com a precisão que tinha quando era garoto. Outra coisa: acabo de procurar no dicionário, pela primeira vez, o significado da palavra "gude". Quando era garoto nunca pensei nisso, eu sabia o que era gude. Gude era gude. Juntando-se as duas mãos de um determinado jeito, com os polegares para dentro, e assoprando pelo buraquinho, tirava-se um silvo bonito que inclusive variava de tom conforme o posicionamento das mãos. Hoje não sei mais que jeito é esse. Eu sabia a fórmula de fazer cola caseira. Algo envolvendo farinha e água e muita confusão na cozinha, de onde éramos expulsos sob ameaças. Hoje não sei mais. A gente

começava a contar depois de ver um relâmpago e o número a que chegasse quando ouvia a trovoadas, multiplicado por outro número, dava a distância exata do relâmpago. Não me lembro mais dos números. Ainda no terreno dos sons: tinha uma folha que a gente dobrava e, se ela rachasse de um certo jeito, dava um razoável pistom em miniatura. Nunca mais encontrei a tal folha. E espremendo-se a mão entre o braço e o corpo, claro, tinha-se o chamado trombone axilar, que muito perturbava os mais velhos. Não consigo mais tirar o mesmo som. É verdade que não tenho tentado com muito empenho, ainda mais com o país na situação em que está. Lembro o orgulho com que consegui, pela primeira vez, cuspir corretamente pelo espaço adequado entre os dentes de cima e a ponta da língua de modo que o cuspe ganhasse distância e pudesse ser mirado. Com prática, conseguia-se controlar a trajetória elíptica da cusparada com uma mínima margem de erro. Era puro instinto. Hoje o mesmo feito requereria complicados cálculos de balística, e eu provavelmente só acertaria a frente da minha camisa. Outra habilidade perdida. Na verdade, deve-se revisar aquela antiga frase. É vivendo e desaprendendo. Não falo daquelas coisas que deixamos de fazer porque não temos mais as condições físicas e a coragem de antigamente, como subir em bonde andando — mesmo porque não há mais bondes andando. Falo da sabedoria desperdiçada, das artes que nos abandonaram. Algumas até úteis. Quem nunca desejou ainda ter o cuspe certo de garoto para acertar em algum alvo contemporâneo, bem no olho, e depois sair correndo? Eu já.

Luiz Fernando Veríssimo

QUESTÃO 01

Segundo o autor, as habilidades desenvolvidas na infância, que costumam se perder na vida adulta, são importantes porque:

- (A) São consideradas sabedoria e podem ser úteis, independentemente da fase da vida.
- (B) Elas mantêm o espírito de juventude em cada pessoa.
- (C) São mais importantes que os conhecimentos adquiridos na vida adulta.
- (D) Representam lembranças afetivas.
- (E) Demonstram ainda mais inteligência.

QUESTÃO 02

O trecho "Que coisa é a vida. Que coisa pior ainda é o tempo." se refere:

- (A) Às perdas do autor.
- (B) Ao esquecimento do autor.
- (C) Ao medo do autor de falecer.
- (D) Ao encontro do autor consigo mesmo anos mais novo.
- (E) Ao parque.

QUESTÃO 03

Considere as seguintes sentenças retiradas do texto: I) "Seus olhos se encham de lágrimas"; II) "Tinha uma folha que a gente dobrava e, se ela rachasse de um certo jeito, dava um razoável pistom em miniatura"; III) "E espremendo-se a mão entre o braço e o corpo, claro, tinha-se o chamado trombone axilar". As quatro ocorrências da palavra "se", na ordem em que aparecem, são, respectivamente:

- (A) parte integrante do verbo; conjunção condicional; índice de indeterminação do sujeito; índice de indeterminação do sujeito.
- (B) pronome apassivador; conjunção condicional; pronome reflexivo; pronome reflexivo.
- (C) parte integrante do verbo; conjunção integrante; índice de indeterminação do sujeito; índice de indeterminação do sujeito.
- (D) parte integrante do verbo; conjunção condicional; pronome apassivador; pronome apassivador.
- (E) pronome reflexivo; conjunção integrante; índice de indeterminação do sujeito; pronome reflexivo.

QUESTÃO 04

Considere o excerto "tirava-se um silvo bonito que inclusive variava de tom conforme o posicionamento das mãos." São sinônimos da palavra "silvo":

- (A) Sussurro e zumbido.
- (B) Assobio e zunido.
- (C) Assobio e sibilo.
- (D) Sussurro e mugido.
- (E) Uivo e sibilo.

QUESTÃO 05

Observe as sentenças retiradas do texto: I) "Não tem a menor dúvida de que é ele mesmo." II) "Tem uma vaga lembrança daquela cena." III) "Eu sabia a fórmula de fazer cola caseira." Em relação à regência nominal, assinale a alternativa que apresenta os termos regentes em cada uma das sentenças, respectivamente.

- (A) menor; vaga; eu.
- (B) dúvida; cena; cola.
- (C) dúvida; lembrança; fórmula.
- (D) ele; daquela; caseira.
- (E) dúvida; vaga; fórmula.

QUESTÃO 06

Considere o trecho "Falo da sabedoria desperdiçada, das artes que nos abandonaram. Algumas até úteis." As palavras "falo", "sabedoria", "que" e "até" são, respectivamente, das classes gramaticais:

- (A) substantivo, substantivo, conjunção, advérbio.
- (B) verbo, adjetivo, conjunção, advérbio.
- (C) verbo, substantivo, preposição, substantivo.
- (D) advérbio, adjetivo, preposição, substantivo.
- (E) verbo, substantivo, conjunção, advérbio.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa que apresenta a sentença correta.

- (A) As reuniões são realizadas às terças-feiras.
- (B) Dedicou o livro à ambas as irmãs.
- (C) O envelope foi entregue a empresa.
- (D) Agradeço à Pedro.
- (E) A festa será as 10h.

QUESTÃO 08

Considere as seguintes sentenças: I) Eu me lembro daquela canção. II) Falta-me descanso. III) Esforçar-me-ei para que tudo dê certo. Nas sentenças dadas, o uso do pronome "me" se trata, respectivamente, de:

- (A) próclise, próclise, mesóclise.
- (B) ênclise, próclise, próclise.
- (C) ênclise, ênclise, mesóclise.
- (D) próclise, próclise, ênclise.
- (E) próclise, ênclise, mesóclise.

QUESTÃO 09

Assinale a alternativa que apresenta todas as palavras acentuadas corretamente.

- (A) lingüiça; café; assembléia; fórum.
- (B) herói; enjoo; pêlo; eloquência.
- (C) paranóia; ideia; cajá; jiboia.
- (D) arguição; heroico; saúde; anéis.
- (E) boléia; hifens; tranquilo; frequência.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa que apresenta uma oração subordinada adverbial concessiva.

- (A) Conforme avançavam, percebiam que a trilha desaparecia.
- (B) O evento será cancelado caso não haja verba.
- (C) A fim de acalmar seu cão, cantou uma canção de ninar.
- (D) O atleta não se inscreveu na competição, conquanto quisesse fazê-lo.
- (E) Decidi deixar o casaco em casa, porque não estava ventando.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

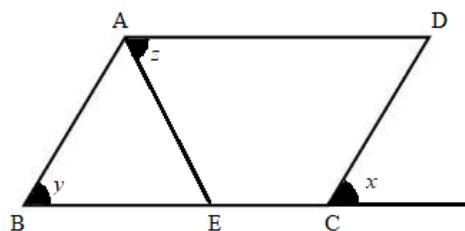
Sabe-se que na antiguidade a necessidade de representar partes de um inteiro resultou no surgimento de um novo conjunto numérico, o conjunto dos números Racionais. Hoje em dia os números fracionários fazem parte do nosso cotidiano, e algumas razões inclusive representam contextos matemáticos notáveis em nossa rotina.

Um bom exemplo é a razão centesimal, que pode simbolizar o conceito de:

- (A) Proporção.
- (B) Medida.
- (C) Porcentagem.
- (D) Juros.
- (E) Velocidade.

QUESTÃO 12

Considere o paralelogramo ABCD e o triângulo ABE. Sabendo que o triângulo é equilátero, os valores em graus dos ângulos x, y e z respectivamente na figura abaixo são:



- (A) 60° , 60° e 40°
- (B) 60° , 60° e 60°.
- (C) 60° , 60° e 50°.
- (D) 40° , 60° e 60°.
- (E) 60° , 40° e 60°.

QUESTÃO 13

Celma trabalha como cozinheira em uma escola. Ela não dispõe de conhecimentos matemáticos, mas sabe preparar as refeições em grande quantidade sem que haja desperdício. A proporção usada por ela para cozinhar o feijão é 1 para 20, considerando as grandezas kg e crianças respectivamente. Tendo em conta que a média de crianças que fazem a refeição na escola diariamente é de 215, a quantidade de feijão consumida nesta escola na semana, em dias de aula, ou seja, de segunda a sexta-feira é:

- (A) 5375 g
- (B) 53750 g.
- (C) 537500 g.
- (D) 5375000 g.
- (E) 53750000 g.

QUESTÃO 14

Na tabela abaixo é possível relacionar cada letra à uma sequência. Sabendo que as sequências atendem um padrão, a opção que indica corretamente os valores que completam a linha correspondente a letra E na tabela é:

A	2	4	6	...
B	4	8	12	...
C	16	32	48	...
D	256	512	768	...
E	-	-	-	...

- (A) 65536, 131070, 196608.
- (B) 65530, 131070, 196608.
- (C) 65536, 131072, 196608.
- (D) 65536, 131072, 262144.
- (E) 65536, 131070, 262140.

QUESTÃO 15

Uma esfiharia resolveu fazer uma pesquisa com seus clientes para saber as preferências em relação aos sabores das esfihas de calabresa, carne e queijo. Ao todo foram ouvidas 555 pessoas, e os resultados dispostos na tabela abaixo mostram que os entrevistados tem preferencias individuais e por 2 sabores.

SABORES	PESSOAS
Calabresa	265
Carne	270
Queijo	280
Calabresa e queijo	126
Carne e queijo	144

Analisando a tabela é correto afirmar que a quantidade de pessoas que gostam apenas de esfiha de queijo é:

- (A) 10.
- (B) 26
- (C) 144
- (D) 149
- (E) 280

QUESTÃO 16

Um professor de matemática propôs o seguinte desafio em sala: Encontrar a medida do maior lado do esquadro que os alunos utilizavam nas aulas de geometria. O esquadro utilizado pelos alunos tem formato de um triângulo retângulo e escaleno. Sabe-se que a razão entre os dois menores lados é 3 para 2, e que a medida do menor lado do esquadro é 10 cm. Logo a medida do maior lado do esquadro é:

Considere $\sqrt{13} = 3,6$

- (A) 15 cm
- (B) 16 cm
- (C) 18 cm.
- (D) 20 cm
- (E) 22 cm.

QUESTÃO 17

A taxa de desemprego no Brasil caiu para 9,8% em 2022, a menor taxa registrada desde 2016 conforme mostra o gráfico abaixo.

O resultado foi muito melhor que o esperado pelo mercado, e a expectativa é que esse padrão se mantenha em 2023.



Fonte: Poder360.com.br e IBGE

De acordo com dados do IBGE a população atual do Brasil é de aproximadamente 214,3 milhões de pessoas, sendo assim, para que em 2023 o país consiga desacelerar ainda mais essa taxa e superar a menor taxa desde 2012 o total de pessoas desempregadas teria que ser menor que:

- (A) 13.500.900 pessoas.
- (B) 14.000.400 pessoas.
- (C) 20.572.800 pessoas.
- (D) 21.001.400 pessoas.
- (E) 22.632.100 pessoas.

QUESTÃO 18

Considere um retângulo ABCD cujo lado menor mede L e o lado maior mede o dobro do lado menor. A razão entre a área do retângulo e a diagonal D é:

- (A) $\frac{\sqrt{5}}{5}$
- (B) $\frac{L\sqrt{5}}{5}$
- (C) $\frac{5L\sqrt{2}}{5}$
- (D) $\frac{2L\sqrt{5}}{5}$
- (E) $\frac{2L\sqrt{5}}{25}$

QUESTÃO 19

O futebol é um dos esportes mais assistidos no mundo. O Gol é o momento mais ansiado numa partida, e alguns jogadores se destacam por conseguirem fazer muitos gols durante os jogos. A tabela abaixo compara dados de dois jogadores em um campeonato em 2022.

147	Jogos	218
0.71	Gols por jogo	0.79
0.39	Assistências por jogo	0.35
64'	Mins p/ participar de gol	70'
54%	Conversão de chances claras	47%
2.9	Passes decisivos por jogo	1.7
0.7	Grandes chances criadas por jogo	0.5
4.8	Dribles certos por jogo	2.8
58%	Acerto no drible	55%
4.0	Faltas sofridas por jogo	1.4

De acordo com os números da tabela é correto dizer que ao término do campeonato:

- (A) Os dois jogadores juntos fizeram mais de 300 gols.
- (B) A diferença entre o total de gols feitos pelos dois jogadores é menor que 70.
- (C) Um dos jogadores fez menos de 100 gols.
- (D) Cada jogador fez mais de 150 gols.
- (E) Os dois jogadores juntos fizeram menos de 200 gols.

QUESTÃO 20

Considere o ponto W com coordenadas (x, y) solução do sistema abaixo.

$$\begin{cases} 2x - 3y = -4 \\ 5y - x = -5 \end{cases}$$

Para representar esse ponto no plano cartesiano é necessário que suas coordenadas sejam:

- (A) Abscissa positiva e ordenada positiva.
- (B) Abscissa positiva e ordenada negativa.
- (C) Abscissa negativa e ordenada positiva.
- (D) Abscissa negativa e ordenada negativa.
- (E) Abscissa negativa e ordenada nula.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA
QUESTÃO 21

Qual é o atalho do MS-Windows 7 para desfazer uma ação?

- (A) Ctrl + X
- (B) Ctrl + L
- (C) Ctrl + Z
- (D) Ctrl + C
- (E) Ctrl + V

QUESTÃO 22

Qual é o atalho do MS-Windows 7 para avançar entre as guias?

- (A) Ctrl + Tab
- (B) Ctrl + Shift + Tab
- (C) Tab
- (D) Shift + Tab
- (E) Alt + letra sublinhada

QUESTÃO 23

Qual é o atalho do MS-Windows 7 para procurar um arquivo ou uma pasta?

- (A) Ctrl + A
- (B) F3
- (C) Alt + Enter
- (D) Alt + F4
- (E) Alt + Barra de espaços

QUESTÃO 24

Qual o tipo de protocolo usado para a comunicação entre computadores na internet?

- (A) HTTP
- (B) SSH
- (C) FTP
- (D) SMTP
- (E) UDP

QUESTÃO 25

Qual dos itens abaixo é a opção correta para a criação de um índice no MS-Word 2016?

- (A) Ir na aba “Design” e selecionar a opção “Índices”
- (B) Ir na aba “Seção” e selecionar a opção “Índices”
- (C) Ir na aba “Referências” e selecionar a opção “Índices”
- (D) Ir na aba “Ferramentas” e selecionar a opção “Índices”
- (E) Ir na aba “Revisar” e selecionar a opção “Índices”

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
QUESTÃO 26

A lista de medicamentos essenciais é uma importante ferramenta de padronização de medicamentos. Sobre as relações de medicamentos essenciais e suas abrangências, analise as afirmativas a seguir e, logo após, marque **V** para verdadeira e **F** para falsa.

- () Rename é de abrangência mundial.
- () Resme é de abrangência estadual.
- () Remune tem abrangência nacional.

A sequência correta é expressa em:

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

QUESTÃO 27

O objetivo do planejamento de estoque ou programação de medicamentos é assegurar que os produtos estejam disponíveis em quantidades suficientes e pelo tempo adequado. São métodos de programação de medicamentos segundo a literatura nacional, **EXCETO**:

- (A) Consumo abrangivo.
- (B) Consumo histórico.
- (C) Oferta de serviço.
- (D) Perfil epidemiológico.
- (E) Consumo ajustado.

QUESTÃO 28

Segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), estabilidade farmacêutica refere-se à habilidade de um produto em manter suas características químicas, físicas, microbiológicas e biofarmacêuticas dentro dos limites estabelecidos durante todo o período de validade. Sobre os fatores que afetam a estabilidade dos produtos, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Os fatores intrínsecos estão ligados à tecnologia de fabricação.
- (B) A umidade e luminosidade são fatores extrínsecos, enquanto o pH e a presença de impurezas são fatores intrínsecos.
- (C) Medicamentos que não requerem cuidados especiais de armazenamento devem ser mantidos em temperatura ambiente, sendo recomendado que não ultrapasse 25°C para melhor conservação.
- (D) Produtos sensíveis a umidade devem conter invólucros de sílica, que poderão ser descartados após a abertura do produto.
- (E) O grau de umidade para armazenamento de medicamentos não deve ultrapassar 70 %.

QUESTÃO 29

Kardex é um termo utilizado na farmácia para se referir à:

- (A) Ficha de controle de estoque.
- (B) Prontuário médico.
- (C) Receituário médico de produtos termolábeis.
- (D) Ficha de notificação compulsória.
- (E) Produtos que precisam ser dispensados com dispositivos para refrigeração.

QUESTÃO 30

Medicamentos são elementos essenciais no processo de cuidado e diagnóstico dos pacientes. No que tange à dispensação de medicamentos, analise as afirmativas a seguir.

- I. O fornecimento de bula é facultativo na dispensação de medicamentos fracionados.
- II. Os medicamentos nas apresentações de bisnaga monodose, frasco-ampola e ampola não são passíveis de fracionamento.
- III. Medicamentos nas apresentações de sachê, blister e strip podem ser dispensados na forma fracionada.

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

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

QUESTÃO 31

Sobre a curva ABC utilizada na programação de medicamentos, assinale a alternativa correta.

- (A) A curva de Pareto não auxilia o profissional nos quesitos lucratividade e giro de estoque.
- (B) Os itens de categoria C correspondem a 10% dos produtos e até 70% dos gastos.
- (C) Os itens A são considerados os mais importantes e geralmente representam uma grande porcentagem do valor total do estoque.
- (D) Os itens B são considerados de importância baixa e representam a menor porcentagem do valor e de quantidade no estoque.
- (E) Os itens C merecem análise diferenciada pela alta representatividade financeira. Estes, devem ter prazos de abastecimento reduzido para que o estoque seja baixo.

QUESTÃO 32

Considerando a legislação vigente, são atribuições do farmacêutico no âmbito da Comissão de Farmácia e Terapêutica, **EXCETO**.

- (A) Participar da análise de estudos científicos que fundamentam a escolha do medicamento.
- (B) Participar de estudos de custo-efetividade de medicamentos.
- (C) Participar da elaboração de diretrizes clínicas e protocolos terapêuticos.
- (D) Prover informações sobre medicamentos suspeitos de envolvimento em eventos adversos.
- (E) Estimular o uso de diretrizes científicas como critério do processo decisório de seleção, em detrimento aos indicadores epidemiológicos.

QUESTÃO 33

O inventário é uma atividade fundamental dentro do processo de controle de estoques. Sobre o tema, assinale a alternativa correta.

- (A) Durante o inventário, os atendimentos devem ser suspensos, incluindo os pedidos de urgência e emergência.
- (B) As entradas e saídas de medicamentos devem ser lançadas apenas após a finalização do inventário.
- (C) No inventário, desconsidera-se os medicamentos vencidos.
- (D) Embora não seja uma prática obrigatória, o inventário é comumente realizado para fins de controle de estoque.
- (E) No inventário realiza-se apenas a inspeção física dos produtos, sem necessidade de efetuar confronto com informações contidas em notas fiscais de entrada e saída.

QUESTÃO 34

Com a destilação de 420 mL de determinada solução, o profissional coletou 13 mL de álcool. A solução original tinha concentração (% v/v) alcoólica de aproximadamente:

- (A) 7%.
- (B) 22%.
- (C) 10%.
- (D) 3%.
- (E) 14%.

QUESTÃO 35

O processo de compras de medicamentos é um dos temas contidos no tópico Administração de Farmácias. Certo medicamento só pode ser adquirido de fornecedor exclusivo e a exclusividade é comprovada através de carta emitida por órgão de registro do comércio local. Essa característica justifica a contratação por meio de:

- (A) Inexigibilidade de licitação.
- (B) Dispensa de licitação.
- (C) Licitação fracassada.
- (D) Licitação deserta.
- (E) Concorrência pública.

O quadro abaixo mostra o consumo do medicamento XY no período de seis meses. Utilize as informações mostradas para responder o que se pede nas Questões 36 e 37.

Mês	Unidades do medicamento XY
Setembro	46
Outubro	33
Novembro	45
Dezembro	37
Janeiro	32
Fevereiro	45
Março	Previsão

QUESTÃO 36

Considerando os dados apresentados no quadro, a previsão de demanda de XY para o mês de Março, determinada pela metodologia de “Previsões baseadas em médias móveis”, será aproximadamente de:

- (A) 39,7
- (B) 43,0
- (C) 45,2
- (D) 35,0.
- (E) 37,0.

QUESTÃO 37

A previsão de demanda de XY para o mês de Março, considerando os três últimos meses e a metodologia de “Previsões Baseadas nas Médias Móveis Ponderadas”, será de:
*considere os pesos 0,5; 0,3; e 0,2.

- (A) 33,3
- (B) 45,8
- (C) 37,2
- (D) 39,5
- (E) 35,4

QUESTÃO 38

Dentre as sanções disciplinares previstas no Código de Ética do profissional Farmacêutico, aos casos de falta grave, de pronúncia criminal ou de prisão em virtude de sentença, é(são) atribuída(s) a(s) seguinte(s) penalidade(s):

- (A) Advertência verbal, registro na ficha do Conselho Regional e multa de um salário mínimo.
- (B) Suspensão do registro profissional por um período de três meses a um ano.
- (C) Multa de até dois salários mínimos, apenas.
- (D) Cassação temporária do registro profissional, sem direito à recurso.
- (E) Suspensão definitiva do registro profissional, com direito à recurso.

QUESTÃO 39

Segundo a Anvisa, um coletor de transporte interno de Resíduos de Serviços de Saúde (RSS) deve possuir algumas características específicas para garantir a segurança no manejo desses materiais. Assinale a alternativa que expressa corretamente estas características.

- (A) Pode ser constituído de material flexível, permeável, desprovido de tampa, contendo cantos e bordas pontiagudos.
- (B) Pode ser constituído de material rugoso ou liso, rígido, reutilizável, impermeável, desprovido de tampa e composto por cantos e bordas faceados.
- (C) Deve ser constituído de material flexível, lavável, permeável e desprovido de tampa.
- (D) Deve ser constituído de material liso, rígido, lavável, impermeável, provido de tampa articulada ao próprio corpo, com cantos e bordas arredondados.
- (E) Deve ser constituído de metal, impermeável, provido de tampa não articulada, contendo cantos e bordas pontiagudos.

QUESTÃO 40

A Portaria nº 344/1998, do Ministério da Saúde, dispõe sobre o Regulamento Técnico que trata de medicamentos sujeitos a controle especial. Nos termos da referida normativa, a Notificação de Receita utilizada para substâncias entorpecentes apresenta a cor

- (A) Cinza.
- (B) Rosa.
- (C) Azul.
- (D) Branca.
- (E) Amarela.

QUESTÃO 41

Considerando o Código de Ética da profissão, é dever do farmacêutico, **EXCETO**:

- (A) Comunicar às autoridades competentes os fatos que caracterizem infringência às normas que regulam o exercício das atividades farmacêuticas.
- (B) Fornecer orientações necessárias ao usuário, objetivando a garantia, a segurança e a efetividade da terapêutica, observando o uso racional de medicamento.
- (C) Promover a eutanásia ou prática que antecipe a morte do cliente apenas mediante termo que ateste sua vontade.
- (D) Avaliar a prescrição, decidindo, justificadamente, pela não dispensação ou aviamento.
- (E) Supervisionar os conteúdos expostos pelo estabelecimento com o qual mantém vínculo profissional nas redes sociais, fazendo cumprir as normas técnicas e a legislação vigente.

QUESTÃO 42

“Esta classe inclui agentes biológicos que representam grande ameaça para o ser humano, para os animais, e para a comunidade. Tais agentes biológicos apresentam grande poder de transmissibilidade de um indivíduo a outro, não existindo medidas preventivas e de tratamento para esses agentes.”

Considerando o disposto na Resolução da Diretoria Colegiada (RDC) nº 222/2018 da Anvisa (Agência Nacional de Vigilância Sanitária), a descrição apresentada corresponde a

- (A) Classe de risco 1.
- (B) Classe de risco 4.
- (C) Classe de risco 3.
- (D) Classe de risco 2.
- (E) Classe de risco 5.

QUESTÃO 43

As trocas de medicamentos durante a dispensação podem ocorrer por diversos fatores, como nomes com grafia e som semelhantes, embalagens ou rótulos parecidos e prescrições pouco legíveis. Para evitar erros e confusões, o Protocolo de Segurança na Prescrição, Uso e Administração de Medicamentos sugere que a prescrição indique:

- (A) O código alfa número estabelecido no Guia Farmacoterapêutico Mundial de Medicamentos, disponibilizado pelo Ministério da Saúde.
- (B) A identificação química do medicamento, seguindo a recomendação da IUPAC (União Internacional de Química Pura e Aplicada).
- (C) O uso de letra maiúscula ou negrito para destacar partes diferentes de nomes semelhantes, como VimBLASTina *versus* VinCRISTina.
- (D) A nomenclatura seguida do código FISM do produto (Ficha de Segurança de Medicamentos). Por exemplo, Clorpropamida235K e Clorpromazina548B.
- (E) O registro CAS (sigla do inglês *Chemical Abstracts Service*) seguido do nome do medicamento. Exemplo, 11Dopamina e 6Dobutamina.

QUESTÃO 44

No cotidiano da indústria farmacêutica é de suma importância o conhecimento da aplicabilidade dos métodos de separação. Acerca do tema, analise as afirmativas a seguir.

I. A densidade de um líquido é independente temperatura. Seus princípios são utilizados no processo de separação de substâncias por decantação.

II. A filtração é usada para separar substâncias de mesma solubilidade, mas com pontos de ebulição diferentes.

III. A destilação pode ser usada para remover água do sal comum (cloreto de sódio), que só se funde em temperaturas altas.

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

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

QUESTÃO 45

Nos termos da Resolução nº 222/2018 da Anvisa, os Resíduos de Serviços de Saúde do Grupo A que não precisam ser obrigatoriamente tratados, bem como os Resíduos de Serviços de Saúde após o tratamento (considerados rejeitos) devem ser acondicionados em saco de cor:

- (A) amarelo.
- (B) cinza.
- (C) preto.
- (D) branco leitoso.
- (E) marrom.

Os dados a seguir serão utilizados para a resolução das Questões 46 a 49.

Suponha que um farmacêutico, que controla seus estoques através do método de inventário permanente, tenha efetuado no mês de março as seguintes transações:

I. No início do período, havia 100 medicamentos **X** em estoque, registrados pelo valor total de R\$ 600,00.

II. Dias depois, a empresa adquiriu mais 50 unidades do mesmo produto pelo valor de R\$ 320,00.

III. Venda de 122 medicamentos **X** pelo valor de R\$ 1.000,00.

QUESTÃO 46

Considerando o critério de avaliação o Primeiro que Entra Primeiro que Sai (PEPS), o custo da mercadoria vendida no período será de:

- (A) R\$ 740,80
- (B) R\$ 625,00
- (C) R\$ 725,20
- (D) R\$ 530,50
- (E) R\$ 575,10

QUESTÃO 47

Tratando-se ainda do critério PEPS, o valor do estoque ao final do período será de:

- (A) R\$ 205,40
- (B) R\$ 179,20
- (C) R\$ 50,00
- (D) R\$ 275,00
- (E) R\$ 105,20

QUESTÃO 48

Considerando o critério de avaliação Último que Entra Primeiro que Sai (UEPS), o custo da mercadoria vendida no período será de:

- (A) R\$ 800,00
- (B) R\$ 790,30
- (C) R\$ 620,00
- (D) R\$ 710,50
- (E) R\$ 752,00

QUESTÃO 49

“A identificação dos sacos para acondicionamento dos Resíduos de Serviços de Saúde deve _____, sendo vedado o uso de _____.” Segundo a RDC nº 222/2018 da Anvisa, as lacunas são corretamente e sequencialmente preenchidas por:

- (A) portar apenas letras vermelhas e fundo branco; símbolos impressos
- (B) portar apenas símbolos adesivados; expressões
- (C) estar impressa; adesivo
- (D) seguir critérios internacionais e ser grafado em libras; critérios de identificação visual.
- (E) estar adesivada em placas acrílicas; impressões.

QUESTÃO 50

Nos termos da Portaria nº 344/1998 do Ministério da Saúde, a Notificação de Receita utilizada para substâncias psicotrópicas apresenta a cor

- (A) Azul.
- (B) Branca.
- (C) Amarela.
- (D) Rosa.
- (E) Cinza.

