



CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2023



CADERNO DE PROVA 1

LUGAR DE DESENVOLVIMENTO

CARGO:

PROVA ESCRITA OBJETIVA

Farmacêutico

ATENÇÃO LEIA TODAS AS INFORMAÇÕES DESSA CAPA DE PROVA

1. Nesta prova constam 65 (sessenta e cinco) questões objetivas com 4 (quatro) alternativas cada, sendo apenas 1 (uma) alternativa correta para cada questão.
2. Observe no quadro acima se o caderno de questões é o correspondente ao cargo no qual você fez a inscrição. Caso não esteja correto solicite a substituição para o fiscal de sala, o qual deverá lhe fornecer o caderno de questões correto.
3. Verifique se esse caderno está completo e se a numeração das questões está correta.
4. O candidato receberá uma FOLHA DE RESPOSTAS.
5. Confira seu nome completo, o número de seu documento, o número de sua inscrição e se o cargo corresponde ao cargo no qual você fez a inscrição na Folha de Respostas. E caso encontre alguma irregularidade, solicite a um dos fiscais que faça a correção.
6. O candidato deverá transcrever as respostas das provas objetivas para a Folha de Respostas, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da folha de resposta é de inteira responsabilidade do candidato.
7. O candidato que deixar de assinar a Folha de Respostas e/ou a Lista de Presença será eliminado do Concurso Público.
8. Preencha cada alternativa conforme modelo exemplificativo abaixo, pintando todo o quadrado com caneta azul ou preta de escrita grossa conforme o Modelo:

01	A	B	C	D
----	---	---	---	---

20	A	B	C	D
----	---	---	---	---

9. A prova contará com 3 (três) tipos de gabaritos diversificados para cada cargo, devendo o candidato, assinalar na folha de respostas, durante a realização da prova, a opção de caderno de prova por ele recebida. Não optando, sua prova será corrigida como sendo a opção número 1.
10. Preencha a Folha de Resposta correspondente as questões da coluna de 01 a 65.
11. Não haverá substituição da Folha de Respostas, portanto não a danifique. Alternativas preenchidas a lápis, rasuradas ou com dupla marcação não serão computadas, não apague, não use corretivo líquido, confira antes de passar suas respostas em definitivo.
12. Não é permitido qualquer tipo de consulta.
13. Não será permitido o uso dos sanitários antes do horário previsto, qual seja, 30 (trinta) minutos após a aplicação da prova. Todavia, em casos excepcionais, o candidato será encaminhado para os sanitários, com registro na ata da sala, acompanhado de fiscal.
14. O candidato somente poderá se retirar do local de realização das provas depois de decorrido 60 (sessenta) minutos do seu início, **sem o caderno de provas**, podendo levar consigo as anotações de suas marcações, que será destacado de local específico para este fim durante a realização da prova.
15. Ao término da prova o candidato deverá solicitar a presença do fiscal em sua carteira e entregar a Folha de Respostas e o caderno de provas.
16. O candidato somente poderá levar consigo o caderno de prova, após transcorrido 120 (cento e vinte) minutos do seu início, devendo permanecer dentro da sala a qual está realizando a prova.
17. **Não será permitido ao candidato levar consigo o caderno de provas antes do horário estabelecido no item anterior.**
18. Não será permitido o uso dos sanitários após a finalização da prova, devendo o candidato, quando estiver de posse de suas anotações ou do caderno de provas se dirigir imediatamente para a saída do local de aplicação das provas.
19. Tempo de duração da prova: 3h (três horas), incluindo o tempo de marcação na folha de respostas.
20. Será eliminado do concurso, dentre outras situações, o candidato que: deixar o local de realização da prova sem a devida autorização, tratar com falta de urbanidade examinadores, auxiliares, fiscais ou autoridades presentes, proceder de forma a tumultuar a realização das provas, estabelecer comunicação com outros candidatos ou com pessoas estranhas, por qualquer meio, utilizar-se de material não autorizado e infringir as determinações estabelecidas no Edital de Abertura desse Concurso Público.
21. Os 03 (três) últimos candidatos de cada sala de prova só poderão deixar o local de forma simultânea, devendo visar/assinar as Folhas de Respostas de todos os candidatos da sala de prova, inclusive de candidatos

Língua Portuguesa

Texto 1

Vidas Secas

Graciliano Ramos

Capítulo I – Mudança (fragmento)

Na planície avermelhada os juazeiros alargavam duas manchas verdes. Os infelizes tinham caminhado o dia inteiro, estavam cansados e famintos. Ordinariamente andavam pouco, mas como haviam repousado bastante na areia do rio seco, a viagem progredira bem três léguas. Fazia horas que procuravam uma sombra. A folhagem dos juazeiros apareceu longe, através dos galhos pelados da catinga rala.

Arrastaram-se para lá, devagar, Sinhá Vitória com o filho mais novo escanchado no quarto e o baú de folha na cabeça, Fabiano sombrio, cambaio, o aió a tiracolo, a cuia pendurada numa correia presa ao cinturão, a espingarda de pederneira no ombro. O menino mais velho e a cachorra Baleia iam atrás.

Os juazeiros aproximaram-se, recuaram, sumiram-se. O menino mais velho pôs-se a chorar, sentou-se no chão.

- Anda, condenado do diabo, gritou-lhe o pai. Não obtendo resultado, fustigou-o com a bainha da faca de ponta. Mas o pequeno esperneou acuado, depois sossegou, deitou-se, fechou os olhos. Fabiano ainda lhe deu algumas pancadas e esperou que ele se levantasse. Como isto não acontecesse, espiou os quatro cantos, zangado, praguejando baixo.

A catinga estendia-se, de um vermelho indeciso salpicado de manchas brancas que eram ossadas.

O voo negro dos urubus fazia círculos altos em redor de bichos moribundos.

- Anda, excomungado.

(...)

Ainda na véspera eram seis viventes, contando com o papagaio. Coitado, morrera na areia do rio, onde haviam descansado, à beira de uma poça: a fome apertara demais os retirantes e por ali não existia sinal de comida. Baleia jantara os pés, a cabeça, os ossos do amigo, e não guardava lembrança disto. Agora, enquanto parava, dirigia as pupilas brilhantes aos objetos familiares, estranhava não ver sobre o baú de folha a gaiola pequena onde a ave se equilibrava mal. Fabiano também às vezes sentia falta dela, mas logo a recordação chegava. Tinha andado a procurar raízes, à toa: o resto da farinha acabara, não se ouvia um berro de rês perdida na catinga. Sinhá Vitória, queimando o assento no chão, as mãos cruzadas segurando os joelhos ossudos, pensava em acontecimentos antigos que não se relacionavam: festas de casamento, vaquejadas, novenas, tudo numa confusão. Despertara-a um grito áspero, vira de perto a realidade e o papagaio, que andava furioso, com os pés apalhetados, numa atitude ridícula. Resolvera de supetão aproveitá-lo como alimento e justificara-se declarando a si mesma que ele era mudo e inútil. Não podia deixar de ser mudo. Ordinariamente a família

falava pouco. E depois daquele desastre viviam todos calados, raramente soltavam palavras curtas. O louro aboiava, tangendo um gado inexistente, e latia arremedando a cachorra.

(...)

Ramos, G. *Vidas Secas*. Record. 199^a ed. Edição original de 1938.

1- Levando em conta os aspectos gramaticais e linguísticos presentes no fragmento de *Vidas Secas*, que compõe o texto 1, assinale o que estiver correto.

a) Após uma leitura atenta, é possível afirmar, a partir do texto, que as personagens têm um destino certo.

b) A palavra *juazeiros*, presente no texto, faz referência clara a uma cidade bastante conhecida da região nordeste do país.

c) O fragmento em questão é apresentado com narrador em terceira pessoa e traz poucos diálogos.

d) São personagens: Fabiano e Sinhá Vitória, além da cachorra Baleia e do papagaio, apenas.

2- Sobre os aspectos morfosintáticos presentes no texto, assinale a única alternativa em que podemos afirmar que:

a) Os vocábulos *infelizes*, *cansados* e *famintos* (primeiro parágrafo) funcionam como adjetivos.

b) As palavras *ordinariamente*, *bem* e *mas* são advérbios.

c) A palavra *véspera*, em *Ainda na véspera*, bem como *jantara*, em *Baleia jantara os pés*, são proparoxítonas, embora apenas a primeira seja acentuada de forma obrigatória.

d) A palavra *voo* perdeu o acento, da mesma forma que *abençoo* e *coo* (verbo coar).

3- Sobre os processos de formação das palavras presentes no fragmento, assinale a única correta.

a) Em *Os infelizes*, ocorre derivação imprópria.

b) *Inexistente* e *desastre* foram formadas pelo mesmo processo, a derivação parassintética.

c) *Avermelhada* e *caminhado* são formadas por derivação prefixal.

d) A palavra *tiracolo* é um hibridismo.

4- Levando-se os aspectos morfosintáticos presentes no texto 1, assinale o que for incorreto.

a) Em: *Ele era mudo e inútil*, os termos destacados funcionam como predicativos do sujeito.

b) Em: *E depois daquele desastre viviam todos calados, raramente soltavam palavras curtas*, as palavras em destaque exercem a função sintática de adjuntos adverbiais.

c) Em: *E depois daquele desastre viviam todos calados, raramente soltavam palavras curtas*, as palavras em destaque constituem, morfologicamente, uma locução adverbial.

d) Em: *E depois daquele desastre viviam todos calados*, o sujeito do verbo *viviam* pode ser chamado de oculto, elíptico ou desinencial.

5- Ainda se observando os aspectos morfosintáticos presentes no texto 1, assinale o que for correto.

a) Em: *Resolvera de supetão aproveitá-lo como alimento*, a colocação do pronome oblíquo não obedece aos preceitos gramaticais.

Matemática

b) Em: *O menino mais velho pôs-se a chorar, sentou-se no chão.*, o pronome oblíquo se foi utilizado corretamente nas duas ocorrências.

c) Em: *Não obtendo resultado, fustigou-o com a bainha da faca de ponta.*, a posição proclítica do pronome oblíquo está de acordo com as normas gramaticais da língua portuguesa.

d) Em: *Arrastaram-se para lá, devagar*, o pronome oblíquo pode ocorrer em posição proclítica, levando-se em conta exclusivamente as regras gramaticais quanto à colocação pronominal.

6- Sobre as classes de palavras da Língua Portuguesa presentes no texto, assinale a única alternativa em que o(s) termo(s) foi(ram) classificado(s) adequadamente.

a) **Atitude** e **ridícula** são classificados como substantivos, sendo o primeiro concreto e o segundo abstrato.

b) **Tangendo** e **lamentando** estão no gerúndio e são formas nominais de tanger e lamentar.

c) **Coitado** e **apalhetados** são formas nominais de coitar e apalhetar e funcionam, no texto, como substantivos.

d) As palavras **onde**, **daqueles** e **como** pertencem à classe gramatical dos pronomes.

7- Levando em conta as regras de concordância presentes nos manuais de Língua Portuguesa, assinale a única alternativa incorreta.

a) Daqui até a capital é 300 km.

b) Grande parte dos anunciantes questionou as atitudes do empresário.

c) A maioria das pessoas que estiveram naquele show adoraram-no!

d) 500 reais pelas camisas é muito!

8- Assinale a única alternativa em que ocorre pelo menos uma oração subordinada substantiva.

a) Quando os retirantes chegaram, foram bem acolhidos pelos responsáveis pelo projeto.

b) A produção, que custou mais de 100 milhões, arrecadou o triplo disso.

c) É certo que todos gostaram daquela obra do famoso arquiteto.

d) Ele fez tudo isso para que conquistasse o coração da garota.

9- Sobre as regras de regência, nominal ou verbal, assinale a única alternativa incorreta.

a) A família do atleta assistiu, ansiosa, à apresentação do rapaz via satélite.

b) A filha do militar namorava com um jovem estrangeiro.

c) Informaram-no da data da prova.

d) Notificaram-lhe a data da prova.

10- Assinale a única alternativa correta em relação ao uso do acento indicativo de crase.

a) Os inimigos olharam-se cara à cara.

b) Ele foi à festa vestido à Elvis Presley.

c) Ele se referiu à Cleópatra, rainha egípcia, em sua palestra.

d) O turista conheceu à famosa Roma do Coliseu.

11- Qual o valor da soma dos números naturais positivos e menores que 100 que ao serem divididos por 6 deixam resto 2?

a) 840

b) 848

c) 850

d) 854

12- Sejam r e s duas retas paralelas de modo que sobre r e s são marcados 6 e 8 pontos distintos, respectivamente. Qual o número de triângulos que poderão ser obtidos ligando-se quaisquer 3 desses pontos marcados sobre r e s ?

a) 194

b) 288

c) 364

d) 644

13- Um estudo clínico afirma que, no decorrer de um ano, a probabilidade de um indivíduo vir a desenvolver certa doença crônica é de 20%. Nessas condições, qual a probabilidade de um indivíduo saudável vir a desenvolver essa doença apenas no terceiro ano?

a) 12,8%

b) 9,6%

c) 6,4%

d) 3,2%

14- O valor de $\log_{36} 6$ é um número

a) inteiro e positivo.

b) inteiro e negativo.

c) racional e positivo.

d) racional e negativo.

15- Considere no plano cartesiano os pontos $P(2,6)$ e $Q(x,-2)$. Para qual valor positivo de x a distância entre os pontos P e Q é igual a $2\sqrt{17}$?

a) 0

b) 2

c) 3

d) 4

16- Qual o valor de 60% de 40% de R\$ 250,00?

a) R\$ 60,00

b) R\$ 250,00

c) R\$ 100,00

d) R\$ 600,00

17- Ao efetuar $\frac{550}{40}$ obtém-se resto R e quociente Q . Nessas condições, assinale o que for correto.

a) $R = 3$.

b) Q é um número primo.

c) R é um primo.

d) Q é um número par.

18- O pai de Aldo, Baldo e Caldo distribuiu entre eles certa quantia, da seguinte forma: Aldo recebeu $\frac{3}{5}$ da quantia, Baldo recebeu $\frac{1}{4}$ e Caldo recebeu R\$ 330,00. Qual o valor da quantia distribuída?

a) R\$ 594,00

- b) R\$ 2.200,00
- c) R\$ 3.330,00
- d) R\$ 5,940,00

19- Qual a soma dos dígitos do menor número de três algarismos divisível, simultaneamente, por 5 e 9?

- a) 3
- b) 5
- c) 7
- d) 9

20- A tabela a seguir apresenta o número de voos da malha aérea da alta temporada de dezembro de 2022 a março de 2023 para a região Nordeste do Brasil.

	Número de voos
Bahia	10.143
Ceará	6.151
Pernambuco	4.238
Rio Grande do Norte	2.143
Alagoas	2.014
Maranhão	1.311
Paraíba	1.289
Sergipe	1.001
Piauí	861
Total	29.151

Disponível em <https://www.cnnbrasil.com.br/business>. Acesso em 27 de nov. 2022 (adaptado).

Com base nessas informações, o valor da mediana do número voos referente à região Nordeste é, igual a

- a) 3.239
- b) 2.626
- c) 2.198
- d) 2.014

Informática

21- De acordo com a conceituação de hardware existem periféricos de entradas e saídas; portanto qual dos seguintes dispositivos apresenta um periférico de entrada?

- a) Impressora
- b) Monitor
- c) Mouse
- d) Caixa de som

22- Sobre software, identifique quais das seguintes assertivas estão corretas:

I- O software de sistema é responsável por gerenciar os recursos do computador e fornecer uma interface para os usuários interagirem com o hardware.

II- O software aplicativo é um tipo de firmware incorporado permanentemente ao hardware de um dispositivo, não podendo ser atualizado.

III- O software livre é distribuído com uma licença que permite aos usuários acessar, modificar e distribuir o programa.

De acordo com as assertivas, responda a alternativa correta:

- a) Apenas I está correta.
- b) Apenas I e II estão corretas.
- c) Apenas II e III estão corretas.
- d) Apenas I e III estão corretas.

23- Considere as assertivas abaixo sobre o Sistema Operacional Windows. Qual das seguintes alternativas descreve corretamente o Windows como sistema operacional?

I- O Windows é um sistema operacional, amplamente utilizado em PCs e laptops, conhecido por sua interface gráfica e suporte a uma ampla variedade de aplicativos.

II- O Windows é um sistema operacional de código aberto, amplamente utilizado em dispositivos móveis como smartphones e tablets.

III- O Windows é um sistema operacional desenvolvido pela Apple Inc., conhecido por sua interface gráfica moderna e exclusiva.

De acordo com as assertivas acima responda a alternativa correta:

- a) Apenas I está correta.
- b) Apenas I e II estão corretas.
- c) Apenas II está correta.
- d) Apenas II e III estão corretas.

24- O que é o regedit no Windows?

a) Um programa antivírus integrado ao sistema operacional Windows.

b) Um utilitário para desfragmentação de discos rígidos.

c) Um editor de texto avançado para criar e editar documentos no Windows.

d) Um editor do registro do Windows, usado para visualizar, modificar e editar as configurações do sistema.

25- Qual dos seguintes comandos é utilizado para listar o conteúdo de um diretório no prompt de comando do Windows o "CMD"?

- a) Cd
- b) Del
- c) Dir
- d) Duplo Click

26- Sobre o recurso de hibernação no Windows, identifique qual das seguintes assertivas está correta:

I- O recurso de hibernação, quando ativado, suspende o sistema operacional temporariamente, quando identifica a presença de um vírus.

II- O recurso de hibernação salva o estado atual do sistema e desliga completamente o computador, economizando energia. Ao ser ligado novamente, o sistema é restaurado ao estado em que estava antes da hibernação.

III- O recurso de hibernação fecha todos os aplicativos abertos no computador, mas mantém a energia ligada, permitindo uma reinicialização rápida do sistema.

Considerando as assertivas, responda a alternativa correta:

- a) Apenas I está correta.
- b) Apenas II está correta.
- c) Apenas III está correta.
- d) Apenas I e III estão corretas

27- No MS Word, o recurso de medianiz tem por finalidade:

a) Adiciona um espaço na margem lateral e na margem superior de um documento.

- b) Criar um gráfico a partir de uma base de dados do MS Excel.
- c) Alinhar textos no centro de uma página.
- d) Adicionar figuras geométricas em um documento.

28- No Microsoft Word, qual recurso é usado para adicionar informações como número de página e data no topo de cada página de um documento?

- a) Índice
- b) Rodapé
- c) Marcadores
- d) Cabeçalho

29- No Microsoft Excel, sobre as funções PROC e PROCV, identifique quais das seguintes assertivas estão corretas:

- I- A função PROC é utilizada para calcular a média aritmética de um conjunto de números em uma planilha.
- II- A função PROCV é usada para pesquisar um valor específico em uma coluna e retornar o valor correspondente em outra coluna da mesma linha.
- III- A função PROCV requer que as colunas estejam organizadas em ordem crescente ou decrescente para que a busca seja realizada corretamente.

Responda a alternativa correta:

- a) Apenas I está correta.
- b) Apenas I e II estão corretas.
- c) Apenas II e III estão corretas.
- d) Apenas III está correta.

30- No Microsoft PowerPoint, o que é o Slide Mestre?

- a) Uma ferramenta para criar animações personalizadas em slides.
- b) Um recurso para aplicar transições entre slides de forma mais suave.
- c) Uma opção para definir qual slide será apresentado por primeiro.
- d) Um modelo que define o layout e o estilo para todos os slides.

Conhecimentos Específicos

31- Sobre a programação de medicamentos na farmácia hospitalar, analise as afirmativas a seguir.

- I. Na gestão de medicamentos, o termo "elenco" é aplicado de forma restrita aos produtos que foram proibidos e que não devem ser utilizados pelos profissionais da saúde.
- II. Na programação de medicamentos, o Método do Consumo Histórico deve incluir as perdas, empréstimos e outras saídas de produtos não regulares.
- III. O Método Perfil Epidemiológico pode ser empregado para a programação de medicamentos, sendo especialmente útil em situações em que não há informações disponíveis sobre o consumo.

Está correto o que se afirma apenas em:

- a) III.
- b) I e II.
- c) II.
- d) I e III.

32- A.B., profissional farmacêutico, foi incumbido da crucial tarefa de reestruturar por completo uma central farmacêutica, com o firme propósito de garantir a plena conformidade com as normas estabelecidas na RDC (Resolução da Diretoria Colegiada) nº 430/2020 da Anvisa, a qual dispõe sobre os requisitos e instalações adequadas para armazenagem de medicamentos. Assinale a alternativa que aponta uma prática realizada por A.B. que está em DESACORDO com as instruções preconizadas pela Anvisa.

- a) A. B. instalou equipamentos certificados para controle da temperatura e umidade do ambiente. Os registros do monitoramento foram armazenados por seis meses.
- b) A. B. manteve o armazenamento dos medicamentos devolvidos e medicamentos falsificados em áreas diferentes.
- c) As áreas reservadas para armazenagem de medicamentos reprovados foram separadas das demais e passaram a apresentar controle de acesso diferenciado.
- d) Reparos, manutenções e calibrações efetuadas por A. B. não comprometeram a qualidade dos medicamentos.

33- Sobre a programação de medicamentos, assinale a alternativa correta.

- a) A programação de medicamentos na farmácia hospitalar é de competência exclusiva do setor farmacêutico, não requerendo a colaboração de outros setores do hospital.
- b) A programação de medicamentos é um processo estático e não requer ajustes ao longo do tempo, uma vez que as quantidades a serem adquiridas são definidas antecipadamente, conforme média histórica anual de consumo.
- c) A Curva ABC pode ser usada no controle de estoque de matéria prima utilizada na indústria farmacêutica.
- d) O Método de Demanda Típica Invariável (MDI) utiliza dados históricos para identificar padrões de consumo de medicamentos ao longo do tempo, permitindo uma estimativa mais precisa das demandas futuras.

Dados para a resolução das Questões 34 a 37:

Ao executar o controle de estoques, aplicando o método de inventário permanente, o farmacêutico fez as transações relacionadas a seguir no mês de Setembro. Considere o medicamento Azirac® como um produto comercial terapêutico (fictício).

A. No início do período, havia 80 caixas de Azirac® em estoque, as quais estavam registradas pelo valor total de R\$ 480,00.

B. Após uma semana, a empresa adquiriu mais 60 caixas do Azirac® pelo valor de R\$ 420,00.

C. Até o final do mês a farmácia vendeu 100 caixas do Azirac® pelo valor total de R\$ 1.050,00.

34- Considerando o critério de avaliação PEPS (Primeiro que Entra, Primeiro que Sai) e os dados apresentados, o custo do Azirac® vendido no período foi de:

- a) R\$ 560,00
- b) R\$ 480,00

c) R\$ 620,00

d) R\$ 520,00

35- Considerando os custos da mercadoria e o critério PEPS, o valor do estoque ao final do período foi de:

a) R\$ 140,00

b) R\$ 220,00

c) R\$ 320,00

d) R\$ 280,00

36- Com base no critério de avaliação UEPS (Último que Entra, Primeiro que Sai), o custo da mercadoria vendida no período foi de:

a) R\$ 660,00

b) R\$ 720,00

c) R\$ 580,00

d) R\$ 620,00

37- Tratando-se ainda do critério UEPS e considerando os custos do Azirac®, o valor do estoque ao final do período foi de:

a) R\$ 240,00

b) R\$ 140,00

c) R\$ 420,00

d) R\$ 180,00

38- Acerca das práticas de armazenamento de medicamentos, preconizadas na RDC nº 430 de 2020 da Anvisa, analise as afirmativas a seguir.

I. Entende-se por armazenagem em trânsito o conjunto de procedimentos, de caráter temporário, relacionados ao trânsito de carga, que envolvem as atividades de recebimento, guarda temporária, conservação e segurança de medicamentos.

II. Os medicamentos avariados podem ser mantidos nos estoques utilizáveis, desde que seu conteúdo não esteja prejudicado.

III. As condições de armazenagem dos medicamentos devem seguir restritamente as especificações adotadas pela farmácia, mesmo que estas sejam contrárias às recomendações do detentor do registro.

Nos termos da normativa citada, está correto o que se afirma em:

a) I e II, apenas.

b) I, apenas.

c) I, II e III.

d) II e III, apenas.

39- Uma farmácia deseja garantir um estoque mínimo de um medicamento específico, cujo consumo médio diário é de 10 unidades. O tempo de entrega do fornecedor para repor o estoque é de 5 dias, e a farmácia opta por manter um estoque de segurança de 20 unidades. Considerando os dados apresentados, para evitar o desabastecimento do medicamento, o Ponto de Pedido (PP) será de:

a) 20 unidades.

b) 50 unidades.

c) 70 unidades.

d) 5 unidades.

40- Neste sistema, os medicamentos são preparados e entregues prontos para a administração em doses individualizadas, de acordo com o horário de administração de cada paciente e identificados com

suas informações pessoais. Essa prática tem como objetivo aumentar a segurança e precisão na administração dos medicamentos, assegurando que cada paciente receba a dose correta no momento adequado. Contudo, é importante ressaltar que essa modalidade de dispensação exige maior envolvimento dos recursos humanos da farmácia hospitalar, com uma equipe farmacêutica dedicada à preparação individualizada dos medicamentos. Além disso, a utilização de novas tecnologias, como sistemas de automação e informática, é crucial para otimizar e agilizar esse processo.

O sistema de distribuição de medicamentos descrito é nomeado:

a) Dose unitária.

b) Dose simples.

c) Dose individualizada.

d) Dose personalizada.

41- Em uma farmácia, o estoque mínimo de um medicamento específico é de 400 unidades e o lote de compra (LC) é de 600 unidades. Nessa situação, o estoque máximo será de:

a) 600 unidades.

b) 800 unidades.

c) 1.000 unidades.

d) 700 unidades.

42- No contexto da farmacovigilância, analise as afirmativas a seguir:

I. A farmacovigilância observa apenas os eventos adversos causados por desvio de qualidade dos produtos.

II. A farmacovigilância fundamenta-se em abordagens qualitativas para a previsão, aquisição e monitoramento da eficácia de novos medicamentos. No entanto, é importante notar que o abuso e uso indevido de medicamentos não estão incluídos em suas avaliações.

III. A farmacovigilância abrange a observação e avaliação de interações medicamentosas adversas com substâncias químicas, outros medicamentos e alimentos.

Está correto o que se afirma em:

a) I, II e III.

b) I, apenas.

c) I e II, apenas.

d) III, apenas.

43- A farmacotécnica requer o conhecimento das técnicas comuns de separação de misturas. Acerca do tema, assinale a alternativa correta.

a) A filtração é aplicada para separar soluções homogêneas.

b) A decantação pode ser inadequada para a separação de componentes que possuem densidades próximas.

c) A destilação não deve ser utilizada para a purificação de solventes.

d) A filtração à vácuo pode ser utilizada para separar água e óleo essencial.

44- Na farmacotécnica, a avaliação da estabilidade do medicamento é uma etapa crucial no desenvolvimento de novos produtos. Assinale a alternativa que apresenta um fator intrínseco capaz de afetar a estabilidade do medicamento.

- a) Umidade.
- b) Temperatura.
- c) Potencial hidrogeniônico (pH).
- d) Exposição solar.

Considere as informações apresentadas a seguir para a resolução das questões 45 a 47.

Ao paciente T.S., 19 anos, foi prescrito 1000 ml de solução glicofisiológica, cuja concentração é de 12% m/V. Contudo, na unidade havia disponível apenas soro fisiológico e ampolas (10 ml cada) de glicose a 50% m/V.

45- Acerca dos conceitos básicos em farmacotécnica, a massa de glicose em 1.000 mL de solução a 12 % m/V será de:

- a) 12 g.
- b) 120 g.
- c) 1.200 g.
- d) 1,2 g.

46- Para preparar a solução prescrita ao paciente T.S., o número de ampolas de glicose necessárias será de:

- a) 12.
- b) 24.
- c) 6.
- d) 36.

47- Se utilizado um frasco de 1.000 mL de salina para diluição, certa quantidade de volume deverá ser descartada para que, após a adição da glicose (volume das ampolas), a concentração final seja de 12% m/V. O volume de soro fisiológico que deverá ser desprezado será de:

- a) 12 ml.
- b) 120 ml.
- c) 240 ml.
- d) 360 ml.

48- Sobre as interações medicamentosas, assinale a alternativa correta.

- a) Medicamentos fitoterápicos raramente ocasionam interações medicamentosas.
- b) Interações entre fármacos podem ocorrer em certos indivíduos sadios e não em outros, devido às diferenças genéticas.
- c) Todas as interações medicamentosas apresentam resultados indesejados.
- d) As interações medicamentosas surgem a partir de uma reação química espontânea (definida pelo aumento da energia de Gibbs) entre dois medicamentos no sítio enzimático.

49- Durante o preparo para a competição, um fisiculturista de 28 anos começou a apresentar febre. Preocupado com a situação, ele procurou atendimento médico imediato. Após a anamnese, o médico solicitou a avaliação de leucocitúria, a qual é detectada em amostras de:

- a) sangue.
- b) escarro.
- c) fezes.
- d) urina.

50- No laboratório de citologia clínica, é frequente receber material coletado por colposcopistas. Assinale a alternativa correta que descreve a origem dessas amostras.

- a) São amostras de líquido obtidas por punção da coluna lombar.
- b) São amostras da saliva do paciente.
- c) São exsudados destinados para a avaliação da viabilidade do sêmen.
- d) São coletadas do trato genital.

51- A Farmacoeconomia é uma ciência que incorpora conceitos de Economia na área da saúde. São métodos conhecidos e utilizados na Farmacoeconomia, EXCETO:

- a) Análise por maximização de efeitos.
- b) Análise de minimização de custos.
- c) Análise da Relação Custo-Benefício.
- d) Análise de Custo-Efetividade.

52- Conforme as diretrizes do Conselho Federal de Farmácia (CFF), uma preparação magistral pode ser definida como:

- a) Formulações comerciais protegidas por direitos de registro de patentário, o que impede sua manipulação em farmácias.
- b) Formulação prescrita por profissional habilitado, destinada a um paciente individualizado e que deverá dispor de detalhes de sua composição e posologia.
- c) Medicamento que poderá ser formulado somente sob supervisão de farmacêutico com especialidade clínica reconhecida pelo Conselho Federal de Farmácia (CFF).
- d) São todas as formulações que são preparadas em farmácias de manipulação, independentemente de serem prescritas por médicos ou não.

53- O Sistema Nacional de Gestão da Assistência Farmacêutica (software Hórus) é disponibilizado pelo Ministério da Saúde de forma gratuita. São funcionalidades do Hórus, EXCETO:

- a) Controle de estoque.
- b) Cadastro de usuários do SUS.
- c) Análise do perfil de consumo.
- d) Controle de exames laboratoriais dos usuários atendidos pelo SUS.

54- Para evitar problemas de funcionalidade, o uso do Hórus deverá ocorrer por meio do seguinte navegador de internet:

- a) Mozilla Firefox.
- b) Chrome.
- c) Microsoft Edge.
- d) Internet Explorer.

55- Assinale a alternativa que apresenta uma condição capaz de reduzir a sensibilidade dos exames de detecção de sangue na urina.

- a) Período pré-menstrual.
- b) Urina alcalina.

- c) Urina ácida.
- d) Coleta da primeira urina da manhã.

56- Considerando a Constituição Federal de 1988 é incorreto afirmar:

- a) A assistência à saúde não é de livre iniciativa privada.
- b) A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
- c) São de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado.
- d) Os gestores locais do sistema único de saúde poderão admitir agentes comunitários de saúde e agentes de combate às endemias por meio de processo seletivo público, de acordo com a natureza e complexidade de suas atribuições e requisitos específicos para sua atuação.

57- As ações e serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada e constituem um sistema único, organizado de acordo com as seguintes diretrizes:

- I - descentralização, com direção única em cada esfera de governo;
- II - atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais;
- III - participação da comunidade.

Está correto o que se afirma em:

- a) I apenas
- b) II apenas
- c) III apenas
- d) I; II e III

58- O Sistema Único de Saúde (SUS) no Brasil é garantido pela Constituição Federal de 1988, em seu artigo 196, por meio da Lei nº. 8.080/1990 e apresenta princípios Doutrinários e Organizativos. O que é o sistema de saúde Sistema Único de Saúde (SUS) no Brasil e qual são alguns de seus princípios básicos?

- a) É um sistema privado de saúde, e entre seus princípios básicos temos a gratuidade e da integralidade.
- b) É um sistema misto de saúde, e entre seus princípios básicos temos a universalidade, equidade, integralidade, descentralização e participação popular.
- c) É um sistema público de saúde, e entre seus princípios básicos temos a universalidade e participação popular.
- d) É um sistema exclusivo para profissionais da área de saúde, e um de seus princípios básicos é a eficiência.

59- Considerando a Lei nº 8.080/1990 analise as alternativas e assinale a incorreta:

- a) Esta lei regula, em todo o território nacional, as ações e serviços de saúde, executados isolada ou

conjuntamente, em caráter permanente ou eventual, por pessoas naturais ou jurídicas de direito Público ou privado.

- b) A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.
- c) O dever do Estado exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.
- d) A iniciativa privada poderá participar do Sistema Único de Saúde (SUS), em caráter complementar.

60- São objetivos do Sistema Único de Saúde SUS:

- I - a identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde;
- II - a formulação de política de saúde apenas no campo social;
- III - a assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.

Está correto o que se afirma em:

- a) III apenas
- b) I e III apenas
- c) II apenas
- d) II e III apenas

61- Com base nos seus conhecimentos sobre a Lei nº 8.080/1990, mais especificamente o art. 3º, analise o excerto abaixo:

“Os níveis de _____ expressam a organização social e _____ do País, tendo a saúde como determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, a atividade física, o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços _____.”

Assinale a alternativa que complete as lacunas corretamente:

- a) educação – emocional – essenciais
- b) organização – econômica – públicos
- c) saúde – econômica – essenciais
- d) saúde – educacional – públicos

62- A Lei nº 8.142/1990 dispõe:

- a) Sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências.
- b) Sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação Inter federativa, e dá outras providências.
- c) Sobre as normas regulamentadoras de saúde do trabalhador de saúde.
- d) Sobre a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

63- A NR-32 – Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde- traz a definição de “tecidos ou órgãos por onde um agente penetra em um organismo,

podendo ocasionar uma doença. A entrada pode ser por via cutânea (por contato direto com a pele), percutânea (através da pele), parenteral (por inoculação intravenosa, intramuscular, subcutânea), por contato direto com as mucosas, por via respiratória (por inalação) e por via oral (por ingestão)” para qual das alternativas abaixo:

- a) Vias de Transmissão
- b) Transmissibilidade
- c) Vias de Entrada
- d) Fontes de Exposição

64- Considerando a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecida através da Portaria nº 2.436/2017, analise as alternativas e assinale a incorreta:

- a) A PNAB tem na Saúde da Família sua estratégia prioritária para expansão e consolidação da Atenção Básica.
- b) A integração entre a Vigilância em Saúde e Atenção Básica é condição essencial para o alcance de resultados que atendam às necessidades de saúde da população, na ótica da integralidade da atenção à saúde e visa estabelecer processos de trabalho que considerem os determinantes, os riscos e danos à saúde, na perspectiva da intra e intersectorialidade.
- c) Apenas alguns estabelecimentos de saúde que prestem ações e serviços de Atenção Básica, no âmbito do SUS, de acordo com esta portaria serão denominados Unidade Básica de Saúde - UBS.
- d) É proibida qualquer exclusão baseada em idade, gênero, raça/cor, etnia, crença, nacionalidade, orientação sexual, identidade de gênero, estado de saúde, condição socioeconômica, escolaridade, limitação física, intelectual, funcional e outras.

65- Considerando as responsabilidades comuns a todas as esferas de governo, estabelecidas pela Política Nacional de Atenção Básica, através da Portaria nº 2.436/2017, analise as afirmações abaixo, indicando V para verdadeiro e F para falso:

() apoiar e estimular a adoção da Estratégia Saúde da Família - ESF como estratégia prioritária de expansão, consolidação e qualificação da Atenção Básica;

() garantir a infraestrutura adequada e com boas condições para o funcionamento das UBS, garantindo espaço, mobiliário e equipamentos, além de acessibilidade de pessoas com deficiência, de acordo com as normas vigentes;

() contribuir com o financiamento tripartite para fortalecimento da Atenção Básica;

() assegurar ao usuário o acesso restrito, diferenciado com base nas suas atividades profissionais.

- a) V; V; V; F
- b) F; V; F; F
- c) V; V; F; F
- d) V; V; V; V