

SUPERIOR COMPLETO

CARGO 31: FARMACEUTICO



MANHÃ



FUNDAÇÃO
CETAP

PREFEITURA MUNICIPAL
DE ÓBIDOS/PA

INSTRUÇÕES ESPECIAIS

- 01** Você está recebendo o seu Caderno de Questões, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha, numeradas de 01 a 50, em ordem sequencial. Confira a sequência numérica de seu Caderno de Questões antes de iniciar a resolução, assim como o número de páginas, comunicando, imediatamente, ao Fiscal de Sala, em caso de repetição ou ausência de questão ou página.
- 02** Você deve conferir, na capa do Caderno de Questões, o nível e o cargo a que este Caderno de Questões se refere. Caso você tenha recebido um Caderno de Questões que não corresponda ao mesmo nível e cargo descritos no seu Cartão Resposta, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala e exija o Caderno de Questões correto.
- 03** As respostas das questões objetivas de múltipla escolha do Caderno de Questões deverão ser transcritas para o Cartão Resposta com caneta esferográfica de tinta azul ou preta fabricada em material transparente.
- 04** Para cada questão da Prova Objetiva de Múltipla Escolha existirão 04 (quatro) alternativas de resposta (A, B, C e D), das quais apenas uma será correta, de acordo com o comando da questão. A marcação de mais de uma no Cartão Resposta anula, automaticamente, a resposta da questão.
- 05** O tempo máximo disponível para realização da prova é de 3h30 (três horas e trinta minutos), já incluído o tempo destinado à identificação e ao preenchimento do Cartão Resposta.
- 06** Somente depois de decorridos 120 minutos do início da prova, o candidato poderá entregar o seu Caderno de Questões e o seu Cartão Resposta, e retirar-se da sala de prova.
- 07** Os 3 (três) últimos candidatos só poderão sair da sala de prova juntos.
- 08** Será permitido ao candidato copiar o gabarito da prova e levar consigo o Caderno de Questões desde que nos últimos 30 (trinta) minutos antes do término da prova.

ATENÇÃO

Escreva no espaço apropriado do **Cartão Resposta**, com a sua caligrafia usual, a seguinte “frase mestra” de Luiz Felipe Pondé:

“Toda virtude verdadeira é silenciosa e humilde.”

A transcrição da “frase mestra” é obrigatória e servirá para identificar o Cartão Resposta do candidato, bem como possibilitar o Exame Pericial Grafotécnico, quando for o caso. A falta da transcrição poderá ocasionar a eliminação do candidato no presente concurso público.

PREFEITURA MUNICIPAL
DE ÓBIDOS/PA

CONCURSO PÚBLICO N.º 01/2022

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 15.

OMISSÃO E DESUMANIDADE

A desnutrição dos ianomâmis envergonha o país.

A TRAGÉDIA que ora acomete o povo ianomâmi, em Roraima, resulta de uma perversa mistura recorrente na história do Brasil: omissão e incompetência. É um vexame internacional que se soma a outros, quando se trata de questões envolvendo a Amazônia.

A mesma combinação de omissão e incompetência que acabou explodindo no delírio das invasões nos palácios dos três poderes, em 8 de janeiro, se revela agora no descaso com os ianomâmis. Nesse último caso, acrescenta-se um grau inimaginável de desprezo ao ser humano, à cultura e aos povos que habitavam o Brasil antes da colonização.

Elegantes e engajados do Brasil procuram causas humanitárias e alguns se voltam até para meritórias iniciativas no exterior, mas nós, como tomadores de decisão e formadores de opinião, não estamos sintonizados com a questão dos povos indígenas brasileiros, não sabemos como lidar adequadamente com a situação. Uma barreira de descaso e preconceito nos afasta do Brasil profundo e original.

A imprensa, tão vigilante para criticar, tampouco esteve devidamente atenta à tragédia que vem acontecendo há muito tempo no território que habita os ianomâmis. O pouco-caso com os povos indígenas é histórico em nosso país, incluindo a falta de proteção a seu hábitat e seus costumes. Tratar do tema oscilou entre a alegoria, o paternalismo e o descaso.

Por outro lado, busca-se ampliar as áreas de reservas indígenas, que já somam mais de 13% do território nacional. Antes de simplesmente ampliar áreas, que se definam determinadas políticas públicas e não somente para os povos originários. Que elas abranjam também caçaras e quilombolas, por exemplo. Devemos saber o que eles querem de suas vidas, quais as suas necessidades e aspirações. E qual o grau de comprometimento que a nação tem com os compromissos constitucionais em direção a eles.

O país, enquanto sociedade e governo, deve dar prioridade à questão. Mas ela precisa envolver todo o assunto, especialmente aspectos básicos da vida, como saúde, segurança, educação, atividade econômica, preservação do meio ambiente e da cultura. Os povos indígenas devem ser cuidados e protegidos em seus direitos. Assim como suas terras. Protegê-los é inseri-los verdadeiramente na agenda nacional.

Também se deve considerar a monetização, desde que de forma sustentável, de seus recursos naturais. Muitas tribos querem explorar seus recursos naturais e terminam seduzidas pelo lucro fácil da derrubada indiscriminada de árvores ou pelo garimpo ilegal. Essa é uma realidade que deve ser combatida - ao passo que o

desenvolvimento sustentável deve ser estimulado.

A busca pela solução à questão indígena deve ser imediata não apenas a trágica situação dos ianomâmis. E toda a nossa elite, distante desses povos, precisa se engajar nessa tarefa, bem como as Forças Armadas, a Defesa Civil, as organizações não governamentais, os empresários e a sociedade civil. Urge acabar com essa crise humanitária e inserir a questão de forma definitiva na agenda nacional.

Fonte: ARAGÃO, Murilo. Veja. Abril, 01/02/2023.

Questão 01

O valor semântico de "monetização" no texto é de:

- (A) preservação do meio.
- (B) transformar em lucro, dar rentabilidade.
- (C) manutenção intocável de riqueza.
- (D) extração estatal das riquezas.

Questão 02

Em "(...) atenta à tragédia (...)", é correto afirmar que:

- (A) a preposição pedida por "atenta" é somente "em".
- (B) "à tragédia" é objeto indireto.
- (C) há emprego incorreto do acento grave.
- (D) exemplifica uma regência nominal.

Questão 03

Em: "Tratar do tema oscilou entre a alegoria, o paternalismo e o descaso.", não há presença de:

- (A) preposição.
- (B) substantivo.
- (C) adjetivo.
- (D) verbo.

Questão 04

Os prefixos das palavras têm a mesma função semântica em:

- (A) devidamente - descaso.
- (B) desumanidade - inimaginável.
- (C) internacional - incompetente.
- (D) ilegal - reduzidas.

Questão 05

A segunda oração em: "Urge acabar com essa crise humanitária (...)" exerce a função em relação à principal de:

- (A) complemento nominal.
- (B) sujeito.
- (C) predicativo.
- (D) objeto direto.

Questão 06

Em: "Elegantes e engajados do Brasil procuram causas humanitárias (...)", além da ironia presente no excerto, há também a figura de linguagem:

- (A) prosopopeia.
- (B) eufemismo.
- (C) metonímia.
- (D) silepse.

Questão 07

Há correta nomeação dos marcadores do discurso em todas as alternativas, exceto em:

- (A) Parágrafo 3: "(...) mas nós (...)" - oposição.
- (B) Parágrafo 2: "Nesse último caso (...)" - enumeração.
- (C) Parágrafo 7: "(...) ao passo que (...)" - exemplificação.
- (D) Parágrafo 6: "Assim como suas terras." - ênfase.

Questão 08

Assinale a alternativa em que há, sequenciadas, palavras com dígrafo, encontro consonantal e encontro vocálico.

- (A) barreiras - original - indígena.
- (B) mistura - formadores - causa.
- (C) garimpo - tribo - Roraima.
- (D) tomadores - seduzidas - Amazônia.

Questão 09

A relação coesiva entre termos falhou na identificação em:

- (A) Parágrafo 6: "Protegê-los é inseri-los (...)" | (los/povos indígenas).
- (B) Parágrafo 7: "Muitas tribos querem explorar seus recursos naturais (...)" | (seus/das tribos).
- (C) Parágrafo 5: "Que elas abranjam também caiçaras e quilombolas (...)" | (elas/populações originárias).
- (D) Parágrafo 1: "(...) que se soma a outros (...)" | (outros/vexames).

Questão 10

Em: "Protegê-los é inseri-los verdadeiramente na agenda nacional.", a agenda nacional metaforiza:

- (A) a cobrança mais efetiva à FUNAI.
- (B) planos assistencialistas de combate à pobreza.
- (C) um pragmático plano de inserção cidadã.
- (D) uma preocupação em listar os povos primitivos para estudo.

Questão 11

Sobre a crônica, não se pode afirmar que:

- (A) omissão e incompetência só existem em relação às minorias da nação.
- (B) tematiza o descaso contra povos originários.
- (C) o registro da TRAGÉDIA é ratificado pelos caracteres aumentados.
- (D) a autora se compromete com a falta de engajamento à causa indígena.

Questão 12

Não há relação sinonímica em:

- (A) acomete - desafrontar.
- (B) oscilou - hesitou.
- (C) meritórias - louvável.
- (D) habitat - ecossistema.

Questão 13

A relação "coletivo e elemento" agrupado não está adequada em:

- (A) índios - tribo.
- (B) árvores - renque.
- (C) povo - chusma.
- (D) garimpeiros - junta.

Questão 14

Em: "A TRAGÉDIA que ora acomete o povo ianomâmi, em Roraima, (...)", é inadequado afirmar do termo "ora":

- (A) no contexto, é um advérbio.
- (B) tem valor semântico de "neste exato momento".
- (C) pode ser substituída por "agora".
- (D) é uma conjunção alternativa.

Questão 15

O uso das vírgulas em: "Tratar do tema oscilou entre a alegoria, o paternalismo e o descaso." ocorre:

- (A) isolando algumas orações intercaladas.
- (B) separando orações coordenadas assindéticas.
- (C) separando aposto explicativo.
- (D) separando termos coordenados em enumeração.

Informática

Questão 16

Um usuário está com uma tela de navegação da WEB aberta em seu navegador e simultaneamente está criando uma apresentação do Power Point 2010. Durante a navegação, este usuário deseja inserir parte do que está visualizando no seu navegador web como uma figura dentro de um dos slides da apresentação. O usuário então volta, sem passar por outra janela e sem fechar a página do navegador, ao Power Point e no slide que deseja inserir a referida imagem deve fazer os seguintes passos:

- (A) ir na aba "Inserir", depois a opção "Instantâneo" e selecionar "Recorte de Tela" para então fazer o recorte da tela a ser inserida.
- (B) ir na aba "Inserir", depois a opção "Imagens" e selecionar "Imagens on-line" para então fazer o recorte da tela a ser inserida.
- (C) ir na aba "Exibir", depois a opção "Nova janela" e selecionar "Página WEB" para então fazer o recorte da tela a ser inserida.
- (D) ir na aba "Inserir", depois a opção "SmartArt" e selecionar "Página WEB" para então fazer o recorte da tela a ser inserida.

Questão 17

Uma Firewall que faz o perímetro entre a rede local e a Internet precisa mudar os endereços internos da rede local para poder permitir o acesso à rede mundial de computadores bem como suas respostas de volta ao host solicitante. Este dispositivo faz isso lançando mão de um recurso chamado:

- (A) DHCP
- (B) DNS
- (C) NAT
- (D) Ipconfig

Questão 18

Em relação aos conceitos de organização e gerenciamento de informações, arquivos, pastas e programas, e estando em ambiente Windows 10, assinale a opção correta:

- (A) todos os arquivos da pasta "Arquivos de Programas" obrigatoriamente possuem extensão de executáveis, tais como .exe , .bat e .msi .
- (B) a pasta "Documentos" não pode ter subpastas, pois já é uma pasta única para armazenagem de documentos como arquivos de texto, planilha e apresentações.
- (C) a "Área de Trabalho Pública", que é uma pasta que pode ser acessada por todos os usuários locais de um microcomputador, pode ter subpastas.

- (D) atalhos que estão na "Área de Trabalho Pública" não podem ser de forma alguma deletados por nenhum usuário.

Questão 19

Um arquivo do Word 2010 chamado "concurso.docx" está sendo editado pelo usuário em um ambiente de Windows 10 quando este resolve compactá-lo usando uma ferramenta de compressão para o formato ZIP. Supondo que este usuário faça todos os procedimentos corretos para esta compressão e resolve que o nome escolhido do arquivo compactado (que terá unicamente este arquivo) foi concur.zip e que teclou <enter> como padrão em qualquer linha ou tela questionada pelo compactador. No ato este usuário não fechou a edição do referido arquivo docx. Sobre o arquivo concur.docx é correto afirmar que:

- (A) será criado com a última versão salva do arquivo concurso.docx .
- (B) será criado com a versão mais recente em edição pelo usuário do arquivo concurso.docx .
- (C) não será criado, pois o arquivo que este deveria conter estava aberto.
- (D) será criado, mas seu conteúdo será vazio.

Questão 20

Em uma Escola, a avaliação dos alunos é feita em três etapas, AV1, AV2 e AV3, nas quais são atribuídas notas de 0 a 10 para cada uma destas avaliações. As AV1 e AV2 têm peso 3 e a AV3 tem peso 4 no resultado final de cada aluno (ver tabela criada no Excel 2010 com a nota de três alunos):

	A	B	C	D	E
1	Aluno	AV1	AV2	AV3	Resultado
2	José	5,0	9,0	3,0	5,40
3	Maria	8,0	8,0	6,0	
4	Pedro	6,5	6,5	7,5	6,90

Qual fórmula, dentre as apresentadas a seguir fará o cálculo correto do resultado da aluna Maria (célula E3):

- (A) =MÉDIAPONDER(B3:D3;3,3,4)
- (B) =MÉDIA(B3;C3;D3)
- (C) =((B3*3)+(C3*3)+(D3*4))/3
- (D) =((B3*3)+(C3*3)+(D3*4))/10

Atualidades

Questão 21

"MJSP edita portaria com novas diretrizes para redes sociais após ataques nas escolas.". (Fonte: Ministério da Justiça e Segurança Pública. Data: 12.04.2023). Medida do Ministério da Justiça e Segurança Pública é resultado da onda de violência que vem ocorrendo nas escolas brasileiras. Sobre o assunto, apenas não se pode afirmar:

- (A) A portaria terá orientações para atuação da Secretaria Nacional do Consumidor (Senacon) - já que as redes sociais também se enquadram nas relações de consumo, reguladas pelo Código de Defesa do Consumidor.
- (B) A edição desta portaria visa a responsabilização das plataformas digitais na veiculação de conteúdos com apologia à violência nas escolas.
- (C) O documento dá diretrizes específicas para as empresas, como a retirada imediata de conteúdos após a solicitação das autoridades competentes, avaliação sistêmica de riscos, adoção de medidas visando evitar a disseminação de novas ameaças às escolas e uma política de moderação ativa de conteúdos nas redes.
- (D) O ministro destacou que a regulamentação será voltada para ameaças contra estudantes, crianças, adolescentes, adultos e idosos.

Questão 22

"Inteligência artificial: saiba como o Chat GPT pode alavancar carreiras e resultados de empresas.". (Fonte: oliberal.com. Data: 01.04.2023). Sobre o Chat GPT, analise as afirmações seguintes e marque a alternativa correta:

I- É ainda uma ferramenta de inteligência artificial que não está chegando às mãos da população.

II- O Chat GPT consiste em uma ferramenta que desempenha funções simulando a linguagem humana, razão pela qual criou resistência em alguns profissionais que temem que suas ocupações sejam substituídas por robôs.

III- É possível utilizar a inovação tecnológica para otimizar tarefas e alavancar carreiras, afinal, a inteligência artificial, se combinada com o trabalho de um ser humano, pode ter um importante papel no meio corporativo.

- (A) Todas as afirmativas estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- (C) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.

Questão 23

"Radar vai monitorar garimpo ilegal e alertar desmatamento. A ferramenta será utilizada inicialmente

para identificar atividades de mineração ilegal." (Fonte: www.dol.com.br. Data: 14.04.2023). A respeito deste monitoramento, apenas não se pode afirmar:

- (A) A ferramenta será utilizada inicialmente para identificar atividades de mineração ilegal na Região de Integração Tapajós, sudoeste do Pará. Após essa etapa, haverá a expansão do uso para as demais regiões do Estado.
- (B) Além de monitorar atividades minerárias ilegais, o Radar Mining Monitoring (Rami) será usado para fiscalizar empreendimentos licenciados, colaborando para monitorar as áreas licenciadas para a mineração, a fim de saber se o empreendimento está cumprindo como foi determinado no momento do licenciamento.
- (C) A iniciativa é da Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Sustentabilidade do Pará (Semas).
- (D) A utilização do Radar Mining Monitoring (Rami) visa prevenir e monitorar a ocorrência de ilícitos ambientais em áreas de garimpo ilegal e do agronegócio.

Questão 24

"Pessoas que incentivam as mulheres a remover o hijab serão processadas em tribunais criminais e não terão o direito de apelar contra qualquer condenação." (Fonte: UOL. Data: 15.04.2023). Marque a única alternativa em dissonância com o assunto da reportagem.

- (A) Diversas celebridades e ativistas femininas também têm publicado fotos de si mesmas sem o véu nas redes sociais nos últimos meses.
- (B) A polícia iraniana instalou câmeras em locais públicos para identificar e penalizar mulheres sem véu, segundo a mídia iraniana. A polícia anunciou o plano.
- (C) Irã promete reprimir pessoas que incentivam mulheres a remover véu.
- (D) Um número crescente de mulheres iranianas incentiva o uso do véu desde a morte de uma mulher curda de 22 anos sob custódia da polícia da moralidade em setembro do ano passado.

Questão 25

"Genes de povos amazônicos pode ajudar a combater a Doença de Chagas, aponta pesquisa." (Fonte: oliberal.com. Data: 15.04.2023). Sobre o assunto, apenas não se pode afirmar:

- (A) Segundo o Ministério da Saúde, maior parte das infecções ocorrem no Sul.
- (B) Um estudo da Universidade de São Paulo (USP) aponta que povos amazônicos sofrem menos com a doença e isto se deve a uma característica genética dessa população.

- (C) As informações genéticas foram comparadas com as de outros povos das Américas e da Ásia, chegando à conclusão de que as populações nativas da maior floresta tropical do mundo apresentam variações em três genes específicos - o que os torna mais resistentes a Chagas.
- (D) Outros mecanismos de transmissão são a transfusão de sangue do doador portador da doença, a transmissão vertical via placenta (mãe para filho), acidentes em laboratórios e a ingestão de alimentos contaminados. Na região amazônica, o açai contaminado com fezes do 'barbeiro' é um dos principais riscos.

Legislação

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 26 a 28.

Com base na Lei n. 3.173/98, e suas alterações, analise as questões seguintes e marque a alternativa correta:

Questão 26

Os cargos de provimento efetivo compõem o quadro de carreira e, seguindo a correlação de afinidade, a natureza dos trabalhos e/ou o nível de conhecimento aplicado, serão alocados nos Grupos Ocupacionais seguintes:

- I- Administrativo;
- II- Fiscal;
- III- Operacional;
- IV- Saúde;
- V- Superior;
- VI- Técnico.

Estão corretos apenas os itens:

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

Questão 27

A lotação dos servidores do Poder Executivo, em função desta Lei, será aprovada por Decreto do Prefeito Municipal, a partir de proposta do Secretário de Administração, respeitando-se o seguinte, exceto:

- (A) Os servidores do Quadro de Saúde serão lotados exclusivamente na Secretaria de Saúde.
- (B) Atendendo a necessidade da Administração Pública Municipal, o servidor poderá ser lotado em outro organismo, com sua anuência em cargo compatível com a que já exerce, desde que na localidade do município onde já serve.

- (C) O servidor não poderá ser lotado em localidade do município distinta daquela em que já serve.
- (D) Os servidores do Quadro de Magistério serão lotados exclusivamente na Secretaria de Educação.

Questão 28

Sobre a "Progressão Horizontal", apenas não se pode afirmar:

- (A) Não será concedida progressão horizontal ao servidor em estágio probatório.
- (B) Não será concedida progressão horizontal ao servidor que não obtiver o grau mínimo de merecimento quando da avaliação de seu desempenho, de acordo com as normas previstas em regulamento específico.
- (C) A progressão horizontal também poderá ser concedida nos 2 (dois) primeiros anos de exercício profissional na Administração Pública.
- (D) A progressão horizontal, será concedida a cada 2 (dois) anos, por critério de avaliação aos servidores ativos.

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 29 a 30.

Responda as questões seguintes com base na Lei n. 3.120/94, e suas alterações.

Questão 29

Sobre as regras da "ajuda de custo", apenas não se pode afirmar:

- (A) A ajuda de custo visa compensar as despesas de viagem e instalação do servidor que, no interesse do serviço, passa a ter exercício em nova sede, com mudança de domicílio em caráter permanente, sendo paga após do deslocamento do servidor.
- (B) No caso de falecimento do servidor, na nova sede, ficam assegurados a sua família, ajuda de custos e transporte para a localidade de origem, no prazo máximo de 01 (um) ano, contado a partir do óbito.
- (C) As despesas com transporte do servidor e de sua família, aí compreendidos passagem, bagagem e bens pessoais, correrão inteiramente por conta da administração.
- (D) A ajuda de custo será calculada sobre a remuneração do servidor, conforme disposição em regulamento próprio, não podendo ser superior à importância correspondente a 03 (três) meses de vencimentos. E será arbitrada pela autoridade competente, considerando as novas condições de vida do servidor.

Questão 30

A transferência constitui a passagem do servidor estável de cargo efetivo para outro de semelhante denominação,

pertencente ao quadro de pessoal diverso, de órgão ou instituição do mesmo poder. A transferência poderá ser realizada, conforme o caso, da seguinte forma:

I- A pedido do servidor, atendida a conveniência do serviço;

II- De Ofício, de acordo com o interesse da administração; comprovada a vacância e necessidade do seu preenchimento desde que não traga prejuízos financeiros com locomoção ou mudança de residência do servidor transferido;

III- De cargo para outro de qualquer vencimento, no mesmo quadro, mediante o preenchimento de vaga.

Após a análise das assertivas, marque a alternativa correta:

- (A) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- (B) Todas as assertivas estão corretas.
- (C) Apenas as assertivas I e III estão corretas.
- (D) Apenas as assertivas I e II estão corretas.

Conhecimentos Específicos

Questão 31

A Lei n.º 13.021, de 08 de agosto de 2014, dispõe sobre o exercício e fiscalização das atividades farmacêuticas e atribui responsabilidades tanto para o farmacêutico quanto ao proprietário do estabelecimento que realiza atividades farmacêuticas. Sobre essas atividades, é correto afirmar que:

- (A) o farmacêutico é obrigado a estabelecer protocolos de vigilância farmacológica de medicamentos, produtos farmacêuticos e correlatos.
- (B) é responsabilidade do farmacêutico fornecer condições de trabalho adequadas para o desenvolvimento das suas atividades profissionais.
- (C) em um estabelecimento farmacêutico, o profissional farmacêutico é o único responsável por incentivar e promover o uso racional de medicamentos.
- (D) no caso de baixa do farmacêutico, o estabelecimento deve contratar um novo profissional até, no máximo, 45 dias a partir da data da baixa.

Questão 32

Sobre as relações de dose-reposta, analise as sentenças a seguir:

I- O efeito máximo de um fármaco é alcançado quando todos os seus receptores estão ocupados.

II- A eficácia pode ser definida como a extensão da resposta causada pelo fármaco quando este se liga ao seu receptor, e depende apenas da atividade intrínseca do fármaco.

III- A relação entre concentração do fármaco e a quantidade de receptores ocupados segue a lei das massas e a afinidade do fármaco pelo seu receptor pode ser mensurado por meio do valor de K_d (constante de

dissociação de equilíbrio para o fármaco do receptor).

É correto o que afirma em:

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

Questão 33

Com relação a formas farmacêuticas sólidas, analise as afirmativas a seguir e assinale "C" para "Certa" e "E" para "Errada":

() Para a preparação de pós, os princípios ativos devem ser secos e com tamanho reduzido.

() A etapa de secagem é obrigatória para os pós e facultativa para os granulados.

() Os aglutinantes tem como função acelerar a desintegração dos comprimidos em partículas menores nos fluidos do organismo.

Assinale a alternativa que contém a ordem, respectivamente, correta

- (A) E - C - E.
- (B) C - E - E.
- (C) C - C - E.
- (D) C - E - C.

Questão 34

A Política Nacional de Medicamentos (PNM), sancionada pela Portaria n.º 3.916/1998, tem como princípio fundamental garantir a promoção do uso racional, a qualidade, eficácia e segurança dos medicamentos e o acesso da população àqueles que são considerados essenciais para controlar e tratar as principais doenças da população. Essa garantia é consolidada pelas diretrizes e prioridades estabelecidas pela PNM. São diretrizes da PNM as alternativas a seguir, exceto a:

- (A) Promoção da Produção de Medicamentos.
- (B) Promoção do Uso Racional de Medicamentos.
- (C) Garantia da Segurança, Eficácia e Qualidade dos Medicamentos.
- (D) Assistência Farmacêutica.

Questão 35

De acordo com a RDC n.º 222, de 28 de março de 2018, o manejo dos resíduos de serviços de saúde consiste no manuseio de resíduos de saúde que tem por objetivo gerenciar os resíduos desde sua geração até a sua disposição final. Sobre o manejo adequado para descarte de medicamento, assinale a alternativa correta:

- (A) As embalagens secundárias de medicamentos não contaminadas devem ser descaracterizadas quanto às informações de rotulagem e descartadas juntamente com as embalagens primárias, devidamente tratadas.
- (B) Os resíduos de medicamentos contendo produtos hormonais, produtos antimicrobianos, dentre outros, quando descartados por serviços assistenciais de saúde, farmácias, drogarias e distribuidores de medicamentos ou apreendidos, devem ser submetidos a tratamento ou dispostos em aterro de resíduos perigosos - Classe I.
- (C) As embalagens primárias de medicamentos anti-retrovirais devem receber tratamento prévio antes da sua destinação final.
- (D) Os resíduos de serviço de saúde que não apresentam risco biológico não podem ser encaminhados para reciclagem desde que tratados previamente.

Questão 36

Uma receita para um paciente pediátrico contém a prescrição de solução oral de dicloridrato de hidroxizine 0,7mg/kg de peso por dose, 3 vezes ao dia, durante 5 dias. Considerando que o paciente tem 28,5 kg e que a apresentação farmacêutica deste medicamento é em frasco de vidro que contém 120 mL de dicloridrato de hidroxizina 2mg/mL, o farmacêutico deve dispensar:

- (A) 4 frascos.
(B) 3 frascos.
(C) 1 frasco.
(D) 2 frascos.

Questão 37

Sobre a Política Nacional de Assistência Farmacêutica (PNAF), analise as assertivas a seguir:

I- A PNAF, instituída por meio da Resolução CNS n.º 338/2004, tem como um dos princípios nortear a formulação de políticas setoriais, dentre elas, as políticas de medicamentos, de ciência e tecnologia, e de formação de recursos humanos.

II- As ações orientadas pela PNAF são concernentes exclusivamente à atenção farmacêutica.

III- O desenvolvimento, valorização, formação fixação e capacitação de recursos humanos é um dos eixos estratégicos da PNAF.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 38

Sobre o mecanismo de absorção de fármacos, assinale a

alternativa que contém o mecanismo em que a força motora para a absorção é o gradiente de concentração:

- (A) Transporte ativo.
(B) Endocitose.
(C) Difusão facilitada.
(D) Difusão passiva.

Questão 39

Sobre as formas farmacêuticas, assinale a alternativa que contém a forma farmacêutica que apresenta como vantagens a facilidade de armazenamento e transportes, precisão das dosagens e alta estabilidade.

- (A) Colírios.
(B) Comprimidos.
(C) Xaropes.
(D) Injetáveis.

Questão 40

A pesagem é um procedimento fundamental na produção de medicamentos. Para tanto, é importante que a determinação de massa seja feita com exatidão e precisão, seguindo com rigor os cuidados e normas técnicas relacionados a essa operação. Ainda, é importante que sejam utilizadas balanças adequadas e devidamente calibradas. Sobre as balanças usadas nas farmácias magistrais e em laboratórios de controle de qualidade, analise as afirmativas a seguir.

I- As balanças de precisão são equipamentos essenciais, indispensáveis e de uso exclusivo em laboratórios de controle de qualidade.

II- Para a determinação de massas igual ou inferiores a 50mg que precisam apresentar alta exatidão, deve ser usada uma balança analítica de 100 a 200 g de capacidade e 0,1 mg de sensibilidade.

III- Em farmácias magistrais, além da balança analítica, podem ser utilizadas também balanças comuns e balanças semi-analíticas.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 41

De acordo com a Portaria n.º 344, de 12 de maio de 1988, a lista A3 consiste na lista das:

- (A) substâncias entorpecentes de uso permitido somente em concentrações especiais.
(B) substâncias psicotrópicas anorexígenas.
(C) substâncias entorpecentes.
(D) substâncias psicotrópicas.

Questão 42

O antagonismo é um mecanismo de ação de fármacos bastante conhecido e pode ser classificado em diferentes tipos. Assinale a alternativa que indica o tipo de antagonismo que ocorre entre um agonista e um antagonista e pode ser competitivo ou não.

- (A) Antagonismo químico.
- (B) Antagonismo fisiológico.
- (C) Antagonismo farmacológico.
- (D) Antagonismo funcional.

Questão 43

A Farmacopeia Brasileira 6ª Edição estabelece três tipos de água para uso farmacêutico. Marque a alternativa que correlaciona corretamente o tipo de água e um respectivo exemplo de aplicação.

- (A) Água ultrapurificada - técnicas de radioimunoensaio.
- (B) Água para injetáveis - dosagem de resíduos minerais.
- (C) Água purificada - preparação de soluções reagentes e análises químicas.
- (D) Água potável - produção de cosméticos de uso tópico.

Questão 44

Durante uma auditoria interna em um hospital de médio porte, foram constatados os seguintes problemas relacionados ao serviço de farmácia: elevado custo com medicamentos, alta incidência de erros de medicação e perdas econômicas decorrentes da falta de controle e gestão do estoque da farmácia. Além disso, a direção constatou que o farmacêutico se mantinha ausente da equipe de saúde. O farmacêutico responsável técnico da farmácia, a fim de mitigar, mesmo que parcialmente, esses problemas, sugeriu que o atual sistema de distribuição de medicamentos fosse modificado para outro pelo qual cada paciente, diariamente, recebesse todos os medicamentos necessários para 24h de tratamento. Com base nas características dos sistemas de distribuição de medicamentos, assinale a alternativa que contém, respectivamente, o sistema de distribuição atual deste hospital e o sistema sugerido pelo farmacêutico responsável técnico.

- (A) Sistema coletivo de distribuição e Sistema individualizado de distribuição.
- (B) Sistema coletivo de distribuição e Sistema misto de distribuição.
- (C) Sistema misto de distribuição e Sistema por dose unitária de distribuição.
- (D) Sistema individualizado de distribuição e Sistema por dose unitária de distribuição.

Questão 45

De acordo com o Código de Ética do Farmacêutico,

considerando o Decreto n.º 85.878 de 7 de abril de 1981, assinale a alternativa que descreve uma atividade não privativa do farmacêutico.

- (A) assessoramento e responsabilidade técnica em: estabelecimentos industriais farmacêuticos em que se fabriquem produtos que tenham indicações e/ou ações terapêuticas, anestésicos ou auxiliares de diagnóstico, ou capazes de criar dependência física ou psíquica.
- (B) a fiscalização profissional sanitária e técnica de empresas, estabelecimentos, setores, fórmulas, produtos, processos e métodos farmacêuticos ou de natureza farmacêutica.
- (C) a responsabilidade técnica em estabelecimentos industriais em que se fabriquem insumos farmacêuticos para uso humano ou veterinário.
- (D) o magistério superior das matérias privativas constantes do currículo próprio do curso de formação farmacêutica, obedecida a legislação do ensino.

Questão 46

A segurança do paciente é uma temática que tem se tornado cada vez mais relevante desde que, no final da década de 90, o Institute of Medicine (IOM) publicou o relatório *To err is human* (em português, "errar é humano"). Neste documento, o que de fato chamou a atenção para a segurança do paciente foi estimativa de que milhares de pacientes morrem todos os anos nos hospitais estadunidenses em decorrência de erros evitáveis. Nos anos seguintes, marcos importantes aconteceram como a criação de uma aliança internacional em prol da melhoria da segurança do paciente pela Assembleia Mundial da Saúde e o lançamento da Política de Segurança do Paciente. Alinhado a essas iniciativas, o Ministério da Saúde instituiu o Programa Nacional de Segurança do Paciente que tem por objetivo geral contribuir para qualificar o cuidado em saúde em todos os estabelecimentos de saúde do país. Neste contexto, a Portaria MS/GM n.º 529/2013 estabelece que um conjunto de protocolos básicos, definidos pela OMS, que são ferramentas para implementação de ações de segurança do paciente. Dentre as alternativas a seguir, não é um protocolo básico de segurança do paciente:

- (A) a notificação de eventos adversos.
- (B) a cirurgia segura.
- (C) a lavagem das mãos.
- (D) a prevenção de quedas.

Questão 47

O ciclo da assistência farmacêutica consiste em um sistema organizado por etapas e é o princípio básico e fundamental para nortear a efetiva implementação da Assistência Farmacêutica. A etapa do ciclo da assistência farmacêutica que consiste no suprimento de medicamento às unidades de saúde, em quantidades, qualidade e tempo oportuno, para posterior dispensação

à população usuária é a:

- (A) aquisição.
- (B) seleção.
- (C) dispensação.
- (D) distribuição.

Questão 48

A Resolução RDC n.º 67, de 8 de outubro de 2007, dispõe sobre Boas Práticas de Manipulação de Preparações Magistrais e Oficiais para Uso Humano em Farmácias. Nesta resolução, a farmácia é classificada em 6 (seis) grupos de atividades que são estabelecidos em seu Regulamento Técnico. Com base nessa legislação, a manipulação de substâncias de baixo índice terapêutico, a manipulação de medicamentos homeopáticos e a manipulação de medicamentos a partir de insumos/matérias primas, inclusive de origem vegetal correspondem, respectivamente, aos:

- (A) grupo I, grupo IV e grupo II.
- (B) grupo II, grupo V e grupo I.
- (C) grupo II, grupo III e grupo V.
- (D) grupo I, grupo V e grupo VI.

Questão 49

A congestão nasal é um sintoma recorrente de gripes, resfriados, rinite dentre outras doenças respiratórias. O tratamento desta condição pode ser feito por meio de fármacos com ação local, como, por exemplo, a nafazolina que é um agente simpaticomimético amplamente utilizado como princípio ativo de descongestionantes nasais devido sua atividade vasoconstritora local, ou com fármacos anti-histamínicos associados a aminas simpaticomiméticas (por exemplo, a associação maleato de bronfeniramina + cloridrato de fenilefedrina) por via oral. Sobre a administração de medicamentos pelas vias intranasal e oral, assinale a alternativa correta:

- (A) Os medicamentos administrados por via oral sofrem menor efeito de primeira passagem quando comparados a medicamentos administrados por via nasal.
- (B) A via intranasal é, exclusivamente, utilizada para fármacos com ação local nas mucosas nasais.
- (C) A via de administração oral é a mais comum, pois é aquela que resulta na maior biodisponibilidade do fármaco em um menor tempo.
- (D) Os medicamentos administrados por via intranasal, em geral, apresentam efeito farmacológico sistêmico mais rapidamente quando comparados a medicamentos administrados por via oral.

Questão 50

Os receptores são estruturas importantes tanto na resposta fisiológica do organismo, como nas respostas farmacológicas. Sobre as funções dos receptores e seus

sistemas efetores, assinale a alternativa incorreta:

- (A) A adrenalina e noradrenalina, por meio dos beta-receptores, produzem seus efeitos pela ativação do sistema adenilil ciclase.
- (B) Os receptores atuam como transdutores, transformando um sinal extracelular em sinal intracelular.
- (C) A proteína G são canais iônicos que abrem em resposta a alterações plasmáticas, tais como variação de voltagem do potencial de membrana.
- (D) Os receptores são responsáveis pela seletividade das ações das drogas.

