



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CONTAGEM-MG –
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CONCURSO PÚBLICO –
EDITAL Nº 01/2025, DE 6 DE AGOSTO DE 2025**

**CADERNO DE PROVA – TARDE
TIPO 1**

FARMACÊUTICO BIOQUÍMICO

LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTE INSTRUÇÕES:

1. Este caderno de prova contém **40 (quarenta) questões** de múltipla escolha, de **1 a 40** e distribuídas da seguinte forma:
 - 1 a 5 – Língua Portuguesa;
 - 6 a 10 – Informática Básica;
 - 11 a 20 – Legislação do Sistema Único de Saúde – SUS;
 - 21 a 25 – Conhecimentos do Município de Contagem-MG;
 - 26 a 40 – Conhecimentos Específicos.
2. Confira se a quantidade e a ordem das questões deste caderno de prova estão de acordo com as instruções anteriores. Caso o caderno esteja incompleto, tenha defeito ou apresente qualquer divergência, comunique imediatamente ao fiscal de sala para que ele tome as providências cabíveis.
3. Para cada uma das questões de múltipla escolha, são apresentadas **4 (quatro)** alternativas de resposta. Apenas **1 (uma)** resposta responde corretamente à questão.
4. O tempo disponível para esta prova é de **4 (quatro) horas**.
5. Reserve tempo suficiente para o preenchimento da folha de respostas (prova objetiva).
6. Os rascunhos e as marcações assinaladas neste caderno **não** serão considerados para avaliação.
7. O candidato somente poderá se retirar do local da aplicação das provas após **1 (uma) hora** de seu início, mas somente poderá levar consigo o caderno de questões no decurso dos últimos **30 (trinta)** minutos anteriores ao horário determinado para o encerramento da prova.
8. Não será permitida a anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e/ou em qualquer outro meio.
9. Quando terminar, chame o fiscal de sala, entregue a folha de respostas.
10. Boa prova!

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

Por que seguros residenciais contra desastres climáticos ainda são tão incomuns no Brasil

O temporal que atingiu o Paraná, com granizo e ventos acima de 90 km/h, destruiu casas e lavouras, deixando mais de cem mil residências sem energia. Segundo a Defesa Civil, quinze municípios foram afetados e mais de quatro mil imóveis danificados. O caso reacendeu o debate sobre a falta de seguros residenciais contra desastres naturais no país.

Entre 2020 e 2023, o Brasil registrou 7.539 desastres climáticos ligados à chuva — aumento de 223% em relação à década de 1990, segundo a Unifesp. Mesmo assim, a América Latina é a segunda região do mundo com maior diferença entre prejuízos e cobertura de seguros (81%), atrás apenas da Ásia.

No país, existem três principais tipos de apólices: o seguro residencial, opcional e personalizável; o habitacional, obrigatório em imóveis financiados; e o condomínio, exigido ao menos para risco de incêndio. A procura tem aumentado: residências seguradas passaram de 13,6% em 2017 para 17% em 2021. O Sul lidera, com 30% dos imóveis cobertos, mas seguros contra desmoronamento e alagamento seguem raros.

A baixa adesão é explicada por fatores geográficos, culturais e econômicos. O Brasil, menos sujeito a terremotos e furacões, mantém certa despreocupação com riscos. Muitos acreditam que o seguro residencial é caro, embora custe, em média, entre R\$ 600 e R\$ 800 anuais — bem menos que o automotivo. A informalidade habitacional também é um entrave, já que muitos imóveis não possuem documentação.

Mesmo assim, após grandes tragédias, o interesse cresce: a cobertura contra alagamentos subiu 158% no Sul depois das enchentes de 2024. As mudanças climáticas, no entanto, dificultam a precificação, pois os eventos são cada vez mais imprevisíveis.

Para enfrentar o problema, a Confederação Nacional das Seguradoras propõe criar um seguro social contra catástrofes, com custo simbólico na conta de luz e indenização automática às famílias atingidas. Pesquisadores da FGV sugerem que municípios contratem seguros privados com financiamento climático e pagamento automático quando parâmetros pré-definidos forem atingidos.

Diante do aumento dos desastres, fortalecer a cultura de prevenção e a participação do poder público é essencial para transformar o seguro contra desastres climáticos em uma ferramenta real de proteção social no Brasil.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/cz7r80000y4o>. adaptado.

Questão 01

O Brasil, menos sujeito a terremotos e furacões, mantém "certa despreocupação" "com riscos".

Sintaticamente, os termos destacados no trecho são, respectivamente,

- (A) predicativo do objeto e predicativo do sujeito.
- (B) adjunto adnominal e objeto direto.
- (C) objeto direto e complemento nominal.
- (D) predicativo do sujeito e objeto indireto.

Questão 02

Diante do aumento dos desastres, "fortalecer" a cultura de prevenção e a participação do poder público é essencial.

Com base nas regras de regência verbal, é correto afirmar que o verbo destacado é

- (A) transitivo direto, pois exige complemento sem preposição, indicando a ação de tornar algo mais forte ou consistente, e tem como objeto direto o termo "a cultura de prevenção e a participação do poder público".
- (B) bitransitivo, pois exige dois complementos, um direto e outro indireto, como ocorre em "fortalecer a cultura de prevenção e a participação do poder público".
- (C) transitivo indireto, pois exige complemento introduzido pela preposição "a", o que ocorre em "a cultura de prevenção".
- (D) intransitivo, pois expressa sentido completo e dispensa complementos para sua compreensão.

Questão 03

O temporal que atingiu o Paraná, com granizo e ventos acima de 90 km/h, destruiu casas e lavouras, deixando mais de cem mil residências sem energia. Segundo a Defesa Civil, quinze municípios foram afetados e mais de quatro mil imóveis danificados. O caso reacendeu o debate sobre a falta de seguros residenciais contra desastres naturais no país.

Com base na interpretação do texto, é correto afirmar que

- (A) o autor critica as seguradoras por cobrarem valores excessivos e desconsiderarem o aumento dos riscos ambientais.
- (B) o texto defende a obrigatoriedade imediata de seguros residenciais para todos os brasileiros, sem considerar fatores econômicos e sociais.
- (C) o aumento dos desastres climáticos e a baixa adesão aos seguros residenciais revelam a necessidade de políticas públicas e de maior conscientização social sobre prevenção de riscos.
- (D) a principal causa dos prejuízos relatados é o descaso das famílias em contratar seguros, já que o texto atribui aos consumidores a total responsabilidade pela falta de proteção.

Questão 04

Entre 2020 e 2023, o Brasil registrou 7.539 desastres climáticos ligados "à" chuva — aumento de 223%.

Com base nas regras do uso da crase, é correto afirmar que o acento indicativo ocorre porque

- (A) há a fusão da preposição "a", exigida pelo adjetivo "ligados", com o artigo definido feminino "a", que antecede o substantivo "chuva", formando a contração "à".
- (B) ocorre crase porque todo termo antecedido por preposição e seguido de substantivo feminino deve receber o acento grave.
- (C) o acento grave foi utilizado para marcar tonicidade, evitando ambiguidade entre o artigo e a preposição.
- (D) o emprego do acento grave é facultativo, pois a presença do artigo definido feminino "a" é opcional diante de substantivos concretos como "chuva".

Questão 05

Para enfrentar o problema, a Confederação Nacional das Seguradoras propõe criar um seguro social contra catástrofes, com custo simbólico na conta de luz e indenização automática às famílias atingidas.

Assinale a alternativa que contenha substantivo seguido de adjetivo:

- (A) contra catástrofes
- (B) conta de luz
- (C) custo simbólico
- (D) automática às famílias

Informática Básica

Questão 06

Em relação aos conceitos e práticas de segurança da informação, bem como aos diferentes tipos de códigos maliciosos (malwares), analise as seguintes afirmativas e assinale a alternativa correta:

- (A) Em políticas de segurança da informação, o princípio da disponibilidade assegura que apenas usuários autorizados possam acessar informações, enquanto o princípio da confidencialidade garante que os serviços e dados estejam sempre acessíveis quando solicitados.
- (B) Trojan horse (Cavalo de Troia) é um software malicioso que se apresenta como legítimo, mas contém código oculto capaz de abrir portas de comunicação não autorizadas, sendo comumente usado como vetor para instalação de outros malwares e obtenção remota de controle.
- (C) Um worm é um tipo de programa que necessita de um arquivo hospedeiro para se propagar, sendo executado apenas quando o usuário abre um arquivo infectado, diferentemente do vírus, que se espalha de forma autônoma pela rede.
- (D) O ransomware é um tipo de ameaça que se limita à exclusão de arquivos, sem encriptação de dados, sendo classificado como uma variação de adware por visar o ganho financeiro indireto do invasor.

Questão 07

A respeito de conceitos fundamentais de bancos de dados e dos princípios que regem seu funcionamento em sistemas gerenciadores (SGBDs), analise as afirmativas abaixo.

I.Em um banco de dados relacional, a chave estrangeira é responsável por identificar de forma exclusiva cada registro de uma tabela, não podendo aceitar valores nulos, pois deve obrigatoriamente ser única.

II.O modelo relacional organiza os dados em tabelas compostas por linhas e colunas, onde cada linha representa uma tupla e cada coluna, um atributo. A integridade dos dados é garantida, entre outros fatores, pelas chaves primárias e estrangeiras.

III.O comando SQL JOIN permite combinar dados de duas ou mais tabelas com base em uma condição lógica, sendo o tipo LEFT JOIN utilizado para retornar todos os registros da tabela da esquerda, mesmo que não haja correspondência na da direita.

IV.A normalização é o processo de organização de dados em tabelas e colunas com o objetivo de reduzir redundâncias e anomalias de atualização, sendo a Terceira Forma Normal (3FN) a que elimina dependências transitivas entre atributos não chave.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- (C) As afirmativas I, II, III e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.

Questão 08

Sobre as características e comandos dos sistemas operacionais Windows e MS-DOS, analise as afirmativas abaixo:

I.O MS-DOS é um sistema operacional monotarefa e monousuário, baseado em linha de comando, que controlava diretamente o hardware por meio de interrupções e chamadas básicas de sistema.

II.No ambiente Windows, o Gerenciador de Tarefas permite ao usuário visualizar processos ativos, desempenho da CPU e memória, além de finalizar programas que não respondem, recurso inexistente no MS-DOS.

III.O comando DIR, utilizado no MS-DOS, exibe o conteúdo de um diretório, podendo listar arquivos ocultos com o modificador /A.

IV.O Prompt de Comando do Windows é uma ferramenta gráfica de interface direta, que substituiu integralmente o uso de comandos em texto, mantendo apenas compatibilidade visual com o DOS.

V.No Windows, o utilitário Explorador de Arquivos representa a evolução da estrutura hierárquica de diretórios do DOS, mas com suporte a permissões, caminhos longos e múltiplas extensões por arquivo.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas I, II, III e V são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I, II, IV e V são verdadeiras.
- (C) As afirmativas I, II, III, IV e V são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas II, IV e V são verdadeiras.

Questão 09

Analise as assertivas a seguir sobre recursos dos aplicativos MS Word, MS Excel e dos navegadores de Internet (Internet Explorer, Mozilla Firefox e Google Chrome) no ambiente Windows, e assinale V (Verdadeiro) ou F (Falso).

() No MS Word, o recurso "Controlar Alterações" registra modificações feitas por diferentes autores, permitindo ao revisor aceitar ou rejeitar cada modificação, sendo armazenadas essas edições junto ao próprio arquivo do documento.

() O Word permite criar sumário automático apenas se os títulos foram digitados manualmente em caixa alta.

() No MS Excel, uma fórmula matricial pode realizar cálculos em intervalos inteiros de células, e sua execução requer a confirmação com Ctrl+Shift+Enter, em versões anteriores ao Microsoft 365.

() As referências relativas e absolutas em fórmulas do Excel determinam se, ao copiar uma fórmula para outras células, os endereços permanecem fixos ou se ajustam automaticamente à nova posição.

() O Google Chrome armazena senhas, histórico e cookies de navegação em um perfil de usuário local, mas não sincroniza automaticamente esses dados com a conta Google, mesmo que o usuário esteja logado.

() No Mozilla Firefox, é possível abrir uma aba anônima que impede o armazenamento local de histórico, cookies e senhas após o encerramento da sessão, embora os provedores ainda possam rastrear o tráfego.

() O Internet Explorer, apesar de descontinuado, utilizava o mecanismo de renderização Trident, o que causava incompatibilidades com padrões modernos da web implementados em navegadores baseados no motor Blink, como o Chrome.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de V (verdadeiro) ou F (falso) de cima para baixo:

- (A) V, V, F, V, F, V, F
- (B) F, V, V, F, F, F, V
- (C) V, F, V, V, F, V, V
- (D) V, F, V, F, V, V, F

Questão 10

O ambiente Google Workspace, atualmente muito utilizado em organizações públicas e privadas, reúne ferramentas integradas de produtividade e colaboração baseadas em nuvem. Considerando seu funcionamento, recursos e integração entre aplicativos, assinale a alternativa correta:

- (A) O Google Meet, ao ser integrado ao Gmail, restringe o compartilhamento de tela apenas ao navegador Google Chrome, não sendo compatível com outros navegadores modernos como Mozilla Firefox ou Microsoft Edge.
- (B) O Google Sheets, ao contrário do Microsoft Excel, não oferece funções condicionais ou fórmulas de referência cruzada entre planilhas distintas do mesmo arquivo, limitando-se a cálculos simples dentro de uma única aba.
- (C) No Google Forms, as respostas podem ser armazenadas diretamente em uma planilha do Google Sheets, sendo possível gerar gráficos dinâmicos e relatórios automatizados a partir desses dados sem necessidade de exportação para outro software.
- (D) O Google Docs permite a edição simultânea de documentos por múltiplos usuários, mas apenas o proprietário do arquivo pode inserir comentários ou sugerir alterações, uma vez que o controle de versões não é aplicável em documentos compartilhados.

Legislação do Sistema Único de Saúde ? SUS

Questão 11

O Decreto nº 7.508/2011 veio regulamentar a Lei nº 8.080/1990, fornecendo diretrizes cruciais para a organização do SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa. Este decreto introduziu e consolidou conceitos fundamentais como a Região de Saúde, o Contrato Organizativo da Ação Pública da Saúde (COAP), as Portas de Entrada e as Redes de Atenção à Saúde (RAS). A implementação efetiva desse decreto visa superar a fragmentação das ações e serviços de saúde, promovendo uma integração sistêmica e regionalizada. O planejamento regional ascendente e a pactuação entre os entes federativos são ferramentas centrais nesse processo, buscando garantir a integralidade da assistência ao usuário em um território definido. Considerando as disposições expressas do Decreto nº 7.508/2011 sobre a organização e planejamento do SUS, assinale a alternativa correta.

- (A) As Redes de Atenção à Saúde (RAS) são compostas exclusivamente por serviços estatais sob gestão direta da Secretaria Estadual de Saúde, excluindo serviços municipais e privados.
- (B) As Portas de Entrada dos usuários nas Redes de Atenção à Saúde são exclusivamente os serviços de atenção primária e os serviços de urgência e emergência.
- (C) A Região de Saúde é definida como um espaço geográfico contínuo constituído por agrupamentos de Municípios limítrofes, delimitado a partir de identidades culturais, econômicas e sociais e de redes de comunicação e infraestrutura de transportes compartilhados, com a finalidade de integrar a organização, o planejamento e a execução de ações e serviços de saúde.
- (D) O Contrato Organizativo da Ação Pública da Saúde (COAP) é um acordo de adesão voluntária, sendo sua assinatura facultativa para a integração e organização das ações na Região de Saúde.

Questão 12

A Lei nº 8.142/1990 é um marco fundamental para a consolidação do controle social no Sistema Único de Saúde (SUS), regulamentando a participação da comunidade na gestão do sistema e tratando das transferências intergovernamentais de recursos financeiros. Esta lei instituiu duas instâncias colegiadas essenciais: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde. A efetiva participação popular é considerada uma diretriz constitucional, e a Lei 8.142/90 detalha como essa participação deve ocorrer, garantindo a representação de diversos segmentos sociais e estabelecendo o caráter deliberativo dessas instâncias, o que representa um avanço democrático significativo na gestão de políticas públicas no Brasil. Assim, analise as afirmativas a seguir sobre as disposições da Lei nº 8.142/1990.

I. O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (Conasems) terão representação no Conselho Nacional de Saúde.

II. As Conferências de Saúde devem reunir-se a cada dois anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação da saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde.

III. A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.

Assinale a alternativa que apresenta somente as proposições CORRETAS:

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

Questão 13

A Lei nº 8.080/1990, conhecida como a Lei Orgânica da Saúde, detalha a organização, o funcionamento e as responsabilidades das diferentes esferas de governo dentro do Sistema Único de Saúde (SUS). A complexa rede de serviços exige uma clara delimitação das atribuições da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, visando garantir a integralidade e a eficiência da atenção à saúde. A direção do SUS é exercida em âmbito nacional pelo Ministério da Saúde, em âmbito estadual pelas Secretarias de Estado da Saúde e em âmbito municipal pelas Secretarias Municipais de Saúde. Essa estrutura descentralizada é vital, mas levanta desafios constantes de coordenação e pactuação intergestores para que as políticas de saúde sejam implementadas de forma coesa em todo o território. Acerca das competências específicas das direções estadual e nacional do SUS, conforme estritamente disposto na Lei nº 8.080/1990, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

Compete à direção nacional do SUS definir e coordenar os sistemas de redes de assistência de referência estadual e regional, garantindo o fluxo de pacientes.

Cabe exclusivamente à direção estadual do SUS a formulação e execução da política de sangue e seus derivados, incluindo sua normatização técnica.

A direção estadual deve executar as ações de vigilância epidemiológica e sanitária de portos, aeroportos e fronteiras, por delegação da esfera municipal.

Compete à direção nacional do SUS participar da definição de normas e mecanismos de controle relativos a agravos ao meio ambiente ou dele decorrentes, que tenham repercussão na saúde humana.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, F, F, V
- (B) V, V, V, V
- (C) F, F, V, V
- (D) V, F, F, F

Questão 14

A gestão da saúde no SUS abrange não apenas o tratamento de doenças, mas também um forte componente de prevenção e promoção da saúde, além da garantia de direitos fundamentais durante o atendimento. A Política Nacional de Promoção da Saúde (PNPS) foca nos determinantes sociais da saúde, buscando criar condições de vida que favoreçam o bem-estar da população. Paralelamente, a Carta dos Direitos dos Usuários da Saúde (baseada na Portaria 1.820/2009 e resoluções do CNS) estabelece os princípios básicos de cidadania que devem ser assegurados a todos no âmbito do sistema, garantindo um atendimento digno, respeitoso e com autonomia. Essas duas frentes são essenciais para a integralidade do cuidado. Assim, analise as afirmativas a seguir sobre a PNPS e os Direitos dos Usuários.

I. A Política Nacional de Promoção da Saúde (PNPS) tem como um de seus objetivos específicos estimular a mobilidade humana segura e sustentável, como o uso de transporte ativo (caminhada, ciclismo).

II. A Carta dos Direitos dos Usuários da Saúde garante ao usuário o direito de consentir ou recusar procedimentos, diagnósticos ou terapêuticos, exceto em casos de risco à saúde pública, onde a recusa é sempre vedada.

III. A PNPS define a equidade como um de seus valores, reconhecendo as iniquidades em saúde e buscando atuar sobre os determinantes sociais para reduzi-las.

Assinale a alternativa que apresenta somente as proposições CORRETAS:

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

Questão 15

A Política Nacional de Humanização (PNH), também conhecida como HumanizaSUS, foi lançada com o objetivo de implementar os princípios do SUS no cotidiano das práticas de atenção e gestão, qualificando a saúde pública no Brasil e incentivando trocas solidárias entre gestores, trabalhadores e usuários. A PNH busca transformar a cultura de atendimento, focando na valorização dos diferentes sujeitos implicados no processo de produção de saúde. Ela não é um programa isolado, mas uma política transversal que deve permear todas as instâncias e ações do SUS, desde a recepção do usuário até a gestão de alta complexidade, propondo um novo modelo de cuidado baseado na indissociabilidade entre atenção e gestão. Sobre os princípios, diretrizes e dispositivos da Política Nacional de Humanização (PNH), marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

A PNH estabelece como diretriz principal a gestão participativa e a cogestão, propondo a extinção dos colegiados gestores tradicionais e sua substituição por assembleias de usuários.

O princípio da transversalidade na PNH significa que suas ações devem ser focadas exclusivamente nos profissionais da linha de frente (médicos e enfermeiros), que são os principais vetores da humanização.

O Acolhimento com Classificação de Risco" é um dispositivo da PNH aplicado somente em serviços de atenção básica, visando organizar a fila de espera por ordem de chegada.

A PNH adota como um de seus princípios a indissociabilidade entre atenção e gestão, reconhecendo que as decisões de gestão impactam diretamente o modo de cuidar. Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, V, V, V
- (B) V, F, F, F
- (C) F, F, F, V
- (D) F, F, V, V

Questão 16

O Decreto nº 7.508/2011 veio regulamentar a Lei nº 8.080/1990, trazendo clareza operacional a conceitos essenciais para a organização do SUS, notadamente o de "Região de Saúde". A regionalização é vista como a estratégia central para superar a fragmentação do sistema e garantir a integralidade da assistência. A Região de Saúde é definida como o espaço geográfico contínuo constituído por agrupamentos de Municípios limítrofes, delimitada com base em identidades culturais, econômicas e sociais e em redes de comunicação e infraestrutura de transportes compartilhados. O objetivo é assegurar o acesso resolutivo da população. Para que uma Região de Saúde seja instituída, ela deve ser capaz de ofertar um conjunto mínimo de ações e serviços. Conforme o Decreto nº 7.508/2011, assinale a alternativa que lista corretamente as ações e serviços mínimos que devem ser garantidos para a instituição de uma Região de Saúde.

- (A) Atenção básica; gestão do trabalho e da educação na saúde; atenção psicossocial; rede laboratorial de referência; e vigilância epidemiológica.
- (B) Atenção primária; transporte sanitário (SAMU); atenção ambulatorial especializada e hospitalar; e saúde do trabalhador.
- (C) Atenção primária; urgência e emergência; atenção psicossocial; atenção ambulatorial especializada e hospitalar; e vigilância em saúde.
- (D) Atenção primária; urgência e emergência; assistência farmacêutica integral; atenção hospitalar de alta complexidade; e vigilância sanitária.

Questão 17

A Lei nº 8.142/1990 é fundamental por ter regulamentado dois dos pilares da participação popular no SUS: as Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde. Essas instâncias colegiadas, presentes nas três esferas de governo, materializam a diretriz constitucional da "participação da comunidade". Enquanto as Conferências são fóruns amplos de debate para a formulação de diretrizes estratégicas, os Conselhos atuam de forma contínua na fiscalização, acompanhamento e deliberação sobre a execução da política. O funcionamento adequado dessas instâncias é, inclusive, condição legal para o recebimento de repasses de recursos federais do Fundo Nacional de Saúde para os estados e municípios. Assim, analise as afirmativas a seguir sobre o disposto na Lei nº 8.142/1990.

I.A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.

II.O Conselho de Saúde é um órgão colegiado, de caráter permanente e consultivo, atuando na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde, sendo sua composição definida com 25% de usuários, 25% de trabalhadores, 25% do governo e 25% de prestadores.

III.A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos, que incluem o governo, os prestadores de serviço (quando houver) e os profissionais de saúde.

Assinale a alternativa que apresenta somente as proposições CORRETAS:

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

Questão 18

A Política Nacional de Humanização (PNH), ou HumanizaSUS, foi lançada com o objetivo de transformar a relação entre gestores, trabalhadores e usuários no âmbito do SUS. A PNH não é um programa isolado, mas uma política que busca permear todas as práticas de saúde, propondo um novo modelo de atenção e gestão focado na produção de saúde e na valorização dos sujeitos envolvidos. Ela se baseia em princípios, diretrizes e dispositivos que visam fomentar a corresponsabilidade e a autonomia, como a Clínica Ampliada, o Acolhimento e a Gestão Participativa. A implementação da PNH desafia os modelos tradicionais de gerenciamento e cuidado, exigindo uma reflexão contínua sobre o "fazer saúde". Acerca dos princípios e diretrizes da Política Nacional de Humanização (PNH), marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

()A PNH adota como princípio a transversalidade, buscando atravessar as diferentes ações e instâncias do SUS, e a indissociabilidade entre atenção e gestão, compreendendo que o modo de gerir interfere diretamente no modo de cuidar.

()A "Clínica Ampliada" é um dispositivo da PNH que propõe o foco exclusivo na doença e nos protocolos clínicos rígidos, visando aumentar a eficiência do diagnóstico e tratamento por meio da especialização do cuidado.

()O "Acolhimento com Classificação de Risco" é uma diretriz que deve ser implementada apenas nas unidades de urgência e emergência, separando a escuta qualificada da análise de vulnerabilidade para otimizar o fluxo de atendimento médico.

()O princípio do protagonismo, corresponsabilidade e autonomia dos sujeitos e coletivos implica a participação ativa de usuários e trabalhadores na tomada de decisão e na gestão dos serviços, sendo eles considerados agentes da produção de saúde.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, V, F
- (B) V, F, F, V
- (C) F, V, V, F
- (D) F, V, F, V

Questão 19

A Lei nº 8.080/1990, conhecida como Lei Orgânica da Saúde, é o pilar regulatório do SUS, detalhando sua organização, funcionamento e, crucialmente, a divisão de responsabilidades entre os entes federativos. A descentralização, uma das diretrizes constitucionais, é operacionalizada através da clara definição das competências das direções nacional, estadual e municipal. Compreender essa distribuição é vital para a gestão, pois define quem executa, quem coordena e quem financia. A esfera estadual, em particular, atua como um elo estratégico entre a política nacional e a execução municipal direta, devendo equilibrar o apoio aos municípios com suas próprias responsabilidades de referência. Acerca das competências da direção estadual do SUS, conforme estritamente definido na Lei nº 8.080/1990, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

Coordenar a rede de laboratórios de saúde pública e hemocentros, e gerir os sistemas públicos de alta complexidade de referência estadual e regional.

Formular, executar e acompanhar as políticas de alimentação e nutrição, bem como definir e coordenar as redes de vigilância epidemiológica e sanitária em âmbito nacional.

Executar diretamente os serviços de vigilância epidemiológica, vigilância sanitária, alimentação e nutrição, e saúde do trabalhador, como responsabilidade primária e exclusiva no território municipal.

Acompanhar, controlar e avaliar as redes hierarquizadas do Sistema Único de Saúde (SUS) em seu território, além de prestar apoio técnico e financeiro aos municípios.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, V, V, F
- (B) V, F, F, V
- (C) V, V, F, F
- (D) F, F, V, V

Questão 20

A organização do SUS em Redes de Atenção à Saúde (RAS) visa garantir uma atenção contínua, integral e resolutiva à população, superando a fragmentação histórica entre os diferentes níveis de atenção, como a Média e Alta Complexidade. Dentro dessa estrutura poliárquica, a Atenção Básica (AB), ou Atenção Primária à Saúde (APS), assume um papel estratégico e fundamental. Ela não é apenas a "porta de entrada" preferencial, mas o pilar que sustenta e coordena o fluxo do usuário por todos os pontos da rede. Para que a AB cumpra essa função, ela deve ser estruturada com base em atributos essenciais, como o primeiro contato, a longitudinalidade, a integralidade e a coordenação. Assim, analise as afirmativas a seguir sobre o papel da Atenção Básica na RAS.

I.A Atenção Básica é definida como o "centro de comunicação" da RAS, sendo sua principal função a coordenação do cuidado e a ordenação do fluxo dos usuários pelos diferentes pontos de atenção da rede.

II.A longitudinalidade, um dos atributos essenciais da Atenção Básica, refere-se à capacidade de garantir o acesso imediato do usuário ao serviço no momento em que ele necessita, independentemente da natureza da sua necessidade ou do horário.

III.A integralidade na Atenção Básica pressupõe a capacidade de reconhecer e lidar com a maior parte dos problemas de saúde da população adscrita, coordenando o acesso a outros níveis quando necessário e considerando o usuário em sua totalidade biopsicossocial.

Assinale a alternativa que apresenta somente as proposições CORRETAS:

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

Conhecimentos do Município de Contagem-MG

Questão 21

Análise as asserções abaixo sobre a educação e tecnologia em Contagem (MG):

I.As escolas da rede municipal de Contagem (MG) vêm passando por um processo de modernização tecnológica que favorece a inovação pedagógica e a inclusão digital.

PORÉM

II.A Prefeitura não vai realizar investimentos em equipamentos digitais ou programas de capacitação docente para o uso de tecnologias na rede pública, será fomentado para que os próprios colaboradores busquem atualizações e capacitação.

Sobre as asserções apresentadas, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) A asserção I é falsa, e a II é verdadeira.
- (B) As asserções I e II são verdadeiras, mas a II não justifica a I.
- (C) As asserções I e II são verdadeiras, e a II justifica a I.
- (D) A asserção I é verdadeira, e a II é falsa.

Questão 22

A instalação de usinas fotovoltaicas nas escolas municipais de Contagem integra duas políticas públicas estratégicas. Esses programas reforçam o compromisso do município com a redução das emissões de gases de efeito estufa, a adoção de energias limpas e a educação ambiental.

Considerando essas informações, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) A instalação de painéis solares nas escolas é uma ação isolada, sem vínculo com políticas públicas estruturadas.
- (B) O PLAC define metas de mitigação climática e o PTEC orienta a mudança da matriz energética municipal para fontes renováveis.
- (C) O PLAC e o PTEC tratam apenas de eficiência econômica, sem relação com sustentabilidade ambiental.
- (D) O PTEC é um programa exclusivamente estadual e não possui interface com a educação pública.

Questão 23

Julgue as afirmações abaixo:

I.Contagem (MG) tem investido na criação de ambientes de inovação e incubadoras de startups.

PORQUE

II.A diversificação tecnológica é vista como estratégia para reduzir a dependência do setor industrial tradicional.

Sobre as afirmações podemos concluir que:

- (A) I falsa e II verdadeira.
- (B) I verdadeira e II falsa.
- (C) I e II verdadeiras, mas II não justifica I.
- (D) I e II verdadeiras, e II justifica I.

Questão 24

Sobre a Contagem (MG), julgue as afirmativas a seguir:

(__)O município é o segundo maior mercado de trabalho de Minas Gerais.

(__)Possui PIB acima de 18 bilhões e seis distritos industriais.

(__)É a décima maior economia de Minas Gerais.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) F, V, V.
- (B) V, V, V.
- (C) V, F, F.
- (D) V, V, F.

Questão 25

O Arraial de São Gonçalo da Contagem das Abóboras formou-se em torno de um posto de registro instalado pela Coroa portuguesa. Esse posto tinha a função de:

- (A) Registrar nascimentos e óbitos.
- (B) Arrecadar impostos e fiscalizar mercadorias.
- (C) Controlar o tráfego fluvial entre Minas e Bahia.
- (D) Promover a catequese indígena.

Conhecimentos Específicos

Questão 26

A RDC nº 67/2007 define as Boas Práticas de Manipulação (BPM). Acerca das matérias-primas e excipientes, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() O farmacêutico deve avaliar a prescrição quanto à concentração, compatibilidade físico-química dos componentes e dose, sendo-lhe vedada a utilização de corantes na preparação de medicamentos manipulados.

() Todas as matérias-primas (fármacos, adjuvantes e excipientes) devem ser adquiridas de fornecedores qualificados pela farmácia e acompanhadas de laudo de análise do fornecedor.

() A farmácia está dispensada de realizar qualquer análise interna de controle de qualidade das matérias-primas recebidas, bastando arquivar o laudo do fornecedor qualificado.

() É permitida a aquisição de bases galênicas industrializadas para o preparo de formulações, desde que estas sejam adquiridas de fabricantes qualificados e seu uso não descaracterize a preparação magistral.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, F, V, V.
- (B) V, F, F, V.
- (C) F, V, F, V.
- (D) V, V, F, F.

Questão 27

A RDC nº 67/2007 exige o monitoramento da qualidade da água utilizada na manipulação. Assinale a alternativa que descreve o padrão exigido para a água utilizada no preparo de formas farmacêuticas não estéreis.

- (A) Água purificada, obtida por destilação, troca iônica ou osmose reversa, devendo ser monitorada periodicamente quanto aos parâmetros físico-químicos (pH, condutividade) e microbiológicos.
- (B) Água para injetáveis, obtida por destilação ou osmose reversa de duplo passo, devendo ser estéril e apirogênica, mesmo para preparo de xaropes e cremes.
- (C) Água potável (água da rede pública), desde que filtrada em filtro de 0,22 micra imediatamente antes do uso, sendo dispensados controles microbiológicos.
- (D) Água destilada simples, adquirida em galões de fornecedores não qualificados, desde que o laudo de análise do fornecedor acompanhe o produto.

Questão 28

O tratamento da inflamação envolve glicocorticoides e AINEs. Acerca dos glicocorticoides (ex: prednisona), registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() Seu mecanismo de ação anti-inflamatório envolve a inibição da Fosfolipase A2 (via genômica, pela indução de lipocortinas), o que impede a liberação de ácido araquidônico e, conseqüentemente, a produção de prostaglandinas e leucotrienos.

() O uso crônico de glicocorticoides sistêmicos está associado a efeitos adversos graves, como supressão do eixo hipotálamo-hipófise-adrenal, osteoporose, hiperglicemia e síndrome de Cushing iatrogênica.

() Devido ao seu potente efeito imunossupressor, o uso de glicocorticoides é contraindicado em pacientes que receberam transplantes de órgãos.

() A suspensão do tratamento com glicocorticoides após uso prolongado deve ser feita de forma abrupta, para evitar a reativação da doença inflamatória de base.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, V, F, V.
- (B) V, V, F, F.
- (C) V, V, V, F.
- (D) V, F, V, F.

Questão 29

Indicadores epidemiológicos são essenciais para avaliar o impacto de doenças. Acerca da Incidência e Prevalência, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() A Prevalência é um indicador estático, uma "fotografia" do momento, que mede o número total de casos (novos e antigos) de uma doença em uma população em um ponto específico do tempo.

() A Incidência é um indicador dinâmico, um "filme", que mede a frequência de casos novos de uma doença que ocorrem em uma população em risco durante um período de tempo.

() Doenças de curta duração e alta letalidade (como uma gripe aguda grave) tendem a apresentar baixa prevalência e alta incidência.

() Doenças crônicas (como diabetes ou hipertensão), onde os pacientes convivem com a doença por longos períodos, tendem a apresentar alta prevalência em relação à sua incidência.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, F, V.
- (B) V, V, F, F.
- (C) V, V, V, V.
- (D) F, V, V, F.

Questão 30

Os Inibidores da Enzima Conversora de Angiotensina (IECA) são fármacos de primeira linha no tratamento da hipertensão. Analise as afirmativas sobre esta classe.

I.O mecanismo de ação consiste em inibir a conversão da angiotensina I em angiotensina II (potente vasoconstritor), resultando em vasodilatação e redução da pressão arterial.

II.A tosse seca e persistente é uma reação adversa comum, atribuída ao acúmulo de bradicinina, substância que também é degradada pela Enzima Conversora de Angiotensina (ECA).

III.Os IECA são contraindicados durante a gestação, especialmente no segundo e terceiro trimestres, devido ao risco de causarem hipotensão, insuficiência renal e malformações fetais.

Assinale a alternativa que apresenta somente as proposições CORRETAS.

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

Questão 31

As formas farmacêuticas semi-sólidas são destinadas à aplicação tópica. Assinale a alternativa que diferencia corretamente Pomada e Creme.

- (A) Cremes são sistemas monofásicos aquosos contendo agentes gelificantes, destinados a formar um filme seco na pele; Pomadas são suspensões de pós em bases líquidas, como a Pasta d'água.
- (B) Pomadas são geralmente bases monofásicas anídras e gordurosas (ex: vaselina), oclusivas e emolientes; Cremes são emulsões bifásicas (água em óleo ou óleo em água), geralmente menos gordurosas e mais fáceis de remover.
- (C) Pomadas são soluções alcoólicas destinadas à fricção na pele; Cremes são pós finamente divididos para aplicação tópica com efeito secante.
- (D) Cremes são exclusivamente emulsões Água em Óleo (A/O), muito gordurosos e oclusivos; Pomadas são exclusivamente emulsões Óleo em Água (O/A), leves e laváveis.

Questão 32

A biodisponibilidade é um parâmetro farmacocinético crucial que determina a quantidade de fármaco que atinge seu alvo terapêutico. Assinale a alternativa correta sobre este conceito.

- (A) É o tempo necessário para que a concentração plasmática do fármaco seja reduzida à metade, indicando a duração de seu efeito.
- (B) É o volume de plasma que é depurado (limpo) do fármaco por unidade de tempo pelos órgãos de eliminação, como fígado e rins.
- (C) Refere-se à fração da dose de um fármaco administrado que atinge a circulação sistêmica de forma inalterada e a velocidade com que isso ocorre, sendo de 100% para a via intravenosa.
- (D) É a ligação reversível do fármaco às proteínas plasmáticas, como a albumina, sendo que apenas a fração livre é farmacologicamente ativa.

Questão 33

A Lei nº 6.360/1976 define os produtos sujeitos ao regime de vigilância sanitária. Assinale a alternativa que corresponde à definição legal de "Saneantes Domissanitários".

- (A) Substâncias ou preparações destinadas à higienização, desinfecção ou desinfestação domiciliar, em ambientes coletivos e/ou públicos, em lugares de uso comum e no tratamento da água.
- (B) Aparelhos, instrumentos e acessórios usados em medicina, odontologia e atividades afins, bem como nas de educação física, embelezamento ou correção estética.
- (C) Produtos tecnicamente elaborados para atender às necessidades dietéticas de pessoas em condições fisiológicas especiais.
- (D) Produtos de composição aromática obtida à base de substâncias naturais ou sintéticas, que tenham como principal finalidade a odorização de pessoas ou ambientes.

Questão 34

Durante a manipulação ou administração de medicamentos intravenosos, podem ocorrer incompatibilidades. Assinale a alternativa que descreve uma incompatibilidade físico-química.

- (A) O antagonismo do efeito anticoagulante da heparina pela protamina, quando administrados concomitantemente no paciente.
- (B) A precipitação de fenitoína sódica quando diluída em solução de glicose 5%, devido à baixa solubilidade do fármaco em pH ácido.
- (C) A potencialização da depressão do Sistema Nervoso Central (SNC) pela administração conjunta de diazepam e fentanil.
- (D) A redução do efeito da levodopa pela administração concomitante de vitamina B6 (piridoxina), que acelera seu metabolismo periférico.

Questão 35

A Lei nº 6.360/1976 dispõe sobre o registro de medicamentos. Analise as afirmativas sobre os requisitos e condições para o registro de medicamentos no Brasil.

I.O registro de medicamentos de procedência estrangeira dependerá, além dos demais requisitos, da comprovação de que já é registrado no país de origem, podendo esta exigência ser substituída pela comprovação de registro em vigor em país que mantenha autoridade sanitária reconhecida pela Anvisa.

II.O registro de medicamentos terá validade inicial de 5 (cinco) anos e poderá ser revalidado por períodos iguais e sucessivos, sendo que a revalidação deve ser requerida no primeiro semestre do último ano do quinquênio de validade.

III.Caso um medicamento registrado se torne suspeito de ter efeitos nocivos à saúde humana, a Anvisa não poderá suspender sua fabricação ou venda até que o processo de cancelamento do registro seja concluído, garantindo o direito de defesa do fabricante.

Assinale a alternativa que apresenta somente as proposições CORRETAS.

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

Questão 36

O Programa Nacional de Imunizações (PNI) disponibiliza diversas vacinas. Analise as afirmativas sobre a natureza de algumas vacinas da RENAME 2022.

I.A vacina BCG (Bacilo Calmette-Guérin), utilizada para prevenir formas graves de tuberculose, é uma vacina de bactéria viva atenuada.

II.A vacina contra a Hepatite B é uma vacina de subunidade proteica, produzida por tecnologia de DNA recombinante, contendo apenas o antígeno de superfície do vírus (HBsAg).

III.A vacina contra a Influenza (gripe) trivalente ou quadrivalente é composta por vírus vivos atenuados, administrada por via intranasal para estimular a imunidade de mucosa.

Assinale a alternativa que apresenta somente as proposições CORRETAS.

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

Questão 37

A manipulação de Nutrição Parenteral (NP) exige o cumprimento do Anexo III da RDC nº 67/2007. Acerca da área de manipulação e dos controles, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

()A manipulação de NP deve ser realizada em área classificada como Grau C (ISO Classe 8), com fluxo de ar unidirecional Classe A (ISO Classe 5) obtido por Cabine de Segurança Biológica (CSB) Classe II B2 ou Fluxo Laminar Vertical.

()A farmácia deve realizar a análise microbiológica da NP manipulada por amostragem (pelo menos 10% do lote) para garantir a esterilidade antes da dispensação.

()O farmacêutico deve realizar a inspeção visual 100% das NP preparadas, verificando a ausência de partículas, uniformidade da cor, integridade da embalagem e ausência de separação de fases da emulsão lipídica.

()O prazo de validade de uma NP manipulada e conservada sob refrigeração (2°C a 8°C), incluindo o tempo de administração, não pode ser superior a 48 horas.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, V, F, V.
- (B) V, F, V, F.
- (C) F, V, V, F.
- (D) F, F, V, V.

Questão 38

A Resolução RDC nº 44/2009 estabelece as Boas Práticas Farmacêuticas. Assinale a alternativa que descreve uma exigência correta para a dispensação de medicamentos solicitados por meio remoto (internet).

- (A) O sítio eletrônico pode utilizar qualquer domínio internacional (.com, .net), desde que apresente o selo de verificação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) na página principal.
- (B) É permitida a comercialização de medicamentos sujeitos a controle especial (Portaria SVS/MS nº 344/98) por meio remoto, desde que a receita original seja retida pelo entregador no ato da dispensação.
- (C) O sítio eletrônico deve utilizar exclusivamente o domínio ".com.br" e conter na página principal a razão social, CNPJ, endereço geográfico completo, horário de funcionamento, telefone e os dados do farmacêutico responsável técnico.
- (D) O estoque de medicamentos para pedidos remotos deve, preferencialmente, estar localizado em um centro de distribuição logístico fechado ao público, para otimizar o fluxo de separação e envio.

Questão 39

A farmacovigilância depende da notificação de suspeitas de eventos adversos. Assinale a alternativa correta sobre as notificações.

- (A) São consideradas Reações Adversas a Medicamentos (RAM) apenas as reações graves, inesperadas e que ocorrem com doses terapêuticas, excluindo-se erros de medicação.
- (B) O principal objetivo da notificação espontânea é gerar "sinais" (hipóteses de novas associações entre fármaco e evento), que necessitam de investigação posterior para confirmar a causalidade.
- (C) A notificação de eventos adversos em farmácias e drogarias é uma atividade voluntária para o farmacêutico, restrita a hospitais.
- (D) O sistema de notificação espontânea permite calcular a incidência exata de uma reação adversa, pois o número de pacientes expostos (denominador) é conhecido através dos dados de venda.

Questão 40

A Lei nº 9.787/1999 instituiu o medicamento genérico no Brasil, definindo os requisitos para seu registro. Um aspecto central é a bioequivalência. Analise as afirmativas sobre este conceito.

I.A bioequivalência consiste na demonstração de equivalência farmacêutica entre produtos que tenham comparável biodisponibilidade (mesma velocidade e extensão de absorção) quando estudados sob um mesmo desenho experimental.

II.Dois medicamentos são considerados equivalentes farmacêuticos se contêm o mesmo fármaco, na mesma dose e forma farmacêutica, mas podem diferir nos excipientes utilizados.

III.Todos os medicamentos genéricos, independentemente da forma farmacêutica (comprimido, xarope, injetável), necessitam obrigatoriamente de estudos de bioequivalência in vivo para obtenção do registro.

Assinale a alternativa que apresenta somente as proposições CORRETAS.

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

Realização
Instituto
ACCESS