

## CONCURSO PÚBLICO

FUNDAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL  
**SAD/SES/FUNSAU**

EDITAL N.º 001/2024

## FARMACÊUTICO

**Duração:** 4h (quatro horas)

**Leia atentamente as instruções abaixo:**

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com **80 (oitenta)** questões da prova objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS			CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
LÍNGUA PORTUGUESA	NOÇÕES DE INFORMÁTICA	CONHECIMENTOS SOBRE SAÚDE PÚBLICA	
1 a 15	16 a 25	26 a 40	41 a 80

b) Um cartão de respostas destinado às respostas das questões objetivas.

- 02 Verifique se este material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados que aparecem no cartão de respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 03 Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do cartão de respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04 No cartão de respostas da prova objetiva, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.
- Exemplo:  A  B  C  D  E
- 05 Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **5 (cinco)** alternativas classificadas com as letras (A, B, C, D e E), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. O candidato deverá assinalar somente uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 06 O candidato poderá entregar seu cartão de respostas, seu caderno de questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorrida **2 (duas)** horas do início da prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o Termo de Ocorrência declarando sua desistência do Concurso Público, que será lavrado pelo Coordenador do local.
- 07 **Não** será permitido ao candidato retirar-se do local de prova a qualquer tempo portando o caderno de questões, **em hipótese alguma**.
- 08 Será fornecida folha específica para rascunho, na qual o candidato poderá anotar manualmente as alternativas marcadas no respectivo cartão de respostas. Ao terminar a prova, o candidato entregará, obrigatoriamente, seu cartão de respostas e o seu caderno de questões ao fiscal da sala, sob pena de eliminação do concurso.
- 09 Reserve os **30 (trinta)** minutos finais para marcar seu cartão de respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em consideração.
- 10 Os **3 (três)** últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluíam a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

NOME: \_\_\_\_\_

INSCRIÇÃO: \_\_\_\_\_

CARGO: \_\_\_\_\_

LOCAL: Campo Grande - MS

Data: 21/04/2024 Horário: \_\_\_\_\_

## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

### Como o ambiente afeta o bem-estar das pessoas

Essa interação entre o meio ambiente e a saúde pública aborda aspectos que influenciam o bem-estar e inclui fatores físicos, químicos e biológicos. Juntas, essas condições são chamadas de determinantes ambientais da saúde, explica a Opas (Organização Pan-Americana da Saúde).

Dados da Organização Mundial da Saúde (OMS) mostram que ambientes mais saudáveis poderiam evitar quase um quarto da carga global de doenças. Em 2016, a agência estimou que 13,7 milhões de mortes (representando 24% dos óbitos mundiais) foram causadas por riscos ambientais modificáveis.

As doenças não transmissíveis, incluindo doença cardíaca isquêmica, doenças respiratórias crônicas e câncer, são as condições mais comuns. Elas são seguidas por lesões, infecções respiratórias e derrames.

A Organização Pan-Americana destaca que aproximadamente 28 milhões de pessoas não têm acesso a uma fonte de água adequada e 15,6 milhões de pessoas defecam ao ar livre, o que resulta em quase 30 mil mortes evitáveis por ano.

Além disso, a exposição a produtos químicos tóxicos pode levar a distúrbios de saúde crônicos e, muitas vezes, irreversíveis, como problemas congênitos e de desenvolvimento neurológico e doenças associadas à desregulação endócrina.

Os fatores relacionados ao clima estão afetando cada vez mais a saúde e o bem-estar da população latino-americana.

Conforme relatado pela Opas, eventos climáticos extremos (como ondas de calor), insegurança alimentar e poluição do ar, entre outros, podem levar ao aumento de doenças respiratórias e cardiovasculares, lesões e mortes prematuras.

"Ar limpo, clima estável, água adequada, saneamento e higiene, uso seguro de produtos químicos, proteção contra radiação, locais de trabalho seguros, práticas agrícolas sólidas, cidades e ambientes construídos que conduzam a uma natureza preservada são todos pré-requisitos para uma boa saúde", conclui o órgão internacional.

Fonte: <https://www.nationalgeographicbrasil.com/meio-ambiente/2023/09/saude-ambiental-o-que-e-e-qual-a-sua-importancia>. Acesso em: 04 mar. 2024. Adaptado.

1. A leitura atenta do texto permite a inferência de que:

- A) fatores físicos, biológicos e químicos produzem a maior parte das doenças transmissíveis
- B) é possível reduzir o número de mortes, caso haja condições ambientais sob maior controle
- C) determinantes ambientais de saúde são situações que afetam a natureza, especialmente lugares mais secos
- D) somente na América Latina as pessoas ainda morrem por falta de acesso a água potável e por falta de higiene
- E) os dados da Organização Mundial da Saúde divergem muito dos apresentados pela Organização Pan-Americana de Saúde

2. O objetivo do texto é:

- A) tecer relatos sobre situações adversas em diferentes lugares do mundo
- B) alertar os governantes quanto à necessidade de preservação das florestas
- C) apresentar um estudo científico voltado para os pesquisadores e para a comunidade científica em específico
- D) informar o leitor com relação à importância da preservação do meio ambiente, em prol da saúde da população
- E) indicar quais doenças transmissíveis e não transmissíveis podem ser disseminadas por conta da falta de saúde ambiental

3. O texto emprega uma linguagem essencialmente:

- A) denotativa, pois é marcado por grande número de metáforas
- B) denotativa, pois emprega palavras e expressões em seus usos mais objetivos e literais
- C) conotativa, pois é construído a partir de frases subjetivas
- D) conotativa, pois conta com referências a dados científicos atualizados
- E) ora denotativa ora conotativa, pois mescla figuras de linguagem amplamente utilizadas com linguagem rebuscada.

4. Em "Em 2016, a agência estimou que 13,7 milhões de mortes (representando 24% dos óbitos mundiais) foram causadas por riscos ambientais modificáveis" (2º parágrafo), com base no texto, o termo destacado faz referência à:

- A) saúde ambiental
- B) carga global de doenças
- C) população latino-americana
- D) Organização Mundial de Saúde (OMS)
- E) Organização Pan-Americana de Saúde (Opas)

5. Em "Juntas, essas condições são chamadas de determinantes ambientais da saúde, explica a Opas" (1º parágrafo), o termo destacado pode ser classificado sintaticamente como:

- A) sujeito
- B) aposto
- C) vocativo
- D) objeto direto
- E) adjunto adnominal

6. Na expressão "Organização Mundial de Saúde", há:

- A) um encontro vocálico
- B) dois encontros vocálicos
- C) três encontros vocálicos
- D) quatro encontros vocálicos
- E) cinco encontros vocálicos

7. Na expressão "doença cardíaca isquêmica", o segmento destacado é um exemplo de:

- A) hiato
- B) dígrafo
- C) ditongo
- D) tritongo
- E) encontro consonantal

8. A palavra CRIAÇÃO é formada pelo verbo CRIAR seguida do sufixo -ÇÃO. O mesmo processo de formação de palavras (verbo + sufixo -ção) é atestado em:

- A) direção
- B) posição
- C) condição
- D) população
- E) organização

9. A palavra BEM-ESTAR é formada pelo processo morfológico de composição. Esse mesmo processo é atestado na palavra:

- A) girassol
- B) hipertensão
- C) reavaliação
- D) pré-história
- E) pós-graduação

10. A única alternativa em que o elemento grifado é uma preposição é:

- A) “**Essa** interação entre o meio ambiente e a saúde pública aborda aspectos que influenciam o bem-estar e inclui fatores físicos, químicos e biológicos” (1º parágrafo)
- B) “Em 2016, a agência estimou **que** 13,7 milhões de mortes” (2º parágrafo)
- C) “Elas são seguidas **por** lesões, infecções respiratórias e derrames” (3º parágrafo)
- D) “A Organização Pan-Americana destaca que aproximadamente 28 milhões de pessoas **não** têm acesso a uma fonte de água adequada” (4º parágrafo)
- E) “Os fatores relacionados ao clima estão afetando cada vez **mais** a saúde e o bem-estar da população latino-americana” (6º parágrafo)

11. Em “Dados da Organização Mundial da Saúde (OMS) mostram que ambientes mais saudáveis **poderiam** evitar quase um quarto da carga global de doenças” (2º parágrafo), o verbo destacado está flexionado no:

- A) pretérito perfeito do indicativo
- B) pretérito imperfeito do indicativo
- C) pretérito imperfeito do subjuntivo
- D) futuro do presente do indicativo
- E) futuro do pretérito do indicativo

12. Em “Em 2016, a agência estimou que 13,7 milhões de mortes (representando 24% dos óbitos mundiais) **foram** causadas por riscos ambientais modificáveis” (2º parágrafo), a forma verbal em destaque está flexionada na terceira pessoa do plural:

- A) do pretérito perfeito do verbo IR
- B) do pretérito perfeito do verbo SER
- C) do pretérito imperfeito do verbo SER
- D) do pretérito imperfeito do verbo IR
- E) do pretérito mais-que-perfeito do verbo SER

13. Em “Elas são seguidas **por lesões, infecções respiratórias e derrames**” (3º parágrafo), o termo destacado pode ser classificado sintaticamente como:

- A) aposto
- B) objeto indireto
- C) adjunto adverbial
- D) agente da passiva
- E) complemento nominal

14. “Conforme relatado pela Opas, eventos climáticos extremos (como ondas de calor), insegurança alimentar e poluição do ar, entre outros, podem levar ao **aumento de doenças respiratórias e cardiovasculares, lesões e mortes prematuras**” (7º parágrafo). Se o segmento destacado fosse substituído pela palavra “enfermidades”, a reescrita desse trecho, à luz da norma-padrão, sem alteração de sentido, seria:

- A) Conforme relatado pela Opas, eventos climáticos extremos (como ondas de calor), insegurança alimentar e poluição do ar, entre outros, podem levar a enfermidades.
- B) Conforme relatado pela Opas, eventos climáticos extremos (como ondas de calor), insegurança alimentar e poluição do ar, entre outros, podem levar à enfermidades.
- C) Conforme relatado pela Opas, eventos climáticos extremos (como ondas de calor), insegurança alimentar e poluição do ar, entre outros, podem levar as enfermidades.
- D) Conforme relatado pela Opas, eventos climáticos extremos (como ondas de calor), insegurança alimentar e poluição do ar, entre outros, podem levar aos enfermidades.
- E) Conforme relatado pela Opas, eventos climáticos extremos (como ondas de calor), insegurança alimentar e poluição do ar, entre outros, podem levar às as enfermidades.

15. O pronome de tratamento “Vossa Magnificência” é empregado em relação a:

- A) Deus
- B) príncipes e reis
- C) entidades religiosas
- D) reitores de universidades
- E) cardeais da Igreja Católica

## NOÇÕES DE INFORMÁTICA

16. Um administrador de rede implementou um modelo de backup baseado no Backup Incremental. Nesse caso, o backup vai fazer a cópia de:

- A) uma imagem completa em um disco externo
- B) todo conteúdo da rede em um ambiente de nuvem
- C) dados somente modificados desde o último backup
- D) todos os dados de computadores, servidores ou estações de trabalho para outros dispositivos externos
- E) um ponto de restauração, que tem o conteúdo das alterações feitas desde o primeiro backup e todos os backups subsequentes

17. Um usuário de um computador com MS Windows está utilizando o buscador de páginas Google Chrome. Ele deseja encontrar páginas que têm a palavra “educação” no título da página. O modo adequado de executar essa função é por meio do uso da sintaxe:

- A) intitle:“educação”
- B) cache:“educação”
- C) filetype:“educação”
- D) educação inurl:guestpost
- E) site:educação "educação"

**18.** Em uma empresa de TI, pretende-se utilizar o Linux distribuído na forma de “distros”. Isso significa que será adquirida uma versão Linux que:

- A) vai demandar pagamento de licenças e de suporte para uso
- B) vem com um propósito específico, voltado para um grupo de usuários
- C) possui interface gráfica baseada no KDE, sem acesso aos aplicativos padrão
- D) vem com dispositivos montados, impossibilitando novos acréscimos de dispositivos
- E) não possui nenhuma interface gráfica disponibilizada e que necessita de acesso via linha de comando

**19.** Um usuário adquiriu um computador com o sistema operacional MS Windows 10. Esse sistema possui mecanismos próprios de utilização de parte de sistema operacional. Um deles é o assistente virtual, que é controlado através de comandos de voz. Esse mecanismo é denominado:

- A) Xbox
- B) Edge
- C) Hello
- D) Cortana
- E) Bluetooth

**20.** Um usuário de um aplicativo gerou um arquivo com extensão png. Os aplicativos adequados para manipular, alterar ou reescrever esse tipo de arquivo são aqueles que tratam de:

- A) vídeos mp4
- B) imagem digital
- C) editoração de textos
- D) apresentação de slides
- E) formatos portáteis de texto

**21.** Uma empresa precisa renovar seu estoque de memórias RAM para usar nos seus computadores. No caso, os computadores vão utilizar memórias que podem transferir dados a uma taxa de 8,5 - 14,9 GB/s, usando uma frequência externa entre 400-1066 MHz. Esse tipo de memória é a:

- A) DIP
- B) DIMM
- C) DDR3
- D) SIMM
- E) XRAM

**22.** Um usuário de um computador, contendo acesso ao MS Office 365, deseja utilizá-lo para trabalhar com uma planilha. Ao manipular a planilha, ele deseja aplicar o sublinhado em um texto de uma célula, usando teclas de atalho. Nesse caso, as teclas de atalho são:

- A) CTRL + A
- B) CTRL + G
- C) CTRL + H
- D) CTRL + N
- E) CTRL + S

**23.** Um computador está contaminado com um tipo de spyware que sempre exibe anúncios pop-up indesejados. Esse tipo de spyware também é conhecido como:

- A) Adware
- B) Riskware
- C) Keylogger
- D) Infostealer
- E) Screenlogger

**24.** Um usuário de um ambiente de intranet precisa fazer uso de um mecanismo existente no protocolo TCP/IP para autorizar a criação de mensagens relativas a um IP, mensagens de erro e pacotes de teste. Nesse caso, esse mecanismo vai fazer uso do protocolo da família TCP/IP denominado:

- A) ARP
- B) POP
- C) IMAP
- D) ICMP
- E) MIME

**25.** Uma equipe de desenvolvimento de TI está trabalhando para criar um novo buscador para a web, que vai ser uma interface de interrogação textual, revisando bancos de dados das páginas por meio de mecanismos spiders, para coletar informações de conteúdo compatíveis com a pesquisa feita. Esse tipo de buscador usa uma tecnologia conhecida como:

- A) Diretório
- B) Categoria
- C) Sensorial
- D) Hierárquica
- E) Metabuscaador

## CONHECIMENTOS SOBRE SAÚDE PÚBLICA

**26.** 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 aos serviços para sua promoção, proteção e recuperação. Ao Sistema Único de Saúde compete, além de outras atribuições, nos termos da lei:

- A) colaborar com a proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho
- B) ordenar a formação de recursos humanos e materiais na área de saúde coletiva
- C) praticar procedimentos e desenvolver substâncias de interesse para a coletividade
- D) planejar as ações de vigilância epidemiológica, bem como as de saúde da população
- E) promover a realização de serviços comunitários para a preservação do meio ambiente

**27.** A ocorrência de problemas de saúde e fatores de risco à população é analisada pela perspectiva que estabelece determinantes sociais em saúde de forma especial. De acordo com essa ótica, a condição de saúde é influenciada por fatores:

- A) biológicos
- B) genéticos
- C) hormonais
- D) metafísicos
- E) psicológicos

**28.** O controle social do SUS é exercido por diferentes órgãos. A deliberação sobre as diretrizes para o estabelecimento de prioridades para as ações e serviços públicos de saúde a serem feitas pelo ente federal gestor é realizada:

- A) pelos Conselhos Nacional, Estaduais, Distrital e Municipais de Saúde
- B) pela presidência da república com o auxílio do Chefe da Casa Civil
- C) pelo Ministério da Integração e Desenvolvimento Regional
- D) pelo Conselho Federal de Saúde
- E) pelo Ministério da Saúde

**29.** Insere-se, entre os sistemas de Informação em Saúde, o auxílio na vigilância epidemiológica, na identificação e monitoramento dos casos de Covid-19 no território nacional. Essa ação é realizada pelo sistema denominado:

- A) SIM
- B) SIVAM
- C) SINAN
- D) SINASC
- E) E-SUS notifica

**30.** Lançada em 2003, a Política Nacional de Humanização (PNH) busca pôr em prática os princípios do SUS no cotidiano dos serviços de saúde, produzindo mudanças nos modos de gerir e cuidar. Em relação às demais políticas de saúde, a PNH atua de forma:

- A) vertical
- B) paralela
- C) soberana
- D) horizontal
- E) transversal

**31.** A Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente apresenta entre suas ações o Programa Nacional de Imunização, a prevenção e controle de doenças imunopreveníveis, além do controle de zoonoses. Também compete ao órgão coordenar a gestão do Sistema Nacional de Vigilância em Saúde, por meio:

- A) do Programa de Tecnologias em Saúde
- B) da Política Nacional de Saúde do Trabalhador
- C) do Programa de monitoramento da distribuição de insumos
- D) da Promoção da eficiência, por meio da economia da saúde
- E) de políticas de desenvolvimento e inovação na área da saúde

**32.** As ações de vigilância epidemiológica em saúde têm a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos. Relacionadas aos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, as ações proporcionam o conhecimento, a prevenção e a:

- A) detecção
- B) sanitização
- C) intervenção
- D) erradicação
- E) medicação

**33.** A Conferência de Saúde é uma instância colegiada que se reúne a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e:

- A) formular estratégias no controle da execução da política de saúde
- B) celebrar acordos de cooperação entre os diversos entes que atuam no SUS
- C) propor diretrizes para a formulação da política de saúde em diferentes níveis
- D) deliberar sobre alocação de recursos para execução de programas de saúde
- E) estabelecer princípios de atuação dos diversos atores do SUS durante o quadriênio

**34.** O acordo de colaboração entre os entes federativos para a organização da rede interfederativa de atenção à saúde deve ser firmado por meio de Contrato Organizativo da Ação Pública da Saúde. Esse contrato conterá as disposições essenciais sobre:

- A) indicadores das necessidades e interesses do usuário do SUS
- B) deveres do usuário na saúde em todas as unidades de saúde do SUS
- C) critérios de avaliação dos resultados e forma de monitoramento permanente
- D) estratégias que incorporem a avaliação do usuário das ações e dos serviços do SUS
- E) modelos de intervenção da União sobre os demais entes públicos para aprimorar as ações na região correspondente

**35.** A história da criação do SUS está conectada ao Movimento da Reforma Sanitária. A Saúde Pública foi um dos eixos da luta e da resistência contra a ditadura militar. Os sanitaristas foram capazes de conciliar diferentes correntes e orientações políticas em torno de um objetivo único — o acesso gratuito e integral de todos os cidadãos aos serviços de saúde. Esse movimento teve como marco institucional:

- A) a criação da Fundação Oswaldo Cruz
- B) a criação do Serviço Especial de Saúde Pública
- C) a realização da 8ª Conferência Nacional de Saúde
- D) a inauguração do Centro Brasileiro de Estudos de Saúde (Cebes), em 1976
- E) o desenvolvimento do Serviço de Assistência Médica Domiciliar e de Urgência

**36.** A Saúde Pública envolve o esforço organizado da sociedade para zelar pela saúde da população. Para cumprir com essa missão, a saúde pública:

- A) prescinde da atuação estatal
- B) constitui-se em uma área de conhecimento estritamente médico
- C) pressupõe o investimento em atendimento de vanguarda para setores específicos da sociedade
- D) busca promover a qualidade de vida e reduzir vulnerabilidade e riscos à saúde, relacionados aos seus determinantes e condicionantes
- E) tem por objetivo garantir o aumento da expectativa de vida da população por meio da realização de campanhas de vacinação

**37.** O SUS é formado por valores estruturantes que assumem a forma de princípios que, por sua vez, estão articulados às diretrizes para que sejam atingidos os objetivos do SUS. Nesse sentido, é um princípio do SUS a:

- A) universalidade
- B) resolutividade
- C) descentralização
- D) cobertura ilimitada
- E) participação popular

**38.** O servidor do Poder Executivo, das Autarquias e das Fundações Públicas do Estado de Mato Grosso do Sul tem direito à retribuição pecuniária pelo efetivo exercício de cargo público, conforme símbolos, padrões e referências fixadas em lei. O vencimento do cargo efetivo, acrescido das vantagens permanentes e temporárias, estabelecidas em lei é chamado de:

- A) salário
- B) subsídio
- C) provento
- D) honorário
- E) remuneração

**39.** Além do vencimento, poderão ser pagas ao funcionário algumas vantagens determinadas em lei. Incorpora-se ao vencimento ou provento, na forma do regime jurídico dos servidores públicos civis do Poder Executivo, das Autarquias e das Fundações Públicas do Estado de Mato Grosso do Sul, a vantagem relacionada a:

- A) indenizações
- B) gratificações
- C) licenças prêmio
- D) auxílios pecuniários
- E) acréscimos remuneratórios

**40.** A Região de Saúde é o 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. De acordo com o disposto sobre esse tipo de organização:

- A) a delimitação das Regiões de Saúde observará cronograma pactuado pela instância responsável por produzir o Mapa da Saúde
- B) a instituição de Regiões de Saúde situadas em áreas de fronteira com outros países deverá respeitar as normas que regem as relações internacionais
- C) as Regiões de Saúde estarão compreendidas no âmbito de uma Rede de Atenção à Saúde em consonância com diretrizes pactuadas nas Comissões Intergestores
- D) poderão ser estabelecidas Regiões de Saúde interestaduais, compostas por Municípios de uma mesma zona urbana, por ato conjunto dos respectivos Municípios em articulação com os Estados
- E) o atendimento prioritário deverá ser realizado de acordo com o Índice de Desenvolvimento Humano de cada região

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**41.** Um dos grandes desafios observados nas ações de farmacovigilância nos serviços de saúde é o emprego equivocado de conceitos padronizados pela Organização Mundial da Saúde. Quando se observa, antes de o medicamento ser administrado a um paciente, que este é diferente daquele que foi prescrito, interrompendo a sequência de falhas assistenciais é, então, definido que o ocorrido se trata de:

- A) evento adverso
- B) evento sentinela
- C) erro de medicação
- D) inefetividade terapêutica
- E) reação adversa a medicamento

**42.** Os equipamentos de proteção são indispensáveis para os profissionais de saúde em diversas ações laborais. Os protetores faciais, auriculares e as cabines de segurança biológica são respectivamente classificados como equipamentos de proteção:

- A) individual, individual e coletivo
- B) coletivo, coletivo e individual
- C) coletivo, individual e coletivo
- D) individual, coletivo e coletivo
- E) coletivo, coletivo e coletivo

**43.** O serviço de farmácia é responsável pela implantação de um sistema de distribuição de medicamentos que assegure um sistema de medicação seguro. O sistema de distribuição de medicamentos que tem a vantagem de reduzir a incidência de erros de administração é conhecido como:

- A) individualizado indireto
- B) individualizado direto
- C) dose unitária
- D) coletivo
- E) misto

**44.** O preparo de nutrição parenteral requer um ambiente classificado de acordo com as normas de Boas Práticas de Preparação de Nutrição Parenteral. A área grau C, destinada à manipulação desta nutrição em condições de cabine com fluxo laminar, também é conhecida como classe:

- A) 10
- B) 100
- C) 1.000
- D) 10.000
- E) 100.000

**45.** As normas de biossegurança devem ser implantadas e cumpridas dentro de todos os serviços de saúde. Os medicamentos antineoplásicos devem ser preparados em cabines de segurança biológica classe:

- A) II tipo A1
- B) II tipo B2
- C) II tipo A2
- D) I tipo A2
- E) I tipo A1

**46.** A reação adversa a medicamento é um evento de difícil identificação nos serviços de saúde diante das falhas de monitoramento clínico e na farmacovigilância. Um dos instrumentos utilizados pelos profissionais de saúde para estabelecer a relação causa e efeito, entre um evento clínico e o uso de medicamentos, é conhecido como algoritmo de:

- A) Kruskal e colaboradores
- B) Pietro e colaboradores
- C) Karch e Lasagna
- D) Pietro e Ferreira
- E) Prim e Kruskal

**47.** A existência da comissão de farmácia e terapêutica em uma unidade hospitalar tem como uma de suas funções selecionar os medicamentos a serem utilizados no serviço de saúde. Um dos métodos de tomada de decisão nesta seleção, que consiste em atribuir pesos relativos aos critérios definidos para uma determinada classe terapêutica, é conhecido como:

- A) Sistema de Comparação Subjetiva de Fármacos
- B) Sistema de Análise de Avaliação por Objetivo
- C) Sistema de Avaliação de Custo Benefício
- D) Revisão sistemática com metanálise
- E) Revisão da classe terapêutica

**48.** As interações medicamentosas são problemas relacionados às terapias farmacológicas, prescritas sem as devidas análises farmacêuticas. O excessivo relaxamento muscular provocado pelo bloqueador neuromuscular atracúrio, quando associado ao antimicrobiano tobramicina, é resultado da inibição do neurotransmissor:

- A) norepinefrina
- B) gabapentina
- C) acetilcolina
- D) dopamina
- E) epinefrina

**49.** Determinadas associações de medicamentos prescritos apresentam interações medicamentosas bastante conhecidas. A associação de aminoglicosídeos e o diurético furosemida provoca uma interação farmacodinâmica caracterizada pelo aumento do efeito deste antibiótico em produzir:

- A) osteomielite
- B) ototoxicidade
- C) cardiotoxicidade
- D) anemia megaloblástica
- E) púrpura trombocitopênica

**50.** Os estudos farmacoepidemiológicos são importantes para avaliar a eficácia e segurança dos medicamentos em desenvolvimento ou na pós-comercialização. Os inquéritos na atenção primária são investigações epidemiológicas, classificados como estudos de prevalência, também conhecidos como estudos de:

- A) amplitude
- B) incidência
- C) magnitude
- D) frequência
- E) prevalência

**51.** A portaria do Ministério da Saúde nº 344/1998 e suas atualizações aprovam o regulamento técnico para substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial. As listagens contidas nesta normativa denominadas como A1, A3 e B1 são, respectivamente, para classificar substâncias:

- A) entorpecentes, entorpecentes e entorpecentes
- B) entorpecentes, entorpecentes e psicotrópicas
- C) psicotrópicas, psicotrópicas e entorpecentes
- D) entorpecentes, psicotrópicas e psicotrópicas
- E) psicotrópicas, psicotrópicas e psicotrópicas

**52.** O medicamento à base da substância ftalimidoglutarimida está sob controle da Portaria do Ministério da Saúde nº 344/1998 devido ao seu potencial de toxicidade. A dispensação deste medicamento está condicionada à notificação de receita específica e está classificada como pertencente à lista:

- A) A3
- B) B2
- C) C1
- D) C2
- E) C3

**53.** As bulas e os rótulos dos medicamentos constantes nas listagens C1 e C5 da Portaria do Ministério da Saúde nº 344/98 devem conter as informações "Venda sob prescrição médica" e "Só pode ser vendido com retenção da receita". As substâncias, que compõem os medicamentos da lista C5, são classificadas como:

- A) imunossuppressores
- B) antirretrovirais
- C) anabolizantes
- D) retinóicos
- E) abortivos

**54.** Os medicamentos que compõem o componente estratégico da assistência farmacêutica requerem mecanismos para seu uso adequado e racional. Os documentos técnicos científicos elaborados pelo Ministério da Saúde que estabelecem critérios para diagnóstico, tratamento e acompanhamento de uma doença ou agravo à saúde são denominados:

- A) Critérios Técnicos e Diretrizes Clínicas
- B) Protocolos Operacionais Padronizados
- C) Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas
- D) Boas Práticas de Utilização de Medicamentos
- E) Boas Práticas do Uso Racional de Medicamentos

**55.** No ciclo da assistência farmacêutica, a programação é a etapa crucial para garantir estoques seguros de medicamentos, minimizando o desabastecimento e o excesso desta tecnologia em saúde. Dentre os métodos utilizados para a programação de medicamentos em uma central de abastecimento farmacêutico, destaca-se o:

- A) perfil epidemiológico e o consumo histórico
- B) perfil epidemiológico e a metanálise
- C) algoritmo de Naranjo e metanálise
- D) algoritmo de Naranjo e curva ABC
- E) consumo histórico e a curva ABC

**56.** A homeopatia vem ganhando espaço nos serviços de saúde, por meio de seu reconhecimento como especialidade, pelos conselhos federais de medicina e farmácia. Essa terapia demanda serviços farmacêuticos com profissionais de saúde especializados, sendo incluída no SUS como código de serviço ambulatorial correspondente às:

- A) Práticas Extensivas e Integradas
- B) Técnicas Ambulatoriais Não Invasivas
- C) Técnicas e Procedimentos Alternativos
- D) Pequenas Ações de Promoção à Saúde
- E) Práticas Integrativas e Complementares

**57.** Os medicamentos que compõem o componente estratégico da assistência farmacêutica apresentam um rigoroso processo de programação. Um dos instrumentos utilizados na programação destes medicamentos, a fim de estabelecer os quantitativos necessários para atender as necessidades nacionais, é o sistema de informação de:

- A) Atenção Básica (SIAB)
- B) Consultas Ambulatoriais (SIA)
- C) Internações Hospitalares (SIH)
- D) Agravos de Notificação (SINAN)
- E) Orçamento Público em Saúde (SIOPS)

**58.** A Hanseníase é uma infecção de grande interesse na saúde pública no Brasil e no mundo. O tratamento farmacológico utilizado em casos de reação do tipo 2 ou eritema nodoso hansênico é a administração oral de:

- A) rifampicina
- B) talidomida
- C) ofloxacina
- D) terizidona
- E) leuprolida

**59.** Em recente publicação da relação nacional de medicamentos essenciais (RENAME), foi incluída a classificação AWaRe que agrupa os antimicrobianos em relação a seu potencial de tratamento e possível impacto na terapia à resistência antimicrobiana. Os medicamentos que, nesta classificação, devem ser utilizados como último recurso para tratar infecções bacterianas resistentes a múltiplos medicamentos são listados no grupo:

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4
- E) 5

**60.** A puberdade precoce central é definida pelo surgimento de caracteres sexuais secundários antes do período normal por uma maturação do eixo hipotálamo-hipofise-gônadas. O medicamento do componente especializado da assistência farmacêutica indicado para esse tratamento é conhecido como:

- A) bromidrato de galantamina
- B) micofenolato de mofetila
- C) cloridrato de donepezila
- D) acetato de leuprorelina
- E) mesilato de rasagilina

**61.** As terapias farmacológicas com anticoagulantes orais e parenterais requerem rigorosos mecanismos de monitoramento para evitar acidentes trombóticos e hemorrágicos. As heparinas de baixos pesos moleculares têm suas atividades anticoagulantes por meio de suas ligações a:

- A) fibrina
- B) antitrombina
- C) antiplasmina
- D) pré-caliceína
- E) tromboplastina

**62.** O monitoramento de pacientes em uso de warfarina é essencial para aumentar a segurança do paciente diante dos riscos decorrentes do uso contínuo deste medicamento. Em casos de intoxicação por este medicamento com episódios hemorrágicos, um dos medicamentos utilizado como antídoto é a:

- A) fisostigmina
- B) rivastigmina
- C) rivaroxabana
- D) fitomenadiona
- E) femprocumona

**63.** Alguns efeitos produzidos pelos androgênios no corpo são indesejados, sendo utilizados medicamentos antiandrogênicos no tratamento do câncer de próstata. Estes medicamentos podem ser classificados como esteroides e não esteroides sendo representados, respectivamente, pelos fármacos:

- A) ciproterona e flutamida
- B) nilutamida e megestrol
- C) megestrol e ciproterona
- D) flutamida e bicalutamida
- E) bicalutamida e nilutamida

**64.** O metronidazol e o secnidazol são antimicrobianos empregados amplamente em infecções por protozoários no trato digestivo e em outros sítios anatômicos. Esses medicamentos têm seu mecanismo de ação direta baseado na:

- A) destruição da parede celular
- B) destruição oxidativa do DNA celular
- C) inibição da síntese da parede celular
- D) inibição da síntese proteica bacteriana
- E) inibição do crescimento da parede celular

**65.** O tratamento farmacológico da leishmaniose exige monitoramento ostensivo devido à toxicidade dos medicamentos e à resistência pelo protozoário. Um dos medicamentos utilizados neste tratamento tem o elemento químico em sua composição conhecido como:

- A) tungstênio
- B) antimônio
- C) estrôncio
- D) bismuto
- E) bário

**66.** Alguns agentes antimicrobianos são inibidores da síntese bacteriana de proteínas, agindo como bactericidas. Dentre esses, destacam-se a amicacina, a gentamicina e a tobramicina, que são classificadas como:

- A) aminoglicosídeos
- B) betalactâmicos
- C) glicopeptídeos
- D) lincosamidas
- E) quinolonas

**67.** A terapia farmacológica com antirretrovirais é um avanço no sistema único de saúde (SUS) em nosso país. Os diversos medicamentos utilizados nesta terapia são classificados de acordo com seu mecanismo de ação, sendo as substâncias ritonavir e darunavir atuantes na inibição da:

- A) transcriptase reversa
- B) transcriptase direta
- C) fusão viral
- D) integrase
- E) protease

**68.** A utilização dos medicamentos disponibilizados pelo sistema único de saúde para o controle e tratamento da HIV/Aids são normatizados por protocolos atualizados, elaborados pelo Ministério da Saúde. O medicamento associado ao tenofovir, que atualmente é utilizado como profilaxia pré-exposição (PrEP), é conhecido como:

- A) entricitabina
- B) dolutegravir
- C) lamivudina
- D) saquinavir
- E) enfuvirtida

**69.** O uso racional de antimicrobianos é um objetivo de todos os gestores de saúde alinhados com as metas globais de segurança do paciente. Os medicamentos de uso oral e tópico, utilizados para micoses em suas diversas manifestações clínicas, são reconhecidos de acordo com suas estruturas químicas, sendo o cetoconazol e clotrimazol classificados como:

- A) benzofenonas
- B) aminofenóis
- C) imidazóis
- D) xantinas
- E) tiazóis

**70.** Os medicamentos classificados terapeuticamente como antimicóticos combatem as infecções fúngicas por meio de diferentes mecanismos de ação. O medicamento antifúngico que tem sua atuação farmacológica baseada na inibição da síntese da parede celular é conhecido como:

- A) caspofungina
- B) voriconazol
- C) itraconazol
- D) terbinafina
- E) fluconazol

**71.** Os medicamentos conhecidos como imunossupressores são utilizados para atenuar a resposta imune dos pacientes que receberam transplante de órgãos e dos pacientes com doenças autoimunes. Alguns dos medicamentos inibidores da calcineurina mais eficazes, em uso rotineiro nos serviços de saúde, são conhecidos como:

- A) muromonabe e azatioprina
- B) alefacepte e ciclosporina
- C) tacrolimo e muromonabe
- D) ciclosporina e tacrolimo
- E) azatioprina alefacepte



**72.** O uso prolongado de medicamentos imunossupressores, após o transplante de órgãos, é uma situação de constante monitoramento devido à toxicidade de alguns destes fármacos. Os glicocorticoides e os inibidores da calcineurina em uso crônico são respectivamente associados a:

- A) nefrotoxicidade e neurotoxicidade
- B) diabetogênese e nefrotoxicidade
- C) bronquiectasia e diabetogênese
- D) neurotoxicidade e lipodistrofia
- E) lipodistrofia e bronquiectasia

**73.** Atualmente o país sofre com o grande número de pessoas infectadas com o vírus da dengue. Um dos medicamentos utilizados para o controle da temperatura corporal é o paracetamol, cuja ingestão em excesso, provoca um quadro de:

- A) cardiotoxicidade
- B) neurotoxicidade
- C) nefrotoxicidade
- D) hepatotoxicidade
- E) ototoxicidade

**74.** Os medicamentos à base das substâncias diclofenaco, piroxicam e ibuprofeno são utilizados para os processos inflamatórios em diversas situações clínicas. Estes medicamentos conhecidos como anti-inflamatórios não esteroides atuam reduzindo a produção de prostaglandina, por meio da inibição da enzima:

- A) conversora de angiotensina
- B) aspartato aminotransferase
- C) alanina aminotransferase
- D) anidrase carbônica
- E) ciclo-oxigenase

**75.** O tratamento e controle da diabetes em seus diferentes tipos requer cuidados integrais na vida do paciente para o alcance adequado dos níveis de glicemia no sangue. Os insumos utilizados para o controle, como agulhas para caneta aplicadora de insulina e as tiras reagentes de medida de glicemia capilar, estão inseridos na assistência farmacêutica como componentes:

- A) especializados
- B) excepcionais
- C) estratégicos
- D) eventuais
- E) básicos

**76.** As infecções por parasitas intestinais estão associadas diretamente com as condições ambientais e sanitárias locais. A *Taenia saginata* e *Strongyloides stercoralis* são helmintos patogênicos aos seres humanos, respectivamente, classificados como:

- A) cestódeo e nematódeo
- B) cestódeo e trematódeo
- C) nematódeo e cestódeo
- D) trematódeo e nematódeo
- E) trematódeo e nematódeo

**77.** Diversas infecções parasitárias são reconhecidas como doenças negligenciadas, devido aos investimentos em controle e tratamento, por meio de pesquisas e ações governamentais. O praziquantel é um dos medicamentos empregados nas infecções por cestódeos e trematódeos, sendo este atualmente pertencente ao componente da assistência farmacêutica classificado como:

- A) especializado
- B) excepcional
- C) estratégico
- D) eventual
- E) básico

**78.** Os serviços de hematologia e hemoterapia são especializados no diagnóstico e tratamento de diversas condições clínicas que geram agravos aos seres humanos. A anormalidade na hemoglobina, em que a substituição do ácido glutâmico pela valina produz a hemoglobina S, é denominada:

- A) púrpura
- B) policitemia
- C) microcitose
- D) esferocitose
- E) drepanocitose

**79.** A fenilcetonúria é uma condição clínica, que pode ser detectada, precocemente, nos primeiros dias de vida, por meio do teste do pezinho. Essa condição clínica é congênita e genética, associada ao distúrbio na conversão de fenilalanina em tirosina, realizada pela enzima humana:

- A) fenilalanina desaminase
- B) fenilalanina hidroxilase
- C) fenilalanina oxidase
- D) tirosina sintetase
- E) tirosina oxidase

**80.** Os pacientes fenilcetonúricos necessitam de dietas adequadas isentas do aminoácido fenilalanina, sem as quais podem desenvolver complicações clínicas severas, ocasionando o óbito. Os complementos alimentares para estes pacientes estão contidos na assistência farmacêutica como componentes:

- A) especializados
- B) excepcionais
- C) estratégicos
- D) eventuais
- E) básicos