



Município de Dom Feliciano/RS
Concurso Público 01/2025

CADERNO DE PROVA

FARMACÊUTICO-BIOQUÍMICO

INSTRUÇÕES



Confira se esse Caderno de Prova contém a quantidade de questões indicadas. A substituição deste Caderno de Prova ocorre apenas antes de iniciar a prova.

PROVA TEÓRICO-OBJETIVA



3 horas



50 questões



4 alternativas



Saída permitida somente após 1 hora e 30 minutos de prova



O candidato só poderá levar este Caderno nos últimos 30 minutos para o término da prova

- Ⓢ O tempo de prova inclui o preenchimento do Cartão-Resposta.
- Ⓢ Nenhuma informação acerca do conteúdo das questões será fornecida pelo Fiscal de Sala, pois é parte integrante da prova.
- Ⓢ Antes de sair da Sala de Prova, entregue o Cartão-Resposta ao Fiscal de Sala, **devidamente assinado**, e, após, se desloque imediatamente para a saída do local de prova.
- Ⓢ Ao final da prova, os 03 (três) últimos candidatos deverão permanecer na Sala de Prova até que o último termine a sua prova, devendo ambos testemunhar a devolução e o lacre dos documentos.
- Ⓢ A divulgação do gabarito preliminar se dará conforme Cronograma de Execução do certame.

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS À LEGALLE CONCURSOS. PROIBIDO REPRODUÇÃO.

RASCUNHO PARA GABARITO

01		06		11		16		21		26		31		36		41		46
02		07		12		17		22		27		32		37		42		47
03		08		13		18		23		28		33		38		43		48
04		09		14		19		24		29		34		39		44		49
05		10		15		20		25		30		35		40		45		50

Para responder às questões 01 a 10, leia o texto abaixo.

Mas, fosse eu a dona da escola, corromperia o currículo padrão: os alunos aprenderiam a viver

Fui uma aluna apenas razoável. Gostava de aprender nosso idioma e amava Geografia – as capitais, fusos, cordilheiras, desertos. O resto, levava na base da decoreba. Cheguei até aqui, deu para o gasto.

Mas, fosse eu a dona da escola, corromperia o currículo padrão: os alunos aprenderiam a viver. O ensino de Português, por exemplo, seria associado à Literatura, mas sem obrigar a leitura de clássicos: transformaria a sala num grande sarau e numa empolgante oficina, onde todos produziriam os próprios poemas e autoficções. Elisa Lucinda seria a professora.

Matemática, o mínimo necessário, e muitas aulas de teatro. Texto, interpretação, dança, canto, choro, riso, circo. Cada aluno teria a oportunidade de se expressar para além do óbvio, em contato direto com as próprias emoções. Neco Piccolo, você assume a turma.

Ninguém se formaria sem saber tocar piano – ou violão, guitarra, violino, berimbau. E a manejar a arte da escultura – ou pintura, cerâmica, bordado. Além disso, inglês e espanhol na ponta da língua.

Esporte teria horário expandido. Vôlei, futebol, ginástica, natação (sendo um sonho, orçamento ilimitado: piscinas!). Nenhum aluno parado. E yoga, pilates, exercícios de baixo impacto. Atividade física seria mais importante do que a tabela periódica.

Culinária. O valor dos nutrientes, a relação do alimento com saúde e longevidade. A escola teria pomar e horta. A garotada descascaria batata, provaria frutas exóticas, criaria as próprias receitas. Bela Gil, Rita Lobo, Carla Pernambuco, nem precisam mandar currículo, o emprego é de vocês.

Filosofia seria indispensável (Viviane Mosé, te convoco). E aulas sobre política. O que é comunismo, fascismo, capitalismo, socialismo, democracia, tirania. Lições de ética e humanidade. A escola também discutiria escravidão, racismo, machismo, transfobia, já que alguns pais acham difícil (ou chato) falar sobre isso na hora do jantar.

Aulas sobre todas as religiões – todas – num contexto de cultura geral. Sem a obrigatoriedade da prática de nenhuma delas no ambiente da escola.

Para fechar o currículo, surpresa: haveria um período em que os alunos é que ensinariam os professores. Matéria: tecnologia. Desde o básico: uso de totens em aeroportos e manejo de três controles remotos ao mesmo tempo.

Os estudantes teriam que frequentar as aulas de manhã e à tarde, pois haveria também Educação sexual, Educação financeira, Ambientalismo, Psicologia. Os cursos

técnicos e as faculdades se encarregariam, depois, dos conteúdos especializados.

Então eu acordei. Escutei alguém negando o aquecimento global, outro naturalizando feminicídios, outro ainda pedindo a volta da ditadura, e voltei a dormir.

Autora: Martha Medeiros - GZH (adaptado).

Questão 01. Ao propor que, se fosse a dona da escola, alteraria profundamente o currículo, a autora não pretende apresentar um projeto pedagógico formal e minucioso, mas construir uma crítica por contraste.

Nesse sentido, a organização argumentativa do texto permite concluir que a cronista defende, sobretudo:

- (A) A substituição integral dos componentes curriculares tradicionais por práticas artísticas e corporais, consideradas suficientes para a formação humana.
- (B) A redução da exigência intelectual da escola, uma vez que a aprendizagem de conteúdos sistematizados se revela secundária diante das vivências cotidianas.
- (C) A desvalorização da especialização acadêmica, por entender que cursos técnicos e faculdades pouco contribuem para a constituição do sujeito contemporâneo.
- (D) A ampliação do papel formativo da escola, de modo que ela contemple competências existenciais, éticas, culturais e relacionais frequentemente negligenciadas.

Questão 02. No desenvolvimento do texto, a enumeração de atividades como sarau, teatro, dança, canto, culinária, filosofia, política, educação sexual e educação financeira produz um efeito de sentido que ultrapassa a simples exemplificação.

Tal procedimento contribui principalmente para:

- (A) Defender que o interesse do aluno deve prevalecer sobre qualquer forma de sistematização pedagógica, ainda que isso comprometa a continuidade do ensino.
- (B) Ironizar o excesso de demandas contemporâneas dirigidas à escola, sugerindo que a instituição perdeu completamente sua função de ensinar conteúdos básicos.
- (C) Conferir materialidade a uma proposta de formação mais ampla, reforçando a ideia de que aprender a viver envolve múltiplas dimensões da experiência humana.
- (D) Evidenciar a inviabilidade concreta de qualquer reforma curricular, já que a quantidade de conteúdos mencionados inviabiliza a rotina escolar.

Questão 03. No trecho **os alunos aprenderiam a viver**, a locução verbal expressa uma ação situada em plano hipotético, vinculada a uma condição anteriormente sugerida no enunciado. Nesse contexto, a forma verbal **aprenderiam** está no _____ do modo _____.

Qual alternativa preenche, CORRETA e respectivamente, as lacunas acima?

- (A) pretérito perfeito; subjuntivo.
- (B) futuro do pretérito; indicativo.
- (C) pretérito imperfeito; indicativo.
- (D) futuro do presente; subjuntivo.

Questão 04. A respeito de aspectos gramaticais presentes em trechos do texto, analise as assertivas a seguir.

- I. Em **Fui uma aluna apenas razoável**, a forma verbal **fui** atua como verbo de ligação.
- II. Em **O resto, levava na base da decoreba**, a expressão **na base da decoreba** exerce valor adverbial, indicando modo.
- III. Em **A escola também discutiria escravidão, racismo, machismo, transfobia**, os termos enumerados exercem função de objeto direto da forma verbal **discutiria**.

Está(ão) CORRETA(S):

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

Questão 05. Considerando a norma-padrão e os aspectos sintáticos de trechos do texto, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Em **Ninguém se formaria sem saber tocar piano**, a palavra **Ninguém** é um pronome indefinido.
- (B) Em **fosse eu a dona da escola**, a forma **eu** exerce função de sujeito da oração.
- (C) Em **Os cursos técnicos e as faculdades se encarregariam, depois, dos conteúdos especializados**, a expressão sublinhada completa o sentido verbal.
- (D) Em **Então eu acordei**, a palavra **Então** classifica-se como preposição, por introduzir noção de sequência no enunciado.

Questão 06. No âmbito das regras de acentuação da Língua Portuguesa, das palavras a seguir, qual delas NÃO é acentuada por ser proparoxitona?

- (A) Currículo.
- (B) Prática.
- (C) Saúde.
- (D) Ética.

Questão 07. No trecho final **Então eu acordei. Escutei alguém negando o aquecimento global, outro naturalizando feminicídios, outro ainda pedindo a volta da ditadura, e voltei a dormir**, a expressão **voltei a dormir**, considerada no contexto global da crônica, produz um efeito de sentido que se vincula principalmente à ideia de:

- (A) Rendição literal ao cansaço físico provocado pelo excesso de reflexões sobre a escola e a sociedade.
- (B) Retomada simbólica do refúgio imaginativo, em contraste crítico com a realidade social evocada.
- (C) Desistência definitiva de qualquer expectativa de transformação educacional por meio da escola.
- (D) Indiferença subjetiva diante de problemas coletivos, tratada pela autora como atitude desejável.

Questão 08. Na análise sintática da oração, o sujeito pode apresentar-se de forma expressa, oculta na desinência verbal, indeterminada ou, em certos casos, sequer existir, o que exige atenção simultânea à estrutura do enunciado e ao valor assumido pela forma verbal em contexto. No trecho **Escutei alguém negando o aquecimento global**, o sujeito da forma verbal sublinhada classifica-se como:

- (A) Simples.
- (B) Inexistente.
- (C) Desinencial.
- (D) Indeterminado.

Questão 09. A formação de palavras constitui mecanismo importante de ampliação vocabular na Língua Portuguesa, podendo ocorrer por processos como derivação e composição. Considerando palavras empregadas no texto, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) **Aquecimento** é exemplo de derivação sufixal, formada a partir de verbo.
- (B) **Feminicídios** é exemplo de derivação regressiva, com redução da forma primitiva.
- (C) **Orçamento** é exemplo de derivação prefixal, formada por acréscimo de elemento anterior ao radical.
- (D) **Autoficções** é exemplo de composição por justaposição, sem elemento de origem prefixal.

Questão 10. Na análise fonológica, é necessário distinguir com precisão letras, fonemas e dígrafos – vocálicos e consonantais. Assim, analise as assertivas a seguir.

- I. **Machismo** apresenta 7 fonemas e 1 dígrafo consonantal.
- II. **Emprego** apresenta 6 fonemas e 1 dígrafo vocálico.
- III. **Ambiente** apresenta 6 fonemas e 2 dígrafos vocálicos.
- IV. **Nenhuma** apresenta 6 fonemas e 1 dígrafo consonantal.

Está(ão) CORRETA(S):

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

MATEMÁTICA

Questão 11. Um montante de R\$ 5.000,00 foi aplicado a juros compostos de 10% ao ano. Após dois anos, o gestor decidiu retirar apenas os juros rendidos no período para comprar equipamentos de proteção individual. Assim, qual foi o valor exato retirado pelo gestor para essa finalidade, considerando que a taxa foi aplicada anualmente e que o capital principal permaneceu investido no fundo para rendimentos futuros no órgão público?

- (A) R\$ 1.000,00.
- (B) R\$ 1.100,00.
- (C) R\$ 1.050,00.
- (D) R\$ 950,00.

Questão 12. Um servidor de logística observou que a demanda por papel cresce em progressão. No mês de janeiro, foram usados 2 fardos. Em fevereiro, 6 fardos. Em março, 18 fardos. Mantendo-se essa taxa de crescimento exponencial constante ao longo do primeiro semestre, qual será a quantidade total de fardos de papel consumidos pelo órgão no acumulado de janeiro até o final do mês de junho? Considere que a progressão não sofreu alterações no período.

- (A) 486.
- (B) 728.
- (C) 540.
- (D) 820.

Questão 13. Um servidor precisa calcular o desconto sucessivo de um contrato de prestação de serviços. O valor original era de R\$ 50.000,00. Primeiro, obteve-se um desconto de 10% por antecipação. Em seguida, sobre o novo valor, aplicou-se um desconto adicional de 5% por fidelidade. Diante disso, qual é o valor final do contrato após a aplicação desses dois descontos sucessivos, em reais, para fins de empenho orçamentário no sistema financeiro?

- (A) R\$ 41.250,00.
- (B) R\$ 42.500,00.
- (C) R\$ 43.000,00.
- (D) R\$ 42.750,00.

Questão 14. Um conjunto de dados sobre o consumo de combustível de 7 veículos apresentou os valores: 10, 12, 12, 15, 18, 20 e 25 km/l. Para uma análise de eficiência da frota, o servidor precisa identificar a mediana desse conjunto. Ao organizar os dados e aplicar a definição estatística de termo central para uma amostra com número ímpar de elementos, qual é o valor encontrado para a mediana do consumo dessa frota específica?

- (A) 16 km/l.
- (B) 15 km/l.
- (C) 11 km/l.
- (D) 12 km/l.

Questão 15. Para a modernização de um auditório, o projeto prevê a instalação de um painel de LED retangular cujas dimensões originais eram 4 metros de altura por 6 metros de largura. Devido a uma viga estrutural, a altura precisará ser reduzida em 25%, mas, para compensar a perda de visibilidade, a largura será aumentada de modo que a área final do painel seja 10% maior que a área do projeto original. Com isso, qual deverá ser a nova medida da largura desse painel, em metros, após essas adequações técnicas?

- (A) 8,8 metros.
- (B) 8,0 metros.
- (C) 9,6 metros.
- (D) 7,2 metros.

UTILIZE ESTE ESPAÇO PARA CÁLCULOS

INFORMÁTICA

Questão 16. No Microsoft Word 365, a elaboração de sumários automáticos pode ser realizada tanto por meio da aplicação de estilos de título quanto pela utilização de recursos específicos disponíveis na guia **Referências**. Nesse contexto, o botão **Adicionar Texto**, integrante do grupo **Sumário**, desempenha papel relevante na definição das entradas que comporão o sumário do documento. Sabendo disso, assinale a alternativa que descreve CORRETAMENTE a finalidade desse recurso.

- (A) Promove a atualização automática das entradas de um sumário previamente inserido no documento.
- (B) Aplica numeração automática aos títulos, estruturando o documento para geração de sumário.
- (C) Insere automaticamente um sumário completo no documento, com base nos títulos existentes.
- (D) Permite definir o nível hierárquico de trechos do documento para inclusão no sumário.

Questão 17. A utilização do botão direito do mouse possibilita o acesso a menus de contexto que apresentam funcionalidades distintas, dependendo do sistema ou aplicativo em uso. Considerando o Microsoft Word 365 e o sistema operacional Windows 11, analise as partes que seguem:

(1ª parte): O menu de contexto, acionado por meio do botão direito do mouse na Área de Trabalho do Windows 11, permite a criação de novos arquivos ou pastas por meio da opção **Novo**.

(2ª parte): No Microsoft Word 365, o menu de contexto, acionado por meio do botão direito do mouse, apresenta opções fixas, independentemente do conteúdo selecionado.

Pode-se afirmar que:

- (A) Apenas a 1ª parte está incorreta.
- (B) Apenas a 2ª parte está incorreta.
- (C) Ambas as partes estão incorretas.
- (D) Ambas as partes estão corretas.

Questão 18. Durante a navegação em sistemas institucionais e páginas da internet, um servidor público utiliza o Google Chrome, que armazena determinados dados localmente com o objetivo de melhorar a experiência do usuário e otimizar o funcionamento dos sites acessados. Nesse contexto, assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE o conceito de cookies.

- (A) São arquivos responsáveis por armazenar o conteúdo completo das páginas visitadas para acesso offline.
- (B) São programas de segurança que impedem o armazenamento de informações pelos sites acessados.
- (C) São programas executáveis instalados automaticamente pelos sites, responsáveis por realizar alterações no sistema operacional do usuário.
- (D) São pequenos arquivos de dados armazenados pelo navegador, utilizados para registrar informações da navegação e preferências do usuário.

Questão 19. No ambiente de trabalho de um órgão público, um servidor utiliza o Windows 11 para gerenciar o espaço em disco do computador institucional. Ao acessar **Configurações > Sistema > Armazenamento**, ele identifica o recurso denominado **Sensor de armazenamento**, que pode ser ativado e configurado conforme a necessidade. Considerando as funcionalidades desse recurso, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O **Sensor de armazenamento** é responsável por monitorar o desempenho do processador e encerrar automaticamente programas em segundo plano.
- (B) O **Sensor de armazenamento** realiza backup automático de todos os arquivos do sistema em dispositivos externos conectados.
- (C) O **Sensor de armazenamento** permite liberar espaço automaticamente, removendo arquivos temporários e outros itens desnecessários.
- (D) O **Sensor de armazenamento** impede a instalação de novos programas quando o espaço em disco atinge determinado limite.

Questão 20. No Microsoft Word 365, a funcionalidade **Criptografar com Senha** permite proteger documentos por meio da exigência de senha para sua abertura, restringindo o acesso ao conteúdo por usuários não autorizados. Essa opção está disponível no caminho **Arquivo → Informações → Proteger Documento**. Com base nessa funcionalidade, analise as assertivas a seguir:

- I. A remoção da criptografia de um documento exige sua abertura prévia mediante a senha correta, não sendo possível desprotegê-lo sem a devida autenticação.
- II. A senha definida no processo de criptografia é sensível a maiúsculas e minúsculas, devendo ser informada exatamente conforme cadastrada.
- III. O Word disponibiliza mecanismo de recuperação automática da senha por meio da conta Microsoft vinculada ao usuário.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

CONHECIMENTOS GERAIS/ATUALIDADES

Questão 21. A arquitetura jurídica do Acordo de Paris lida com consequências já irreversíveis da mudança do clima por meio do Artigo 8º, que instituiu formalmente medidas de caráter cooperativo e facilitador. Segundo as disposições estabelecidas pelo tratado sobre esse tema específico, qual é o mecanismo criado e consolidado sob a autoridade da Conferência das Partes para tratar exclusivamente dos impactos extremos e eventos de evolução lenta?

- (A) O Mecanismo Internacional de Varsóvia sobre Perdas e Danos.
- (B) O Fundo Monetário de Transição Justa e Combate à Pobreza.
- (C) O Mecanismo de Desenvolvimento Limpo de Copenhague.
- (D) A Estrutura Fortalecida de Transparência Global para Ação.

Questão 22. Embora o bioma amazônico abrigue a maior bacia hidrográfica do mundo, sua resiliência ecológica é frágil frente às ações antrópicas, demandando rigorosos instrumentos jurídicos e territoriais de conservação por parte do poder público federal. Analisando as classes documentadas de Unidades de Conservação (UCs) geridas pelo ICMBio exclusivamente na área do bioma amazônico, assinale a alternativa que elenca CORRETAMENTE apenas categorias oficiais de proteção federais lá existentes.

- (A) Parques de Vizinhança, Zonas de Exclusão de Pesca (ZEP) e Áreas Rurais de Preservação Contínua.
- (B) Corredores Verdes Metropolitanos (CVM), Sítios Arqueológicos Livres e Reservas Biológicas Estaduais.
- (C) Florestas Nacionais (FLONA), Reservas Extrativistas (RESEX) e Estações Ecológicas (ESEC).
- (D) Reservas Particulares do Patrimônio Natural (RPPN), Distritos de Manejo Mineral e Fazendas Modelo Sustentáveis.

Questão 23. A Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima (UNFCCC) estabelece a espinha dorsal das negociações climáticas ao redor do mundo. Sobre as diretrizes, bases e história da UNFCCC, analise as assertivas abaixo:

- I. O regime multilateral inaugurado na Rio-92 reconhece de forma explícita que os países desenvolvidos devem liderar e aportar recursos financeiros às nações em desenvolvimento, obedecendo ao princípio das responsabilidades comuns, porém diferenciadas.
- II. A implementação técnica da Convenção apoia-se estruturalmente em cinco pilares basilares de negociação: mitigação, adaptação, financiamento, tecnologia e capacitação.
- III. A Convenção estipulou que os países em desenvolvimento devem assumir as metas compulsórias mais rígidas de redução de emissões no Acordo de Paris, isentando os países desenvolvidos devido às suas matrizes elétricas estagnadas.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 24. A Amazônia é internacionalmente reconhecida pela sua magnitude e riqueza biológica, abrigando a maior bacia hidrográfica do mundo e uma imensa reserva de madeira. Contudo, segundo os dados oficiais do Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio), qual é a real condição de resiliência e a extensão geográfica desse complexo ecossistema?

- (A) É um bioma altamente resistente a pequenas interferências humanas, ocupando cerca de 30% do Brasil e sendo impulsionado pelos altos índices socioeconômicos locais.
- (B) Trata-se de um ecossistema imune à instabilidade climática global devido à sua densa cobertura vegetal estendida por mais de 4 milhões de quilômetros quadrados.
- (C) É o maior bioma do mundo, abrangendo 49,29% do território brasileiro e nove países, porém mostra-se um sistema frágil, sendo sensível às ações antrópicas, à instabilidade climática e aos baixos índices socioeconômicos da região.
- (D) Apresenta uma resiliência estrutural capaz de reverter de forma natural os danos irreversíveis causados pela exploração humana, não sendo afetada de maneira definitiva pelas mudanças climáticas.

Questão 25. O aquecimento global provoca alterações em toda a dinâmica natural da biosfera terrestre, afetando desde as neves eternas até a química marinha profunda. Diante disso, de que maneira específica o aumento contínuo da concentração atmosférica de dióxido de carbono (CO₂) afeta nocivamente os oceanos e a economia atrelada a eles?

- (A) Diminui o volume oceânico geral por contração térmica, expondo planícies abissais antes submersas e ampliando as áreas de agricultura litorânea de subsistência.
- (B) Resulta na acidificação direta dos oceanos — que absorvem ativamente parte desse gás —, prejudicando o desenvolvimento vital de corais, moluscos e diversos outros organismos marinhos.
- (C) Causa o congelamento acelerado das correntes equatoriais de superfície, impossibilitando rotas vitais de comércio marítimo e migrações de grandes cetáceos.
- (D) Neutraliza os índices de salinidade das águas costeiras, transformando os manguezais em bacias de água doce e eliminando a incidência de pragas nas culturas continentais.

LEGISLAÇÃO

Questão 26. O Plano Plurianual de ação governamental deverá ser elaborado em compatibilidade com o plano diretor e estabelecerá, além de outros aspectos previstos na legislação federal, as diretrizes, objetivos e metas relativas a programas de duração continuada. A Lei Orgânica determina que o projeto de lei do Plano Plurianual será enviado à apreciação de qual órgão e até que dia do primeiro ano de mandato do Prefeito?

- (A) Câmara de Vereadores; 30 de junho.
- (B) Tribunal de Contas do Estado; 30 de abril.
- (C) Tribunal de Justiça da 4ª Região; 31 de dezembro.
- (D) Procuradoria Geral do Município; 30 de setembro.

Questão 27. Analise o texto a seguir, de acordo com a Lei Orgânica:

A saúde é direito de todos e dever do Poder Público, assegurada mediante, por exemplo, políticas públicas que visem ao bem-estar físico, mental e social do indivíduo e da coletividade, à redução e à busca da eliminação do risco de doenças e outros agravos, abrangendo o ambiente natural, os locais públicos e de trabalho.

Acerca do texto, pode-se afirmar que ele está:

- (A) Parcialmente adequado, visto que a legislação não aborda o bem-estar social do indivíduo.
- (B) Plenamente adequado, visto que observa a legislação municipal vigente.
- (C) Parcialmente adequado, visto que os locais de trabalho não estão inclusos na previsão apresentada.
- (D) Plenamente inadequado, visto que em nada observa a legislação municipal vigente.

Questão 28. O Poder Público deve adotar política pública visando o estudo, planejamento e execução de processos eficazes de tratamento do lixo urbano, desde a coleta até o destino final. Assim, quantos dos seguintes itens são objetivos que devem constar dessa política? **I.** A coleta de lixo seletiva; **II.** Erradicar o impacto ambiental; **III.** Reintroduzir, sempre, os resíduos no ciclo do sistema ecológico.

- (A) Nenhum deles.
- (B) Apenas 1 deles.
- (C) Apenas 2 deles.
- (D) Todos os 3.

Questão 29. O plano diretor é o instrumento global e estratégico da política de planejamento e desenvolvimento urbano e rural, de iniciativa privativa do Executivo, conforme disposto em legislação federal. A Lei Orgânica cita que o plano diretor conterá, dentre outros elementos referentes ao planejamento urbano e rural, as diretrizes referentes a, por exemplo:

- I.** Urbanização, regularização e titulação das áreas deterioradas, devendo remover os moradores.
- II.** Reserva de áreas urbanas para implantação de projetos de cunho social.

Acerca das assertivas, pode-se afirmar que:

- (A) Apenas I está correta.
- (B) I e II estão corretas.
- (C) Apenas I está incorreta.
- (D) I e II estão incorretas.

Questão 30. Para atender a necessidades temporárias de excepcional interesse público, poderão ser efetuadas, mediante processo seletivo, contratações de pessoal por tempo determinado de doze meses, podendo ser prorrogado por igual período. Conforme o Regime Jurídico, também se afirma que:

- I.** Consideram-se como de necessidade temporária de excepcional interesse público as contratações que visam a, por exemplo, atender a situações de festividades municipais.
- II.** É vedado o desvio de função de pessoa contratada, em contratação temporária e de excepcional interesse público, sob pena de nulidade do contrato e responsabilidade administrativa e civil da autoridade contratante.

Acerca das assertivas, pode-se afirmar que:

- (A) Apenas I está correta.
- (B) I e II estão corretas.
- (C) Apenas I está incorreta.
- (D) I e II estão incorretas.

Questão 31. Analise as partes que seguem, com base na Lei Orgânica: Para os fins da legislação municipal, entende-se por posturas municipais todo uso de bem, desde que público, ou o exercício de qualquer atividade que ocorra em logradouro público (**1ª parte**) ou em local público ou privado que seja de acesso livre, ainda que não gratuito, ou que seja visível do logradouro público (**2ª parte**).

Acerca das partes, pode-se afirmar que:

- (A) Assim como a 1ª parte está correta, tem-se que a 2ª parte também está.
- (B) Enquanto a 1ª parte está correta, tem-se que a 2ª parte não está.
- (C) Assim como a 1ª parte está incorreta, tem-se que a 2ª parte também está.
- (D) Enquanto a 1ª parte está incorreta, tem-se que a 2ª parte não está.

Questão 32. Analise o texto a seguir, conforme o Regime Jurídico:

Se comprovado que a acumulação de cargos se deu por má-fé, o servidor será demitido de ambos os cargos e obrigado a devolver o que houver recebido dos cofres públicos. Nessa hipótese, sendo um dos cargos empregos ou funções exercido na União, nos Estados, no Distrito Federal ou em outro Município, a demissão será comunicada ao outro órgão ou entidade onde ocorre acumulação.

Acerca do texto, pode-se afirmar que ele está:

- (A) Plenamente inadequado, visto que em nada observa a legislação municipal vigente.
- (B) Parcialmente adequado, visto que não existe impedimento de acumulação em esferas de governo diferentes.
- (C) Parcialmente adequado, visto que a demissão citada não depende de comprovação de má-fé.
- (D) Plenamente adequado, visto que observa a legislação municipal vigente.

Questão 33. A revisão do processo administrativo disciplinar poderá ser requerida a qualquer tempo, uma única vez, conforme o Regime Jurídico, em quantas das seguintes hipóteses? **I.** Quando forem aduzidas novas provas, suscetíveis de atestar a inocência do interessado ou de autorizar diminuição da pena; **II.** Caso a decisão for contrária ao texto da lei ou à evidência dos autos; **III.** Caso a decisão se fundar em depoimentos, exames ou documentos falsos ou viciados.

- (A) Nenhum deles.
- (B) Apenas 1 deles.
- (C) Apenas 2 deles.
- (D) Todos os 3.

Questão 34. O Regime Jurídico traz que a sindicância disciplinar será conduzida por comissão de três servidores efetivos e estáveis, designada pela autoridade competente, podendo tais servidores ser dispensados de suas atribuições normais até a apresentação do relatório. Diante disso, quem é responsável por escolher o presidente dessa comissão?

- (A) A comunidade.
- (B) A autoridade competente.
- (C) Os Vereadores.
- (D) O Ministério Público.

Questão 35. Conforme o Regime Jurídico, a demissão por inassiduidade ou impontualidade somente será aplicada quando caracterizada a habitualidade de modo a representar séria violação dos deveres e obrigações do servidor, após anteriores punições por advertência ou:

- (A) Repreensão.
- (B) Suspensão.
- (C) Moção.
- (D) Afastamento.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 36. A conciliação medicamentosa é considerada uma das estratégias prioritárias para redução de eventos adversos durante a admissão, transferência e alta hospitalar. Seu objetivo central é identificar discrepâncias não intencionais entre prescrições e uso prévio de medicamentos. Sobre esse processo, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A conciliação medicamentosa substitui a avaliação clínica médica.
- (B) A conciliação medicamentosa é realizada apenas na alta hospitalar.
- (C) A conciliação medicamentosa reduz discrepâncias medicamentosas nas transições de cuidado.
- (D) A conciliação medicamentosa é atribuição exclusiva da enfermagem.

Questão 37. A hemostasia primária é caracterizada pela formação do tampão plaquetário inicial, envolvendo a interação entre endotélio vascular, plaquetas e o fator de von Willebrand (vWF), proteína essencial para a adesão plaquetária ao colágeno subendotelial e para a estabilização do fator VIII na circulação. Na Doença de von Willebrand, ocorre predominantemente o(a):

- (A) Deficiência isolada do fator VIII, sem alterações na função plaquetária.
- (B) Aumento patológico da agregação plaquetária, levando a estado pró-trombótico.
- (C) Ativação excessiva da trombina por hiperatividade da cascata de coagulação.
- (D) Comprometimento da adesão plaquetária ao subendotélio devido à deficiência ou disfunção do fator de von Willebrand.

Questão 38. A biodisponibilidade expressa a fração do fármaco administrado que alcança a circulação sistêmica na forma inalterada. Sua determinação é fundamental na avaliação de equivalência terapêutica. A biodisponibilidade absoluta é calculada comparando-se:

- (A) Via oral com sublingual.
- (B) Via oral com intravenosa.
- (C) Intramuscular com subcutânea.
- (D) Tópica com oral.

Questão 39. Os receptores acoplados à proteína G representam uma importante classe de receptores farmacológicos, promovendo respostas celulares por meio de cascatas intracelulares. O principal mecanismo associado é a:

- (A) Formação de segundos mensageiros intracelulares.
- (B) Abertura direta de canal iônico.
- (C) Inibição irreversível de enzimas citoplasmáticas.
- (D) Ligação nuclear imediata.

Questão 40. A programação adequada evita desabastecimento e perdas por vencimento. Métodos quantitativos consideram consumo histórico ajustado por fatores epidemiológicos. O método de consumo médio mensal é baseado em:

- (A) Estimativa arbitrária do gestor.
- (B) Média ponderada de compras anteriores.
- (C) Curva ABC exclusivamente.
- (D) Histórico de consumo ajustado por tendência.

Questão 41. Os fármacos anticonvulsivantes exercem seus efeitos terapêuticos por meio da modulação de canais iônicos voltagem-dependentes e/ou da intensificação da neurotransmissão inibitória mediada pelo GABA, reduzindo a excitabilidade neuronal característica das crises epiléticas. Considerando isso, correlacione corretamente os fármacos da *Coluna Ia* os seus respectivos mecanismos predominantes da *Coluna II*:

Coluna I:

- 1- Fenitoína.
- 2- Ácido valproico.
- 3- Carbamazepina.
- 4- Diazepam.

Coluna II:

- () Bloqueio de canais de sódio voltagem-dependentes.
- () Aumento da disponibilidade de GABA no SNC.
- () Bloqueio de canais de sódio voltagem-dependentes.
- () Potencialização do receptor GABA-A por modulação alostérica.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, de cima para baixo, os parênteses acima?

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

Questão 42. A produção de beta-lactamases é um mecanismo clássico de resistência bacteriana a penicilinas e cefalosporinas. Esse mecanismo promove:

- (A) Bloqueio da síntese de DNA bacteriano.
- (B) Inativação enzimática do anel beta-lactâmico.
- (C) Redução da permeabilidade celular exclusivamente.
- (D) Alteração do sítio ribossomal.

Questão 43. A interpretação dos achados da urinálise deve ser realizada de forma integrada aos dados clínicos do paciente, permitindo melhor definição diagnóstica das alterações renais e do trato urinário. Sobre a interpretação de achados da urinálise, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A proteinúria isolada é suficiente para confirmar o diagnóstico de síndrome nefrótica.
- (B) A hematúria associada à presença de cilindros eritrocitários no sedimento urinário sugere comprometimento glomerular.
- (C) O resultado negativo para nitrito exclui a possibilidade de infecção do trato urinário.
- (D) A densidade urinária elevada indica, de forma inequívoca, insuficiência renal crônica.

Questão 44. Interações por indução enzimática alteram a metabolização hepática, reduzindo a concentração plasmática de fármacos substratos. Diante disso, a rifampicina é exemplo clássico de:

- (A) Inibidor de CYP3A4.
- (B) Indutor enzimático hepático.
- (C) Bloqueador colinérgico.
- (D) Antagonista competitivo beta-adrenérgico.

Questão 45. A RDC nº 214/2006 estabelece requisitos para garantir qualidade, segurança e rastreabilidade na manipulação magistral e oficial. Sobre essa RDC, analise as assertivas abaixo e julgue-as em Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- () A farmácia deve manter documentação que assegure rastreabilidade da formulação manipulada.
- () A validação de processos é exigida quando houver repetibilidade produtiva.
- () O controle de qualidade pode ser dispensado para fórmulas simples.
- () O Farmacêutico é responsável técnico pelas atividades de manipulação.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, de cima para baixo, os parênteses acima?

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

Questão 46. O Controle Interno de Qualidade (CIQ) em laboratório clínico constitui ferramenta essencial para o monitoramento contínuo do desempenho analítico, permitindo avaliar a precisão, a exatidão e a estabilidade dos métodos laboratoriais ao longo do tempo. Nesse contexto, a utilização dos gráficos de Levey-Jennings tem como principal finalidade:

- (A) Detectar desvios sistemáticos (erros de tendência ou deslocamento) e desvios aleatórios (imprecisão), a partir da análise dos resultados de controles em relação à média e aos limites de desvio-padrão.
- (B) Identificar contaminação ambiental por meio da análise microbiológica do ambiente laboratorial.
- (C) Avaliar exclusivamente a estabilidade térmica de reagentes armazenados sob refrigeração.
- (D) Determinar o perfil de sensibilidade antimicrobiana por meio da interpretação de halos de inibição.

Questão 47. O ciclo da Assistência Farmacêutica é estruturado de forma sistêmica, com etapas interdependentes que garantem acesso, qualidade e uso racional de medicamentos no SUS. Considerando isso, assinale a alternativa que descreve CORRETAMENTE essa característica dessa fase.

- (A) As etapas desse ciclo são independentes entre si.
- (B) A programação desse ciclo não depende da seleção.
- (C) Há interdependência e retroalimentação contínua nesse ciclo.
- (D) A dispensação encerra esse ciclo sem avaliação posterior.

Questão 48. Bloqueadores neuromusculares despolarizantes, como a succinilcolina, apresentam mecanismo distinto dos não despolarizantes. Sua ação ocorre por:

- (A) Bloqueio competitivo irreversível.
- (B) Estímulo persistente da placa motora com despolarização contínua.
- (C) Inibição da liberação de acetilcolina.
- (D) Bloqueio do receptor muscarínico.

Questão 49. A Política Nacional de Assistência Farmacêutica estrutura-se como política pública transversal, integrada às Redes de Atenção à Saúde, com foco na integralidade do cuidado. A integralidade, nesse contexto, significa:

- (A) Fornecimento irrestrito de qualquer medicamento solicitado.
- (B) Atendimento fragmentado por níveis de complexidade.
- (C) Centralização das decisões exclusivamente na esfera federal.
- (D) Articulação entre promoção, prevenção, tratamento e monitoramento terapêutico.

Questão 50. Os benzodiazepínicos atuam no sistema nervoso central por meio da modulação alostérica positiva dos receptores GABAérgicos do subtipo GABA-A, aumentando a eficácia da neurotransmissão inibitória mediada pelo ácido gama-aminobutírico (GABA). Com base em seu mecanismo de ação, assinale a alternativa que descreve CORRETAMENTE seu principal efeito farmacodinâmico.

- (A) Aumento da frequência de abertura do canal de cloro associado ao receptor GABA-A, potencializando a hiperpolarização neuronal.
- (B) Bloqueio competitivo dos receptores glutamatérgicos do tipo NMDA, reduzindo a excitabilidade neuronal.
- (C) Inibição da recaptção pré-sináptica de serotonina, elevando sua concentração na fenda sináptica.
- (D) Ativação direta dos receptores metabotrópicos GABA-B, promovendo efeito inibitório prolongado.