

Língua Portuguesa

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

O futuro chegou!

Apesar da aparente solidão, ela vivia cercada de lembranças: objetos herdados, fotografias antigas e utensílios que atravessaram gerações, cada qual trazendo marcas do tempo. Sua casa refletia essa memória afetiva, onde até a colher de pau e a panela de pressão mostravam sinais de desgaste, tal como sua própria dona.

A modernidade chegara sem pedir licença. Ela trocou o coador de pano pela cafeteira, a máquina de escrever pelo computador, adotou internet, redes sociais e passou a resolver a vida bancária pelo aplicativo. Mas, apesar dessas mudanças, certos hábitos permaneceram intactos, como o vício de fumar e o desinteresse pela cultura fitness.

As marcas da idade também se impunham: o nariz adunco, os óculos agora necessários para longe e para perto, o corpo flácido e redistribuído, tudo lembrava que o tempo avançara sem concessões. Mesmo assim, ela percebia que algumas sabedorias tardias pouco serviam, pois não haveria novas paixões nem motivos para renunciar a prazeres em nome de dores futuras.

Ao preencher o formulário para obter o cartão de estacionamento de idosa, olhando o gato branco estirado no tapete, constatou com serenidade o que evitara admitir por tanto tempo: o futuro havia chegado.

Texto Adaptado

EFFENBERGER, Henriette. O futuro chegou!. In: RECHIA, Rosângela Beatriz (Org.). Concurso Literário Felipe D'Oliveira: conto, crônica e poesia – Premiados 2017 e 2018. Santa Maria: Imprensa Universitária/UFSM, 2018. Disponível em: <https://www.santamaria.rs.gov.br/arquivos/baixar-arquivo/conteudo/D15-1884.pdf>. Acesso em: 21 nov. 2025.

Questão 01

Considerando a estrutura e a função das orações destacadas no trecho "Ao preencher o formulário para obter o cartão de estacionamento de idosa, olhando o gato branco estirado no tapete, constatou com serenidade o que evitara admitir por tanto tempo: o futuro havia chegado", assinale a alternativa que apresenta a classificação correta das orações "Ao preencher o formulário para obter o cartão de estacionamento de idosa" e "olhando o gato branco estirado no tapete", segundo os critérios da gramática normativa.

- (A) Trata-se de duas orações subordinadas adverbiais reduzidas de gerúndio, com valor temporal, funcionando como adjuntos adverbiais que expressam ações simultâneas à da oração principal.

- (B) A oração "Ao preencher..." é uma subordinada adverbial causal reduzida, por expressar a razão da constatação final, enquanto "olhando..." é uma oração coordenada assindética de valor explicativo.
- (C) As duas orações têm valor modal, pois expressam o modo como a ação de constatar se realizou, sendo, por isso, subordinadas adverbiais reduzidas de gerúndio com função de adjunto adverbial de modo.
- (D) Ambas são orações subordinadas adjetivas reduzidas, tendo em vista que modificam o sujeito elíptico da principal e qualificam sua atitude, funcionando como adjuntos adnominais.
- (E) A primeira oração é uma subordinada substantiva reduzida, funcionando como objeto direto do verbo "constatar"; a segunda é uma subordinada adverbial condicional reduzida, por introduzir uma hipótese subentendida.

Questão 02

A partir do excerto "...cada qual trazendo marcas do tempo...", no qual o texto utiliza linguagem figurada para descrever os objetos na casa da personagem, assinale a alternativa que apresenta a análise semântica mais compatível com os princípios da gramática normativa e da linguística textual.

- (A) A expressão "marcas do tempo" constitui um exemplo de hiperonímia, pois o vocábulo "tempo" generaliza os diversos fatores (memória, afeto, desgaste físico) que atuam sobre a personagem e seu entorno.
- (B) A expressão "marcas do tempo" é empregada em seu sentido denotativo, pois descreve literal e objetivamente os efeitos da ação do tempo físico sobre os objetos e a personagem, evitando construções metafóricas ou simbólicas.
- (C) A locução "marcas do tempo" exemplifica o uso de sentido figurado por meio de metáfora, pois associa os sinais de envelhecimento — dos objetos e da personagem — a uma ação abstrata, sendo possível identificar uma relação de sinonímia entre "marcas" e "efeitos".
- (D) Trata-se de exemplo de ambiguidade lexical, pois "tempo" pode referir-se tanto ao tempo cronológico quanto às condições climáticas, o que compromete a clareza da enunciação e a coesão textual.
- (E) O termo "tempo" é polissêmico, mas seu uso no trecho apresenta uma homonímia contextual, em que a forma gráfica permanece igual, mas o significado se altera de forma radical, exigindo reinterpretação da sentença.

Questão 03

Com base na expressão destacada no início do período "Mesmo assim, ela percebia que algumas sabedorias tardias pouco serviam, pois não haveria novas paixões nem motivos para renunciar a prazeres em nome de dores futuras", assinale a alternativa que apresenta, correta e rigorosamente, a classificação gramatical e o

valor semântico dessa unidade, de acordo com a norma culta e a gramática descritiva do português.

- (A) A locução é formada por dois intensificadores correlativos que funcionam como conectivos adversativos, indicando uma concessão enfática com base na expectativa de continuidade lógica.
- (B) É uma locução adverbial com valor modal, composta por dois advérbios que modificam o verbo "percebia", determinando o modo como a percepção da personagem ocorre.
- (C) A expressão, por seu valor semântico implícito, representa um conectivo temporal que organiza o enunciado em ordem cronológica, ligando o tempo da constatação à anterioridade do envelhecimento.
- (D) A expressão constitui uma locução adverbial com valor concessivo, funcionando como adjunto adverbial que introduz uma ideia contrastiva em relação ao conteúdo anteriormente enunciado.
- (E) Trata-se de uma locução conjuntiva com valor adversativo, estabelecendo uma relação de alternância entre os argumentos apresentados, o que indica um afastamento parcial da ideia anterior.

Questão 04

Considere o seguinte trecho do texto:

"Sua casa refletia essa memória afetiva, onde até a colher de pau e a panela de pressão mostravam sinais de desgaste, tal como sua própria dona."

Sobre a estrutura dessa frase, analise as afirmativas a seguir, à luz da gramática normativa e dos mecanismos de organização frasal.

I.O deslocamento do segmento "tal como sua própria dona" para o início do período comprometeria a clareza referencial e a progressão temática do enunciado, pois eliminaria o paralelismo com o termo "sinais de desgaste".

II.A substituição do termo "onde" por "na qual" manteria a correção gramatical e a clareza referencial, embora atribua maior formalidade sintática ao trecho.

III.A modificação da expressão "refletia essa memória afetiva" por "guardava essas memórias afetivas" implicaria mudança de aspecto verbal e de sentido, substituindo um valor metafórico por um valor literal mais objetivo.

IV.A correção gramatical do período seria comprometida caso se suprimisse a vírgula após "afetiva", pois tal pontuação delimita uma oração adjetiva restritiva, essencial ao entendimento do referente "casa".

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 05

Considerando os elementos linguístico-discursivos e a progressão temática do texto, é correto afirmar que a construção da personagem principal se dá por meio de:

- (A) Um discurso indireto livre, marcado por enumerações e paralelismos, que expõe a resistência da personagem à modernização por meio de suas falas transpostas diretamente ao leitor, em tom de confissão.
- (B) Um jogo de vozes entre narrador e personagem que dilui a coerência textual, construindo um retrato ambíguo entre nostalgia e conformismo, em que a ausência de progressão temática compromete a coesão estrutural do texto.
- (C) Uma estrutura predominantemente analítica, em que a personagem emerge pela contraposição entre o envelhecimento físico e a vivacidade de suas reflexões, delineadas a partir de focalização interna e deslizamentos de tempo narrativo.
- (D) Um narrador onisciente que projeta sobre a personagem juízos valorativos implícitos, explorando o contraste entre o progresso técnico e a estagnação emocional, sem recorrer à focalização interna.
- (E) Um encadeamento narrativo que se fundamenta em descrições objetivas e impessoais da rotina da personagem, ressaltando a neutralidade do olhar do narrador e evitando incursões subjetivas.

Matemática

Questão 06

Uma equipe de catalogação de documentos observou que, com 4 funcionários trabalhando 6 horas por dia durante 5 dias, é possível organizar 1.800 arquivos. Em uma nova tarefa, precisam organizar 3.000 arquivos, dispondo de 5 funcionários que trabalharão 8 horas por dia. Mantendo a produtividade constante, determine o número de dias necessários para concluir o serviço.

- (A) O serviço será concluído em 5 dias.
- (B) O serviço será concluído em 7 dias.
- (C) O serviço será concluído em 6 dias.
- (D) O serviço será concluído em 3 dias.
- (E) O serviço será concluído em 4 dias.

Questão 07

Considere a função $f(x) = 2x^2 - 3x + 4$ aplicada ao controle de um sistema automatizado em que certos valores de entrada determinam ajustes específicos. Para avaliar o comportamento desta função, analise as afirmativas abaixo, considerando cálculos diretos dos valores correspondentes.

I.f(2) resulta em 6.

II.f(-1) resulta em 9.

III.f(3) resulta em 19.

IV.f(0,5) resulta em 3,75.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 08

Um projeto de manutenção preventiva estabelece que, ao final de cada mês, o custo total acumulado com manutenção de um equipamento forma uma progressão aritmética. No primeiro mês, esse custo total acumulado foi de R\$ 820,00, e, a cada mês, o valor acumulado aumenta R\$ 360,00 em relação ao mês anterior.

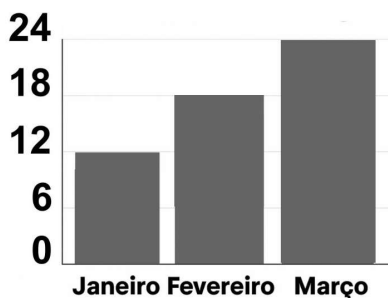
Nessas condições, o custo total acumulado ao final do sexto mês será de:

- (A) O valor previsto para o sexto mês é de R\$ 2.360,00.
- (B) O valor previsto para o sexto mês é de R\$ 2.350,00.
- (C) O valor previsto para o sexto mês é de R\$ 2.240,00.
- (D) O valor previsto para o sexto mês é de R\$ 2.620,00.
- (E) O valor previsto para o sexto mês é de R\$ 2.310,00.

Questão 09

Um gráfico apresenta o consumo mensal de água em uma residência durante três meses consecutivos, mostrando os valores abaixo.

Consumo mensal de água



Qual das alternativas abaixo cita corretamente a variação total entre o menor e o maior consumo?

- (A) A variação total observada no gráfico é de 7 m³.
- (B) A variação total observada no gráfico é de 9 m³.
- (C) A variação total observada no gráfico é de 6 m³.
- (D) A variação total observada no gráfico é de 5 m³.
- (E) A variação total observada no gráfico é de 8 m³.

Questão 10

Um reservatório cilíndrico utilizado para armazenar solução nutritiva em uma estufa possui raio interno de 0,6 m e altura de 2 m. Após uma revisão técnica, foram

retirados 200 litros do tanque para limpeza parcial. Analise as assertivas e classifique como verdadeira (V) ou falsa (F). (considere $\pi = 3,14$)

() O volume total do reservatório é de aproximadamente 2,54 m³.

() A retirada de 200 litros corresponde a 0,20 m³.

() Após a retirada, restam cerca de 2,06 m³ no reservatório.

() A capacidade original supera 2.500 litros.

A sequência CORRETA, de cima para baixo, é:

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

Conhecimentos Gerais e Atualidades

Questão 11

A Conferência das Nações Unidas sobre Mudanças Climáticas (COP30) terminou com avanços importantes em adaptação e financiamento, mas sem consenso sobre um dos pontos mais aguardados do evento, que não obteve avanço pela ausência de acordo entre os países. Qual é esse tema?

- (A) A decisão de proibir imediatamente a exploração de petróleo em águas profundas.
- (B) A definição de um novo calendário obrigatório para a neutralidade de carbono até 2030.
- (C) A criação de um fundo exclusivo para reflorestamento na região amazônica.
- (D) A aprovação de metas unificadas de redução de emissões para todos os países em desenvolvimento.
- (E) A inclusão dos combustíveis fósseis no texto final da COP30.

Questão 12

A rivalidade entre Portugal e Espanha pela ocupação de áreas estratégicas na região meridional intensificou-se diante da importância geopolítica do atual estado de Santa Catarina, cuja posição costeira despertava interesses militares e comerciais. A tomada temporária dessa área por forças espanholas desencadeou negociações que buscavam restabelecer o equilíbrio de poder entre as coroas ibéricas. Em meio a pressões diplomáticas e rearranjos territoriais, um acordo foi firmado para redefinir a administração da região e ajustar limites contestados. Nesse contexto, qual foi o principal desdobramento do Tratado de Santo Ildefonso em relação a Santa Catarina?

- (A) A anexação de porções do atual território catarinense a unidades administrativas espanholas sem acordo de retorno.

- (B) A devolução da área catarinense ao domínio português, acompanhada da revisão de fronteiras disputadas entre os reinos ibéricos.
- (C) A instituição de um protetorado ibérico que administraria Santa Catarina de forma compartilhada e permanente.
- (D) A transferência definitiva do litoral catarinense para autoridades do vice-reino espanhol como compensação política.
- (E) A manutenção de Santa Catarina sob jurisdição espanhola mediante criação de uma zona militarizada de controle conjunto.

Questão 13

O desempenho econômico de Santa Catarina resulta do desenvolvimento de diferentes atividades distribuídas pelo território, que envolvem desde a utilização de recursos naturais até a modernização tecnológica. A participação de diversos segmentos produtivos permite que o estado amplie sua competitividade e fortaleça seu mercado interno. Considerando esse cenário, qual alternativa descreve corretamente a característica que contribui para esse dinamismo econômico?

- (A) O crescimento econômico do estado se sustenta quase exclusivamente em serviços urbanos, que operam sem integração com demais atividades presentes nas áreas rurais e industriais.
- (B) O desenvolvimento catarinense ocorre principalmente por causa da produção extrativa, que atua isoladamente e restringe a interação com outros setores econômicos existentes no território.
- (C) A estrutura econômica estadual baseia-se na predominância de um único setor produtivo, que controla a maior parte da renda e dificulta a diversificação regional das atividades.
- (D) A economia estadual mantém ritmo reduzido por depender apenas de atividades agrícolas concentradas em poucas regiões, limitando a articulação entre os diversos segmentos produtivos.
- (E) A presença simultânea de setores industriais, agropecuários, extrativistas e turísticos contribui para o dinamismo do estado, que se destaca no cenário nacional pela variedade de sua produção e pela competitividade de suas empresas.

Questão 14

A constituição social de Santa Catarina foi marcada pela interação entre povos indígenas originários, contingentes luso-brasileiros e diferentes fluxos de imigração europeia que, ao longo do processo de ocupação, estruturaram núcleos coloniais distintos no litoral, no planalto e no vale dos rios. A instalação de colônias de pequenas propriedades por grupos vindos da Alemanha e da Itália influenciou fortemente práticas culturais, redes comunitárias e modos de organização do trabalho, contribuindo para a formação de identidades regionais específicas no estado. Diante desse contexto, qual elemento se destaca como característica relevante desse

processo histórico-social?

- (A) A inexistência de influência imigrante, mantendo Santa Catarina socialmente homogênea e pouco marcada por tradições comunitárias.
- (B) A eliminação progressiva de expressões culturais próprias, devido à imposição de um padrão cultural único em todo o território catarinense.
- (C) A substituição das comunidades locais por povoados administrados exclusivamente por autoridades metropolitanas sem participação social.
- (D) A predominância de grandes latifúndios monocultores, que uniformizaram a cultura regional e limitaram a diversidade social do estado.
- (E) A formação de núcleos coloniais baseados em pequenas propriedades familiares, cujas práticas comunitárias e culturais consolidaram identidades regionais no território catarinense.

Questão 15

"As primeiras famílias chegaram em 1900, vindos da _____ se instalaram construindo casas e igrejas e vivendo praticamente da criação de porcos. Alguns anos depois, em 1910, estes primeiros habitantes partem para outras localidades onde poderiam conviver com _____ e vendem suas terras para _____ provenientes das comunidades de Rio Cocal, Rio América, Rio Carvão e Rio Galo."

Disponível em: <https://servicos.morrodafumaca.sc.gov.br/historico>

O trecho acima cita alguns dos povos envolvidos no processo de formação do município de Morro da Fumaça/SC.

Sobre este contexto, qual das alternativas abaixo preenche corretamente as lacunas do texto?

- (A) Alemanha - russos - italianos
- (B) Bielo-Rússia - russos - italianos
- (C) Polônia - portugueses - alemães
- (D) Rússia - ucranianos - poloneses
- (E) Itália - alemães - portugueses

Legislação

Questão 16

O Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Morro da Fumaça define diversas formas de provimento de cargo público, consistentes na maneira pela qual o servidor ingressa, retorna ou é aproveitado em cargo efetivo.

Considerando esse rol legal, assinale a alternativa que apresenta somente formas de provimento de cargo público, de acordo com o texto do Estatuto.

- (A) Readaptação; Reintegração; Redistribuição; Reversão.
- (B) Nomeação; Reintegração; Reversão; Readaptação.

- (C) Recondução; Aproveitamento; Adicional por tempo de serviço; Reversão.
- (D) Reversão; Promoção; Reintegração; Vacância.
- (E) Progressão funcional; Aproveitamento; Remoção; Recondução.

Questão 17

A respeito da estabilidade e do estágio probatório dos servidores públicos municipais, conforme o Estatuto dos Servidores do Município de Morro da Fumaça, preencha as lacunas utilizando "V", para as afirmativas verdadeiras, e "F", para as falsas:

(__) O servidor nomeado para cargo efetivo adquire estabilidade após três anos de efetivo exercício, desde que aprovado nas avaliações obrigatórias do estágio probatório.

(__) O servidor público estável só perderá o cargo em virtude de sentença judicial transitada em julgado, mediante processo administrativo em que lhe seja assegurado ampla defesa ou mediante procedimento de avaliação periódica de desempenho, na forma da Lei Complementar Federal, assegurada ampla defesa.

(__) O estágio probatório tem duração de três anos, durante os quais serão avaliados fatores comportamentais, estratégicos e operacionais, definidos no Estatuto.

(__) O relatório circunstanciado sobre o desempenho do servidor deve ser apresentado pelo órgão responsável após 36 meses completos de efetivo exercício.

(__) O servidor em estágio probatório deve obrigatoriamente ser submetido a, no mínimo, três avaliações ao longo do período.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

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

Questão 18

De acordo com o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Morro da Fumaça, são deveres funcionais que orientam a conduta ética e profissional do servidor no exercício do cargo, relacionados à disciplina, moralidade administrativa, eficiência e respeito à hierarquia. Com base nessas disposições, assinale a alternativa que NÃO constitui dever do servidor público municipal:

- (A) Manter conduta compatível com a moralidade administrativa, tratando com urbanidade as pessoas e sendo assíduo e pontual no serviço.

- (B) Ser leal às instituições a que servir, observar as normas legais e regulamentares e representar contra a ilegalidade ou abuso de poder pela via hierárquica.
- (C) Recusar-se a atender ao público sempre que a informação solicitada não estiver protegida por sigilo, a fim de evitar responsabilização por eventual divulgação indevida.
- (D) Cumprir as ordens superiores, salvo quando manifestamente ilegais, e levar ao conhecimento da autoridade irregularidades de que tiver ciência em razão do cargo.
- (E) Guardar sigilo sobre assuntos da repartição, zelar pela economia do material e participar das comissões para as quais for nomeado.

Questão 19

A Lei Orgânica do Município de Morro da Fumaça estabelece um conjunto de competências destinadas aos Secretários Municipais, responsáveis pela direção administrativa das respectivas pastas e pela execução das políticas públicas definidas pelo Poder Executivo. Considerando essas disposições, assinale a alternativa que apresenta uma atribuição corretamente prevista para o Secretário Municipal, além daquelas já estabelecidas pela Lei Orgânica e pelas demais leis municipais.

- (A) Expedir decretos, portarias e outros atos administrativos.
- (B) Prover ou desprover os cargos públicos municipais na forma, e expedir os demais atos referentes à situação funcional dos servidores.
- (C) Sancionar, promulgar e fazer publicar as leis aprovadas pela Câmara e expedir regulamentos para sua fiel execução.
- (D) Exercer com o auxílio dos Secretários Municipais a direção superior da Administração Municipal.
- (E) Exercer a orientação, coordenação e supervisão dos órgãos e entidades da Administração Municipal, na área de sua competência.

Questão 20

A Lei Orgânica do Município de Morro da Fumaça disciplina regras específicas sobre a investidura, posse, exercício, impedimentos, licenças e incompatibilidades aplicáveis ao Prefeito e ao Vice-Prefeito, assegurando o cumprimento dos princípios constitucionais da moralidade, impessoalidade e continuidade administrativa. Considerando essas disposições legais, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta de acordo com o texto da Lei Orgânica Municipal.

- (A) O Prefeito não poderá, desde a diplomação, sob pena de perda de cargo, ser proprietário, controlador ou diretor de empresa que goze de favor decorrente de contrato com pessoa jurídica de direito público.
- (B) O Prefeito e o Vice-Prefeito, prestarão compromisso, tomarão posse e assumirão o exercício na sessão solene de instalação da Câmara Municipal, no dia 1º de fevereiro do ano subsequente à eleição.

- (C) O Prefeito e o Vice-Prefeito não poderão ausentar-se do Município ou afastar-se do cargo, sem licença da Câmara Municipal, sob pena de perda do cargo, salvo por período não superior a 20 (vinte) dias.
- (D) Para concorrerem a outros cargos eletivos, o Prefeito e o Vice-Prefeito, devem renunciar aos mandatos até 04 (quatro) meses antes do pleito.
- (E) O Prefeito poderá licenciar-se quando impossibilitado do exercício do cargo, por motivo de doença devidamente comprovada.

Conhecimentos Específicos

Questão 21

A farmacologia estuda a interação dos fármacos com os sistemas biológicos. Acerca dos conceitos de agonista e antagonista, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

(__) Um fármaco agonista é aquele que se liga a um receptor celular e ativa esse receptor, mimetizando a ação da substância endógena (natural) do corpo.

(__) Um fármaco antagonista é aquele que se liga ao receptor mas não o ativa, bloqueando a ligação da substância endógena ou de agonistas, impedindo o efeito biológico.

(__) A afinidade é a capacidade do fármaco de se ligar ao receptor, enquanto a eficácia (ou atividade intrínseca) é a capacidade de gerar uma resposta após a ligação.

(__) Todos os fármacos agem exclusivamente ligando-se a receptores específicos, não existindo medicamentos que atuem por mecanismos físicos ou químicos simples.

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

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

Questão 22

O Sistema de Distribuição por Dose Unitária (SDMDU) é considerado o mais seguro e racional em hospitais. Assinale a alternativa que descreve uma característica deste sistema.

- (A) Os medicamentos são enviados em suas embalagens originais (caixas) para as enfermarias, onde a enfermagem faz a separação e preparação das doses.
- (B) O paciente recebe uma sacola com todos os medicamentos para o tratamento de vários dias, ficando responsável por sua própria administração no leito.

- (C) A farmácia envia estoques coletivos para os postos de enfermagem, e os medicamentos são retirados conforme a necessidade de qualquer paciente internado.
- (D) O médico retira os medicamentos na farmácia e os leva pessoalmente para administrar no paciente durante a visita.
- (E) O medicamento é dispensado pronto para uso, na forma e dosagem exatas prescritas para cada paciente, devidamente identificado, sem necessidade de manipulação ou transferência pela enfermagem.

Questão 23

Os benzodiazepínicos são fármacos amplamente utilizados como ansiolíticos e hipnóticos. Analise as afirmativas sobre essa classe.

I. Eles atuam potencializando a ação do neurotransmissor inibitório GABA no sistema nervoso central, causando sedação, relaxamento muscular e efeito ansiolítico.

II. O uso prolongado pode levar ao desenvolvimento de tolerância (necessidade de doses maiores) e dependência física e psíquica.

III. A suspensão abrupta do tratamento após uso crônico pode desencadear síndrome de abstinência, com sintomas como ansiedade rebote, insônia e tremores.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 24

A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais - RENAME é a lista que define os medicamentos que devem atender às necessidades prioritárias de saúde da população brasileira no âmbito do Sistema Único de Saúde - SUS. Assinale a alternativa correta sobre a estrutura ou função da RENAME.

- (A) A RENAME serve apenas como sugestão para hospitais privados, não tendo aplicação obrigatória ou norteadora no Sistema Único de Saúde.
- (B) A RENAME é uma lista estática que nunca sofre atualizações, garantindo que os mesmos medicamentos sejam usados por décadas sem alteração.
- (C) A RENAME é estruturada em componentes, como o Básico, o Estratégico e o Especializado, além de relacionar os insumos farmacêuticos.
- (D) A RENAME contém apenas medicamentos de marca (referência), sendo proibida a inclusão de medicamentos genéricos em sua listagem.

- (E) A responsabilidade de definir a RENAME é exclusiva dos municípios, que criam suas listas sem interferência do Ministério da Saúde.

Questão 25

O farmacêutico desempenha diversas atribuições clínicas e de gestão. Analise as afirmativas sobre a atuação do farmacêutico na Assistência Farmacêutica.

I.A dispensação é uma atribuição clínica que envolve a análise da prescrição, a orientação sobre o uso correto e a verificação da compreensão do paciente.

II.A gestão de estoques, incluindo a programação e o controle de validade, é uma atividade administrativa que pode ser supervisionada pelo farmacêutico para garantir o acesso.

III.O acompanhamento farmacoterapêutico visa monitorar os resultados do tratamento, identificar problemas relacionados a medicamentos e propor intervenções para melhorar a saúde do paciente.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 26

O farmacêutico é o responsável técnico por garantir que as atividades na farmácia sigam os padrões éticos e legais. Assinale a alternativa que descreve uma responsabilidade ética do farmacêutico.

- (A) Permitir a dispensação de medicamentos controlados sem a devida receita médica para favorecer amigos ou familiares.
- (B) Delegar a responsabilidade técnica da farmácia a um funcionário administrativo para poder se ausentar durante o horário de funcionamento.
- (C) Divulgar informações sensacionalistas sobre medicamentos novos para atrair mais clientes para o estabelecimento.
- (D) Recusar-se a prestar assistência farmacêutica a pacientes com doenças infectocontagiosas para proteger sua própria saúde.
- (E) Manter o sigilo sobre informações técnicas e de saúde dos pacientes, salvo em situações de risco à vida ou exigência legal.

Questão 27

A metformina é um antidiabético oral da classe das biguanidas, fundamental no tratamento do Diabetes Tipo 2. Acerca da metformina, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

(__) Seu mecanismo principal envolve a redução da produção hepática de glicose (neoglicogênese) e o

aumento da sensibilidade dos tecidos periféricos à insulina.

(__) Não causa hipoglicemia quando usada em monoterapia, pois não estimula diretamente a secreção de insulina pelo pâncreas.

(__) A reação adversa mais comum é o desconforto gastrointestinal (náusea, diarreia), que pode ser minimizado com o aumento gradual da dose e tomada junto às refeições.

(__) É utilizada exclusivamente para baixar o colesterol, não tendo efeito sobre os níveis de glicose no sangue.

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

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

Questão 28

O controle de estoque é vital para evitar a falta de medicamentos e o desperdício de recursos públicos, utilizando métodos que garantam a rotatividade e a disponibilidade. Assinale a alternativa que descreve corretamente o sistema PVPS (Primeiro que Vence, Primeiro que Sai).

- (A) O sistema prioriza a saída dos medicamentos mais caros para evitar prejuízo financeiro em caso de vencimento.
- (B) Os medicamentos com data de validade mais próxima devem ser organizados à frente e dispensados primeiro, independentemente da data de chegada.
- (C) Os medicamentos que chegaram por último ao estoque devem ser dispensados primeiro para garantir que o usuário leve o produto mais novo.
- (D) Os medicamentos de lotes antigos devem ser guardados no fundo da prateleira para serem usados apenas em caso de emergência.
- (E) A organização do estoque deve ser feita exclusivamente por ordem alfabética, sem considerar a data de validade dos lotes.

Questão 29

A Política Nacional de Assistência Farmacêutica (PNAF) é parte integrante da Política Nacional de Saúde e envolve um conjunto de ações voltadas à promoção, proteção e recuperação da saúde, tendo o medicamento como insumo essencial. Acerca dos eixos estratégicos da PNAF, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

(__) A garantia de acesso e equidade às ações de saúde inclui a Assistência Farmacêutica, sendo um direito cidadão que deve ser assegurado pelo Estado.

() A manutenção de serviços de assistência farmacêutica deve ser focada exclusivamente na logística de distribuição, sem considerar a atenção farmacêutica ao paciente.

() A qualificação dos recursos humanos é um eixo estratégico, visando aprimorar as competências dos profissionais que atuam na gestão e no cuidado.

() O desenvolvimento científico e tecnológico deve ser desvinculado da assistência farmacêutica, focando apenas na indústria privada.

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

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

Questão 30

A varfarina é um anticoagulante com estreita janela terapêutica e muitas interações. Assinale a alternativa que descreve uma interação alimentar importante com a varfarina.

- (A) Frutas cítricas, como laranja e limão, aumentam o risco de trombose em pacientes que usam varfarina.
- (B) A ingestão de água em excesso dilui a varfarina no sangue, fazendo com que ela perca sua eficácia terapêutica.
- (C) O consumo de carboidratos, como pão e macarrão, potencializa o efeito da varfarina, aumentando o risco de sangramento.
- (D) O consumo de leite corta completamente o efeito da varfarina, devendo ser evitado durante todo o tratamento.
- (E) Alimentos ricos em Vitamina K (como couve, espinafre, brócolis) podem diminuir o efeito anticoagulante da varfarina, pois a vitamina K é essencial para a síntese dos fatores de coagulação que a varfarina inibe.

Questão 31

A Resolução RDC nº 44/2009 estabelece as Boas Práticas Farmacêuticas para o controle sanitário do funcionamento, da dispensação e da comercialização de produtos. Acerca desta norma, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() As farmácias e drogarias devem dispor de Procedimentos Operacionais Padrão (POPs) para todas as atividades técnicas e administrativas, aprovados pelo farmacêutico responsável.

() É permitido o funcionamento da farmácia sem a presença do farmacêutico, desde que um técnico experiente esteja no local para assumir a responsabilidade.

() A prestação de serviços farmacêuticos, como aferição de pressão arterial e glicemia, deve ser realizada em ambiente adequado que garanta a privacidade e a segurança do paciente.

() É vedada a administração de medicamentos injetáveis em farmácias e drogarias, sendo este procedimento exclusivo de hospitais e postos de saúde.

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

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

Questão 32

O Ciclo da Assistência Farmacêutica é composto por etapas logísticas e técnicas que garantem a disponibilidade e o uso correto dos medicamentos no sistema de saúde. Analise as afirmativas sobre as etapas deste ciclo.

I.A Seleção de medicamentos é a etapa inicial e fundamental, baseada em critérios epidemiológicos e técnicos, que define quais produtos serão disponibilizados.

II.A Programação consiste em estimar as quantidades necessárias para atender a demanda em um determinado período, evitando desabastecimento ou desperdício.

III.A Aquisição é o conjunto de procedimentos administrativos para a compra dos medicamentos programados, devendo seguir a legislação de licitações.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 33

A manipulação de medicamentos permite a personalização da terapia. Assinale a alternativa que indica um requisito essencial para o controle de qualidade na manipulação de cápsulas.

- (A) Misturar os pós diretamente no balcão de atendimento para agilizar o processo, sem a necessidade de laboratório específico.
- (B) Dispensar a realização de cálculos de correção de teor do princípio ativo, assumindo sempre que a pureza é de 100%.
- (C) Realizar a determinação do peso médio das cápsulas manipuladas para garantir que todas contenham a quantidade correta e uniforme de pó.

- (D) Utilizar qualquer tipo de balança, inclusive as de cozinha, para a pesagem dos fármacos, pois a precisão não é crítica na manipulação.
- (E) Reutilizar embalagens de medicamentos industrializados para acondicionar as cápsulas manipuladas, visando a economia de recursos.

Questão 34

O planejamento estratégico em uma unidade de farmácia é essencial para alinhar os recursos disponíveis às necessidades da população atendida, garantindo eficiência e qualidade no serviço. Assinale a alternativa que indica um benefício direto do planejamento adequado.

- (A) Otimização dos recursos financeiros e materiais, reduzindo perdas por validade e garantindo o abastecimento contínuo.
- (B) Rigidez nos processos de trabalho, impedindo adaptações a novas demandas epidemiológicas.
- (C) Foco exclusivo nas atividades administrativas, eliminando a necessidade de atendimento clínico ao paciente.
- (D) Aumento da burocracia interna, dificultando o acesso dos usuários aos medicamentos de uso contínuo.
- (E) Desvinculação das metas da farmácia em relação aos objetivos gerais de saúde do município.

Questão 35

A Política Nacional de Medicamentos (PNM) é um documento norteador fundamental para a saúde pública no Brasil, estabelecendo diretrizes para garantir a segurança, eficácia e qualidade dos medicamentos, bem como o acesso da população a eles. Um de seus eixos centrais é a promoção do uso racional. Assinale a alternativa que descreve corretamente uma das diretrizes desta política.

- (A) A promoção do uso racional de medicamentos, mediante a orientação da ação dos prescritores e dispensadores, a educação dos consumidores e a adoção de uma relação de medicamentos essenciais.
- (B) A extinção da Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (RENAME), permitindo que cada médico prescreva qualquer medicamento disponível no mercado global.
- (C) A centralização da aquisição de todos os medicamentos na esfera federal, retirando a autonomia dos municípios para garantir a padronização absoluta em todo o território.
- (D) A privatização completa da assistência farmacêutica no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), transferindo a responsabilidade de fornecimento para redes de farmácias comerciais.
- (E) O incentivo exclusivo à produção de medicamentos inovadores por laboratórios internacionais, visando trazer tecnologia de ponta sem a necessidade de desenvolvimento nacional.

Questão 36

Os Inibidores Seletivos da Recaptação de Serotonina (ISRS) são antidepressivos de primeira escolha. Assinale a alternativa que contém apenas exemplos de fármacos desta classe.

- (A) Amitriptilina, Nortriptilina e Imipramina.
- (B) Enalapril, Captopril e Losartana.
- (C) Diazepam, Clonazepam e Lorazepam.
- (D) Haloperidol, Clorpromazina e Risperidona.
- (E) Fluoxetina, Sertralina e Citalopram.

Questão 37

O uso de antimicrobianos requer cuidados para evitar resistência. Analise as afirmativas sobre o uso de antibióticos.

I.As penicilinas, como a Amoxicilina, agem inibindo a síntese da parede celular bacteriana, sendo eficazes contra bactérias em crescimento.

II.O tratamento deve ser mantido pelo tempo prescrito, mesmo após o desaparecimento dos sintomas, para garantir a eliminação da bactéria e evitar a seleção de cepas resistentes.

III.A automedicação com antibióticos é segura e recomendada, pois ajuda a tratar infecções virais como gripes e resfriados comuns.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 38

A gestão de materiais em farmácia envolve o acompanhamento físico e financeiro para garantir a integridade do patrimônio e a disponibilidade dos insumos. Acerca do Inventário Físico, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

(__)O inventário consiste na contagem física dos itens em estoque para comparação com os registros no sistema informatizado ou fichas de controle.

(__)A realização periódica de inventários permite identificar divergências causadas por erros de registro, desvios ou perdas não contabilizadas.

(__)O ajuste de estoque após o inventário é desnecessário, pois o sistema informatizado é sempre mais preciso que a contagem manual.

(__)O inventário deve ser realizado exclusivamente por funcionários externos à farmácia, sendo vedada a participação da equipe local.

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

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

Questão 39

Os Inibidores da Bomba de Prótons (IBP) são medicamentos muito utilizados para tratar doenças ácido-pépticas. Assinale a alternativa que descreve o mecanismo de ação do Omeprazol.

- (A) Bloqueia os receptores H_2 da histamina no estômago, reduzindo parcialmente a produção de ácido, como faz a ranitidina.
- (B) Neutraliza quimicamente o ácido já presente no estômago, reagindo com ele para formar sal e água, como fazem o hidróxido de alumínio e magnésio.
- (C) Inibe irreversivelmente a enzima H^+/K^+ ATPase (bomba de prótons) nas células parietais do estômago, suprimindo a secreção de ácido gástrico.
- (D) Acelera o esvaziamento gástrico, impedindo que o ácido permaneça muito tempo no estômago e cause refluxo.
- (E) Forma uma camada protetora física sobre a mucosa gástrica, impedindo o contato do ácido com a parede do estômago, como faz o sucralfato.

Questão 40

O acesso a medicamentos essenciais é um direito fundamental ligado ao direito à saúde, garantido pela Constituição e pelas leis orgânicas da saúde. Analise as afirmativas sobre este direito.

I.O acesso a medicamentos no Sistema Único de Saúde - SUS deve ser garantido de forma integral, abrangendo desde a atenção básica até os tratamentos de alta complexidade previstos nos protocolos.

II.A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (RENAME) serve como base para a garantia do acesso, orientando a oferta de medicamentos em todos os níveis de atenção.

III.O usuário deve arcar integralmente com os custos dos medicamentos essenciais, uma vez que o SUS financia apenas as consultas médicas e internações.

Está correto o que se afirma em:

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