



## LÍNGUA PORTUGUESA

### QUESTÃO 1

De acordo com o *Manual de Redação da Presidência da República*, “[...] redação oficial é a maneira pela qual o Poder Público redige comunicações oficiais e atos normativos [...] não é necessariamente árida e contrária à evolução da língua. É que sua finalidade básica [...] impõe certos parâmetros ao uso que se faz da língua, de maneira diversa daquele da literatura, do texto jornalístico, da correspondência particular etc.”

Assim, são atributos do texto oficial, **EXCETO**:

- (A) Objetividade, prolixia, uso da norma padrão.
- (B) Objetividade, impessoalidade, formalidade.
- (C) Objetividade, clareza, uso da norma padrão da língua portuguesa.
- (D) Objetividade, concisão, clareza.
- (E) Objetividade, concisão, formalidade.

### QUESTÃO 2

O correio eletrônico (*e-mail*) tornou-se uma forma comum de comunicação tanto no âmbito privado/pessoal quanto na administração pública. Como gênero textual, de acordo com o *Manual de Redação da Presidência da República*, ele é considerado um documento oficial. Dessa forma, deve-se utilizar a norma padrão da língua portuguesa, compatível com uma comunicação oficial.

Sendo assim, analise trechos extraídos de *e-mails* (**adaptados**) e assinale apenas a alternativa que **NÃO** infrinja regras da norma padrão da língua portuguesa.

- (A) Informo que conforme autorização do Diretor-Geral do campus, as aulas do dia 5 de Maio de 2025, deverão ser realizadas de forma remota.
- (B) Estão abertas as inscrições para o III Seminário da Educação, que realizar-se-á entre os dias 16 e 18 de junho de 2025.
- (C) Haverão palestras, mesas redondas e apresentação de trabalhos vinculados aos cursos de formação de professores.
- (D) Conforme indicação do ponto facultativo do dia 02 de maio de 2025 pela portaria XXX, não haverá aulas e atividades de atendimento no Ensino.
- (E) Será realizada nesta quarta-feira (14), das 8hs às 12hs a Reunião Extraordinária do Conselho Superior do Instituto Federal de Mato Grosso (Consup/IFMT).

Leia o trecho do **TEXTO I** e responda à **questão 3**.

### **TEXTO I**

*“Termina hoje, 29, o prazo de inscrição para as vagas remanescentes do processo seletivo do Fundo de Financiamento Estudantil (Fies). Os candidatos interessados nas vagas ainda não preenchidas durante as etapas regulares, relativas ao certame do primeiro semestre de 2025, devem acessar o Portal Único de Acesso ao Ensino Superior do Fies do Ministério da Educação (MEC).”*

Fonte: Publicado em 29 de abril de 2025 em <https://exame.com/brasil/inscricoes-para-vagas-remanescentes-do-fies-acabam-hoje/>

### QUESTÃO 3

O trecho do texto acima é um exemplo de um gênero jornalístico denominado:

- (A) Editorial.
- (B) Reportagem.
- (C) Notícia.
- (D) Crônica.
- (E) Artigo.

Leia o **TEXTO II** e responda à **questão 4**:

### TEXTO II



Fonte: <https://www.poder360.com.br/educacao/545-dos-brasileiros-tem-formacao-basica-completa-diz-pnad/>

### QUESTÃO 4

Leia as assertivas abaixo, acerca do **TEXTO II**:

- I. O “trabalho” e “não tinha interesse” são motivos que apresentaram crescimento para evasão escolar em 2022.
- II. Por meio da função referencial da linguagem, o texto tem como objetivo informar os leitores sobre os principais motivos de evasão escolar de 2019 a 2023.
- III. A preposição em “motivo de abandono” estabelece uma relação de causa.

Assinale a alternativa que avalia **CORRETAMENTE** as afirmações acima:

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

Leio o **TEXTO III** e responda à **questão 5**.

### **TEXTO III**

"Respeitadas as especificidades da família e da escola, essas instituições podem, sim, estabelecer parcerias produtivas a favor do êxito escolar. Foi isso o que expressou um grupo de professores que participou de um minicurso na semana passada. O evento foi promovido pela Secretaria de Educação e Cultura tocantinense e abordou a relação família e escola, seus limites e possibilidades. A tentativa foi a de compreender quais são os limites de cada qual nos processos de escolarização e quais podem ser as possibilidades de trabalhos institucionalmente compartilhados. Em tese, a família e a escola têm papéis sociais bastante específicos; porém, não antagônicos. Podem mesmo, em muitas circunstâncias, ser complementares: se à família cabe cuidar, a escola responsabiliza-se pelo ensinar."

Fonte: <https://brasile scola.uol.com.br/educacao/cuidar-ensinar-pensando-as-relacoes-familiaescola.htm>. Acesso em: 16 de junho de 2025.

### **QUESTÃO 5**

Sobre os elementos coesivos e a estrutura sintática do texto, é **INCORRETO** afirmar:

- (A) “Respeitadas as especificidades da família e da escola, essas instituições podem, sim, estabelecer parcerias produtivas a favor do êxito escolar. Foi **isso** o que expressou um grupo de professores [...]” O termo em destaque é um pronome demonstrativo e retoma a informação do período anterior.
- (B) “Foi isso o que expressou um grupo de professores **que** participou de um minicurso na semana passada.” A palavra “que”, em destaque, é um pronome relativo e tem como referente a expressão “um grupo de professores”.
- (C) O substantivo “evento” em “O **evento** foi promovido pela Secretaria de Educação e Cultura tocantinense e abordou a relação família e escola, seus limites e possibilidades.” é um elemento coesivo anafórico, já que retoma “um minicurso”, expresso no período anterior.
- (D) “Em tese, a família e a escola **têm** papéis sociais bastante específicos [...]” No trecho anterior, a forma verbal “têm” possui acento por se referir ao sujeito composto “a família e a escola”.
- (E) A conjunção “porém” em “Em tese, a família e a escola têm papéis sociais bastante específicos; **porém**, não antagônicos.” pode ser substituída, sem comprometer o sentido, por “por conseguinte”.

### QUESTÃO 6

Em “Valorize suas conquistas e esteja atento aos sinais de angústia.”, “angústia” é uma palavra paroxítona terminada em ditongo e, de acordo com a gramática da língua portuguesa, acentuam-se todas as palavras paroxítonas terminadas em ditongo.

Assinale a alternativa em que **TODAS** as palavras são acentuadas em consonância a essa regra.

- (A) violência – angústia – colégio.
- (B) angústia – psicológico – violência.
- (C) vítimas – físicas – colégio.
- (D) violência – código – psicológico.
- (E) ética – violência – colégio.

### QUESTÃO 7

Em “Se você beber e depois bater de carro, pode chamar de qualquer coisa, menos de acidente.”, a mesma regra de uso da vírgula depois da palavra “carro” foi aplicada em:

- (A) No trânsito, só uma coisa importa: respeito!
- (B) Não brinque, no trânsito a coisa é séria!
- (C) No caminho da vida, segurança é prioridade!
- (D) Caso você perceba o risco, protegerá a vida!
- (E) No trânsito, sua responsabilidade salva vidas!

### QUESTÃO 8

Assinale a única alternativa em que o acento grave de crase foi usado **INCORRETAMENTE**.

- (A) A PF investiga a razão que levou à passagem ilegal por áreas restritas.
- (B) A operação da PF levou ao afastamento de servidores e à prisão de seis suspeitos ligados às entidades investigadas.
- (C) Recorreram às secretárias adjuntas para os auxiliarem no projeto.
- (D) O professor se referiu às alunas que participaram do seminário.
- (E) As atividades foram entregues à ela durante o intervalo.

O **TEXTO IV** serve de base para a **questão 9**.

#### **TEXTO IV**

[...]

*Vi que as árvores são mais competentes em auroras do que os homens.*

*Vi que as tardes são mais aproveitadas pelas garças do que pelos homens.*

*Vi que as águas têm mais qualidade para a paz do que os homens.*

*Vi que as andorinhas sabem mais das chuvas do que os cientistas.*

[...]

Fonte: [https://www.pensador.com/melhores\\_poemas\\_de\\_manoel\\_de\\_barros/](https://www.pensador.com/melhores_poemas_de_manoel_de_barros/)

#### **QUESTÃO 9**

Uma figura de linguagem é um recurso estilístico responsável pelo sentido não literal de palavras e/ou expressões. Nos versos do **TEXTO IV**, foi utilizada, predominantemente, a figura de linguagem denominada:

- (A) Metonímia.
- (B) Catacrese.
- (C) Comparação.
- (D) Metáfora.
- (E) Eufemismo.

Leia o **TEXTO V** para responder à **questão 10**.

#### **TEXTO V**

“Um homem ficou dois dias agarrado em galhos e foi resgatado com vida, nessa terça-feira (29), após ele e um amigo terem se afogado no Rio Teles Pires, em Carlinda, a 724 km de Cuiabá. O colega dele não resistiu e foi encontrado morto a cerca de 13 quilômetros do ponto onde havia sido visto com vida pela última vez.”

Fonte: <https://g1.globo.com/mt/mato-grosso/noticia/2025/04/30/banhista-e-resgatado-apos-perder-amigo-e-ficar-tres-dias-agarrado-a-galho-em-rio-de-mt.ghtml>. Acesso em: 30 abril de 2025.

#### **QUESTÃO 10**

Leia as assertivas abaixo, que fazem referência à estrutura sintática do **TEXTO V**:

- I. O sujeito do verbo ficar em “Um homem ficou dois dias agarrado em galhos [...]” é determinado simples (“Um homem”).
- II. A expressão “nessa terça-feira (29)” é um adjunto adverbial e, na oração, poderiam ser retiradas as vírgulas que o intercalam.
- III. O sujeito da locução verbal em: “[...] foi encontrado morto a cerca de 13 quilômetros do ponto [...]” é indeterminado.

A alternativa que avalia **CORRETAMENTE** as afirmações acima é:

- (A) Apenas a I está correta.
- (B) Apenas I e II estão corretas.
- (C) Apenas I e III estão corretas.
- (D) Apenas II e III estão corretas.
- (E) Apenas a III está correta.

## LEGISLAÇÃO, CONHECIMENTOS GERAIS E TRANSVERSAIS

### QUESTÃO 11

A Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, instituída pela Lei Federal nº 11.892/2008, está presente em todos os estados do país, atendendo a diversos de seus municípios com educação pública, gratuita e de qualidade. Com base na referida legislação, essa rede educacional integra:

- (A) Os sistemas federal e estadual de ensino.
- (B) O sistema municipal de ensino.
- (C) Os sistemas federal, estadual e municipal de ensino.
- (D) O sistema estadual de ensino.
- (E) O sistema federal de ensino.

### QUESTÃO 12

A Lei Federal nº 13.460/2017 dispõe sobre a participação, a proteção e a defesa dos direitos dos usuários dos serviços públicos da administração pública. Entre os instrumentos de participação dos usuários previstos nesta lei, destaca-se o(a):

- (A) Audiência pública com caráter apenas consultivo, vedada a presença de representantes da sociedade civil.
- (B) Ouvidoria, responsável pela gestão da qualidade contábil e orçamentária da administração pública.
- (C) Conferência de usuários, destinada exclusivamente à escolha de dirigentes da administração pública.
- (D) Conselho de usuários, com função consultiva e de acompanhamento da prestação dos serviços públicos, bem como de sua avaliação.
- (E) Comitê gestor de ética, com competência exclusiva sobre condutas funcionais dos servidores públicos.

### QUESTÃO 13

O Estatuto da Igualdade Racial (Lei Federal nº 12.288/2010) se destina a garantir à população negra:

- (A) Acesso exclusivo às universidades públicas.
- (B) Direitos em casos de vulnerabilidade social, apenas.
- (C) A efetivação da igualdade de oportunidades, a defesa dos direitos étnicos e o combate à discriminação.
- (D) O benefício de cotas em concursos para cargos técnicos e científicos, apenas.
- (E) A criação de territórios autônomos com normas específicas.

### QUESTÃO 14

De acordo com a Lei de Improbidade Administrativa (Lei Federal nº 8.429/1992), é **CORRETO** afirmar que:

- (A) É possível responsabilizar o agente público por ato culposo que cause dano ao erário, ainda que sem intenção.

- (B) O Ministério Público e os entes públicos que tenham sofrido prejuízos em razão de atos de improbidade são legitimados para propor ação de improbidade administrativa.
- (C) A aplicação das sanções depende apenas da existência de conduta irregular, mesmo sem dolo.
- (D) A sanção de perda da função pública só poderá ser aplicada se houver enriquecimento ilícito.
- (E) A celebração de acordo de não persecução cível é admitida apenas antes da propositura da ação judicial.

### QUESTÃO 15

Joana é servidora do Instituto Federal Alfa e, visando atender aos prazos de expedição de documentos sob sua responsabilidade, decidiu levar para sua casa a impressora do seu local de trabalho para utilizá-la no fim de semana, sem prévia autorização, por escrito, da autoridade competente. Com base nesta situação hipotética, e de acordo com a Lei Federal nº 8.027/1990, a conduta de Joana:

- (A) Configura falta administrativa, punível com a pena de suspensão por até 90 (noventa) dias.
- (B) É permitida, pois o uso de bens públicos para fins pessoais justificáveis é aceito desde que não haja prejuízo financeiro direto.
- (C) Não gera qualquer responsabilização, pois não configura improbidade administrativa.
- (D) É tolerada, desde que autorizada verbalmente pelo seu chefe imediato.
- (E) Configura falta administrativa, punível com a pena de advertência por escrito.

### QUESTÃO 16

De acordo com o Plano Federal de Prevenção e Enfrentamento do Assédio e da Discriminação na Administração Pública Federal (Portaria MGI nº 6.719/2024), no tratamento das denúncias de assédio e discriminação:

- (A) Toda conduta que possa configurar assédio ou discriminação no trabalho poderá ser denunciada por qualquer pessoa que se identifique formalmente, vedando-se a denúncia anônima.
- (B) A constituição da comissão para apuração das denúncias de assédio e discriminação deve observar, sempre que possível, a preponderância da participação de mulheres, pessoas negras, indígenas, idosas, LGBTQIA+ ou com deficiência.
- (C) A vítima deverá obrigatoriamente ser ouvida na presença da pessoa acusada, em observância ao princípio constitucional do contraditório e da ampla defesa.
- (D) Integrantes da Rede de Acolhimento de que trata a Portaria MGI 6.719/2024 poderão prescrever medidas acautelatórias independentemente da concordância da pessoa afetada pelo assédio ou discriminação, conforme o princípio da presunção de vulnerabilidade.
- (E) Com base no princípio da oficialidade administrativa, apenas denúncias formuladas presencialmente serão aceitas para análise.

### QUESTÃO 17

O Instituto Federal Beta, em conformidade com a Lei de Inovação Tecnológica (Lei Federal nº 10.973/2004), instituiu em sua estrutura organizacional o Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT) para apoiar a gestão de sua política de inovação. De acordo com esta lei, são competências do Núcleo de Inovação Tecnológica, **EXCETO**:

- (A) Negociar e gerir os acordos de transferência de tecnologia oriunda da instituição.

- (B) Desenvolver estudos e estratégias para a transferência de inovação gerada pela instituição.
- (C) Opinar pela conveniência e promover a proteção das criações desenvolvidas na instituição.
- (D) Promover o estímulo ao empreendedorismo público, impedindo que a instituição celebre parcerias com empresas privadas.
- (E) Opinar quanto à conveniência de divulgação das criações desenvolvidas na instituição, passíveis de proteção intelectual.

### QUESTÃO 18

Leia atentamente o texto a seguir e responda ao que se pede.

“As migrações sempre fizeram parte do processo de povoamento do país. Na história do Brasil, as migrações inter-regionais estiveram e ainda estão relacionadas a ciclos econômicos, que atraem a população que busca conquistar melhorias econômicas e benefícios sociais”.

O intenso fluxo migratório de famílias do Sul e Sudeste para o estado de Mato Grosso, especialmente nas décadas de 1970 e 1980, esteve principalmente relacionado à:

- (A) Implementação de políticas públicas visando ao processo de construção de ferrovias.
- (B) Intensificação das chamadas Fronteiras Agrícolas.
- (C) Criação de numerosos polos industriais, com oferta de emprego garantida.
- (D) Legalização do garimpo em vários municípios, tornando-os altamente atrativos.
- (E) Oferta de emprego no setor comercial, haja vista a expansão do comércio no estado.

### QUESTÃO 19

Leia a manchete e trecho da notícia veiculada de forma online e responda a questão.

#### **Mato Grosso ganha novo município após decisão do STF**

*Com a decisão, o estado passa a ter 142 municípios e \_\_\_\_ pode escolher prefeito e vereadores nas eleições de 2024.*

Por g1 MT

08/10/2023 10h31 Atualizado há um ano

Disponível em: <https://g1.globo.com/mt/mato-grosso/noticia/2023/10/08/mato-grosso-ganha-novo-municipio-apos-decisao-do-stf.ghtml>. Acesso em: 23 abr. 2025.

Após disputas judiciais com municípios vizinhos, é criado o 142º município do estado de Mato Grosso. Assinale a alternativa que corresponde ao mais novo município de Mato Grosso, criado pelo STF, e cujo nome foi substituído por uma lacuna no texto acima.

- (A) Guarantã do Norte.
- (B) Nova Canaã do Norte
- (C) Ipiranga do Norte.
- (D) Boa Esperança do Norte.
- (E) Porto Alegre do Norte.

## QUESTÃO 20

Leia a manchete e o trecho da matéria a seguir e responda ao que se pede.

### MT aprova norma que “converte” para Cerrado áreas do bioma amazônico

*Objetivo é reduzir de 80% para 35% áreas que precisam ser protegidas. Segundo especialistas, mais de 5 milhões de hectares de floresta estão sob ameaça.*

Por: Cristiane Prizibiszki

8 de janeiro de 2025

*“Deputados de Mato Grosso aprovaram, na tarde desta quarta-feira (8), um projeto de lei complementar que muda o código ambiental matogrossense, com o objetivo de categorizar formações vegetais com características de floresta, reinterpretando-as como pertencentes ao bioma Cerrado.”*

Disponível em: <https://oeco.org.br/noticias/mt-aprova-norma-que-converte-para-cerrado-areas-do-bioma-amazonico/> Acesso em: 13 abr. 2025.

Assinale a alternativa que apresenta uma crítica relevante de professores de instituições de pesquisa mato-grossenses, entre elas a Universidade Federal de Mato Grosso (UFMT) e a Universidade do Estado do Mato Grosso (Unemat), à nova Lei aprovada pela Assembleia Legislativa do estado.

- (A) A proposta da Assembleia Legislativa considerou apenas os mapeamentos oficiais do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).
- (B) A proposta considerou apenas a metodologia científica nacional de classificação da vegetação brasileira, estabelecida no Mapa de Vegetação do Brasil.
- (C) A redução na área de Reserva Legal de 80% para 35% coloca sob risco 5.166.808 hectares de florestas estacionais no Estado, que estarão passíveis de desmatamento.
- (D) A proposta aumentará a burocracia para os produtores rurais do estado, o que implicará no aumento dos preços dos alimentos.
- (E) Com a proposta, uma consequência negativa seria o aumento da monocultura, o que contribuirá para o aumento do desgaste dos solos.

## TECNOLOGIAS APLICADAS À EDUCAÇÃO

## QUESTÃO 21

Sistemas operacionais como o *Windows* 10 e o *Linux* possuem diferentes formas de organizar arquivos, acessar diretórios e manipular dados. Considerando os conceitos básicos desses dois ambientes, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) O *Windows* utiliza unidades de armazenamento identificadas por letras, enquanto o *Linux* adota uma estrutura única de diretórios iniciada pela raiz ("/").
- (B) A área de transferência possui suporte totalmente padronizado tanto no *Windows* quanto em todos os ambientes gráficos do *Linux*.
- (C) O *Linux* organiza seus diretórios utilizando letras de unidades, como C: e D:, da mesma forma que o *Windows*.
- (D) A criação de arquivos e pastas por meio de interfaces gráficas é um recurso nativo apenas no *Windows*, exigindo terminal para essa operação no *Linux*.

(E) A manipulação de arquivos por linha de comando, como copiar e mover, é uma funcionalidade exclusiva do Linux, não estando disponível no *Windows*.

### QUESTÃO 22

No contexto de criação de apresentações profissionais com o *Microsoft PowerPoint* ou *LibreOffice Impress*, é necessário aplicar um padrão visual com logotipo institucional, fontes corporativas e paleta de cores oficial em todos os *slides* da apresentação atual, incluindo aqueles que serão inseridos posteriormente. Qual recurso deve ser utilizado para essa finalidade com maior eficácia e automatização? Marque a alternativa **CORRETA**.

- (A) Duplicar *slides* com *layout* já configurado.
- (B) Pincel de formatação para copiar estilos entre *slides*.
- (C) Criação de *Slide Mestre* com aplicação global de estilos.
- (D) Inserção de elementos gráficos em cada *slide* manualmente.
- (E) Ajustar individualmente o *layout* no modo normal de edição.

### QUESTÃO 23

No *Microsoft Excel* ou *LibreOffice Calc*, para buscar o salário de um funcionário em uma tabela (intervalo A2:C100), usando o nome do funcionário (célula E2) como critério de busca, qual das seguintes fórmulas é a mais adequada e robusta, assumindo que os nomes estão na coluna A e os salários na coluna C?

Marque a alternativa **CORRETA**.

- (A) =PROCH(E2; A2:C100; 3; FALSO).
- (B) =SOMA(A2:C100).
- (C) =SE(E2=A2:A100; C2:C100).
- (D) =CONT.SE(A2:A100; E2).
- (E) =PROCV(E2; A2:C100; 3; FALSO).

### QUESTÃO 24

Para analisar um grande volume de respostas textuais de uma pesquisa de satisfação e identificar os temas mais recorrentes, qual instrução para uma IA seria mais adequada para categorizar e quantificar os resultados de forma eficiente?

- (A) Analise as seguintes [número] respostas. Identifique e agrupe as respostas em 5 a 7 categorias temáticas principais. Para cada categoria, forneça um nome, uma breve descrição e a contagem de respostas que se enquadram nela.
- (B) Leia estas respostas e me diga o que as pessoas acharam.
- (C) Faça um resumo das respostas da pesquisa.
- (D) Quais são os problemas mencionados nas respostas?
- (E) Liste todas as palavras-chave das respostas e suas frequências.

### QUESTÃO 25

O uso de ferramentas como *Google Docs*, *Classroom* e *Meet* tornou-se essencial para a continuidade das atividades educacionais em contextos híbridos e remotos. Durante uma atividade síncrona com estudantes, uma professora utilizou o *Google Meet* para compartilhar sua tela com uma apresentação feita no *Google Slides* e, simultaneamente, solicitou que os alunos respondessem uma tarefa colaborativa no *Google Documents*. Essa prática pedagógica envolve:

- (A) Interação que depende exclusivamente da instalação local dos programas do pacote *Google Workspace*.
- (B) Aplicação de metodologias ativas com recursos de comunicação assíncrona.
- (C) Integração de ferramentas *Google* em um ambiente de aprendizagem híbrido com interação síncrona e colaboração em tempo real.
- (D) Atividade incompatível com os princípios da EaD por não utilizar uma plataforma formal de ensino como o *Moodle*.
- (E) Uso exclusivo de ferramentas de edição de texto, o que não caracteriza mediação tecnológica.

### QUESTÃO 26

O Decreto nº 12.456/2025 e a Portaria MEC nº 378/2025, integrando o *Novo Marco Regulatório da Educação a Distância no Brasil*, introduziram regras específicas para os cursos de licenciatura. De acordo com essa regulamentação, os cursos de formação de professores na modalidade EaD:

- (A) Podem ser oferecidos com até 70% da carga horária a distância, desde que opcionais para os alunos.
- (B) Devem ter no mínimo 50% da carga horária presencial, em conformidade com as Diretrizes Curriculares Nacionais (DCNs).
- (C) Estão autorizados a oferecer 30% de presencialidade e 20% em atividades síncronas mediadas, sem necessidade de estágio.
- (D) Não precisam de atividades presenciais, pois a mediação tecnológica substitui as práticas formativas.
- (E) Podem excluir avaliações presenciais, adotando somente provas on-line.

### QUESTÃO 27

No contexto da EaD, o *design* instrucional envolve uma abordagem sistêmica e pedagógica para planejar experiências de aprendizagem eficazes. Em um curso online planejado para servidores públicos, o designer instrucional optou por incluir vídeos curtos, atividades práticas, fóruns de discussão e avaliações formativas ao longo dos módulos. Essa decisão está fundamentada em:

- (A) Estratégias de gamificação voltadas à competição entre estudantes.
- (B) Organização de conteúdos exclusivamente por ordem cronológica, sem articulação com objetivos.
- (C) Práticas voltadas ao ensino bancário, com ênfase em provas objetivas e pouca interação.
- (D) Princípios de aprendizagem ativa e autonomia, alinhados a uma proposta construtivista de ensino on-line.
- (E) Um modelo tecnicista baseado na transmissão de conteúdo em formatos padronizados.

### QUESTÃO 28

A integração de Inteligência Artificial (IA) na administração educacional está transformando processos como matrícula, emissão de documentos e comunicação com famílias. Assinale a alternativa que expressa um uso responsável e eficaz de sistemas com IA em contextos educacionais:

- (A) Implantar robôs de conversa (*chatbots*) que substituem permanentemente o atendimento humano em secretarias escolares.
- (B) Implantar um sistema que automatiza a organização de turmas e envia alertas aos pais sobre o desempenho dos filhos, respeitando a LGPD.
- (C) Compartilhar dados de matrícula com empresas terceirizadas para análises preditivas, sem consentimento.
- (D) Utilizar algoritmos para avaliar o desempenho de professores com base apenas na frequência dos alunos.
- (E) Integrar sistemas de IA que operam de forma autônoma, sem possibilidade de auditoria humana.

### QUESTÃO 29

Um servidor público precisa redigir um e-mail formal para solicitar informações a outro setor. Qual dos seguintes *prompts* para uma IA generativa, como *Gemini* ou *ChatGPT*, seria mais eficaz para gerar uma minuta inicial adequada?

- (A) Gere um e-mail formal para o Setor de RH, solicitando o cronograma de férias dos servidores do meu departamento, para fins de planejamento. Assine como [Seu Nome], Chefe do Setor [Seu Setor].
- (B) Escreva um e-mail sobre férias.
- (C) Preciso de um e-mail para o RH.
- (D) Como peço o cronograma de férias?
- (E) Faça um *template* de *e-mail* para solicitar cronogramas de férias.

### QUESTÃO 30

A automação de tarefas como emissão de certificados, arquivamento digital e agendamento de reuniões permite maior eficiência nas instituições públicas. Qual das situações abaixo representa um uso adequado e ético da automação administrativa no setor educacional?

- (A) Substituir os atendimentos pedagógicos por respostas automáticas geradas por inteligência artificial.
- (B) Implementar uma agenda automatizada de reuniões entre professores e pais, com lembretes por e-mail e opção de confirmação de presença.
- (C) Coletar e armazenar documentos dos alunos sem políticas claras de privacidade.
- (D) Automatizar o lançamento de notas sem qualquer supervisão humana, com base em padrões de comportamento.
- (E) Eliminar a função de secretaria escolar ao digitalizar todos os documentos.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 31

Com base na Lei nº 7.498/1986 e no Decreto nº 94.406/1987, que regulamentam o exercício da Enfermagem, analise as situações a seguir relativas às atribuições e às competências do técnico de enfermagem.

- I. Em uma unidade de terapia intensiva, o técnico de enfermagem presta cuidados diretos a pacientes em estado crítico, realiza medicações endovenosas e monitora parâmetros vitais, sempre sob supervisão do enfermeiro responsável.
- II. Em um hospital de pequeno porte, o técnico de enfermagem realiza de forma autônoma o planejamento e a organização da assistência de enfermagem.
- III. Durante uma auditoria em um serviço ambulatorial, o técnico de enfermagem participa da análise crítica de prontuários e da elaboração de pareceres técnicos relacionados à assistência prestada.
- IV. Em uma unidade básica de saúde, o técnico de enfermagem orienta profissionais auxiliares quanto à realização correta de procedimentos básicos e participa da supervisão direta de suas atividades.

Com base no que dispõe a legislação vigente, é **CORRETO** afirmar que:

- (A) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
- (B) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- (C) Apenas a assertiva IV está correta.
- (D) Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.
- (E) Todas as assertivas estão incorretas.

Fonte: BRASIL. **Decreto nº 94.406**, de 25 de maio de 1987. Regulamenta a Lei nº 7.498, de 25 de junho de 1986, que dispõe sobre o exercício da Enfermagem, e dá outras providências. Brasília, DF: Presidência da República, 1987. Disponível em: <https://www.coren-mt.gov.br/decreto-n-94-40687/>. Acesso em: 1 jul. 2025.

### QUESTÃO 32

Diante de um erro na administração de um medicamento, o técnico de enfermagem percebe que a chefia imediata resiste em registrar o ocorrido. Com base no *Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem* e na Lei nº 7.498/1986, qual deve ser a conduta ética e legal mais adequada a ser adotada pelo técnico de enfermagem nessa situação?

- (A) Preservar a hierarquia da equipe de enfermagem, acatando a decisão da enfermeira e abstendo-se de relatar o erro, desde que não haja danos imediatos ao paciente.
- (B) Respeitar a autonomia do colega que cometeu o erro, abstendo-se de intervir, pois a responsabilidade direta é do profissional que administrou o medicamento.
- (C) Priorizar a ética do cuidado, registrando e comunicando formalmente o evento adverso aos órgãos competentes, mesmo diante da orientação contrária da chefia.
- (D) Considerar que o erro sem consequências clínicas não configura evento relevante, devendo ser tratado apenas como alerta interno, sem necessidade de registro formal.
- (E) Proceder com discrição, aguardando nova orientação da gestão da instituição, sem tomar atitudes unilaterais que possam comprometer o ambiente de trabalho.

Fonte: BRASIL. Conselho Regional de Enfermagem de Mato Grosso (COREN-MT). **Código de Ética e Código do Processo Ético** [recurso eletrônico]. Cuiabá: COREN-MT, 2024. Disponível em: [https://www.coren-mt.gov.br/wp-content/uploads/2024/09/CODIGO-DE-ETICA-CODIGO-DO-PROCESSO-ETICO\\_compressed.pdf](https://www.coren-mt.gov.br/wp-content/uploads/2024/09/CODIGO-DE-ETICA-CODIGO-DO-PROCESSO-ETICO_compressed.pdf). Acesso em: 1 jul. 2025.

### QUESTÃO 33

A atuação do técnico de enfermagem no cuidado ao adulto com hipertensão arterial sistêmica deve estar alinhada aos protocolos clínicos da Atenção Primária à Saúde e às diretrizes da Sociedade Brasileira de Cardiologia. Nesse contexto, assinale a alternativa que representa um princípio técnico e conceitual **CORRETO** relacionado à prática segura na aferição e controle pressórico:

- (A) A aferição correta requer que o paciente não tenha realizado atividade física nos 30 minutos anteriores e esteja com a bexiga vazia.
- (B) A pressão arterial deve ser aferida preferencialmente em decúbito dorsal, para garantir estabilidade hemodinâmica e redução do viés postural.
- (C) Em pacientes com obesidade, é aceitável utilizar manguito de braço padrão, desde que o braço esteja estendido e relaxado.
- (D) A aferição em apenas um braço é suficiente para diagnóstico, desde que repetida em três momentos distintos em posição ortostática.
- (E) A pressão diastólica é identificada no primeiro som audível de Korotkoff, sendo a referência para classificação clínica.

Fonte: **Diretrizes Brasileiras de Medidas da Pressão Arterial Dentro e Fora do Consultório** 2023. Disponível em: [https://abccardiol.org/wp-content/uploads/articles\\_xml/0066-782X-abc-121-4-e20240113/0066-782X-abc-121-4-e20240113.x47225.pdf](https://abccardiol.org/wp-content/uploads/articles_xml/0066-782X-abc-121-4-e20240113/0066-782X-abc-121-4-e20240113.x47225.pdf). Acesso em: 1 jul. 2025.

### QUESTÃO 34

Leia atentamente as afirmativas a seguir sobre a Asma Brônquica e os cuidados de enfermagem relacionados, julgando-as como **VERDADEIRAS** (V) ou **FALSAS** (F).

- I. A asma é uma doença inflamatória crônica das vias aéreas, caracterizada por obstrução reversível do fluxo de ar, hiperresponsividade brônquica e episódios recorrentes de dispneia e sibilância.
- II. Os principais fatores desencadeantes da asma incluem exposição a alérgenos, poluentes ambientais, infecções respiratórias e exercícios físicos.
- III. Durante uma crise asmática, o paciente deve ser colocado em posição supina para facilitar a respiração e o relaxamento da musculatura torácica.
- IV. Entre os cuidados de enfermagem, estão a administração de broncodilatadores prescritos, orientação sobre adesão ao tratamento e prevenção de fatores desencadeantes.
- V. A ausculta pulmonar durante a crise pode revelar sibilos expiratórios, sendo um achado comum.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**:

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

Fonte: HINKLE, Janice L.; CHEEVER, Kerry H.; OVERBAUGH, Kristen J. **Tratado de Enfermagem Médico-Cirúrgica** (Brunner & Suddarth). 15. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2023.

### QUESTÃO 35

A realização do exame citopatológico do colo do útero (Papanicolau) é uma das principais estratégias para a detecção precoce do câncer cervical. Assinale a alternativa **CORRETA** sobre os cuidados de enfermagem relacionados à realização do exame de Papanicolau:

- (A) O exame preventivo de câncer de colo do útero deve ser realizado anualmente em todas as mulheres a partir da menarca.
- (B) A orientação para coleta do exame de Papanicolau inclui manter relações sexuais nas 24 horas anteriores à coleta para facilitar a visualização do colo do útero.
- (C) O técnico de enfermagem pode realizar o exame especular e a coleta de material do colo uterino, desde que sob supervisão do enfermeiro.
- (D) No preparo para a coleta do exame ginecológico, a paciente deve ser orientada a não usar duchas, medicamentos vaginais ou anticoncepcionais locais por, pelo menos, 48 horas antes da coleta.
- (E) O uso de luvas estéreis é obrigatório apenas quando houver contato com sangue durante procedimentos ginecológicos.

Fonte: FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (FIOCRUZ). Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira. **Coleta e indicações para o exame citopatológico do colo uterino** [recurso eletrônico]. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2023. Disponível em: <https://portaldeboaspraticas.iff.fiocruz.br/atencao-mulher/coleta-e-indicacoes-para-o-exame-citopatologico-do-colo-uterino/>. Acesso em: 1 jul. 2025.

BRASIL. Ministério da Saúde. Departamento de Atenção Básica. **Protocolo Saúde Mulher** [recurso eletrônico]. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2016. Disponível em: [http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/publicacoes/protocolo\\_saude\\_mulher.pdf](http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/publicacoes/protocolo_saude_mulher.pdf). Acesso em: 1 jul. 2025.

### QUESTÃO 36

Considerando os protocolos de boas práticas em serviços de saúde e as normas de segurança do paciente, avalie as alternativas a seguir acerca das atribuições e condutas da equipe de enfermagem no Centro Cirúrgico e na Central de Material Esterilizado (CME).

- I. O trânsito de pessoas no centro cirúrgico deve ser controlado, sendo permitida apenas a entrada de profissionais devidamente paramentados e envolvidos diretamente com os procedimentos.
- II. A esterilização por calor úmido, como a autoclave, é um método eficiente e seguro, sendo o mais utilizado para artigos termorresistentes.
- III. A separação dos artigos contaminados, limpeza, preparo, embalagem, esterilização e armazenamento são etapas fundamentais no processamento de artigos na CME.
- IV. Na rotina do centro cirúrgico, é permitido guardar equipamentos e materiais não esterilizados dentro da sala cirúrgica, desde que não estejam em uso imediato.
- V. O técnico de enfermagem pode atuar na recepção de materiais contaminados na CME, realizando limpeza prévia, identificação e organização para posterior esterilização.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

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

Fonte: HINKLE, Janice L.; CHEEVER, Kerry H.; OVERBAUGH, Kristen J. **Tratado de Enfermagem Médico-Cirúrgica** (Brunner & Suddarth). 15. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2023.

### QUESTÃO 37

Durante a administração de medicação intravenosa, um técnico de enfermagem sofre um acidente com material perfurocortante. O paciente encontra-se em uso de antirretrovirais, mas não há informações disponíveis sobre seu histórico de saúde. Com base nos protocolos de segurança do trabalhador e na prevenção de doenças ocupacionais, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Após o acidente, o uso de álcool 70% sobre o ferimento é essencial para esterilizar a área, podendo dispensar atendimento especializado em casos assintomáticos.
- (B) O acidente deve ser comunicado ao setor responsável, mas não é obrigatória a avaliação clínica se o paciente fonte estiver em tratamento.
- (C) A conduta inicial deve incluir a lavagem da área afetada com água e sabão e o encaminhamento imediato do profissional à unidade de referência para avaliação do risco e início, se indicado, da profilaxia pós-exposição (PEP).
- (D) A quarentena preventiva de 30 dias deve ser aplicada ao profissional de saúde antes da realização de qualquer teste diagnóstico.
- (E) A recomendação é de monitoramento do profissional somente se sintomas clínicos surgirem nas semanas seguintes ao acidente.

Fonte: BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria Nacional de Cuidados e Prevenção às IST, ao HIV e à AIDS. **PEP – Profilaxia Pós Exposição ao HIV** [recurso eletrônico]. Brasília, DF: Ministério da Saúde, [2024]. Disponível em: <https://www.gov.br/aids/pt-br/assuntos/prevencao-combinada/pep-profilaxia-pos-exposicao-ao-hiv>. Acesso em: 1 jul. 2025.

### QUESTÃO 38

Um aluno sofre uma queda durante atividade física e desmaia. A equipe de enfermagem é acionada para prestar os primeiros socorros. Com base nos cuidados adequados no manejo de pacientes com desmaio, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) A primeira medida a ser tomada deve ser a administração imediata de oxigênio, mesmo que o paciente não apresente sinais de hipoxia, com o objetivo de prevenir complicações respiratórias.
- (B) A posição mais adequada para um paciente desmaiado é com a cabeça elevada e os membros inferiores fletidos, para facilitar a circulação e evitar o retorno venoso inadequado.
- (C) Durante a avaliação inicial, deve-se verificar o pulso e a pressão arterial, sendo que a presença de bradicardia e pressão baixa pode indicar a necessidade de reanimação cardiopulmonar (RCP).
- (D) Em caso de desmaio com suspeita de trauma craniano, a prioridade é movimentar o paciente com cuidado, realizando a estabilização da cabeça e pescoço, evitando a administração de líquidos orais até que o paciente recupere a consciência.
- (E) Pacientes com histórico de desmaios recorrentes devem ser orientados a adotar uma dieta hipossódica e aumentar o consumo de líquidos para evitar novos episódios de desmaio.

Fonte: BRASIL. Ministério da Saúde. Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU 192). **Protocolo de suporte básico de vida – versão 1.2** [recurso eletrônico]. Brasília, DF: Ministério da Saúde, [2024]. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/composicao/saes/samu-192/publicacoes/protocolo-de-suporte-basico-de-vida-1-2.pdf/view>. Acesso em: 1 jul. 2025.

Fonte: HINKLE, Janice L.; CHEEVER, Kerry H.; OVERBAUGH, Kristen J. **Tratado de Enfermagem Médico-Cirúrgica** (Brunner & Suddarth). 15. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2023.

### QUESTÃO 39

Diante do aumento dos casos de doenças crônicas em adultos, o técnico de enfermagem deve estar preparado para oferecer assistência contínua, humanizada e centrada na promoção da qualidade de vida.

Assinale a alternativa **CORRETA** quanto à assistência ao adulto com doenças crônicas:

- (A) A atuação do técnico de enfermagem limita-se à administração de medicamentos e realização de procedimentos prescritos, sem envolvimento em ações educativas ou de prevenção.
- (B) O acompanhamento longitudinal do paciente adulto com doença crônica deve ser feito exclusivamente em ambiente hospitalar.
- (C) A educação em saúde realizada pelo técnico de enfermagem contribui para que o paciente adote hábitos mais saudáveis e siga corretamente o tratamento.
- (D) A integralidade do cuidado ao paciente com doença crônica significa priorizar intervenções curativas de alta complexidade, deixando ações preventivas para a atenção básica.
- (E) A promoção da saúde é de responsabilidade apenas do enfermeiro e do médico, não cabendo ao técnico de enfermagem desenvolver esse tipo de ação.

Fonte: HINKLE, Janice L.; CHEEVER, Kerry H.; OVERBAUGH, Kristen J. **Tratado de Enfermagem Médico-Cirúrgica** (Brunner & Suddarth). 15. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2023.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. **Diretrizes para o cuidado das pessoas com doenças crônicas nas redes de atenção à saúde e nas linhas de cuidado prioritárias** [recurso eletrônico]. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2013. 28 p. Disponível em: [https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/diretrizes%20cuidado\\_pessoas%20doencas\\_cronicas.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/diretrizes%20cuidado_pessoas%20doencas_cronicas.pdf). Acesso em: 1 jul. 2025.

### QUESTÃO 40

Uma das doenças de maior prevalência no período gestacional é o diabetes gestacional, que exige protocolos bem definidos para sua detecção. Considerando os critérios atuais para o diagnóstico do diabetes gestacional, assinale a alternativa **CORRETA** quanto ao exame utilizado como padrão para confirmação da doença:

- (A) A glicemia em jejum isolada, com valor  $\geq 120$  mg/dL, é suficiente para confirmar o diagnóstico de diabetes gestacional em qualquer fase da gravidez.
- (B) A glicemia capilar, por ser um método rápido e acessível, é considerada o exame padrão para diagnóstico definitivo do diabetes gestacional nas unidades básicas de saúde.
- (C) A hemoglobina glicada (HbA1c) é o exame de escolha para rastreamento e diagnóstico de diabetes gestacional, devendo ser solicitado em todas as gestantes na primeira consulta.
- (D) O teste de glicemia pós-prandial, realizado 2 horas após o almoço, é considerado o padrão ouro para diagnóstico do diabetes gestacional, independentemente da idade gestacional.
- (E) O teste oral de tolerância à glicose (TOTG) com 75g de glicose, realizado entre a 24ª e a 28ª semana de gestação, é o exame padrão recomendado para diagnosticar o diabetes gestacional.

Fonte: BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. **Atenção ao pré-natal de baixo risco** (Caderno de Atenção Básica, n. 32) [recurso eletrônico]. 3. ed. Brasília, DF: Editora do Ministério da Saúde, 2012. 318 p.: il. Disponível em: [https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/cadernos\\_atencao\\_basica\\_32\\_prenatal.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/cadernos_atencao_basica_32_prenatal.pdf). Acesso em: 1 jul. 2025.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção Primária à Saúde. **Protocolo de atenção à saúde das mulheres** [recurso eletrônico]. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2021. Disponível em: [http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/publicacoes/protocolo\\_saude\\_mulher.pdf](http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/publicacoes/protocolo_saude_mulher.pdf). Acesso em: 1 jul. 2025.

### QUESTÃO 41

O Ministério da Saúde, por meio do Programa Nacional de Imunizações (PNI), introduziu a vacina quadrivalente contra o HPV no Sistema Único de Saúde (SUS). Essa vacina é oferecida a adolescentes nas Unidades Básicas de Saúde (UBS) e também disponibilizada em escolas públicas e privadas. Sobre o esquema vacinal do HPV em adolescentes, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Dose única para adolescentes entre 11 e 13 anos.
- (B) Duas doses, com intervalo de 6 meses entre elas, para adolescentes de 9 a 14 anos.
- (C) Dose única para adolescentes de 9 a 14 anos.
- (D) Duas doses, com intervalo de 6 meses entre elas, para adolescentes de 10 a 14 anos.
- (E) Três doses, com intervalo de 6 meses entre a primeira e a última dose, para adolescentes de 11 a 14 anos.

Fonte: BRASIL. Ministério da Saúde. **Calendário Técnico Nacional de Vacinação de Adolescentes e Jovens** [recurso eletrônico]. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2025. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/vacinacao/calendario-tecnico/calendario-tecnico-nacional-de-vacinacao-adolescentes-jovens/view>. Acesso em: 1 jul. 2025.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Calendário Técnico Nacional de Vacinação da Criança** [recurso eletrônico]. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2025. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/vacinacao/calendario-tecnico/calendario-tecnico-nacional-de-vacinacao-da-crianca>. Acesso em: 1 jul. 2025.

### QUESTÃO 42

A hanseníase é uma doença infecciosa crônica causada pelo *Mycobacterium leprae*, que atinge preferencialmente a pele e os nervos periféricos. O diagnóstico, a classificação e o tratamento devem seguir os protocolos do Ministério da Saúde. Sobre essa doença, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) A definição de hanseníase multibacilar depende exclusivamente do resultado positivo da baciloscopia de linfa dérmica, sendo o número de lesões irrelevante para fins terapêuticos.
- (B) Uma vez iniciado o tratamento específico para hanseníase, o paciente permanece como fonte de transmissão ativa da doença por pelo menos três meses, até completar o primeiro ciclo terapêutico completo.
- (C) A clofazimina utilizada no tratamento da hanseníase multibacilar é administrada exclusivamente de forma supervisionada mensalmente, não havendo doses diárias autoadministradas.
- (D) O contato intradomiciliar que não apresente lesões cutâneas é considerado fora do grupo de risco e não precisa ser incluído no acompanhamento de rotina da equipe de saúde.
- (E) A presença de uma única lesão hipopigmentada ou eritematosa, com perda de sensibilidade tátil, dolorosa ou térmica, já é suficiente para definição clínica de hanseníase e início de tratamento específico.

Fonte: BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde; Secretaria de Ciência, Tecnologia, Inovação e Insumos Estratégicos em Saúde. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas da Hanseníase** [recurso eletrônico]. 1. ed. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2022. 152 p.: il. Disponível em: [https://www.gov.br/conitec/pt-br/midias/protocolos/publicacoes\\_ms/copy\\_of\\_20230131\\_PCDT\\_Hansenise\\_2022\\_eletronica\\_ISBN.pdf](https://www.gov.br/conitec/pt-br/midias/protocolos/publicacoes_ms/copy_of_20230131_PCDT_Hansenise_2022_eletronica_ISBN.pdf). Acesso em: 1 jul. 2025.

### QUESTÃO 43

O médico atende na Unidade da Saúde da Família a Senhora Cláudia, 45 anos, apresentando há dois dias febre alta, mialgia e exantema. Sabendo que o RT-PCR tem maior sensibilidade durante a fase virêmica, o prazo máximo para coleta do exame é:

- (A) Até o 3º dia de início dos sintomas.

- (B) Até o 5º dia de início dos sintomas.
- (C) Até o 7º dia de início dos sintomas.
- (D) Até o 10º dia de início dos sintomas.
- (E) A qualquer momento, pois a sensibilidade não varia.

Fonte: BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Coordenação-Geral de Desenvolvimento da Epidemiologia em Serviços. **Guia de Vigilância em Saúde**: volume único [recurso eletrônico] 3ª. ed. – Brasília: Ministério da Saúde, 2019.

#### QUESTÃO 44

A Portaria nº 2.423/2017, que atualiza a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), reafirma a Atenção Básica como ordenadora das ações e serviços no SUS e define critérios para organização das Redes de Atenção à Saúde (RAS). Considerando os fundamentos legais e conceituais da Atenção Básica segundo essa normativa, analise as assertivas a seguir:

- I. A universalidade, a equidade e a integralidade constituem princípios organizativos do SUS, operacionalizados por meio de diretrizes como territorialização, adscrição da população, cuidado centrado na pessoa e coordenação do cuidado.
- II. A longitudinalidade, resolutividade e ordenação da rede estão entre as diretrizes da PNAB, sendo complementares ao princípio da descentralização da gestão.
- III. A regionalização e hierarquização são estratégias de organização do sistema que orientam a implementação das RAS no contexto da Atenção Básica.
- IV. A participação da comunidade e a integralidade são diretrizes específicas da PNAB e não estão relacionadas diretamente aos princípios do SUS.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

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

Fonte: BRASIL. Ministério da Saúde. **Portaria nº 2.436**, de 21 de setembro de 2017. Aprova a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

#### QUESTÃO 45

Um adolescente hospitalizado necessita de medicamentos prescritos para o tratamento de sua condição clínica. Com base nas boas práticas na administração de medicamentos em adolescentes, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para **VERDADEIRO** ou (F) para **FALSO**:

- ( ) O cálculo da dose de medicamentos para adolescentes deve sempre considerar a idade cronológica como principal parâmetro para evitar erros de dosagem.
- ( ) A via subcutânea é indicada para a administração de volumes superiores a 2 ml em adolescentes, desde que o medicamento seja não irritante.
- ( ) A escolha do local de administração intramuscular em adolescentes deve levar em consideração o volume do medicamento e o desenvolvimento muscular do paciente.
- ( ) É recomendado aspirar antes de injetar medicamentos por via intramuscular para evitar a administração inadvertida em vasos sanguíneos.

( ) Medicamentos administrados por via intravenosa devem ser compatíveis com a solução em infusão contínua e administrados em ritmo controlado.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**:

(A) F, F, V, V, V.

(B) V, F, V, F, F.

(C) F, F, V, F, V.

(D) V, V, F, V, F.

(E) F, V, V, V, F.

Fonte: POTTER, Patrícia A.; PERRY, Anne Griffin. **Fundamentos de Enfermagem**. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018.

#### QUESTÃO 46

De acordo com a Resolução COFEN nº 736/2024, que regulamenta o Processo de Enfermagem (PE) como método de trabalho da equipe de enfermagem, e conforme a Lei nº 7.498/1986 e o Decreto nº 94.406/1987, analise as afirmativas:

- I. O Processo de Enfermagem envolve etapas como coleta de dados, diagnóstico, planejamento, implementação e avaliação.
- II. Somente o enfermeiro executa o PE, sendo vedada a participação de técnicos e auxiliares.
- III. Técnicos e auxiliares participam do PE executando cuidados prescritos e registrando informações sob supervisão do enfermeiro.
- IV. As instituições de saúde devem capacitar os profissionais para aplicar corretamente o PE.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

(A) Apenas I e III estão corretas.

(B) Apenas I, III e IV estão corretas.

(C) Apenas II e IV estão corretas.

(D) Apenas I, II e III estão corretas.

(E) Todas estão corretas.

Fonte: BRASIL. Conselho Federal de Enfermagem (COFEN). **Resolução COFEN nº 736**, de 17 de janeiro de 2024: dispõe sobre a implementação do Processo de Enfermagem em todo contexto socioambiental onde ocorre o cuidado de enfermagem. Brasília, DF: COFEN, 2024. Disponível em: <https://www.cofen.gov.br/resolucao-cofen-no-736-de-17-de-janeiro-de-2024/>. Acesso em: 1 jul. 2025.

#### QUESTÃO 47

C.F.S., 17 anos de idade, chegou ao ambulatório apresentando desconforto respiratório, dor no tórax, sudorese, tontura e tremores. O técnico de enfermagem, nessa situação, é responsável pelo monitoramento dos sinais vitais e pela administração de medicamentos conforme prescrição médica. Quais cuidados devem ser prioritários para garantir os primeiros atendimentos a este estudante?

Analise as questões e marque a alternativa **CORRETA**.

(A) Monitorar os sinais vitais, administrar medicamentos prescritos e avaliar sinais de piora clínica.

- (B) Fornecer oxigênio suplementar, monitorar sinais vitais e manter o paciente em posição de Fowler.
- (C) Garantir um ambiente calmo, medir a glicemia capilar e aplicar medicamentos conforme orientação médica.
- (D) Observar perfusão periférica, posicionar o paciente em decúbito dorsal e verificar a saturação de oxigênio.
- (E) Realizar avaliação inicial, monitorar os sinais vitais, administrar medicamentos prescritos e manter o paciente em posição confortável.

Fontes: POTTER, Patricia A.; PERRY, Anne Griffin. **Fundamentos de Enfermagem**. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018.

SANTOS, Ana Carolina dos. **Noções de primeiros socorros em enfermagem - Série Curso de Enfermagem**. 1. ed. São Caetano do Sul: Difusão, 2022.

#### QUESTÃO 48

O técnico de enfermagem tem papel fundamental na assistência à pessoa com transtorno mental, atuando com responsabilidade, empatia e respeito aos direitos humanos.

Com base nas boas práticas no cuidado à saúde mental, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Deve priorizar a execução técnica e encaminhar o paciente para hospitais especializados, evitando envolvimento emocional.
- (B) Atua principalmente em ambientes especializados, prestando cuidados clínicos e assegurando a continuidade do tratamento hospitalar.
- (C) A transferência para hospitais especializados deve ser priorizada, restringindo o cuidado ao ambiente hospitalar.
- (D) A administração de medicamentos e a contenção física devem ser as principais ações do técnico, deixando o suporte emocional a outros profissionais.
- (E) Pacientes em crise psiquiátrica exigem monitoramento contínuo, com estratégias adaptadas à gravidade do caso e respeito aos seus direitos.

Fonte: HUMEREZ, Dorisdaia Carvalho de (Org.). **Diretrizes Nacionais de Atenção à Enfermagem em Saúde Mental**. Brasília: Conselho Federal de Enfermagem, 2022. 440 p. ISBN 978-65-87031-09-5. Disponível em: <https://biblioteca.cofen.gov.br/wp-content/uploads/2022/12/diretrizes-nacionais-enfermagem-saude-mental.pdf>. Acesso em: 1 jul. 2025.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Saúde Mental na Atenção Básica**: Cadernos de Atenção Básica, nº 34. Brasília, 2008. Disponível em: [https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/cadernos\\_atencao\\_basica\\_34\\_saude\\_mental.pdf](https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/cadernos_atencao_basica_34_saude_mental.pdf). Acesso em: 1 jul. 2025.

#### QUESTÃO 49

A Trombose Venosa Profunda (TVP) é uma condição clínica que demanda conhecimento técnico para sua identificação precoce e prevenção de complicações. Analise as afirmativas a seguir como **VERDADEIRAS** (V) ou **FALSAS** (F) e assinale a alternativa que indica a ordem **CORRETA** de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo.

- ( ) O principal fator de risco para TVP é a insuficiência arterial periférica.
- ( ) A TVP nos membros ocorre somente nos membros inferiores.
- ( ) Os sintomas da TVP podem variar desde um leve desconforto e edema do local atingido até complicações mais sérias, como a trombose da microcirculação com consequente redução de perfusão tecidual e embolia pulmonar.
- ( ) Pacientes de cirurgias longas necessitam ser avaliados em relação ao risco de apresentarem TVP, mas somente os que utilizam medicação anticoagulante irão utilizar medicação profilática para TVP.
- ( ) A dor e o edema unilateral em membros inferiores são sintomas clássicos da TVP.

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

Fonte: NETTINA, S. M. **Prática de Enfermagem**. 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

### QUESTÃO 50

As Infecções Sexualmente Transmissíveis (ISTs) são doenças que apresentam uma diversidade de manifestações clínicas, sendo essencial que o profissional de enfermagem reconheça suas características específicas para um atendimento adequado. Associe as infecções sexualmente transmissíveis (ISTs) abaixo às suas principais características clínicas:

1. Sífilis
  2. Gonorreia
  3. Condiloma Acuminado
  4. Linfogranuloma Venéreo
  5. Cancro Mole
- I. Úlcera única indolor de bordas endurecidas, que desaparece espontaneamente na fase inicial.
  - II. Lesões verrucosas e irregulares na região anogenital, podendo crescer em agrupamentos.
  - III. Secreção purulenta de coloração amarelada pela uretra, frequentemente acompanhada de disúria intensa.
  - IV. Múltiplas úlceras dolorosas, de bordas irregulares e fundo necrótico, associadas à adenopatia dolorosa.
  - V. Formação de bubão inguinal doloroso com supuração e evolução para fistulização.

A associação **CORRETA** é:

- (A) 1 - I; 2 - V; 3 - II; 4 - III; 5 - IV.
- (B) 1 - I; 2 - II; 3 - IV; 4 - V; 5 - III.
- (C) 1 - II; 2 - III; 3 - I; 4 - IV; 5 - V.
- (D) 1 - II; 2 - IV; 3 - III; 4 - V; 5 - I.
- (E) 1 - I; 2 - III; 3 - II; 4 - V; 5 - IV.

Fonte: BRASIL. Ministério da Saúde. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Atenção Integral às Pessoas com Infecções Sexualmente Transmissíveis (IST)**. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2022. Disponível em: [https://www.gov.br/aids/pt-br/central-de-conteudo/pcdts/2022/ist/pcdt-ist-2022\\_isbn-1.pdf/view](https://www.gov.br/aids/pt-br/central-de-conteudo/pcdts/2022/ist/pcdt-ist-2022_isbn-1.pdf/view). Acesso em: 1 jul. 2025.





# CONCURSO PÚBLICO

TÉCNICO ADMINISTRATIVO EM EDUCAÇÃO - NÍVEL MÉDIO - EDITAL 01/2025

TÉCNICO EM ENFERMAGEM

## FOLHA DE ANOTAÇÃO DO CANDIDATO

Nome do Candidato \_\_\_\_\_

Questão	Alternativa
01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	

Questão	Alternativa
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	