



**NÍVEL MÉDIO**

**PORTUGUÊS – 01 A 10**

Texto: **A decisão**

O homem entrou em casa e com passadas firmes foi reto procurar a mulher que estava na cozinha, enchendo a chaleira d'água. Ele tinha cara rubra, os olhos brilhantes, mas os lábios estavam brancos e secos, teve que passar a ponta da língua entre eles para separá-los, a saliva virou cola? Antes de dizer o que estava querendo dizer há mais de cinco anos e não dizia, adiando, adiando. Esperando uma oportunidade melhor e faltava coragem, esmorecia, quem sabe da próxima semana, depois do aniversário de Afonsinho? Ou em dezembro, depois do aumento no emprego, teria então mais dinheiro para enfrentar duas casas - mas o que é isso, aumento nos vencimentos e aumento na inflação?

Espera, agora a Georgeana pegou sarampo, deixa ela ficar boa e então. E então!? Hoje, HOJE! Tinha que ser hoje, já! As grandes decisões eram assim mesmo, como numa batalha, seguir a inspiração do momento e o momento era inadiável, maduro, estourando como um fruto, ele estourando também, aproveitar essa energia de lutador que lhe viera de um jato, sentiu-se um Napoleão, iluminado, o dedo apontando na direção do inimigo, avançar! Avançou e a fala ficou sem pausa e sem hesitação, fala treinada há cinco anos, e no alvo, depressa! Ia deixá-la porque estava loucamente apaixonado por outra e de joelhos pedia perdão pelo sofrimento e pelo desgosto, está certo, podia chamá-lo de crápula por deixar uma esposa tão perfeita e os filhos tão queridos, mas se ficasse a vida acabaria no inferno tão insuportável que era melhor dizer tudo agora porque ia morrer se não dissesse essa coisa que lhe caíra na cabeça como um tijolo, essa paixão avassaladora, talvez se arrependesse um dia e até se matasse de remorso, mas agora tinha que confessar, estava apaixonado por outra e ela devia entender e mais tarde os filhos iam entender também que tinha que ir porque estava APAIXONADO POR OUTRA - você está me ouvindo?

A mulher pelejava por acender o fósforo úmido, não conseguiu, riscou outro palito e o palito falhou e experimentou um terceiro enquanto lhe gritava que chegasse dessa brincadeira besta, já não bastavam as crianças que hoje estavam impossíveis e também ele agora atormentando, heim?! Empurrou-o na direção da porta, mas vamos, não fique aí com essa cara, depressa, vá buscar uma caixa de fósfo... Ah! Graças a Deus que este não molhou, vontade de um café com pão, de qualquer jeito ele tinha que sair para buscar pó de café e depressa que logo, logo a água estaria fervendo, queria o pó moído na hora e meia dúzia de pãezinhos que deviam estar saindo do forno e levasse também um pacote de fósforo marca Olho (e rio) que este é marca barbante para não dizer outra marca que começa com m (enxugou as mãos no avental), como se não bastassem as gracinhas do filho e também ele com as brincadeiras debilóides, um pouco velho para brincar assim, não?

O homem pegou o Júnior pela mão, foi buscar o pó de café,

os pãezinhos, os fósforos e não brincou mais.

(Lygia Fagundes Telles – *Ícaro Brasil*, out. 1998)

**01. (PMM/URCA 2025) Sobre o texto, podemos afirmar:**

- I. é um texto narrativo em que aparece a rotina de uma família comum.
  - II. o enredo da narrativa demonstra um infeliz hábito humano – a procrastinação.
  - III. a mulher fingiu sabiamente não entender o que o marido falava.
  - IV. esta estória é totalmente inverossímil. Só é possível dentro do universo ficcional.
  - V. apresenta a confiança existente entre casais que se amam de verdade.
- A) I, III e V são verdadeiras.  
B) II, IV e V são verdadeiras.  
C) I, II e III são falsas.  
D) III, IV e V são falsas.  
E) I, III e V são falsas.

**02. (PMM/URCA 2025) O texto curto moderno suprime personagens secundários, os que aparecem não são descritos e nem denominados, o espaço é um lugar qualquer. Uma casa? Há sugestões, o leitor atribui sentido ao texto a partir de suas experiências. Dadas tais informações, é correto afirmar:**

- A) O texto parte de um fato corriqueiro para fazer uma forte crítica social.
- B) O nome do homem é facilmente identificável.
- C) Quando o narrador afirma que o homem não brincou mais, significa que o desenlace finalmente aconteceu.
- D) O homem estava decidido de sua decisão.
- E) Devotamento e abnegação feminina são virtudes destacadas no texto.

**03. (PMM/URCA 2025) Antes de dizer o que estava querendo dizer há mais de cinco anos e não dizia. Existem muitas dúvidas quanto ao uso do A, HÁ. Das opções a seguir, qual a que se escreve diferente das outras.**

- A) Daqui \_\_\_ pouco o homem vai conseguir falar.
- B) A mulher falou que \_\_\_ possibilidade dos pãezinhos estarão quentes.
- C) \_\_\_ vários palitos molhados dentro da caixa.
- D) Tomara a decisão \_\_\_ bastante tempo.
- E) \_\_\_ problemas naquela família.



04. (PMM/URCA 2025) No fragmento: - *você está me ouvindo?* Justifica-se na mesma regra de acentuação da palavra em destaque, a opção.

- A) Sempre foi uma pessoa de fê.
- B) Feliz daquele que crê.
- C) - você está me ouvindo?
- D) Há cinco anos.
- E) A vida acabaria no inferno tão insuportável.

05. (PMM/URCA 2025) *...essa paixão avassaladora.* O termo destacado pode ser substituído sem alterar o sentido:

- A) animadora.
- B) altruísta.
- C) aniquiladora.
- D) alvissareira.
- E) entristecida.

06. (PMM/URCA 2025) O homem entrou em casa à tardinha. Identifique qual das expressões a seguir comporta o sinal indicativo de crase:

- A) Estava disposto a falar.
- B) De passo a passo, foi desistindo da brincadeira.
- C) Deu o troco a Afonsinho.
- D) Falou de suas intenções a ela.
- E) Saiu de casa as pressa.

07. (PMM/URCA 2025) A mulher pelejava por acender o fósforo úmido. Das palavras abaixo, marque a que apresenta desvio da norma no que se refere ao uso do G ou J.

- A) A mulher dispôs a tigela na mesa, o cheiro de manjeriço invadiu a casa.
- B) Além de ser um verdadeiro crápula, agira como um ajiota dos sentimentos.
- C) Não desejava perder o prestígio de pai. Almejava o amor incondicional.
- D) A mulher sentia o seu lar como um verdadeiro refúgio.
- E) Nem chegou a chover, o céu está repleto de relâmpagos e começou a trovejar.

08. (PMM/URCA 2025) Dos excertos a seguir, marque o que sugere uma linguagem coloquial.

- A) *...foi reto procurar a mulher que estava na cozinha, enchendo a chaleira d'água.*
- B) *...quem sabe da próxima semana, depois do aniversário de Afonsinho?*
- C) *...vá buscar uma caixa de fósfs...*
- D) *...joelhos pedia perdão pelo sofrimento e pelo desgosto.*
- E) *...ele agora atormentando, heim?! Empurrou-o na direção da porta.*

09. (PMM/URCA 2025) O texto apresenta, em dois momentos, o uso de palavras no diminutivo. Sabemos que o uso de tal recurso pode significar afeto, proximidade, etc. Na expressão: *queria o pó moído na hora e meia dúzia de pãezinhos*, temos uma demonstração de familiaridade. Das frases a seguir, indique a que não há correspondência de sentido.

- A) Vá brincar com seu amiguinho.(afeto)
- B) O aniversário do Afonsinho foi muito divertido. (pequeno)
- C) A padaria é aqui pertinho. (ênfase)
- D) Posso tomar um cafezinho? (suavidade)
- E) Que teatrinho! (familiaridade)

10. (PMM/URCA 2025) Marque a opção que apresenta desvio da norma culta, quanto à concordância.

- A) Estive com as amorosas sobrinha e tia de Georgeana.
- B) Eles próprios fizeram as compras.
- C) Não é permitido visitas de familiares.
- D) Suas atitudes têm algo de misteriosas.
- E) É necessário liberdade entre os cônjuges.

CONHECIMENTOS GERAIS – 11 A 20

11. (PMM/URCA 2025) Leia: “Nós, representantes do povo brasileiro, reunidos em Assembleia Nacional Constituinte para instituir um Estado Democrático, destinado a assegurar o exercício dos direitos sociais e individuais, a liberdade, a segurança, o bem-estar, o desenvolvimento, a igualdade e a justiça como valores supremos de uma sociedade fraterna, pluralista e sem preconceitos, fundada na harmonia social e comprometida, na ordem interna e internacional, com a solução pacífica das controvérsias, promulgamos, sob a proteção de Deus, a seguinte CONSTITUIÇÃO DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL”.

Na introdução acima, retirada do prólogo da Constituição da República Federativa do Brasil de

1988, há uma introdução do que foi estabelecido enquanto base estrutural para o estado nacional brasileiro, determinando princípios como soberania, cidadania e dignidade da pessoa humana. Para que um Estado exista juridicamente, é necessário que três elementos estejam presentes, permitindo a organização política, social e administrativa.

Marque a alternativa que considera a essencialidade na qual o estado nacional brasileiro se fundamenta:

- A) Governo, Segurança Pública e Território
- B) Território, Governo e Constituição
- C) Povo, Segurança Nacional e Constituição
- D) Povo, Território e Soberania
- E) Nação, Governo e Poder Judiciário

12. (PMM/URCA 2025) Alguns dos princípios básicos da República Federativa do Brasil orientam a atuação dos poderes estatais e influenciam políticas públicas como acesso à saúde, à educação e à segurança. Entre esses objetivos, se destaca a busca por redução das desigualdades e fortalecimento da cidadania, em busca da soberania, da cidadania, da dignidade da pessoa humana, dos valores sociais do trabalho e da livre iniciativa, e do pluralismo político.

Marque a alternativa que descreve o conjunto dessas metas na Constituição:

- A) Direitos civis
- B) Princípios fundamentais da República
- C) Competências administrativas
- D) Funções essenciais à Justiça
- E) Atribuições do Poder Executivo

13. (PMM/URCA 2025) **Leia:** “O Brasil já conta com 1.507 municípios cobertos pela rede 5G e, segundo dados da Conexis Brasil Digital, sete em cada dez brasileiros já têm acesso à nova geração de conectividade móvel. O avanço é fruto de um esforço conjunto entre o Ministério das Comunicações (MCom) e a Anatel, que vêm atuando para ampliar a presença do 5G em todo o território nacional”. Disponível em: <https://agenciagov.etc.com.br/noticias/202507/5g-ja-chega-a-mais-de-1-500-cidades-brasileiras-e-alcanca-70-da-populacao/> Acesso em 13 out. 2025.

Segundo a matéria Tecnologia 5G já chega a mais de 1.500 cidades e alcança 70% da população, publicada no website da Agência de Notícias do Governo Federal, a expansão da tecnologia 5G tem impacto direto na economia e no cotidiano da população brasileira, afetando desde sistemas de transporte até o funcionamento de

aparelhos domésticos conectados. Esse avanço está relacionado ao conceito de conectividade inteligente.

Marque a alternativa que representa uma mudança associada a essa inovação:

- A) Redução do uso de dispositivos móveis
- B) Desestímulo ao uso de Inteligência Artificial
- C) Fim dos satélites de comunicação
- D) Substituição completa das redes Wi-Fi
- E) Ampliação da automação e da Internet das Coisas (IoT)

14. (PMM/URCA 2025) Observe as imagens abaixo.



Figura 1. José Francisco Borges. Mudança de Sertanejo. Xilogravura



Figura 2. Rio de Janeiro (RJ), 02/11/2025 - Rua Santa Celinha, ao lado da praça São Lucas, no Complexo da Penha, zona norte da Cidade. Foto: Tânia Rêgo/Agência Brasil

Ao observar a Fig. 1, Mudança de Sertanejo, xilogravura produzida pelo artista pernambucano José Francisco Borges (1935–2024), natural de Bezerros, em comparação com a Fig. 2. Fotografia do Complexo da Penha, na Zona Norte do Rio de Janeiro, realizada pela fotojornalista Tânia Rêgo e publicada pela Agência Brasil, percebe-se a denúncia de um tema recorrente: o êxodo rural e o crescimento acelerado das periferias brasileiras. São inúmeras as razões pelas quais um número cada vez maior de pessoas deixa a zona rural ou os rincões do país e arrisca a vida nas



**grandes cidades. O crescimento urbano no Brasil, especialmente após 1950, foi marcado pela industrialização acelerada e pela migração rural. Entretanto, esse processo também gerou desafios sociais estruturais, como exclusão social, desigualdade e concentração espacial da pobreza.**

**Marque a alternativa que apresenta uma consequência direta desse processo:**

- A) Redução da migração campo-cidade
- B) Expansão ordenada de habitação
- C) Aumento de áreas periféricas e favelas
- D) Homogeneização do acesso a serviços públicos
- E) Desaparecimento dos movimentos urbanos

**15. (PMM/URCA 2025) Alguns críticos da sociologia e das artes, costumam utilizar o sociólogo e crítico literário brasileiro Antonio Candido (1918-2017), como pano de fundo para atribuir a ele uma crítica generalista acerca da importância da televisão para o brasileiro. Nessas considerações justificam que o Brasil saiu culturalmente da oralidade indígena e caiu direto na visualidade da televisão, sem passar pela cultura do livro e da leitura ou a cultura dos museus. Utilizando-se dessa premissa, as telenovelas brasileiras exercem papel importante na comunicação e construção de representações sociais, influenciando moda, linguagem e debates públicos sobre temas como identidade, racismo, consumo e relações familiares.**

**Marque a alternativa que caracteriza o fenômeno da televisão:**

- A) Eliminam diferenças linguísticas regionais
- B) Reduzem o alcance dos meios digitais
- C) Atuam como difusoras de comportamentos e valores sociais
- D) Substituem definitivamente o jornal impresso
- E) São responsáveis pela extinção do cinema nacional

**16. (PMM/URCA 2025) O deserto do Saara ocupa grande parte da região do Norte da África e apresenta características climáticas específicas que condicionam modos de vida, biodiversidade e processos econômicos ligados à escassez hídrica.**

**Marque a alternativa que caracteriza o clima predominante nessa região:**

- A) Secura extrema e grande variação térmica diária
- B) Elevada umidade e vegetação abundante

- C) Baixas amplitudes térmicas e altas chuvas
- D) Clima temperado com estações definidas
- E) Invernos rigorosos e verões curtos

**17. (PMM/URCA 2025) O Brasil já experimentou diferentes regimes políticos, incluindo a Monarquia (1822–1889), a Primeira República, o Estado Novo (1937–1945) e a Ditadura Militar (1964–1985). O país também vivenciou mudanças significativas entre 1961 e 1963, após a renúncia do então presidente Jânio Quadros. A Proclamação da República, em 15 de novembro de 1889, simbolizou a ruptura com o regime imperial e marcou a adoção de uma nova forma de organização política e administrativa no país.**

**Marque a alternativa que apresenta o regime político ou uma consequência decorrente da Proclamação da República na atualidade:**

- A) Na manutenção do poder monárquico
- B) Na extinção total da escravidão
- C) Na implantação imediata do parlamentarismo
- D) Na independência frente aos Estados Unidos
- E) Na adoção do sistema presidencialista

**18. (PMM/URCA 2025) O Cariri cearense constitui uma região de grande relevância geo-histórica para o Ceará e para o Brasil. É reconhecido por sua diversidade cultural, expressões religiosas, patrimônio material e imaterial, sítios paleontológicos, geoparque, folclore, artesanato, riqueza fossilífera e por apresentar biomas que contrastam com o clima predominante do estado. Compõem a região do Cariri os seguintes municípios: Abaiara, Altaneira, Araripe, Assaré, Aurora, Baixo, Barbalha, Brejo Santo, Campos Sales, Cariús, Caririaçu, Cedro, Crato, Farias Brito, Granjeiro, Ipauimirim, Jardim, Juazeiro do Norte, Lavras da Mangabeira, Mauriti, Milagres, Missão Velha, Nova Olinda, Penaforte, Porteiras, Potengi, Quixelô, Saboeiro, Salitre, Santana do Cariri, Tarrafas e Várzea Alegre.**

**Marque a alternativa cuja característica demarca o Cariri cearense:**

- A) Existência de geleiras em áreas serranas
- B) Predominância de clima polar
- C) Economia baseada exclusivamente em minério
- D) Chapada do Araripe, rica em biodiversidade
- E) Baixa relevância cultural e ambiental



**19. (PMM/URCA 2025) O município de Mauriti, localizado na região Sul do estado do Ceará, apresenta dinâmica econômica influenciada por sua localização e por práticas agrícolas adaptadas ao clima do semiárido. Nas últimas décadas, o desenvolvimento econômico brasileiro apresentou contrastes marcantes entre regiões industrializadas e áreas com economia baseada em atividades tradicionais. Enquanto regiões metropolitanas concentram parques industriais diversificados, municípios como Mauriti, no Ceará, apresentam uma estrutura econômica sustentada majoritariamente por agricultura, pecuária, comércio e serviços.**

**Marque a alternativa que caracteriza desigualdades regionais no território brasileiro:**

- A) A distribuição equilibrada de indústrias pelo território brasileiro assegura que municípios rurais, como Mauriti, possuam uma infraestrutura econômica similar à de polos industriais, eliminando disparidades históricas.
- B) Municípios sem indústrias apresentam necessariamente melhores indicadores sociais, pois economias baseadas na agricultura familiar garantem distribuição de renda equitativa e autonomia econômica.
- C) A desconcentração industrial ocorrida desde a década de 1980 resultou na industrialização intensa do interior nordestino, eliminando assimetrias econômicas tradicionais entre áreas urbanas e rurais.
- D) A economia baseada exclusivamente no setor de serviços impede qualquer articulação com atividades agrícolas, o que explica a inexistência de políticas públicas para o desenvolvimento regional.
- E) A ausência ou baixa presença de grandes indústrias em municípios rurais contribui para desigualdades econômicas regionais, intensificando fluxos migratórios, dependência de políticas públicas e vulnerabilidade social.

**20. (PMM/URCA 2025) Nas últimas décadas, pesquisas divulgadas por organizações internacionais, centros de climatologia e painéis científicos multilaterais, como o Painel Intergovernamental sobre Mudança do Clima (IPCC), criado pelo Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente (PNUMA) e pela Organização Meteorológica Mundial (OMM), assim como o Observatório do Clima no Brasil, têm alertado para o avanço de fenômenos ambientais associados às mudanças climáticas. Regiões como o semiárido brasileiro, incluindo o Cariri cearense, têm experimentado ciclos mais longos de estiagens, aumento extenuante de temperaturas médias, redução de reservas hídricas, desertificação acelerada e maior desigualdade socioambiental. Segundo relatórios recentes, tais mudanças não podem ser compreendidas apenas como variações naturais do clima, mas como resultado direto da intensificação de práticas humanas predatórias,**

**como a expansão do desmatamento, a urbanização desordenada, o uso crescente de combustíveis fósseis, a industrialização sem controle ambiental e o consumo insustentável de recursos naturais. Nesse contexto, os efeitos observados demonstram que, ao invés de promover estabilidade ecológica, o atual modelo de desenvolvimento tem agravado vulnerabilidades climáticas, aprofundando crises humanitárias, econômicas e ambientais, especialmente em territórios historicamente marcados por desigualdade social e fragilidade hídrica, como o Nordeste brasileiro.**

**Marque a alternativa que corresponda aos eventos descritos pelo enunciado:**

- A) Recuperação da camada de ozônio.
- B) Crescimento das florestas tropicais.
- C) Estabilização do clima global.
- D) Retorno ao equilíbrio natural dos ecossistemas.
- E) Redução das reservas hídricas e aquecimento global.



**TÉCNICO EM SAÚDE BUCAL – 21 A 40**

**21. (PMM/URCA 2025) Com base na Lei nº 11.889/2008, que regulamenta a profissão de Auxiliar em Saúde Bucal (ASB), assinale a alternativa que descreve uma atividade VEDADA ao ASB, ou seja, que NÃO constitui uma de suas competências legais.**

- A) Processar filmes radiográficos, preparar o paciente para o atendimento, realizar o acolhimento nos serviços de saúde bucal e auxiliar o cirurgião-dentista durante os procedimentos clínicos, inclusive em ambiente hospitalar.
- B) Preparar o campo operatório, organizando e disponibilizando os materiais necessários para o atendimento odontológico, realizar a remoção de suturas ou proceder à aplicação tópica de flúor, sempre sob a supervisão do cirurgião-dentista.
- C) Executar a limpeza, a assepsia, a desinfecção e a esterilização do instrumental, selecionar moldeiras, preparar modelos em gesso e manipular materiais de uso odontológico para auxiliar no fluxo de trabalho do consultório.
- D) Desenvolver ações de promoção da saúde bucal, participar do levantamento de necessidades em saúde bucal em equipe e aplicar medidas de biossegurança no armazenamento e manuseio de resíduos odontológicos.
- E) Organizar e executar atividades de higiene bucal, registrar dados para o controle administrativo e adotar medidas de controle de infecção, sempre sob a supervisão do cirurgião-dentista ou do Técnico em Saúde Bucal.

**22. (PMM/URCA 2025) O Auxiliar em Saúde Bucal (ASB) e o Técnico em Saúde Bucal (TSB) devem conhecer a anatomia oral para auxiliar no atendimento e na organização do consultório. Sobre as estruturas da boca e dos dentes, assinale a alternativa correta:**

- A) A polpa dental localiza-se na coroa do dente e é responsável pela sensibilidade térmica, enquanto a dentina forma a camada mais externa e mais dura do dente.
- B) Os pré-molares e molares são dentes posteriores utilizados para cortar os alimentos, e estão localizados na região anterior da boca.
- C) A gengiva saudável apresenta coloração rosada, textura firme e contorno adaptado aos dentes, recobrendo totalmente o osso alveolar.
- D) O ligamento periodontal é uma estrutura rígida que une diretamente o esmalte do dente ao osso alveolar, sem permitir movimentação.
- E) O palato duro é uma estrutura muscular localizada na parte posterior da boca, responsável pelo movimento durante a deglutição.

**23. (PMM/URCA 2025) Sobre os processos de esterilização e desinfecção de instrumentais odontológicos, assinale a alternativa que apresenta uma afirmação correta de acordo com as normas de biossegurança:**

- A) A desinfecção de alto nível é o método indicado para instrumentos críticos, como pinças hemostáticas e curetas periodontais.
- B) O autoclave a vapor é o método mais eficaz para esterilização de artigos termorresistentes, atuando através da combinação de calor, pressão e vapor saturado.
- C) Instrumentos semicríticos, como espelhos bucais, podem ser submetidos apenas à limpeza mecânica com água e sabão, sem necessidade de desinfecção.
- D) A imersão em álcool 70% é considerada um método de esterilização adequado para instrumental metálico utilizado em procedimentos cirúrgicos.
- E) O tempo e a temperatura padrão para esterilização em autoclave a vapor são de 100°C por 15 minutos, sob pressão de 1 atm.

**24. (PMM/URCA 2025) . Durante o preparo para um procedimento de cirurgia oral menor, o ASB e o TSB devem conhecer a função do instrumental básico. Assinale a alternativa que apresenta uma informação FALSA:**

- A) O Fórceps 18R é um instrumento específico para a remoção de molares superiores direitos, apresentando uma angulação que se adapta à anatomia desses dentes.
- B) O Sindesmótomo é utilizado para seccionar o ligamento periodontal e desinserir a gengiva inserida ao redor do dente, facilitando a exodontia.
- C) O Porta-agulha é empregado para fixar a agulha cirúrgica durante procedimentos de sutura em tecidos bucais.
- D) A Carpule é um instrumento cortante utilizado para realizar o descolamento do periósteo e afastamento de tecidos moles em acesso a ossos.
- E) O Cinzel é uma ferramenta utilizada para remoção de ossos alveolares ou para seccionar dentes durante exodontias mais complexas.

**25. (PMM/URCA 2025) O Cirurgião-Dentista, ao examinar clinicamente um paciente, suspeita da presença de uma cárie interproximal na região de contato entre os dentes 16 e 17. Para confirmar o diagnóstico, qual é o exame radiográfico intrabucal de escolha do CD mais indicado para esta situação?**

- A) Radiografia Panorâmica.
- B) Radiografia Periapical.
- C) Radiografia Oclusal.



D) Radiografia Bite-Wing.

E) Radiografia Cefalométrica.

**26. (PMM/URCA 2025) Sobre o processo de formação da cárie dentária e a ação do flúor, avalie as seguintes proposições:**

I. A cárie é resultante de um desequilíbrio no ciclo de desmineralização e remineralização do esmalte dentário. A desmineralização ocorre quando os ácidos orgânicos, produzidos pelas bactérias do biofilme a partir do metabolismo de açúcares da dieta, dissolvem os cristais de hidroxiapatita do esmalte.

II. O flúor exerce seu principal efeito cariostático ao promover a formação de fluorapatita durante o processo de remineralização. A fluorapatita é um cristal mais estável e menos solúvel em meio ácido do que a hidroxiapatita original, tornando o esmalte mais resistente a futuros ataques ácidos.

III. O uso tópico de flúor, como em cremes dentais, é considerado a medida mais eficaz para o controle da cárie dentária porque interrompe completamente o metabolismo das bactérias do biofilme, eliminando a necessidade de controle dietético de açúcares.

**Agora, assinale a alternativa correta:**

A) As proposições I e II estão corretas, e a II justifica a importância do uso do flúor mencionada na I.

B) As proposições I e II estão corretas, mas a II não justifica a importância do uso do flúor mencionada na I.

C) A proposição I está correta, a II está incorreta e a III está correta.

D) Apenas a proposição III está correta.

E) Todas as proposições estão corretas.

**27. (PMM/URCA 2025) Os ASB/TSB são fundamentais na equipe odontológica para o pronto atendimento em situações de emergência. Saber reconhecer os sinais e executar as primeiras condutas é crucial. Sobre o manejo inicial dessas situações, assinale a alternativa INCORRETA:**

A) Em um caso de síncope (desmaio vasovagal), caracterizado por palidez, sudorese e breve perda de consciência, a conduta imediata é posicionar o paciente em decúbito dorsal (de costas) com a cabeça mais baixa que o corpo, elevando os membros inferiores para melhorar o retorno sanguíneo ao cérebro.

B) Diante de uma suspeita de crise de hipoglicemia em um paciente diabético, com sudorese fria, confusão mental e tremores, deve-se oferecer imediatamente um copo de suco de laranja ou aplicar um sachê de açúcar na mucosa oral, sempre com o paciente consciente e com capacidade de deglutir.

C) Ao presenciar um paciente iniciando uma crise convulsiva (epilepsia), a prioridade é impedir que o paciente caia da cadeira e, uma vez no chão, proteger sua cabeça. Deve-se introduzir um objeto macio, como uma espátula envolta em gaze, entre os dentes para evitar que ele morda a língua.

D) Caso um paciente exiba sinais de reação alérgica grave (anafilaxia), como inchaço nos lábios e língua, dificuldade respiratória e urticária, a conduta imediata é administrar o kit de emergência com adrenalina, se disponível e conforme protocolo, e acionar imediatamente o Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU) pelo número 192.

E) Se um paciente relatar tontura e visão turva logo após levantar-se rapidamente da cadeira odontológica, suspeita-se de hipotensão postural. A conduta adequada é reclinar novamente a cadeira e solicitar que o paciente faça movimentos lentos com os pés e as mãos antes de se levantar, para promover uma circulação mais gradual.

**28. (PMM/URCA 2025) Os microrganismos patogênicos, como bactérias, vírus e fungos, possuem características distintas que influenciam diretamente sua forma de infecção e o tratamento das doenças que causam. Analise as afirmativas a seguir e marque a alternativa que contém os itens corretos:**

I. As bactérias, organismos unicelulares que compõem a flora normal do corpo, podem se tornar patogênicas ao invadirem outros tecidos, e suas infecções são comumente tratadas com antibióticos.

II. Os vírus, por serem menores que as bactérias, são mais facilmente combatidos pelo organismo, e a maioria das doenças virais possui tratamento eficaz com medicamentos antibióticos de amplo espectro. Herpes labial é um exemplo de infecção viral recorrente.

III. Os fungos, como a Candida albicans, podem causar infecções oportunistas como a candidíase oral, que se manifesta por placas brancas na mucosa e é tratada com medicamentos antifúngicos.

A) I

B) II

C) I e III

D) II e III

E) I, II e III.



**29. (PMM/URCA 2025) A cárie dentária é uma das doenças de maior prevalência no Brasil, sendo considerada a principal causa de perda dentária na população. As cáries dentárias ocorrem quando as bactérias no biofilme convertem o açúcar dos alimentos que ingerimos em ácido causando desmineralização do esmalte. Tendo em vista esse mecanismo, qual é o agente etiológico primário e indispensável para o desenvolvimento da cárie dentária?**

- A) A presença de bactérias cariogênicas isoladamente na cavidade bucal.
- B) A deficiência de flúor na água de abastecimento público.
- C) O consumo frequente de açúcares fermentáveis pela dieta.
- D) A hipoplasia de esmalte que facilita a adesão do biofilme.
- E) A composição genética do indivíduo que determina a saliva.

**30. (PMM/URCA 2025) Sobre o processo de formação da cárie dentária e a ação do flúor, avalie as seguintes proposições:**

- I. A cárie é resultante de um desequilíbrio no ciclo de desmineralização e remineralização do esmalte dentário. A desmineralização ocorre quando os ácidos orgânicos, produzidos pelas bactérias do biofilme a partir do metabolismo de açúcares da dieta, dissolvem os cristais de hidroxiapatita do esmalte.
- II. O flúor exerce seu principal efeito cariostático ao promover a formação de fluorapatita durante o processo de remineralização. A fluorapatita é um cristal mais estável e menos solúvel em meio ácido do que a hidroxiapatita original, tornando o esmalte mais resistente a futuros ataques ácidos.
- III. O uso tópico de flúor, como em cremes dentais, é considerado a medida mais eficaz para o controle da cárie dentária porque interrompe completamente o metabolismo das bactérias do biofilme, eliminando a necessidade de controle dietético de açúcares.

**Agora, assinale a alternativa correta:**

- A) As proposições I e II estão corretas, e a II justifica a importância do uso do flúor mencionada na I.
- B) As proposições I e II estão corretas, mas a II não justifica a importância do uso do flúor mencionada na I.
- C) A proposição I está correta, a II está incorreta e a III está correta.
- D) Apenas a proposição III está correta.
- E) Todas as proposições estão corretas.

**31. (PMM/URCA 2025) Baseado nos estudos da microbiologia oral, analise as seguintes afirmativas:**

- I. As bactérias, organismos unicelulares que compõem a flora normal do corpo, podem se tornar patogênicas ao invadirem outros tecidos, e suas infecções são comumente tratadas com antibióticos.
- II. Os vírus, por serem menores que as bactérias, são mais facilmente combatidos pelo organismo, e a maioria das doenças virais possui tratamento eficaz com medicamentos antibióticos de amplo espectro.
- III. Os fungos, como a *Candida albicans*, podem causar infecções oportunistas como a candidíase oral, que se manifesta por placas brancas na mucosa e é tratada com medicamentos antifúngicos.

**Está(ão) correta(s):**

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

**32. (PMM/URCA 2025) O preparo do consultório para um novo paciente é uma etapa crucial para a prevenção da contaminação cruzada. Sobre os procedimentos corretos a serem executados no pré-atendimento, assinale a alternativa INCORRETA:**

- A) A limpeza e desinfecção das superfícies clínicas (como encosto de cabeça e braços da cadeira) devem ser realizadas com um pano limpo e desinfetante de nível intermediário, como à base de quaternário de amônio ou álcool 70%, após a limpeza mecânica inicial para remover sujidades.
- B) Para superfícies de difícil desinfecção, como o foco e os comandos do equipo, a estratégia mais segura e eficiente é a utilização de barreiras físicas descartáveis, como filmes de PVC, que devem ser trocadas a cada paciente.
- C) O protocolo de limpeza deve ser iniciado pelas superfícies mais críticas e contaminadas, como a cuspideira, seguindo depois para as áreas menos críticas, como o chão, para evitar o espalhamento de microrganismos.
- D) A desinfecção de superfícies de contato indireto, como maçanetas, interruptores de luz e puxadores de gaveta, não pode ser negligenciada, pois são fontes comuns de contaminação cruzada e devem ser incluídas no protocolo de limpeza do intervalo.
- E) O uso de barreiras plásticas em equipamentos como o aparelho de Raio X impede a contaminação dessas superfícies, eliminando a necessidade de desinfecção química direta no equipamento entre um paciente e outro.



**33. (PMM/URCA 2025)** “Diferença entre ética e lei. A ética lida com a conduta moral – comportamento certo e errado, “bem” e “mal”. A ética inclui valores, altos padrões de conduta e obrigações pessoais em nossas interações com outros profissionais e pacientes. Poucas certezas absolutas e muitas áreas cinzentas são comuns na ética. Em determinadas situações, as questões éticas estão sujeitas à interpretação individual quanto ao certo ou errado. Um comportamento pode ser antiético e ainda ser legal, mas não pode ser ilegal e ainda ser ético.

Ética refere-se ao que você deveria fazer, não ao que você é obrigado a fazer. A lei lida com o que você é obrigado a fazer.

As principais profissões apresentam um código de ética por escrito, o qual atesta o comportamento ideal, que é sempre superior ao padrão mínimo estabelecido pela lei. O comportamento ético é importante para os profissionais de saúde bucal, uma vez que proporcionam cuidados odontológicos e privacidade a seus pacientes.” *Robinson, D. 2017*

**Com base no texto, analise as afirmativas a seguir sobre a relação entre ética e lei no contexto profissional do Auxiliar de Saúde Bucal:**

- I. A ética refere-se a obrigações legais, enquanto a lei estabelece padrões ideais de conduta.
- II. Um comportamento pode ser antiético e ainda assim estar em conformidade com a lei.
- III. O código de ética de uma profissão estabelece padrões mínimos de conduta, inferiores aos exigidos pela lei.
- IV. Questões éticas, em determinadas situações, estão sujeitas à interpretação individual do certo e errado.
- V. Um comportamento ilegal pode ser considerado ético, desde que esteja alinhado com valores morais pessoais.

**Estão corretas:**

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

**34. (PMM/URCA 2025)** Um paciente relata dificuldade para mastigar e estalos na região anterior ao ouvido durante o movimento mandibular. Os ASB/TSB devem reconhecer que estes sinais podem estar relacionados à Articulação Temporomandibular (ATM). Sobre a anatomia funcional desta articulação, qual afirmação está correta?

- A) O ligamento capsular é uma estrutura elástica que recobre seletivamente as porções medial e lateral da ATM.
- B) O disco articular, composto de tecido ósseo, divide a articulação em três câmaras sinoviais independentes.
- C) A ATM é uma articulação ímpar, localizada na linha média, que conecta a mandíbula ao osso temporal.
- D) O espaço articular é preenchido por fluido sinovial e dividido em compartimentos superior e inferior pelo menisco articular.
- E) A principal função dos ligamentos da ATM é secretar o líquido sinovial que lubrifica os compartimentos articulares.

**35. (PMM/URCA 2025)** Durante o descarte de uma agulha contaminada utilizada em um procedimento odontológico, qual das seguintes ações está correta e em conformidade com as normas de segurança?

- A) Dobrar a agulha com o auxílio de um pegador para reduzir seu volume antes do descarte.
- B) Utilizar um recipiente de plástico comum, desde que esteja devidamente identificado com o símbolo de risco biológico.
- C) Descartar o objeto cortante em recipiente resistente a perfurações, vedável, à prova de vazamentos e identificado, posicionado próximo ao local de uso.
- D) Remover a agulha do cabo descartável para facilitar o acondicionamento no recipiente de menor tamanho.
- E) Realizar a trituração do material cortante como etapa preliminar ao descarte no recipiente de resíduos perfurocortantes.

**36. (PMM/URCA 2025)** É necessário preparar uma solução de pré-lavagem para instrumentais odontológicos que não puderam ser processados imediatamente após o uso. De acordo com os protocolos de biossegurança, qual procedimento está corretamente fundamentado?

- A) Utilizar uma solução de glutaraldeído 2% como desinfetante, aproveitando seu duplo efeito de limpeza e desinfecção de alto nível.
- B) Manter os instrumentos imersos na mesma solução desinfetante por até 24 horas, desde que ela não apresente turvação visível.
- C) Substituir a solução desinfetante por água corrente sempre que os instrumentos apresentarem resíduos orgânicos minimamente aderidos.
- D) Dispensar o uso de recipiente com tampa para a solução, permitindo melhor ventilação e evitando a proliferação de microrganismos anaeróbios.



E) Utilizar uma solução de detergente enzimático neutro, em recipiente tampado, resistente à perfuração e devidamente identificado, imergindo os instrumentos completamente.

**37. (PMM/URCA 2025) Sobre o processamento de filmes radiográficos periapicais, considerando as boas práticas de biossegurança e o adequado manejo dos insumos, qual conduta está correta durante este processo?**

- A) Reutilizar as luvas de procedimento para transportar os filmes expostos até a área de processamento, a fim de evitar contaminação cruzada.
- B) A utilização de frascos dosadores elimina a necessidade de manipular as soluções reveladora e fixadora com equipamento de proteção individual.
- C) As soluções de processamento são substâncias passíveis de descarte na pia desde que sejam diluídas em água corrente.
- D) Lavar abundantemente os filmes com água após as etapas de revelação e fixação para remover resíduos químicos remanescentes.
- E) O aspecto visual das radiografias muito claras não está relacionado à deterioração das soluções de processamento e sim ao tempo de exposição prolongado do aparelho de raios X.

**38. (PMM/URCA 2025) Durante uma sessão de instrução de higiene bucal, um paciente questiona o Auxiliar de Saúde Bucal sobre qual tipo de fio dental é “o melhor” para remover a placa bacteriana entre os dentes. Com base na evidência científica atual sobre a eficácia do fio dental, qual é a resposta mais precisa e tecnicamente correta que o profissional deve oferecer?**

- A) O fio dental encerado é comprovadamente mais eficaz devido ao seu deslizamento facilitado entre os pontos de contato apertados.
- B) Fios dentais com sabores e cores especiais aumentam a eficácia mecânica na remoção do biofilme interproximal.
- C) A eficácia do fio dental na remoção do biofilme depende primariamente da técnica adequada de uso, e não do seu tipo específico.
- D) O fio dental não encerado é superior, pois sua textura áspera remove mecanicamente mais placa na superfície dental.
- E) O fio dental do tipo “tufado” é o mais eficaz para a maioria dos pacientes, pois sua textura que se expande garante uma limpeza superior.

**39. (PMM/URCA 2025) Um paciente pergunta por que os profissionais de saúde bucal se preocupam tanto com a Hepatite B, diferentemente de outras doenças. Considerando as características específicas do HBV, qual resposta está tecnicamente correta e justifica essa preocupação?**

- A) A Hepatite B é uma doença de transmissão exclusivamente sanguínea, o que limita seu risco apenas a situações de acidente com agulhas.
- B) A principal preocupação é que o HBV causa apenas uma infecção branda e transitória, mas que gera absenteísmo entre a equipe.
- C) O risco elevado deve-se à possibilidade de portadores assintomáticos e saudáveis transmitirem o vírus, presente no sangue e na saliva, durante procedimentos odontológicos.
- D) A infecção por HBV é rara entre profissionais de odontologia, pois o vírus não sobrevive fora do organismo por mais de alguns segundos.
- E) A vacinação obrigatória eliminou o risco de transmissão do HBV em consultórios odontológicos, tornando a doença irrelevante atualmente.

**40. (PMM/URCA 2025) Para a cimentação definitiva de uma coroa metalocerâmica no elemento 36, o cirurgião-dentista solicita ao ASB/TSB que prepare o material de cimentação. Conhecendo aos materiais disponíveis na clínica, este, deve selecionar um cimento que atenda a essa solicitação. Considerando o contexto clínico descrito, quais as propriedades esperadas para um material de cimentação?**

- A) Possuir liberação prolongada de íons flúor, conferindo efeito cariostático ao dente pilar, mesmo que isso reduza ligeiramente sua resistência final.
- B) Apresentar uma pasta de consistência não fluida, ideal para capeamento pulpar indireto, promovendo selamento biológico e formação de dentina reparadora.
- C) Funcionar como um material provisório de alta plasticidade, permitindo a remoção fácil da coroa em consultas futuras para verificação do capeamento pulpar.
- D) Promover o isolamento químico da polpa por meio de uma barreira desensibilizante, sendo bioativo e indicado para a proteção de cavidades profundas.
- E) Ter a capacidade de vedar e fixar permanentemente uma restauração indireta, garantindo retenção mecânica e suporte, com um filme de espessura mínima.