

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DO CARGO DE
ODONTÓLOGO

NOME DO CANDIDATO:	NÚMERO DE INSCRIÇÃO:
--------------------	----------------------

<p>VOCÊ RECEBEU DO FISCAL DE SALA ESTE CADERNO DE QUESTÕES DA PROVA OBJETIVA:</p>	<p>O candidato estará sujeito à ELIMINAÇÃO do concurso nas seguintes situações:</p>
<ol style="list-style-type: none"> 1. Verifique se o mesmo corresponde à sua opção de cargo, caso contrário, comunique tal fato imediatamente ao Fiscal de Sala, pois não serão aceitas reclamações posteriores. 2. Para cada questão existe apenas UMA única alternativa adequada. 3. O candidato deverá permanecer obrigatoriamente em sala, por questões de segurança, durante o período mínimo de 30 (TRINTA) minutos após o início da prova. 4. O tempo disponível para a realização da prova corresponde a 03 (três) horas, intervalo este que compreende não só a resolução das questões objetivas, mas também o preenchimento da Cartão de Resposta. 5. Reserve pelo menos os 20 minutos finais para marcar seu Cartão de Resposta. 6. Os rascunhos e as marcações assinaladas no presente Caderno de Questões não serão considerados na avaliação. 7. Após 2 (duas) horas do início das provas, o candidato poderá levar o caderno de questões. 8. A saída do prédio deverá ser em silêncio, pois não será permitida a permanência de nenhum candidato após o término da prova, nem qualquer aglomeração nos corredores ou arredores do prédio da realização das provas. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ausentar-se da sala em que se realiza a prova levando consigo a qualquer horário o Cartão de Resposta ou o Caderno de Questões caso saia antes de 2h de prova. 2. Utilizar-se, durante a realização da prova, de máquinas e/ou relógios de calcular, Smartwatch bem como rádios gravadores, "headphones", telefones celulares ou fonte de consulta de qualquer espécie, descritos ou não no edital. 3. Comunicar-se com qualquer outro candidato. 4. Deixar de assinar o Cartão de Resposta. 5. Faltar com o devido respeito ante a autoridade do Fiscal de Sala ou qualquer outro membro da aplicação do concurso. <hr/> <p>Divulgação das provas e do gabarito preliminar:</p> <p>"Prezado(a) candidato(a), todas as informações essenciais do concurso estarão disponíveis de forma prática e acessível através do QR Code abaixo, que o levará a página relativa ao Concurso em nosso site. Fique atento(a) e utilize o código para obter detalhes sobre o Gabarito, Editais de Convocação para Provas Práticas ou Provas de Títulos (quando for o necessário para o cargo), Homologação, datas para entrega de documentação e demais instruções para o seu sucesso nessa jornada rumo à aprovação. Boa sorte!"</p> <div style="text-align: right;">  </div> <p>www.facetconcursos.com.br</p>

Ao terminar a prova **em tempo inferior a 02 (duas) horas**, chame o fiscal de sala, verifique se assinou corretamente e preencheu o Cartão de Resposta. **DEVOLVA** todo o material junto com esse Caderno de Questões, sendo permitido apenas destacar nesta 1ª folha do Caderno de Questões esta fita de respostas, onde nela o candidato deverá anotar o rascunho do seu gabarito.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Em *Morte e Vida Severina*, a composição coral do retirante assume forma de denúncia social rigorosamente construtiva, na qual o trabalho formal cria tensão entre fatalismo e resistência. O contraste com *A Bagaceira*, vista por Antonio Candido como marco do romance nordestino moderno, evidencia um narrador crítico que dialoga com oralidades e memórias coletivas. À luz de Bakhtin, a coexistência de vozes populares e eruditas amplia o horizonte interpretativo e instaura polifonia, tensionando discursos hegemônicos, ironias e pontos de vista conflitantes que se respondem mutuamente no texto.

Com base no texto e na teoria bakhtiniana, assinale a proposição que melhor caracteriza a polifonia.

- a) A ironia dilui responsabilidade enunciativa, mantendo uma autoria implicitamente centralizadora no texto.
- b) O intertexto folclórico lê-se como alusão casual, sem função argumentativa no conjunto.
- c) A variação rítmica predomina estilisticamente, substituindo temas sociais por musicalidade no poema.
- d) A justaposição de vozes narrativas expõe conflitos sociais simultaneamente encenados no texto.
- e) O discurso metalinguístico prevalece, explicando procedimentos técnicos ao leitor detalhadamente no trecho.

2. Em ambientes digitais, peças que combinam vídeo curto, infográfico e microtexto argumentativo articulam citações literárias (p.ex., *Libertinagem*, de Manuel Bandeira) e matrizes populares dramatizadas (p.ex., *Auto da Compadecida*, de Ariano Suassuna), produzindo enunciados híbridos com forte orientação persuasiva. Nesses formatos, a disposição gráfica, a ancoragem verbal e a seleção de evidências visuais constroem ethos e pathos, ao mesmo tempo que mobilizam referenciais intertextuais. A identificação adequada do gênero e da função discursiva exige reconhecer o protagonismo do comentário opinativo que organiza os recursos semióticos para sustentar o ponto de vista.

Considerando o texto, classifique adequadamente o produto multimodal descrito.

- a) Relato técnico institucional, voltado prioritariamente à objetividade informativa normativa no ambiente digital.
- b) Sequência multimodal híbrida, predominando comentário opinativo com função argumentativa no ambiente digital.
- c) Notícia jornalística convencional, apresentando pirâmide invertida com foco referencial no ambiente digital.
- d) Resenha acadêmica formal, priorizando ficha bibliográfica e linguagem padronizada no ambiente digital.
- e) Crônica literária tradicional, centrada em narração de fatos cotidianos no ambiente digital.

3. Ensaios que cotejam *Casa-Grande & Senzala* e o ciclo da cana em José Lins do Rego frequentemente manejam concessões estratégicas: reconhecem aspectos robustos de determinada hipótese (p.ex., pertinência histórica), mas, adiante, refutam limitações metodológicas (p.ex., essencialismos). Esse jogo argumentativo, calcado em progressão temática controlada, equilibra ethos de fair play crítico e a construção paulatina da tese, evitando o efeito de “homem de palha”. A concessão, portanto, funciona como antecipação de objeção plausível, reduzindo resistências e fortalecendo o encadeamento lógico da refutação subsequente.

À luz do texto, identifique a formulação que melhor descreve a função da concessão.

- a) A refutação ignora contra-argumentos, preservando tese sem exposição crítica adequada no debate.
- b) A intertextualidade repete fontes, afastando diálogo e enfraquecendo autorrelação argumentativa do texto.
- c) A progressão temática depende exclusivamente de paralelismo frasal, desconsiderando coesão referencial global.
- d) A exemplificação substitui dados empíricos, permitindo conclusões autorreferenciais convincentes no raciocínio global.
- e) A concessão antecipa objeção plausível, reduzindo resistência e reforçando legitimidade do argumento.

4. Em leitura pragmática de personagens do *Auto da Compadecida*, enunciados aparentemente paradoxais como o célebre “Chicó não mente: seleciona verdades” convocam inferências partilhadas. Segundo Grice, implicaturas conversacionais surgem

quando o enunciador, ao “violar” máximas de modo calculado, confia no princípio de cooperação para que o destinatário recupere significados não ditos literalmente. O humor emerge da distância entre o dito e o implicado, modulada por contexto cultural e expectativas do leitor, que infere o sentido não explicitado.

Considerando o texto, assinale a alternativa que melhor define a implicatura conversacional.

- a) O sentido resulta apenas do léxico, independente da situação comunicativa e contexto.
- b) O ato ilocutório resume conteúdo, dispensando inferências pragmáticas do destinatário atento contextual.
- c) A fala sugere informação não dita, inferida pelo princípio da cooperação conversacional.
- d) O pressuposto coincide com implicatura, ocorrendo como informação semanticamente prescritiva estável geral.
- e) A ironia elimina implicaturas, porque explicita o contrário sem ambiguidades interpretativas contextuais.

5. Na poesia de Augusto dos Anjos, a convivência de léxico científico (“clorofórmio”, “álgido”) com imagética fúnebre e confessional produz choque estilístico que se distingue do anti-ornamento construtivo cabralino. Em João Cabral, o rigor do desenho verbal e a recusa do sentimentalismo armam um “frio de método”. Em Augusto, a hibridização tecnocientífica acentua o estranhamento filosófico do eu poético, criando uma fricção entre corporalidade degradada e reflexão metalinguística.

Segundo o texto, identifique o efeito predominante da mistura lexical científica e confessional.

- a) O hibridismo lexical científico intensifica grotesco, produzindo estranhamento semântico e crítico acentuado.
- b) A metáfora substitui conceitos, neutralizando tensão e iluminando lirismo sentimentalizador textual contemporâneo.
- c) A metonímia prevalece, reduzindo abstrações à materialidade sensorial sem ressonância filosófica relevante.
- d) O eufemismo domina, suavizando temas fúnebres, diluindo dor em pacificação discursiva aparente.
- e) A aliteração conduz argumento, priorizando sonoridade, suprimindo densidade conceitual constitutiva central necessária.

6. Em análise comparada de períodos em Osman Lins e José Américo, aparecem sujeitos compostos antepostos e pospostos, além de estruturas com porcentagens e expressões partitivas. A norma culta codifica: (i) sujeito composto anteposto → verbo no

plural; (ii) sujeito composto posposto → plural ou concordância atrativa com núcleo próximo, conforme estilo; (iii) coletivos variam segundo enfoque semântico; (iv) partitivas frequentemente atraem plural pelo núcleo. A adequada leitura requer observar a posição do sujeito, foco informacional e registro.

De acordo com o texto, assinale a alternativa normativa correta.

- a) Porcentagem com determinante plural exige singular, vedada concordância por aproximação sintática normativa.
- b) Coletivo específico costuma exigir plural, independentemente do enfoque semântico do falante informado.
- c) Expressão partitiva costuma produzir plural, ainda que núcleo venha determinado singularmente claro.
- d) Sujeito simples elíptico determina plural, seguindo referente implícito distante no período textual.
- e) Sujeito composto anteposto exige plural; posposto admite concordância atrativa facultativa contextual pragmática.

7. Em cartas políticas de José Américo) e crônicas de Manuel Bandeira, ocorrem verbos de regência controversa na prova: assistir (ver) rege “a”; visar (almejar) prefere “a” + infinitivo ou substantivo; obedecer rege “a”; preferir seleciona “X a Y”; implicar (acarretar) é transitivo direto. Em registros formais, o afastamento desses padrões tende a marcar variação estilística não normativa.

Segundo o texto, assinale a afirmação que segue a regência normativa.

- a) O verbo obedecer requer preposição a, mesmo com pronomes substantivos determinados corretamente.
- b) O verbo assistir, sentido ver, rege a preposição a sem artigo explícito.
- c) O verbo implicar, sentido acarretar, admite preposição em construções formais equipolentes modernas.
- d) O verbo visar, sentido almejar, exige objeto direto, evitando preposição a normativa.
- e) O verbo preferir seleciona complemento direto, proibindo expansão correlativa introduzida por a.

8. Na prosa crítica sobre A Educação pela Pedra, advérbios antepostos sem pausa (“sempre”, “ainda”, “já”) operam atração para próclise, preferência da variante brasileira no registro formal. Com o futuro do presente, a mesóclise é possível; porém, diante de conectores atrativos (p.ex., “que”), a próclise se fortalece. Em locuções, a colocação varia conforme foco informacional e estilo, admitindo próclise ao principal.

À luz do texto, assinale a regra que melhor representa a distribuição preferencial.

- a) Locuções verbais exigem ênclise ao auxiliar, vedando próclise junto ao principal flexionado.
- b) Diante de oração subordinada, mesóclise generaliza-se, afastando próclise em registros formais específicos.
- c) Com futuro do presente simples, admite-se ênclise obrigatória sem variação estilística relevante.
- d) Após advérbio inicial sem pausa, pronome átono coloca-se proclítico preferencialmente no português.
- e) Após conjunção integrante, ênclise torna-se preferencial, evitando atração exercida pelo que atrativo.

9. Em resenhas que comparam Avalovara e Menino de Engenho, aparecem locuções adverbiais femininas cristalizadas (“à tarde”, “à medida que”) e usos clássicos de contração “a + a”. Por outro lado, evitam-se usos irregulares: antes de verbo no infinitivo; diante de pronomes pessoais; e em certos deícticos depende do artigo. A leitura atenta do contexto sintático e do artigo definido antecedente decide a ocorrência.

Com base no texto, assinale a alternativa adequada sobre o emprego da crase.

- a) Crase aparece obrigatória antes de nomes masculinos determinados por adjuntos restritivos complexos.
- b) Crase relaciona dois substantivos, funcionando como preposição genérica de ligação sintática ampla.
- c) A crase marca contração a mais artigo, ocorrendo em locuções femininas cristalizadas.
- d) Evita-se crase diante de pronomes demonstrativos aquele, aquela, aquilo, sem exceções categóricas.
- e) Emprega-se crase antes de verbo no infinitivo, indicando valor claramente aspectual geral.

10. O debate sobre “estrangeirismos” em colunas que citam Poética e dialogam com o purismo dramatizado em peças de Ariano Suassuna recoloca a questão da adaptação: sistemas linguísticos integram empréstimos segundo fonologia, morfologia e usos sociais. Empréstimos podem consolidar grafias aportuguesadas; neologismos seguem processos regulares (derivação, composição). Mudança lexical é dinâmica e pluriescalar (comunidades de prática, mídia, escola).

Considerando o texto, assinale a alternativa correta sobre empréstimos e neologia.

- a) Variação regional impede empréstimos, pois restringe circulação lexical em comunidades escolares diversas.
- b) Neologismos de formação regressiva equivalem semanticamente aos de composição necessariamente estruturados sempre.
- c) Mudança lexical ocorre exclusivamente por planejamento estatal, desconsiderando dinâmicas socioculturais históricas complexas.
- d) Estrangeirismos mantêm grafia original invariavelmente, rejeitando adaptações fonológicas consagradas culturalmente locais em.
- e) Empréstimos integrados sofrem adaptação morfológica e semântica conforme sistema receptor estabelecido nacional.

11. Em parágrafos ensaísticos que aproximam Casa-Grande & Senzala de crônicas paraibanas, orações adverbiais longas antepostas demandam marcação prosódico-sintática para preservar a legibilidade. Vírgulas são recurso principal para isolar segmentos deslocados; ponto e vírgula coordena períodos extensos de igual hierarquia; travessões marcam incidências expressivas. Escolhas pontuativas devem respeitar coesão, hierarquia e ritmo argumentativo.

Segundo o texto, identifique o uso pontuativo adequado ao deslocamento adverbial longo.

- a) O travessão impede intercalação, devendo restringir-se exclusivamente a falas dialogadas formais estritas.
- b) A vírgula pode isolar orações adverbiais deslocadas quando longas, preservando coesão textual.
- c) As reticências substituem vírgulas, mantendo idêntica hierarquia entre orações coordenadas complexas uniformes.
- d) A vírgula elimina ambiguidade entre sujeito e verbo, marcando concordância necessariamente precisa.
- e) O ponto e vírgula separa sujeito e predicado, reforçando pausa sintática obrigatória.

12. O Manual de Redação da Presidência da República orienta que documentos oficiais observem clareza, concisão, impessoalidade e padronização, ajustando registro ao destinatário e finalidade administrativa. Influências freireanas sobre participação social informam políticas de linguagem inclusiva sem ferir a objetividade requerida. Figuras ornamentais, coloquialismos e marcas de subjetividade devem ser evitados em atos normativos e comunicações formais.

À luz do texto, assinale a diretriz que melhor resume a redação oficial.

- a) Admite ironia sutil, desde que mantenha respeitosa polidez entre autoridades políticas relevantes.
- b) Restringe coesão, evitando conectores lógicos para facilitar leitura pública generalizada ampla nacional.
- c) Valoriza estilo autoral, permitindo marcas subjetivas e metáforas em comunicações regulatórias burocráticas.
- d) Prioriza clareza, concisão, impessoalidade e padronização, adequando linguagem ao destinatário institucional previsto.
- e) Prefere perífrases ornamentais, substituindo termos técnicos por circunlóquios de elegância protocolar expressiva.

13. Em relatórios que analisam Morte e Vida Severina em cotejo com A Bagaceira, a organização segundo ABNT exige: resumo informativo (objetivo, método, resultados, conclusões), citações autor-data (NBR 10520), referências (NBR 6023), coerência e coesão. Resenhas críticas exigem fundamentação; projetos requerem problema, objetivos, método e cronograma; artigos demandam revisão de literatura e seção metodológica.

Com base no texto, assinale a alternativa normativa correta.

- a) O relatório técnico ignora normas, priorizando estilo literário pessoal com interjeições enfáticas.
- b) O projeto acadêmico dispensa problema, bastando cronograma com orçamento em planilhas simplificadas.
- c) O resumo informativo apresenta objetivos, métodos, resultados e conclusões, adotando sistema autor-data.
- d) A resenha acadêmica prescinde de referências, privilegiando impressão subjetiva do resenhista interessado.
- e) O artigo científico substitui fundamentação teórica por descrição impressionista de procedimentos exploratórios.

14. A poética cabralina é marcada pela “arqueação” construtiva do verso, recusa do sentimentalismo e atenção ao trabalho material da linguagem; Manuel Bandeira combina coloquialidade e lirismo modernista; Ariano Suassuna reelabora épico popular com forte oralidade. A crítica reconhece em João Cabral uma ética da forma, que dramatiza o objeto sem derramar emotividade.

Considerando o texto, assinale o enunciado coerente com a poética de João Cabral.

- a) O romance de José Lins cultiva depuração metalinguística rigorosa, abandonando elementos regionais.

- b) A linguagem cabralina privilegia objetividade construtiva, recusando sentimentalismo e excesso ornamental deliberado.
- c) A prosa de Osman Lins dilui forma, subordinando-se integralmente ao conteúdo temático.
- d) O verso suassuniano elimina oralidade popular, buscando universalidade clássica descontextualizada abstrata teatral.
- e) A dicção bandeiriana equipara-se totalmente, adotando idêntica recusa de imagens sensoriais visuais.

15. À luz de Paulo Freire, ensino de língua deve acolher a variação e combater o preconceito linguístico, distinguindo norma padrão (convenção codificada para circulação pública formal) e norma culta (uso efetivo de falantes letrados em contextos de prestígio). Em José Lins do Rego, marcas regionais integram projetos estéticos que tensionam hierarquias de valor, mostrando legitimidade comunicativa dos repertórios locais.

Com base no texto, diferencie corretamente a norma padrão e a norma culta.

- a) A variação social impede ensino crítico, exigindo uniformidade expressiva nas avaliações institucionais.
- b) A variação regional compromete coesão textual, inviabilizando produção acadêmica compartilhada contemporânea múltipla.
- c) Os usos não padrão equivalem a erros, sem legitimidade comunicativa nas práticas.
- d) A norma culta coincide totalmente com gramática normativa, sem divergências de registro.
- e) A norma padrão é convenção codificada; norma culta refere-se ao uso letrado.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. A morfologia oclusal funcional, segundo Okeson (Management of Occlusion, 2021) e Wheeler (Dental Anatomy, 2020), envolve integração tridimensional entre cúspides, fossas e guias de desocclusão, permitindo distribuição controlada de forças mastigatórias. Considerando a fisiologia mastigatória e oclusal, qual proposição descreve corretamente a função das cúspides de suporte em máxima intercuspidação habitual?

- a) As cúspides vestibulares superiores desempenham função estética principal, com participação mínima nos contatos mastigatórios posteriores intercuspídeos.
- b) As cúspides vestibulares inferiores e palatinas superiores mantêm contatos estáveis, suportando cargas axiais durante função mastigatória fisiológica bilateral.

- c) As cúspides linguais inferiores atuam como guias primárias, substituindo função canina nos movimentos excursivos mandibulares protrusivos funcionais.
- d) As cúspides de balanceio apresentam contatos simultâneos constantes, sendo essenciais para estabilidade oclusal em movimentos excursivos laterais.
- e) As fossas oclusais não participam da estabilidade, representando apenas áreas de acúmulo alimentar sem papel funcional mastigatório essencial.

17. A fisiologia da secreção salivar, segundo Dawes & Pedersen (Front Oral Biol, 2021), resulta da interação autonômica com células serosas e mucosas. Alterações quantitativas e qualitativas repercutem em digestão, proteção e remineralização. Qual proposição descreve corretamente a composição e controle neurogênico da saliva?

- a) A submandibular secreta apenas proteínas antimicrobianas isoladas, sem mucina, sem impacto relevante na formação inicial do bolo alimentar.
- b) A submandibular produz secreção exclusivamente mucosa, controlada por fibras simpáticas, sem contribuição significativa para lubrificação da cavidade bucal.
- c) A sublingual secreta saliva estritamente serosa, modulada por estímulos adrenérgicos, participando da digestão proteica com baixa função lubrificante oral.
- d) A parótida secreta solução apenas mucosa, sem amilase, atuando exclusivamente na hidratação, sem contribuição para digestão inicial amilolítica oral.
- e) A parótida secreta saliva serosa rica em amilase, estimulada por fibras parassimpáticas, com predomínio funcional durante mastigação inicial de alimentos.

18. A classificação das doenças periodontais, revisada em 2018 (Tonetti et al., J Clin Periodontol, 2018), incorpora parâmetros de estágio e grau, incluindo extensão, complexidade e fatores de risco sistêmicos. Considerando tais critérios, qual proposição representa corretamente a diferenciação clínica da periodontite avançada?

- a) O estágio IV caracteriza perda dentária extensa, comprometimento funcional mastigatório e necessidade de reabilitação complexa com suporte protético integral.
- b) O estágio II envolve perda de inserção ≥ 5 mm, sendo automaticamente classificado como progressão rápida e enquadrado em grau C obrigatoriedade.
- c) O grau B descreve progressão acelerada, associada a tabagismo intenso e diabetes,

representando risco elevado de destruição periodontal agressiva.

- d) O estágio I caracteriza perda óssea severa horizontal de metade radicular, exigindo intervenção cirúrgica periodontal como conduta terapêutica imediata.
- e) O grau A define progressão acelerada sem fatores de risco, independentemente de inserção, constituindo quadro clínico avançado periodontite severa.

19. A fisiopatologia da cárie dentária, segundo Featherstone (Caries Res, 2020), envolve desequilíbrio entre desmineralização biofilme-dependente e remineralização mediada por saliva e fluoretos. Considerando o modelo conceitual atual de risco e proteção, qual proposição descreve corretamente o processo carioso?

- a) O consumo de sacarose é determinante exclusivo, independentemente da composição salivar, modulando progressão cariiosa de forma linear previsível contínua.
- b) O biofilme acidogênico promove desmineralização progressiva, contrabalançada por tampão salivar e fluoretos, restabelecendo equilíbrio mineral dinâmico em esmalte.
- c) A remineralização independe de cálcio e fosfato, ocorrendo exclusivamente pela ação de proteínas salivares sem participação de fluoretos disponíveis.
- d) O biofilme bacteriano não exerce influência, sendo considerado elemento secundário, sem impacto direto sobre dissolução da estrutura mineral dentária.
- e) O flúor atua apenas esteticamente, sem interferir no equilíbrio mineral, não modulando metabolismo bacteriano nem processo biofilme-dependente contínuo.

20. A instrumentação endodôntica mecanizada, segundo Peters & Arias (Int Endod J, 2022), transformou a prática clínica, reduzindo tempo operatório e preservando anatomia. No entanto, riscos e limitações permanecem. Considerando reciprocantes e rotatórios, qual proposição traduz corretamente evidências atuais?

- a) Sistemas reciprocantes extruem quantidades excessivas de debris apicais, inviabilizando conduta clínica regular por riscos infecciosos pós-operatórios elevados.
- b) Sistemas rotatórios eliminam totalmente risco de fratura, independentemente da curvatura, garantindo segurança absoluta em todos preparos endodônticos clínicos.
- c) A instrumentação manual apresenta maior centralização em canais curvos, superando sistemas mecanizados rotatórios em eficácia endodôntica comprovada.

- d) Sistemas recíprocos reduzem fadiga cíclica e risco de fratura, mantendo centralização eficiente em canais curvos e complexos radiculares.
- e) Sistemas rotatórios reduzem tempo, mas destroem arquitetura anatômica radicular, impossibilitando obturação tridimensional com selamento endodôntico adequado.

21. A morfologia do esmalte dentário representa uma das áreas mais estudadas da anatomia dental, sendo fundamental para a compreensão dos processos de desgaste, remineralização e adesão. Segundo Ten Cate (Oral Histology, 2018), a microestrutura prismática apresenta variações conforme localização e direção. À luz dessas evidências, qual proposição traduz corretamente a organização estrutural do esmalte?

- a) As regiões prismáticas são ausentes no terço cervical, ocorrendo apenas no terço incisal, determinando maior susceptibilidade a fraturas localizadas.
- b) A superfície prismática apresenta arranjo paralelo, homogêneo e contínuo, sem áreas interprismáticas, promovendo isotropia funcional em todo esmalte.
- c) Os prismas apresentam orientação radial, com limites claros, sendo intercalados por regiões interprismáticas que modulam resistência e translucidez.
- d) A camada interprismática é composta apenas por matriz proteica amorfa, não apresentando hidroxiapatita organizada em arranjos cristalinos definidos.
- e) A junção amelo-dentinária exibe ausência completa de irregularidades, constituindo limite liso, uniforme e linear em toda extensão da estrutura dentária.

22. A articulação temporomandibular (ATM) é considerada uma das mais complexas do corpo humano, devido à presença de disco articular, fibrocartilagem e movimentos combinados de translação e rotação. Conforme Okeson (Management of Temporomandibular Disorders, 2019), o diagnóstico clínico das disfunções temporomandibulares exige integração de exame físico e critérios de imagem. Qual proposição representa a leitura mais consistente dessas recomendações?

- a) O exame físico isolado é insuficiente, devendo ser integrado a exames de imagem, como ressonância magnética e tomografia computadorizada, para acurácia diagnóstica.
- b) O exame clínico apresenta validade diagnóstica absoluta, dispensando exames de imagem, exceto em situações cirúrgicas, por não acrescentarem informações relevantes.
- c) A análise clínica apresenta limitações significativas, porém a ultrassonografia substitui

integralmente ressonância magnética e tomografia computadorizada diagnóstica.

- d) A avaliação da ATM deve ser fundamentada exclusivamente em sinais subjetivos relatados pelo paciente, dispensando exames complementares de imagem de qualquer natureza.
- e) O diagnóstico diferencial é realizado apenas por meio de testes farmacológicos com anestésicos locais, dispensando avaliação clínica e exames de imagem complementares.

23. O ligamento periodontal é uma estrutura especializada, de origem ectomesenquimal, que garante sustentação, propriocepção e homeostase do periodonto. Estudos clássicos de Lindhe et al. (Clinical Periodontology, 2018) descrevem sua composição celular e de fibras colágenas. À luz dessas evidências, qual proposição reflete corretamente sua organização funcional?

- a) A inserção periodontal ocorre unicamente em tecidos moles gengivais, não havendo integração estrutural com cemento radicular ou osso alveolar circundante.
- b) As fibras periodontais são exclusivamente horizontais, sem variação funcional, garantindo sustentação uniforme em todos os eixos de força mastigatória.
- c) O ligamento periodontal apresenta apenas função mecânica passiva, não possuindo atividade celular significativa, nem participação no metabolismo ósseo alveolar.
- d) O tecido periodontal não possui inervação nem vascularização próprias, sendo dependente exclusivamente do suprimento sistêmico fornecido pela polpa dentária.
- e) O ligamento periodontal contém fibras de Sharpey mineralizadas que se inserem no cemento e osso alveolar, além de fibroblastos com alta atividade remodeladora.

24. A patogênese da periodontite envolve complexa interação entre biofilme bacteriano, resposta inflamatória do hospedeiro e predisposição genética. De acordo com Page & Kornman (J Periodontol, 1997) e revisões recentes (Tonetti et al., J Clin Periodontol, 2018), qual proposição reflete corretamente essa dinâmica?

- a) A predisposição genética não influencia a severidade da doença, sendo a periodontite considerada exclusivamente infecciosa, sem participação de fatores extrínsecos.
- b) O biofilme bacteriano isolado é suficiente para determinar perda periodontal progressiva, independentemente da resposta imunoinflamatória do hospedeiro.
- c) A progressão da periodontite é independente de fatores sistêmicos, sendo causada apenas

pela quantidade absoluta de biofilme bacteriano acumulado na superfície.

- d) A resposta inflamatória do hospedeiro é irrelevante para evolução da doença, pois apenas a virulência bacteriana define a gravidade da destruição periodontal.
- e) A destruição periodontal é resultante de resposta inflamatória exacerbada do hospedeiro frente ao biofilme, associada a fatores sistêmicos e genéticos moduladores.

25. A irrigação endodôntica é um dos pontos críticos do tratamento de canais, sendo determinante para a eliminação de microrganismos e dissolução de tecidos necróticos. Segundo Haapasalo et al. (Endod Topics, 2014) e a European Society of Endodontology (2019), qual proposição melhor representa a conduta baseada em evidências?

- a) O uso exclusivo de clorexidina em baixa concentração elimina necessidade de outros irrigantes, pois dissolve tecido necrótico e remove smear layer integralmente.
- b) O soro fisiológico é suficiente para completa desinfecção endodôntica, dispensando irrigantes adicionais, por garantir remoção mecânica adequada de biofilme.
- c) O EDTA substitui integralmente o hipoclorito de sódio, sendo o irrigante universal de escolha, tanto para ação antimicrobiana quanto para dissolução tecidual.
- d) O hipoclorito de sódio em diferentes concentrações é considerado padrão-ouro, pela capacidade antimicrobiana e dissolução tecidual, associado a ativação ultrassônica.
- e) A irrigação endodôntica não é necessária, pois a instrumentação mecânica garante completa eliminação bacteriana e dissolução de tecidos necróticos radiculares.

26. Estudos contemporâneos em adesão dentinária, especialmente os de Van Meerbeek et al. (2020), demonstram que a estabilidade da interface adesiva depende não apenas da composição monomérica, mas também da interação química e mecânica com a dentina parcialmente mineralizada. Considerando sistemas adesivos contemporâneos, qual proposição melhor traduz o mecanismo de interação predominante nessa condição?

- a) A infiltração de monômeros hidrofílicos em matriz colágena exposta gera resistência uniforme, independentemente da profundidade de desmineralização.
- b) A incorporação de monômeros funcionais com grupos fosfato estabiliza ligações químicas à hidroxiapatita residual, reduzindo degradação enzimática precoce.
- c) A adsorção eletrostática de partículas de carga positiva sobre fibras colágenas desnaturadas

assegura selamento perene da interface adesiva.

- d) A manutenção de água residual intratubular impede completa polimerização, o que paradoxalmente garante adesão estável de longo prazo.
- e) A incorporação de nanopartículas de sílica em primers hidrossolúveis substitui ligações covalentes, resultando em adesão clinicamente irreversível.

27. Segundo Fonseca & Marciani (Oral and Maxillofacial Surgery, 2018), a escolha terapêutica para fraturas mandibulares deslocadas requer consideração de estabilidade, oclusão e idade do paciente. Em adulto hígido com fratura de ângulo mandibular deslocada e má oclusão, qual conduta apresenta maior sustentação científica?

- a) Redução aberta com fixação interna rígida por placas de titânio, restabelecendo oclusão funcional e promovendo consolidação óssea previsível.
- b) Redução fechada com bloqueio maxilomandibular prolongado, permitindo recuperação satisfatória independentemente de comprometimento funcional.
- c) Utilização de miniplacas monocorticais isoladas em região basal, sem necessidade de associação com estabilização oclusal imediata.
- d) Fixação externa provisória, com retirada precoce, como conduta de escolha para restabelecer função mastigatória em adultos sem comorbidades.
- e) Imobilização elástica intermaxilar exclusiva, como alternativa definitiva para fraturas de ângulo, sem prejuízo estético-funcional relevante.

28. O movimento dentário ortodôntico depende de forças aplicadas ao ligamento periodontal, desencadeando remodelação óssea por mecanismos inflamatórios controlados. Krishnan & Davidovitch (2021) destacam que intensidade e duração da força são determinantes. Qual proposição traduz esse fenômeno de forma mais precisa?

- a) Forças intensas sustentadas aceleram resposta inicial, porém aumentam risco de necrose extensa e reabsorção radicular progressiva.
- b) Forças intermitentes moderadas podem induzir movimentação previsível, mas tendem a gerar áreas transitórias de hialinização com repercussões variáveis.
- c) Forças leves e contínuas favorecem remodelação alveolar fisiológica, reduzem necrose hialina extensa e preservam integridade radicular em longo prazo.
- d) Forças leves mal controladas podem prolongar o tempo de tratamento, mas preservam

estruturas periodontais com menor risco inflamatório.

- e) A movimentação dentária resulta de equilíbrio dinâmico entre forças aplicadas e capacidade de remodelação óssea, modulada por fatores sistêmicos e locais.

29. Em incisivo central superior com canal parcialmente obliterado, as diretrizes da European Society of Endodontology (2021) enfatizam a necessidade de preservação estrutural e controle do risco de perfuração. Nesse contexto clínico, qual conduta é mais alinhada às evidências disponíveis?

- a) Inserção prévia de pinos de fibra como guias, permitindo acesso linear e reduzindo risco de perfuração durante a instrumentação inicial.
- b) Penetração direta com brocas esféricas de alta rotação, dispensando magnificação, por reduzir tempo clínico e evitar sobreinstrumentação apical.
- c) Instrumentação imediata com limas rotatórias de grande conicidade, favorecendo rápida negociação do canal obliterado em extensão total.
- d) Acesso conservador sob magnificação, uso progressivo de brocas ultrassônicas e irrigação abundante, limitando desgaste e prevenindo desvios iatrogênicos.
- e) Uso de irrigantes hiperosmóticos para promover dissolução total da dentina obliterada, dispensando instrumentação mecânica subsequente.

30. No contexto brasileiro, a Portaria nº 635/1975 do Ministério da Saúde instituiu parâmetros para fluoretação da água de abastecimento público, sendo reiterada em diretrizes posteriores da OPAS e da FDI. Considerando o modelo de fluoretação em redes públicas municipais com 0,7 ppm, qual proposição melhor reflete a evidência científica atual?

- a) O efeito anticárie decorre principalmente da ação tópica contínua, devendo ser monitorado em pré-escolares para mitigar risco de fluorose estética.
- b) A fluoretação atua exclusivamente por via sistêmica, independentemente da exposição a dentifrícios fluoretados, amplamente utilizados no Brasil.
- c) A vigilância epidemiológica deve limitar-se ao índice CPO-D, já que fluorose leve não compromete percepção estética em nenhuma população.
- d) Em municípios com elevado acesso a atenção odontológica privada, a fluoretação deixa de ser custo-efetiva, perdendo relevância social integral.
- e) O ajuste ótimo da concentração de flúor elimina a necessidade de educação em saúde,

mantendo-se eficaz sem mediação comportamental.

31. A leucoplasia é considerada pela OMS uma lesão potencialmente maligna, cuja transformação carcinomatosa relaciona-se a fatores clínicos, histológicos e moleculares. Estudos recentes (Warnakulasuriya, 2020) destacam biomarcadores de proliferação celular e alterações genéticas específicas. Qual proposição é mais consistente com as evidências atuais sobre risco de progressão?

- a) A localização em mucosa jugal apresenta risco mais elevado de transformação maligna do que as lesões localizadas em língua ou assoalho bucal.
- b) Lesões homogêneas com ausência de displasia apresentam risco semelhante de progressão quando comparadas às formas não homogêneas ulceradas.
- c) O uso prolongado de antissépticos bucais alcoólicos constitui fator isolado suficiente para justificar transformação maligna em leucoplasias homogêneas.
- d) A ausência de mutações no gene p53 garante proteção absoluta contra transformação carcinomatosa de qualquer leucoplasia oral diagnosticada.
- e) Lesões não homogêneas com displasia epitelial moderada exibem maior risco de transformação maligna do que placas homogêneas sem displasia detectável.

32. A aplicação de forças ortodônticas desencadeia remodelação óssea alveolar mediada por osteoclastos e osteoblastos sob influência de citocinas e prostaglandinas. Segundo Krishnan & Davidovitch (2006), a magnitude, a direção e a duração da força são determinantes críticos. Em um paciente adulto com necessidade de movimentação em massa do segmento anterior, qual proposição melhor reflete o princípio biomecânico adequado?

- a) Forças intermitentes de alta magnitude promovem movimentação previsível sem risco de hialinização, reduzindo tempo total de tratamento ortodôntico.
- b) Forças leves e contínuas favorecem movimentação controlada com menor reabsorção radicular, exigindo ancoragem reforçada para estabilidade mecânica.
- c) Forças leves aplicadas em intervalos curtos garantem remodelação óssea uniforme, dispensando monitoramento clínico radiográfico durante o processo.
- d) Forças pesadas contínuas aceleram remodelação alveolar fisiológica, mantendo integridade radicular independentemente da idade do paciente.
- e) Forças leves e descontínuas aplicadas ocasionalmente resultam em movimentação

previsível, com controle adequado da perda de ancoragem posterior.

33. A eficácia da irrigação endodôntica depende da interação entre agente químico, volume, tempo de contato e dinâmica de fluxo. Segundo Haapasalo et al. (2014), a ativação sônica e ultrassônica potencializa penetração em túbulos dentinários e remoção de biofilmes. Em canais radiculares estreitos e ramificados, qual proposição representa evidência mais robusta?

- a) A irrigação manual com agulhas de ponta aberta assegura penetração uniforme da solução irrigante até áreas apicais ramificadas.
- b) A irrigação passiva com EDTA a frio é suficiente para dissolução total de tecido pulpar necrótico em canais radiculares ramificados.
- c) O uso isolado de clorexidina 0,12% garante completa eliminação bacteriana intrarradicular, dispensando associação com outros irrigantes químicos.
- d) A ativação ultrassônica de hipoclorito de sódio aumenta dissolução tecidual e desorganiza biofilme, reduzindo falhas endodônticas persistentes.
- e) A substituição do hipoclorito por solução salina isotônica é recomendada para obter dissolução orgânica sem toxicidade periapical associada.

34. A periodontite envolve resposta inflamatória exacerbada do hospedeiro frente ao biofilme. Hajishengallis (2015) introduziu o conceito de disbiose induzida por patógenos-chave como *Porphyromonas gingivalis*. Qual proposição está mais de acordo com esse modelo?

- a) O controle da periodontite depende unicamente da eliminação mecânica do biofilme, independentemente de modulação da resposta do hospedeiro.
- b) A destruição periodontal decorre exclusivamente da ação direta de patógenos, sem participação significativa da resposta inflamatória do hospedeiro.
- c) O desequilíbrio microbiológico isolado explica plenamente a progressão da doença, sem necessidade de fatores imunológicos adicionais.
- d) Citocinas pró-inflamatórias como IL-1 β e TNF- α participam do processo, mas não exercem papel relevante na reabsorção óssea alveolar.
- e) *P. gingivalis* atua como patógeno-chave, modulando resposta imune inata e favorecendo crescimento de espécies comensais disbióticas.

35. O reimplante imediato de dentes avulsionados depende da viabilidade das células do ligamento periodontal. Estudos de Andreasen (2019) reforçam a importância do tempo extra-alveolar e do meio de armazenamento. Em um dente permanente

avulsionado, transportado em leite por até 60 minutos, qual proposição está mais alinhada à conduta ideal?

- a) Reimplante imediato após irrigação fisiológica suave, imobilização semi-rígida e prescrição antibiótica, com subsequente terapia endodôntica planejada.
- b) Reimplante imediato sem irrigação prévia, imobilização rígida prolongada e ausência de antibióticos, confiando em cicatrização espontânea periodontal.
- c) Imersão prévia em hipoclorito de sódio antes do reimplante, objetivando esterilização completa das fibras periodontais e prevenção de reabsorção.
- d) Reimplante após raspagem mecânica das fibras periodontais remanescentes, visando substituição completa por tecido ósseo alveolar reparativo.
- e) Indicação de implante dentário imediato, mesmo em paciente jovem, substituindo reimplante por apresentar maior previsibilidade funcional e estética.

36. A periodontite resulta de uma interação complexa entre biofilme subgingival disbiótico, resposta imune do hospedeiro e fatores modificadores sistêmicos. Estudos recentes (Kinane et al., 2017; Papapanou et al., 2018) destacam o papel de citocinas inflamatórias e metaloproteínases de matriz. Qual proposição melhor sintetiza o processo patogênico atual?

- a) A resposta inflamatória exagera destruição periodontal por degradação colagênica mediada por MMPs, superando efeito protetor da imunidade inata.
- b) A colonização por microrganismos é suficiente para causar destruição periodontal, independentemente da resposta inflamatória do hospedeiro.
- c) A ativação da resposta imune adaptativa promove exclusivamente efeitos protetores, prevenindo progressão de lesões periodontais estabelecidas.
- d) A ausência de microrganismos periodontopatogênicos garante completa imunidade contra desenvolvimento de qualquer forma de periodontite.
- e) A presença de placa bacteriana supra-gengival isolada é fator determinante absoluto da perda óssea alveolar progressiva em adultos.

37. O sucesso clínico das restaurações adesivas depende de fatores físico-químicos como condicionamento ácido, hibridização da dentina e polimerização. Estudos de Van Meerbeek et al. (2020) indicam que a degradação da camada híbrida é principal causa de falhas tardias. Em preparos cavitários profundos, qual proposição reflete conduta adesiva mais consistente?

- a) Aplicação de sistema autocondicionante sem pré-tratamento ácido assegura máxima desmineralização dentinária, eliminando falhas de adesão progressiva.
- b) Aplicação de sistema adesivo universal em estratégia etch-and-rinse, controlando umidade dentinária, reduz degradação da camada híbrida ao longo prazo.
- c) Exclusivo condicionamento ácido do esmalte, mantendo dentina intacta, garante infiltração resinosa adequada em áreas profundas de dentina úmida.
- d) Secagem completa da dentina antes do adesivo reduz colapso fibrilar, ampliando infiltração resinosa e melhorando resistência de união adesiva.
- e) Substituição de adesivos universais por cimentos de ionômero elimina necessidade de condicionamento, assegurando maior longevidade restauradora.

38. O entendimento contemporâneo da cárie dentária incorpora a ecologia do biofilme oral, descrita por Marsh (2003), que relaciona o desequilíbrio microbiano à disponibilidade de substratos fermentáveis. Estudos recentes reforçam o papel da acidogenicidade e aciduricidade bacterianas na patogênese. Qual proposição traduz com maior rigor essa concepção ecológica?

- a) A progressão da cárie depende da persistência de pH baixo no biofilme, selecionando espécies acidúricas capazes de sobreviver em ambiente desfavorável.
- b) A presença de *Streptococcus mutans* isoladamente explica integralmente o processo cariioso, dispensando análise ecológica ampliada.
- c) A interrupção do fluxo salivar reduz capacidade tampão, mas não influencia a seleção de espécies bacterianas acidogênicas do biofilme.
- d) A oferta intermitente de carboidratos fermentáveis não afeta significativamente o pH do biofilme, mantendo equilíbrio ecológico constante.
- e) O processo cariioso é consequência direta de falha imunológica local, independente da composição microbiana e da ecologia do biofilme oral.

39. Casos de necrose pulpar com lesões periapicais persistentes desafiam o sucesso endodôntico. Siqueira & Rôças (2014) ressaltam a relevância dos biofilmes extrarradiculares e da resistência bacteriana em canais retratados. Qual proposição representa a conduta mais apropriada segundo a literatura especializada?

- a) Realização direta de apicectomia sem retratamento endodôntico assegura maior taxa

de sucesso em lesões periapicais persistentes complexas.

- b) Reintervenção endodôntica com desinfecção ampliada, irrigação ativada e obturação tridimensional é mais indicada do que apicectomia imediata.
- c) Medicação intracanal isolada com hidróxido de cálcio por tempo prolongado garante eliminação absoluta dos biofilmes bacterianos extrarradiculares.
- d) Substituição da obturação por materiais resinosos experimentais elimina necessidade de irrigação química durante o retratamento endodôntico.
- e) Irrigação convencional sem ativação ultrassônica apresenta eficácia equivalente à irrigação ativada para erradicação bacteriana em retratamento.

40. O manejo das fraturas mandibulares requer diagnóstico radiográfico preciso e decisão terapêutica individualizada. Ellis (2019) aponta que a escolha entre tratamento aberto e fechado depende da localização, desvio e condições sistêmicas do paciente. Qual proposição está mais alinhada às recomendações atuais?

- a) Fraturas condilares bilaterais são preferencialmente tratadas com bloqueio maxilomandibular prolongado, sem indicação de reabilitação funcional precoce.
- b) Fraturas desfavoráveis de ângulo mandibular geralmente requerem fixação interna rígida com acesso cirúrgico aberto, visando estabilidade funcional.
- c) Fraturas simples sem deslocamento em corpo mandibular demandam obrigatoriamente redução aberta com placas e parafusos em todos os casos.
- d) Fraturas múltiplas cominutivas devem ser conduzidas de forma conservadora com contenção elástica, evitando intervenção cirúrgica invasiva.
- e) Fraturas de sínfise mandibular não apresentam risco funcional significativo, podendo ser tratadas exclusivamente com analgesia e observação clínica.

FIM