


T02 - TÉCNICO EM HIGIENE BUCAL



Tipo de Prova
1

Turno: MANHÃ
Nível: MÉDIO COMPLETO
Duração da prova: 3h30min

 É obrigatório marcar o tipo de prova no Cartão de Respostas para que sua prova seja corrigida. A não marcação resultará na não leitura do cartão, o que implicará na eliminação automática do(a) candidato(a) do Concurso Público.

TRANSCREVA, NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS, A FRASE ABAIXO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO:

“A alegria não está nas coisas, está em nós.” (Charles Wagner)

Você recebeu do Fiscal da Sala os seguintes materiais:

- O Cartão de Resposta e a Prova Objetiva. Verifique se os dados impressos no Cartão de Respostas estão corretos. Caso haja irregularidade, comunique-a imediatamente ao Fiscal da Sala.
- Este Caderno de Questões contém **50 QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA** distribuídas em **PÁGINAS NUMERADAS**. Ao terminar a conferência no Caderno de Questões, caso o mesmo esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamações posteriores neste sentido.
- Verifique se a prova recebida é do cargo correspondente ao que você se inscreveu.

Por motivo de segurança:

- Só é permitido o uso de caneta esferográfica, fabricada em material transparente, preferencialmente, de tinta preta.
- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova.
- O candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova.
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu Caderno de Questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.
- Ao terminar a prova é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o Cartão de Respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o Cartão de Respostas, devendo assinar o Termo de Sala.
- O Fiscal de Sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do Coordenador Local.

ATENÇÃO:

- Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do Cartão de Respostas, conforme estabelecido no próprio.
- O Cartão de Respostas é personalizado, impossibilitando a substituição.
- O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do Cartão de Respostas.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

Questão 1

Considere o trecho abaixo:

“Diante da comorbidade apresentada, a instituição decidiu adotar uma medida beneficente, abrindo uma exceção ao regulamento interno, a fim de reinvidicar recursos adicionais e evitar a imposição de um custo exorbitante ao paciente.”

Assinale a alternativa que apresenta a quantidade exata de palavras com erros ortográficos.

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5
- (E) 1

Questão 2

Nos estudos linguísticos e textuais, os modos de organização do discurso exercem funções distintas na construção do sentido.

Considerando essa perspectiva, assinale a alternativa que apresenta exclusivamente um enunciado de natureza injuntiva.

- (A) O regulamento estabelece que o candidato deve apresentar os documentos exigidos no ato da matrícula.
- (B) A apresentação dos documentos ocorre após a divulgação do resultado final.
- (C) Os documentos exigidos são apresentados pelos candidatos aprovados.
- (D) A exigência documental visa garantir a regularidade do processo seletivo.
- (E) Apresente os documentos exigidos no ato da matrícula e confirme os dados cadastrais.

Questão 3

Considere o trecho abaixo, extraído de um artigo de opinião:

"Ouvi, refleti, decidi: não aceitaria a proposta."

Acerca dos recursos expressivos empregados no período acima, assinale a alternativa correta.

- (A) O trecho exemplifica a figura de linguagem denominada zeugma, caracterizada pela omissão de um termo anteriormente expresso, com o objetivo de evitar repetições desnecessárias.
- (B) A ausência de conectivos entre as orações cria um efeito de lentidão e reforça a indecisão do sujeito, sendo um recurso típico do polissíndeto.
- (C) Trata-se de um caso de assíndeto, figura que consiste na omissão proposital de conectivos coordenativos, produzindo um ritmo mais rápido e expressando uma sucessão de ações.
- (D) O uso reiterado de verbos no passado confere caráter enfático à narrativa, exemplificando o uso de pleonasma como recurso de coesão.
- (E) O período ilustra o emprego de hipérbato, evidenciado pela inversão da ordem direta das orações com fins expressivos.

Questão 4

A construção de textos adequados pressupõe a articulação entre mecanismos formais de encadeamento linguístico e a manutenção de uma unidade de sentido global. Sobre esse assunto, considere o fragmento abaixo:

“O projeto foi aprovado na reunião de ontem, portanto os relatórios ainda serão revisados. Além disso, a decisão não foi tomada, o que confirma a necessidade de execução imediata.”

Assinale a alternativa que explica corretamente o problema central do fragmento apresentado.

- (A) O fragmento é coeso, mas incoerente, uma vez que os conectores estabelecem relações lógicas incompatíveis entre as proposições.
- (B) O texto apresenta falhas de coesão referencial, pois os pronomes não retomam adequadamente seus antecedentes.
- (C) O texto é coerente, porém carece de coesão, já que não utiliza conectores formais suficientes.
- (D) O problema decorre exclusivamente de ambiguidade lexical, comprometendo a interpretação global.
- (E) O fragmento mantém coesão e coerência, sendo o efeito de estranhamento apenas estilístico.

Questão 5

Leia o trecho abaixo:

“Embora o orçamento tenha sido reduzido drasticamente, o projeto foi executado com êxito e dentro do prazo previsto.”

Com base na análise do período acima, assinale a alternativa que apresenta uma afirmação correta sobre o uso do conector destacado.

- (A) O conector “embora” introduz uma circunstância de condição, indicando que o sucesso do projeto depende da redução do orçamento.
- (B) Trata-se de uma relação de consequência, pois a execução do projeto decorre diretamente da limitação orçamentária.
- (C) O termo “embora” introduz uma ideia contrária ao esperado, caracterizando uma relação concessiva, na qual a adversidade reconhecida não invalida a conclusão positiva do enunciado.
- (D) O uso do conectivo “embora” tem valor meramente explicativo, sendo intercambiável com “ou seja” ou “isto é”, sem prejuízo de sentido.
- (E) A estrutura do período configura uma oposição absoluta, na qual a primeira oração anula completamente a validade da segunda.

Questão 6

O estudo do sentido das palavras ocupa posição central na Linguística e na Análise do Discurso, pois a escolha vocabular influencia diretamente a clareza, a precisão e a intencionalidade do texto.

Nesse sentido, assinale a alternativa que apresenta um exemplo de adequação vocabular.

- (A) A paciente foi internada compulsoriamente no hotel após apresentar sintomas de desorientação e agressividade.
- (B) O relatório financeiro foi implodido para evitar que os investidores tivessem acesso a dados comprometedores.
- (C) O pesquisador utilizou uma linguagem técnica, adequada ao público especializado a que se destinava o artigo.
- (D) A testemunha foi destituída a depor por não apresentar vínculo direto com o caso.
- (E) O chefe exigiu que os funcionários ingerissem as novas normas da empresa sem contestação.

Questão 7

Considere a frase abaixo:

“A política pública buscou perenizar o programa.”

Assinale a alternativa que apresenta corretamente um sinônimo para a palavra **perenizar**:

- (A) regulamentar.
- (B) executar
- (C) expandir.
- (D) consolidar.
- (E) viabilizar.

Questão 8

Os conectivos constituem um conjunto de unidades linguísticas responsáveis por estabelecer relações semânticas, lógicas e discursivas entre orações, períodos ou segmentos textuais mais amplos.

Assinale a alternativa que apresenta um conectivo de valor concessivo:

- (A) Se o relatório for aprovado, o projeto será executado.
- (B) Embora o prazo tenha sido curto, a equipe concluiu o trabalho com qualidade.
- (C) As exigências legais foram descumpridas; portanto, o contrato foi rescindido.
- (D) O projeto foi amplamente discutido, mas não foi aprovado.
- (E) A diretora foi ao encontro, mas o servidor faltou.

Questão 9

Considere a frase abaixo:

“Quando cheguei, ele já tinha saído.”

Em termos de tempo verbal, a forma verbal “tinha saído” pode ser classificada como:

- (A) Futuro do presente.
- (B) Pretérito imperfeito.
- (C) Pretérito perfeito.
- (D) Pretérito mais-que-perfeito.
- (E) Futuro do pretérito.

Questão 10

Em textos técnicos e acadêmicos, o domínio da acentuação gráfica é essencial para evitar ambiguidades e desvios da norma-padrão.

Considerando as regras vigentes do português brasileiro, assinale a alternativa em que todas as palavras estão corretamente acentuadas.

- (A) A comissão avaliou o item gratuito e registrou a decisão na rubrica oficial.
- (B) O relatório apresentou caráter técnico, embora o item estivesse corretamente descrito.
- (C) O pesquisador anexou o item gratuito à rubrica de caráter acadêmico.
- (D) A ata mencionou o hífen utilizado na redação do item suplementar.
- (E) O parecer destacou a idéia central e o seu impacto institucional.

RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO**Questão 11**

Considere as proposições:

P: "O equipamento está ligado."

Q: "O sistema está funcionando corretamente."

Sabe-se que a proposição "Se o equipamento está ligado, então o sistema está funcionando corretamente" é verdadeira. Com base nessas informações, é correto afirmar que:

- (A) se o sistema não está funcionando corretamente, então o equipamento não está ligado.
- (B) se o equipamento não está ligado, então o sistema não está funcionando corretamente.
- (C) o equipamento está ligado e o sistema não está funcionando corretamente.
- (D) o sistema está funcionando corretamente apenas quando o equipamento está desligado.
- (E) o equipamento está desligado ou o sistema está funcionando corretamente.

Questão 12

Considere o conjunto $A = \{1,2,3,4\}$. Analise as afirmações a seguir sobre esse conjunto e suas relações.

É correto afirmar que:

- (A) o número 5 pertence ao conjunto A.
- (B) o conjunto A é um conjunto vazio.
- (C) o conjunto $\{2,3\}$ é subconjunto de A.
- (D) o conjunto $\{1,4,5\}$ é subconjunto de A.
- (E) o conjunto A possui apenas um elemento.

Questão 13

Dois equipamentos de manutenção precisam passar por revisão periódica. Um deles é revisado a cada 12 dias e o outro a cada 18 dias.

Considerando que ambos foram revisados no mesmo dia, após quantos dias ocorrerá uma nova revisão simultânea dos dois equipamentos?

- (A) 72 dias.
- (B) 18 dias.
- (C) 24 dias.
- (D) 30 dias.
- (E) 36 dias.

Questão 14

Em uma equipe de trabalho, três técnicos fizeram as seguintes afirmações:

Técnico A: "O relatório foi entregue."

Técnico B: "O relatório não foi entregue."

Técnico C: "O Técnico A está mentindo."

Sabendo que apenas uma dessas afirmações é verdadeira, é correto concluir que:

- (A) o relatório foi entregue e o Técnico A disse a verdade.
- (B) o relatório foi entregue e o Técnico C disse a verdade.
- (C) o relatório não foi entregue e o Técnico C disse a verdade.
- (D) o relatório não foi entregue e o Técnico B disse a verdade.
- (E) todos os técnicos disseram a verdade.

Questão 15

Dois cabos elétricos possuem comprimentos de 48 metros e 60 metros. Para reutilização, eles serão cortados em partes de mesmo comprimento, sem que haja sobra.

Considerando essas condições, o maior comprimento possível de cada parte será:

- (A) 6 metros.
- (B) 12 metros.
- (C) 24 metros.
- (D) 4 metros.
- (E) 2 metros

Questão 16

Em uma medição de temperatura, foi registrado o valor de $-2,5^{\circ}\text{C}$ em determinado momento do dia.

Considerando o valor absoluto dessa temperatura, é correto afirmar que o resultado numérico obtido será:

- (A) -2,5
- (B) 0
- (C) 5
- (D) 2,5
- (E) -5

Questão 17

Considere a sequência numérica: 2, 6, 12, 20, 30. Observando o padrão de formação dessa sequência, é correto afirmar que o próximo número será:

- (A) 36
- (B) 42
- (C) 40
- (D) 48
- (E) 50

Questão 18

Uma caixa contém 4 peças azuis e 6 peças vermelhas, todas do mesmo tamanho e formato. Uma peça será retirada ao acaso, sem reposição.

Considerando essas informações, a probabilidade de a peça retirada ser azul é:

- (A) 40%
- (B) 20%
- (C) 60%
- (D) 50%
- (E) 80%

Questão 19

Em uma turma, alguns alunos participam do curso de Informática e outros do curso de Eletrônica. O conjunto A representa os alunos de Informática e o conjunto B representa os alunos de Eletrônica.

Considerando essa situação, a operação $A \cup B$ representa:

- (A) apenas os alunos que participam simultaneamente dos dois cursos.
- (B) somente os alunos que não participam de nenhum dos cursos.
- (C) o conjunto dos alunos que participam de Informática ou de Eletrônica, incluindo os que participam de ambos.
- (D) os alunos que participam de Informática, mas não de Eletrônica.
- (E) os alunos que participam de Eletrônica, mas não de Informática.

Questão 20

Um técnico possui 3 camisas diferentes e 2 calças diferentes para o trabalho. Ele escolhe uma camisa e uma calça para montar um uniforme diário.

Considerando essas informações, de quantas maneiras diferentes esse uniforme pode ser formado?

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 5
- (E) 6

HISTÓRIA E GEOGRAFIA DE RONDÔNIA

Questão 21

A presença de povos indígenas na região que hoje corresponde a Rondônia é anterior à chegada dos europeus. Essa informação é importante porque:

- (A) O processo de ocupação incluiu povos indígenas e, posteriormente, a atuação de espanhóis e portugueses interessados no controle do território.
- (B) A ocupação iniciou-se com a chegada de imigrantes europeus no século XIX.
- (C) Os povos indígenas passaram a ocupar a região após a definição das fronteiras coloniais.
- (D) A presença europeia ocorreu apenas após a Proclamação da República.
- (E) A ocupação do território foi resultado exclusivo de políticas estatais no século XX.

Questão 22

Rondônia apresenta características naturais relacionadas ao espaço amazônico.

Assinale a alternativa correta.

- (A) O território rondoniense é marcado predominantemente por clima semiárido.
- (B) A vegetação de Rondônia é formada majoritariamente por campos naturais.
- (C) A hidrografia do estado possui pouca influência na organização do território.
- (D) O relevo de Rondônia é caracterizado por grandes cadeias montanhosas.
- (E) O estado está inserido na Amazônia, apresentando grande biodiversidade e extensa rede hidrográfica.

Questão 23

No final do século XIX, a Proclamação da República ocorreu em um contexto de transformações políticas e econômicas no Brasil.

Em relação à região que hoje corresponde ao estado de Rondônia, esse período está associado:

- (A) à incorporação imediata da região aos principais centros industriais brasileiros.
- (B) à diminuição da importância econômica regional, em razão de mudanças nos interesses produtivos e políticos do país.
- (C) ao fortalecimento da mineração como principal atividade econômica local.
- (D) à ampliação do poder político regional no cenário nacional.
- (E) à consolidação de uma economia urbana baseada em serviços.

Questão 24

A introdução de novas tecnologias altera a organização do espaço geográfico. Em Rondônia, essa transformação pode ser observada principalmente:

- (A) na eliminação das atividades produtivas tradicionais do campo.
- (B) na substituição completa do meio rural pelo urbano.
- (C) na modificação das paisagens urbanas e rurais, com impactos nas formas de trabalho e de ocupação do território.
- (D) na redução das diferenças entre paisagens naturais e humanizadas.
- (E) na estagnação das relações sociais e econômicas.

Questão 25

A atuação dos bandeirantes e os acordos entre Portugal e Espanha influenciaram a ocupação do interior da América do Sul.

No caso da região que hoje corresponde a Rondônia, esses fatores contribuíram para:

- (A) a formação imediata de centros urbanos organizados nos moldes europeus.
- (B) a eliminação dos conflitos entre colonizadores e povos indígenas.
- (C) o isolamento completo da região em relação às demais áreas coloniais.
- (D) a incorporação do território ao domínio português, reforçando a presença lusa além dos limites inicialmente definidos.
- (E) a substituição da exploração extrativista por atividades industriais.

Questão 26

A análise da população e da organização territorial de Rondônia permite compreender a distribuição dos municípios no estado.

Esse tipo de análise depende principalmente:

- (A) da leitura de mapas que indiquem localização, limites territoriais e concentração populacional.
- (B) da observação exclusiva de dados históricos sobre o período colonial.
- (C) do estudo isolado do relevo, sem considerar outros elementos espaciais.
- (D) da comparação apenas entre áreas urbanas consolidadas.
- (E) do uso de informações econômicas desvinculadas do espaço geográfico.

Questão 27

O processo de imigração para a região amazônica ocorreu em diferentes momentos históricos e esteve associado a interesses econômicos específicos. No caso de Rondônia, esse processo contribuiu principalmente para:

- (A) a substituição das populações indígenas por mão de obra exclusivamente estrangeira.
- (B) a intensificação da ocupação territorial vinculada a atividades extrativistas e produtivas.
- (C) a formação de um mercado industrial urbano consolidado no século XIX.
- (D) a redução das disputas pela posse da terra.
- (E) o isolamento econômico da região em relação ao restante do país.

Questão 28

A divisão do território rondoniense em microrregiões tem como objetivo principal facilitar a análise do espaço geográfico.

Essa divisão permite:

- (A) estabelecer fronteiras políticas independentes entre os municípios.
- (B) eliminar desigualdades regionais por meio de critérios administrativos.
- (C) substituir os limites oficiais definidos pela legislação.
- (D) organizar o território exclusivamente com base em critérios naturais.
- (E) compreender diferenças econômicas, populacionais e de organização territorial dentro do estado.

Questão 29

A formação histórica de Rondônia envolve a relação entre exploração econômica, presença do Estado e disputas territoriais.

Com base nesse processo, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) A atuação estatal buscou ampliar a presença administrativa em uma área considerada estratégica.
- (B) A ocupação do território esteve ligada a interesses econômicos e políticos ao longo do tempo.
- (C) A organização político-administrativa da região passou por mudanças até a criação do estado de Rondônia.
- (D) A criação do Território Federal do Guaporé ocorreu sem relação com estratégias de controle e integração da Amazônia ao Estado brasileiro.
- (E) A presença do poder público contribuiu para redefinir a dinâmica regional.

Questão 30

A organização do espaço geográfico de Rondônia resulta da interação entre fatores naturais e socioeconômicos. Analise as afirmativas a seguir:

- I. O relevo e a hidrografia influenciam a ocupação do território e a localização das atividades produtivas.
- II. O Zoneamento Ecológico busca orientar o uso da terra considerando diferentes características do espaço.
- III. A ocupação territorial ocorreu sem gerar transformações significativas na paisagem natural.

Assinale a alternativa que indica quais as afirmativas corretas.

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**Questão 31**

No campo da higiene dentária, a compreensão da cárie como doença biofilme-dependente exige a análise integrada entre microbiota, substrato, tempo e resposta do hospedeiro.

À luz desse modelo, assinale a alternativa que descreve corretamente o mecanismo envolvido na progressão da cárie dentária.

- (A) A maturação do biofilme dental promove aumento da produção de ácidos orgânicos a partir da fermentação de carboidratos, favorecendo a desmineralização quando a capacidade tampão salivar não neutraliza a queda do pH.
- (B) A presença de microrganismos acidogênicos no biofilme é suficiente para provocar a destruição do esmalte, independentemente das condições salivares e do padrão alimentar.
- (C) A desmineralização do esmalte ocorre apenas em superfícies retentivas, sendo pouco influenciada pelo tempo de permanência do biofilme sobre a estrutura dentária.
- (D) O processo cariogênico decorre da invasão bacteriana direta do esmalte, com destruição tecidual por mecanismos enzimáticos.
- (E) A remineralização dentária é um fenômeno passivo, sem relação com a composição iônica da saliva ou com a presença de fluoretos.

Questão 32

Durante um atendimento inicial em saúde bucal, um paciente apresenta hemorragia oral após trauma ou procedimento recente.

Considerando as condutas de primeiros socorros odontológicos, assinale a alternativa que **NÃO** corresponde a uma conduta inicial correta.

- (A) Posicionar o paciente com a cabeça levemente inclinada para frente.
- (B) Aplicar compressão local com gaze estéril por, no mínimo, 10 a 15 minutos.
- (C) Evitar bochechos ou sucção, pois essas ações podem deslocar o coágulo.
- (D) Estimular bochechos frequentes para remover o sangue e favorecer a hemostasia.
- (E) Em caso de sangramento persistente, encaminhar imediatamente ao atendimento especializado.

Questão 33

Durante os procedimentos odontológicos restauradores, alguns instrumentos manuais são destinados à manipulação e homogeneização extraoral, bem como à coleta e condução inicial de materiais com consistência plástica ou pastosa, como cimentos odontológicos, ionômeros de vidro e resinas, não sendo utilizados para corte, condensação, exploração tecidual ou inserção intracavitária propriamente dita.

Considerando exclusivamente essas funções, o instrumento descrito no texto acima é o/a:

- (A) espelho clínico.
- (B) sonda exploradora.
- (C) espátula.
- (D) condensador.
- (E) escavador.

Questão 34

Os testes de vitalidade pulpar auxiliam na avaliação da condição do tecido pulpar, fornecendo informações importantes para o diagnóstico clínico. Esses testes baseiam-se na resposta do dente a estímulos específicos.

Sobre esse assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) O teste de vitalidade pulpar avalia diretamente a vascularização da polpa.
- (B) A ausência de resposta térmica indica, necessariamente, polpa saudável.
- (C) O teste elétrico mede a resistência do esmalte dental.
- (D) A resposta exacerbada ao frio indica necrose pulpar.
- (E) Os testes pulpares avaliam a resposta neural do complexo dentinopulpar.

Questão 35

O conhecimento da anatomia bucal e dental é essencial para a correta execução de procedimentos odontológicos e para a comunicação adequada na equipe de saúde.

Acerca desse assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) O esmalte dental é tecido vascularizado.
- (B) A dentina é mais dura que o esmalte.
- (C) A polpa dental não possui inervação.
- (D) O cimento recobre a raiz do dente.
- (E) O ligamento periodontal compõe a coroa dental.

Questão 36

Durante procedimentos de moldagem preliminar em odontologia, especialmente para obtenção de modelos de estudo, utiliza-se um material de presa química, elasticidade limitada e baixo custo, indicado para reproduções temporárias da arcada dentária.

O material em questão se trata do/da:

- (A) silicone de adição.
- (B) gesso tipo iv.
- (C) resina acrílica autopolimerizável.
- (D) ionômero de vidro.
- (E) alginato.

Questão 37

Durante procedimentos odontológicos que envolvem o uso de instrumentos rotatórios e ultrassônicos, ocorre a formação de aerossóis potencialmente contaminados por saliva, sangue e microrganismos. Nesse contexto, a sucção de alto volume (*High Volume Evacuation* – HVE) integra o conjunto de medidas de biossegurança adotadas para a redução do risco biológico no ambiente clínico.

Considerando os princípios de funcionamento e a aplicação prática da HVE, é correto afirmar que:

- (A) a sucção de alto volume tem como finalidade principal a remoção de fluidos líquidos do campo operatório, não sendo projetada para interferir de forma relevante na geração ou dispersão de aerossóis no ambiente clínico.
- (B) a eficácia da sucção de alto volume depende do posicionamento adequado do sugador próximo à fonte geradora de aerossóis, sendo maximizada quando associada a outras medidas de controle, como isolamento absoluto, organização do campo operatório e uso de barreiras de proteção.
- (C) a sucção de alto volume é indicada exclusivamente em procedimentos cirúrgicos invasivos, apresentando utilidade limitada ou irrelevante em procedimentos restauradores, profiláticos ou preventivos.
- (D) a sucção de alto volume pode reduzir a presença de partículas suspensas no ar, porém não integra estratégias de proteção coletiva, atuando apenas como recurso auxiliar de conforto clínico.
- (E) a utilização da sucção de alto volume tem como objetivo prioritário o conforto do paciente, podendo substituir parcialmente outras medidas de biossegurança, como equipamentos de proteção individual e isolamento do campo.

Questão 38

No âmbito das técnicas laboratoriais aplicadas à Prótese Dentária, a seleção do sistema cerâmico influencia diretamente propriedades como resistência mecânica, comportamento óptico, método de processamento e indicação clínica.

Considerando a classificação dos principais tipos de cerâmicas odontológicas empregadas na confecção de próteses fixas e restaurações estéticas, assinale a alternativa que **NÃO** corresponde a um sistema cerâmico utilizado em Odontologia.

- (A) Cerâmicas feldspáticas, caracterizadas por elevada translucidez e indicação estética em restaurações de baixa exigência mecânica.
- (B) Cerâmicas reforçadas por leucita, utilizadas para melhorar a resistência flexural em relação às cerâmicas feldspáticas convencionais.
- (C) Cerâmicas à base de dissilicato de lítio, conhecidas por combinar resistência mecânica elevada e propriedades ópticas favoráveis.
- (D) Cerâmicas policristalinas de zircônia, empregadas principalmente em infraestruturas protéticas devido à sua alta resistência à fratura.
- (E) Cerâmicas acrílicas termopolimerizáveis, indicadas para restaurações definitivas por apresentarem estrutura cristalina e elevada estabilidade térmica.

Questão 39

No âmbito dos procedimentos cirúrgicos em Odontologia, especialmente nas exodontias, determinados instrumentos manuais são utilizados para romper o ligamento periodontal, ampliar o alvéolo e facilitar a remoção dentária, atuando por meio de princípios mecânicos de apoio, força e deslocamento controlado.

Assinale a alternativa que apresenta o instrumento descrito no texto, considerando essa função específica de luxação e mobilização dentária.

- (A) Fórceps.
- (B) Cureta cirúrgica.
- (C) Elevadores (alavancas).
- (D) Pinça hemostática.
- (E) Porta-agulhas.

Questão 40

Julgue as sentenças abaixo como VERDADEIRAS (V) ou FALSAS (F).

() A epidemiologia bucal investiga agravos como cárie dentária, doença periodontal, edentulismo, fluorose dentária, câncer bucal, traumatismos dentários e condições associadas à dor, função mastigatória e qualidade de vida.

() A epidemiologia contemporânea em saúde bucal reconhece que os agravos não se explicam apenas por fatores biológicos. Aspectos como renda, escolaridade, acesso aos serviços, território, políticas públicas, cultura e ambiente influenciam diretamente o perfil epidemiológico.

() Os estudos epidemiológicos em saúde bucal podem ser classificados como descritivos, analíticos ou avaliativos, sendo frequente a utilização de inquéritos transversais baseados em critérios e indicadores recomendados pela Organização Mundial da Saúde para o monitoramento populacional.

A sequência correta é:

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

Questão 41

No exame clínico da gengiva, a gengivite caracteriza-se por alterações inflamatórias restritas aos tecidos gengivais, sem perda de inserção periodontal. Entre os sinais clínicos observáveis, há uma modificação evidente relacionada ao aumento da vascularização local e à resposta inflamatória superficial.

A descrição acima se refere o/a:

- (A) recessão gengival.
- (B) mobilidade dentária.
- (C) reabsorção óssea alveolar.
- (D) eritema.
- (E) formação de bolsa periodontal.

Questão 42

Os materiais odontológicos são selecionados com base em propriedades que garantem desempenho clínico adequado e segurança ao paciente. Entre essas propriedades, uma das mais relevantes refere-se à capacidade do material de não causar efeitos adversos aos tecidos bucais, mantendo compatibilidade com estruturas vivas.

Esse conceito básico corresponde:

- (A) a resistência mecânica.
- (B) a biocompatibilidade.
- (C) a estabilidade dimensional.
- (D) ao coeficiente de expansão térmica.
- (E) a viscosidade.

Questão 43

Julgue as sentenças abaixo como VERDADEIRAS (V) ou FALSAS (F), considerando os fatores que modulam a suscetibilidade à doença periodontal.

() O tabagismo interfere na resposta vascular e imunológica do hospedeiro, favorecendo a progressão da doença periodontal.

() O diabetes mellitus, especialmente quando descompensado, está associado a maior severidade e pior resposta ao tratamento periodontal.

() A suscetibilidade à doença periodontal é determinada por fatores biológicos, não sofrendo influência de condições socioeconômicas ou de acesso aos serviços de saúde.

A sequência correta é:

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

Questão 44

Leia o excerto abaixo:

O/A _____ refere-se à possibilidade de ocorrência de danos não intencionais ao paciente, resultantes de ações, procedimentos, omissões ou decisões adotadas durante a assistência em saúde. Na área odontológica e nos serviços de saúde em geral, os eventos iatrogênicos estão associados à qualidade técnica do atendimento, ao uso adequado de materiais, equipamentos e instrumental, bem como à capacitação do profissional e às condições do ambiente assistencial.

Preencha a lacuna acima e assinale a alternativa correta.

- (A) erro terapêutico
- (B) risco iatrogênico
- (C) negligência profissional
- (D) intercorrência clínica
- (E) complicação inevitável

Questão 45

A conservação de equipamentos nos serviços de saúde, especialmente no contexto odontológico, refere-se ao conjunto sistematizado de cuidados rotineiros e padronizados destinados a preservar as condições ideais de funcionamento, segurança e desempenho técnico dos equipamentos. Sobre esse tema, julgue as proposições a seguir.

- I. A limpeza externa consiste na remoção de sujidades visíveis, resíduos orgânicos e inorgânicos presentes nas superfícies dos equipamentos. Deve ser realizada após cada atendimento ou conforme a rotina do serviço, utilizando produtos compatíveis com os materiais de fabricação, conforme especificações do fabricante.
- II. Os protocolos de limpeza externa e interna devem ser padronizados institucionalmente, documentados em manuais operacionais e executados por profissionais devidamente capacitados. A rastreabilidade das ações, por meio de registros periódicos, contribui para o controle de qualidade e para a conformidade com normas sanitárias vigentes.
- III. A adoção sistemática de protocolos de conservação, com ênfase na limpeza interna dos equipamentos, constitui uma medida preventiva prioritária, sendo suficiente, na maioria dos contextos assistenciais, para assegurar a segurança e a efetividade dos procedimentos odontológicos.

Está(ão) correta(s) a(s) seguinte(s) proposição(ões).

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

Questão 46

No contexto do instrumental rotatório utilizado em Odontologia, alguns materiais são empregados na fabricação de brocas destinadas ao corte eficiente de estruturas dentárias, apresentando elevada dureza, resistência ao desgaste e capacidade de manter o fio de corte mesmo sob uso contínuo e refrigeração.

Considerando essas características físico-mecânicas e sua aplicação clínica, o instrumento descrito trata-se do/da:

- (A) aço inoxidável.
- (B) diamante natural.
- (C) carbetto de tungstênio.
- (D) óxido de alumínio.
- (E) cerâmica vítrea.

Questão 47

A higiene dentária exerce papel central na prevenção das doenças periodontais ao interferir na organização do biofilme e na resposta inflamatória gengival.

Considerando os aspectos fisiopatológicos da gengivite e da periodontite, assinale a alternativa tecnicamente correta.

- (A) A gengivite caracteriza-se por inflamação restrita aos tecidos gengivais, associada ao acúmulo de biofilme supragengival, sendo reversível mediante controle eficaz da higiene bucal.
- (B) A periodontite resulta do contato mecânico do biofilme com o osso alveolar, provocando reabsorção óssea direta.
- (C) A progressão da doença periodontal está relacionada apenas à quantidade de biofilme, não sendo influenciada pela resposta imunoinflamatória do hospedeiro.
- (D) O sangramento gengival constitui sinal tardio de doença periodontal, sem valor clínico para avaliação da higiene bucal.
- (E) A formação de bolsas periodontais ocorre independentemente da inflamação gengival prévia.

Questão 48

Em cavidades profundas, nas quais há dentina remanescente delgada sobre a polpa, porém sem exposição pulpar, indica-se uma técnica conservadora que visa preservar a vitalidade pulpar, estimular a formação de dentina reparadora e evitar procedimentos invasivos.

Essa técnica corresponde a/ao:

- (A) base cavitária.
- (B) restauração provisória.
- (C) capeamento pulpar indireto.
- (D) selamento superficial da dentina.
- (E) capeamento pulpar direto.

Questão 49

Durante procedimentos restauradores, determinados materiais são aplicados em camada extremamente delgada, diretamente sobre a dentina profunda próxima à polpa, sem finalidade de suporte mecânico, tendo como objetivo exclusivo a proteção biológica do complexo dentina-polpa, a redução da permeabilidade dentinária e a atenuação de agressões químicas e térmicas provenientes do material restaurador.

Essa técnica é denominada:

- (A) base cavitária.
- (B) forramento.
- (C) condensação incremental.
- (D) isolamento absoluto.
- (E) acabamento marginal.

Questão 50

A radiografia odontológica baseia-se na emissão de raios X, produzidos no tubo de raios X a partir da desaceleração de elétrons contra um alvo metálico. Sobre esse assunto, julgue as sentenças abaixo como VERDADEIRAS (V) ou FALSAS (F).

() A radiologia dentária contemporânea incorporou sistemas digitais, que utilizam sensores eletrônicos ou placas de fósforo fotoestimulável. Esses sistemas, quando corretamente empregados, possibilitam redução da dose de radiação, permitem processamento imediato das imagens, facilitam o armazenamento eletrônico e ampliam os recursos de análise.

() A proteção radiológica constitui um eixo central da prática radiológica odontológica. Devem ser observados os princípios de justificação, otimização e limitação de dose, conforme normas sanitárias vigentes. O uso de avental plumbífero, protetor de tireoide, colimação adequada, manutenção periódica dos equipamentos e treinamento da equipe são medidas essenciais para reduzir riscos ao paciente, ao profissional e ao ambiente.

() A radiologia dentária pode subsidiar estudos epidemiológicos em saúde bucal, porém sua utilização em nível coletivo restringe-se à análise indireta de dados clínicos agregados, não sendo empregada como instrumento metodológico direto em levantamentos populacionais.

A sequência correta é:

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