



Prefeitura Municipal de Sabará/MG

**CONCURSO PÚBLICO
Nº 001/2016**



Odontólogo

Tarde

Organizadora:



CARGO: ODONTÓLOGO

Texto para responder às questões de **01** a **10**.

Estradas para a perdação?

Numa época em que quase todo mundo carrega um GPS fácilimo de operar no bolso ou na bolsa, imagens de satélite nunca foram tão banais. Dois toques na tela do celular são suficientes para que o sujeito consiga examinar uma representação mais ou menos realista e atualizada da Terra vista do espaço.

Mesmo assim, uma forma inovadora de enxergar o nosso planeta, bolada por uma equipe internacional de cientistas, é capaz de deixar surpreso – e cabreiro – quem ainda tem um pouco de imaginação. O trabalho revela um globo retalhado por estradas, um “bolo planetário” cortado em 600 mil pedacinhos.

Note, aliás, que essa estimativa do número de fatias separadas pela ação humana provavelmente é conservadora – ainda faltam dados a respeito de certas áreas, o que significa que o impacto global das estradas deve ser ainda maior.

De qualquer jeito, se você achava que a Terra ainda está repleta de vastas áreas intocadas pela nossa espécie, pense de novo.

A pesquisa, que acaba de sair na revista “*Science*”, indica que mais da metade dos pedaços de chão não atravessados por estradas têm área de menos de 1 km², e 80% desses trechos medem menos de 5 km² de área. Grandes áreas contínuas (com mais de 100 km²), sem brechas abertas especificamente para o tráfego humano, são apenas 7% do total.

E daí? Decerto uma estradinha passando nas vizinhas não faz tão mal assim, faz? Muito pelo contrário, indica a literatura científica avaliada pela equipe do estudo, que inclui a brasileira Mariana Vale, do Departamento de Ecologia da UFRJ.

Para calcular as fatias em que o planeta foi picado, Mariana e seus colegas utilizaram como critério uma distância de pelo menos 1 km da estrada mais próxima – isso porque distâncias iguais ou inferiores a 1 km estão ligadas a uma série de efeitos negativos das estradas sobre os ambientes naturais que cortam.

Estradas são, é claro, vias de acesso para caçadores e gente munida de motosserras; trazem poluentes dos carros e caminhões para as matas e os rios; além de trazer gente, trazem espécies invasoras (não nativas da região) que muitas vezes deixam as criaturas nativas em maus lençóis. Considere ainda que estradas, em certo sentido, dão cria: a abertura de uma rodovia em regiões como a Amazônia quase inevitavelmente estimula a abertura de ramais secundários, dos quais nascem outras picadas, num processo que vai capilarizando a devastação. [...]

(Reinaldo José Lopes. Folha de S. Paulo. 18 de dezembro de 2016.)

01

Para compor o discurso dissertativo-argumentativo, o articulista utilizou alguns recursos referentes a tal tipo textual.

Analise os elementos apresentados a seguir.

- I. Exemplos.
- II. Digressões.
- III. Dados estatísticos.
- IV. Progressão temporal.
- V. Apresentação de fatos.
- VI. Consistência do raciocínio.

Dentre os elementos citados anteriormente, fazem parte da constituição do texto apresentado apenas

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

02

“As orações finais expressam um efeito visado, um propósito.” Assinale, a seguir, o trecho que exemplifica a ocorrência da oração a que se refere a assertiva anterior.

- A) “[...] o que significa que o impacto global das estradas deve ser ainda maior.” (3º§)
- B) “Note, aliás, que essa estimativa do número de fatias separadas pela ação humana provavelmente é conservadora [...]” (3º§)
- C) “Mesmo assim, uma forma inovadora de enxergar o nosso planeta, bolada por uma equipe internacional de cientistas, [...]” (2º§)
- D) “Dois toques na tela do celular são suficientes para que o sujeito consiga examinar uma representação mais ou menos realista e atualizada da Terra vista do espaço.” (1º§)

03

A expressão “um ‘bolo planetário’ cortado em 600 mil pedacinhos.” (2º§) apresenta a impressão do autor acerca da situação apresentada através do emprego de uma figura de linguagem que pode ser observada no exemplo dado em:

- A) “Comerás o pão com o suor do teu rosto.”
- B) “A urbanização está destruindo os pulmões da cidade.”
- C) “Soube que é um pobre rapaz rico que não sabe nada da vida.”
- D) “Continuando o desmatamento não sobrar uma sombra de pé.”

04

O título do texto apresenta-se em forma de um questionamento. Em relação a tal pergunta é correto afirmar que

- A) a resposta é apresentada de modo objetivo e direto.
- B) conclui-se que a resposta negativa advém da constatação de dados reais.
- C) a partir dos dados apresentados é possível identificar uma resposta positiva para a indagação feita.
- D) caso fosse transformada em uma frase nominal, excluindo-se o ponto de interrogação, sua adequação e sentido original seriam preservados.

05

Em “... dos quais nascem outras picadas,...” (8º§), o termo em destaque tem como referente que retoma um objeto introduzido no texto:

- A) Outras picadas.
- B) Abertura de ramais.
- C) Ramais secundários.
- D) Regiões como a Amazônia.

06

Sabendo-se que as palavras podem adquirir e expressar sentidos diferentes de acordo com o contexto em que estão inseridas, leia o trecho a seguir e considere os termos destacados: “repleta de vastas áreas intocadas,...” (4º§) São significados atribuídos a tais vocábulos no texto, respectivamente:

- A) Ínfimas / vulneráveis.
- B) Imensas / inalteráveis.
- C) Diversificadas / findáveis.
- D) Abundantes / discrimináveis.

07

É possível constatar no texto o emprego de uma variedade linguística informal através das expressões “bolada” e “cabreiro”, por exemplo. Ocorre, porém, que também é possível reconhecer o emprego da variedade culta ultraformal da língua através da expressão vista no trecho:

- A) “[...] todo mundo carrega um GPS facilimo de operar no bolso ou na bolsa, [...]” (1º§)
- B) “[...] essa estimativa do número de fatias separadas pela ação humana provavelmente é conservadora [...]” (3º§)
- C) “[...] mais da metade dos pedaços de chão não atravessados por estradas têm área de menos de 1 km², [...]” (5º§)
- D) “[...] indica a literatura científica avaliada pela equipe do estudo, que inclui a brasileira Mariana Vale, do Departamento de Ecologia da UFRJ.” (6º§)

08

A expressão em destaque em “Estradas são, é claro, vias de acesso para caçadores [...]” (8º§) aparece entre vírgulas por indicar

- A) elipse de verbo em estrutura de coordenação.
- B) uso de locução que expressa conexão discursiva.
- C) separação de oração coordenada de valor não aditivo.
- D) acréscimo de oração justaposta para registro de ato de fala.

09

No 3º§ do texto, o autor faz uma referência a dados anteriormente expressos aplicando, deste modo, recurso que contribui com a progressão textual. A respeito da organização das ideias neste parágrafo pode-se afirmar que

- A) o autor assume que o posicionamento explicitado em relação à estimativa é hipotético.
- B) para o autor, os dados apresentados são ambíguos, permitindo interpretações variadas.
- C) a afirmação acerca do conservadorismo indica uma conclusão cuja certeza do autor pode ser comprovada.
- D) indistintamente, a característica apresentada da ação humana reflete uma característica pessoal do autor do texto de acordo com o posicionamento por ele assumido.

10

A locução empregada para introduzir o 2º§ estabelece, em relação ao parágrafo anterior, um sentido que seria preservado havendo substituição da mesma por:

- A) Pois que. B) Visto que. C) Mas também. D) Não obstante.

Texto para responder às questões de 11 a 15.

Nick Vujicic: australiano sem braços e pernas passará em 5 cidades do Brasil em Outubro de 2016

Histórias de superação são sempre fascinantes, porque nos mostram que vencer as dificuldades, por piores que elas sejam, é possível. A incrível e emocionante vida do australiano *Nick Vujicic* já tinha sido transformada em livros, e agora ele chega com uma turnê ao vivo entre 3 e 8 de outubro no Brasil. Já estão confirmadas as cidades do Rio de Janeiro e São Paulo.

Nick Vujicic nasceu sem pernas e sem braços devido a uma síndrome rara, denominada tetra-amelia, que ocorre por falha na formação embrionária. Apesar de suas limitações, aprendeu a escrever com a boca, a digitar, nadar, mergulhar, surfar, jogar futebol, andar de skate, jogar golfe... Formou-se em Economia e Contabilidade, casou-se e é pai. Não satisfeito, tornou-se palestrante motivacional e escritor *best-seller*. Já falou para mais de seis milhões de pessoas, em 50 países, sendo sempre ovacionado pelo público.

“Sabe por que consigo fazer tudo isso? Porque não tenho medo de dificuldades e me esforço bastante!”, conta *Nick*, no seu livro *Me Dá Um Abraço*, lançado pela editora Mundo Cristão. Em oito capítulos ricamente ilustrados, o autor narra alguns acontecimentos que mais marcaram sua vida, sempre ressaltando a importância do amor e dos gestos daqueles que influenciaram positivamente sua trajetória. Logo no primeiro capítulo ele traz o emocionante relato sobre um encontro com uma garotinha de três anos de idade, que o olhava espantada, mas que, para a surpresa dele, aproximou-se para abraçá-lo com os braços para trás. “Que jeito mais especial de abraçar! Esticou o pescoço, apoiou a cabeça em meu ombro e pressionou seu pescoço de leve contra o meu. Nós nos abraçamos como duas girafas”, escreveu.

(Disponível em: <https://noticias.terra.com.br/dino/nick-vujicic-australiano-sem-bracos-e-pernas-passara-em-5-cidades-do-brasil-em-outubro-de-2016,980ba27b0a6dc406c5664e4e45e0a12ad1jp4dqy.html>.)

11

É possível identificar elementos que constituem um discurso subjetivo em:

- A) *“Formou-se em Economia e Contabilidade, casou-se e é pai.”* (2º§)
B) *“[...] conta Nick, no seu livro Me Dá Um Abraço, lançado pela editora Mundo Cristão.”* (3º§)
C) *“Histórias de superação são sempre fascinantes, porque nos mostram que vencer as dificuldades, por piores que elas sejam, é possível.”* (1º§)
D) *“Nick Vujicic nasceu sem pernas e sem braços devido a uma síndrome rara, denominada tetra-amelia, que ocorre por falha na formação embrionária.”* (2º§)

12

Dentre as estratégias de referência pode-se indicar a retomada do objeto já presente no discurso. Dentre os trechos a seguir, tal estratégia só NÃO pode ser identificada em:

- A) *“[...] que ocorre por falha na formação embrionária.”* (2º§)
B) *“A incrível e emocionante vida do australiano Nick Vujicic [...]”* (1º§)
C) *“Apesar de suas limitações, aprendeu a escrever com a boca, [...]”* (2º§)
D) *“[...] e agora ele chega com uma turnê ao vivo entre 3 e 8 de outubro no Brasil.”* (1º§)

13

As sugestões de alterações para os trechos selecionados a seguir apresentam mudança de pessoa verbal, dentre as sugestões pode-se afirmar que ocorre INADEQUAÇÃO gramatical apenas em:

- A) *“[...] o autor narra alguns acontecimentos [...]”* (3º§) – tu narras alguns acontecimentos.
B) *“Nós nos abraçamos como duas girafas, [...]”* (3º§) – Vós vos abraçastes como duas girafas.
C) *“Porque não tenho medo de dificuldades e me esforço bastante!”* (3º§) – Porque não tendes medo de dificuldades e te esforçais bastante!
D) *“Apesar de suas limitações, aprendeu a escrever com a boca, [...]”* (2º§) – Apesar de nossas limitações, aprendêramos a escrever com a boca.

14

Caso o termo “*dificuldades*” tivesse sido introduzido no texto anteriormente ao trecho “*vencer as dificuldades*” (1º§), haveria correção gramatical e coesiva sua substituição por:

- A) Vencê-las. B) Vencê-lhes. C) Vencer-nas. D) Vencer-lhes.

15

Considerando a relação de regência verbal e o estudo da crase, assinale a alteração de “*devido a uma síndrome rara*” (2º§) em que há correção gramatical

- A) devido à sintoma raro. C) de acordo à síndrome rara.
B) devido à síndrome rara. D) em relação à uma síndrome rara.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

16

Na ferramenta *Microsoft Office Word 2007* (configuração padrão), o *hiperlink* é um recurso utilizado para criar um *link* com uma página da *web*, uma imagem, um endereço de *e-mail* ou um programa dentro de um documento produzido na ferramenta em questão. Pode-se afirmar que esse recurso está disponível no grupo:

- A) *Links* da guia Inserir. C) Recursos da guia Início.
B) Texto da guia Exibição. D) Dados Externos da guia Referências.

17

Analise as afirmativas sobre a ferramenta *Microsoft Office Word 2007* (configuração padrão).

- I. O botão Ordenar é utilizado para colocar o texto selecionado em ordem alfabética ou classificar dados numéricos.
II. O botão Alinhamento é utilizado para alterar o espaçamento entre as linhas de um texto.
III. O botão Mostrar Tudo é utilizado para exibir marcas de parágrafo e outros símbolos de formatação ocultos.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

- A) I. B) II. C) III. D) II e III.

18

Analise as afirmativas sobre a ferramenta *Microsoft Office Excel 2007* (configuração padrão).

- I. O botão Maiúscula é utilizado para criar uma letra maiúscula grande no início de um parágrafo.
II. O botão Remover é utilizado para excluir todos os elementos da célula ou remover seletivamente a formatação, o conteúdo ou os comentários.
III. O botão *WordArt* é utilizado para inserir um texto decorativo no documento.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

- A) I. B) II. C) III. D) II e III.

19

Considere a seguinte planilha produzida com a ferramenta *Microsoft Office Word 2007* (configuração padrão).

	A	B	C	D	E
1	PRODUTO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	
2	PRD 001	100	200	300	
3	PRD 002	50	40	100	
4	PRD 003	0	100	200	
5	PRD 004	400	300	50	
6					
7					

Para calcular na célula A7 desta planilha, a média de vendas nos meses de setembro e outubro apenas quando o total vendido for superior a 100, pode-se utilizar a fórmula:

- A) =MÉDIA(B2:D5;">100"). C) =MÉDIASE(C2:D5;">100").
B) =MÉDIA(">100";C2:D5). D) =MÉDIASE(">100";B2:D5).

20

No *prompt* de comandos do MS-DOS, para alterar o nome de um arquivo deve-se utilizar o comando:

- A) REN. B) MOD. C) ALTER. D) UPDATE.

NOÇÕES DE SAÚDE PÚBLICA

A afirmativa a seguir contextualiza as questões **21** e **22**. Leia-a atentamente.

“Conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse à saúde.”

21

É correto afirmar que a afirmativa se refere a um serviço denominado:

- A) Vigilância sanitária.
B) Vigilância epidemiológica.
C) Serviço de controle de zoonoses.
D) Vigilância sem serviços de atenção à saúde ocupacional.

22

O serviço, inerente à saúde pública e relacionado na afirmativa, apresenta diferentes dimensões à sua prática. De acordo com a afirmativa anterior, analise-as:

- I. Dimensão jurídica.
II. Dimensão política.
III. Dimensão ideológica.
IV. Dimensão tecnológica.

Está(ão) correta(s) a(s) alternativa(s)

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

23

“Em determinado município, as arboviroses representam sérios problemas de saúde pública. Para minimizar essa situação, deve ser feito um planejamento de educação e controle de algumas delas.” Assinale a alternativa que compreende o elenco dessas patologias.

- A) Dengue e clamidiose. C) Febre *Chikungunya* e *leishmaniose*.
B) Dengue e toxoplasmose. D) Infecção pelo *Zika* vírus e febre amarela.

24

A participação da sociedade na elaboração e execução das políticas públicas no Brasil se dá via controle social. Junto ao Sistema Único de Saúde (SUS), essa participação é feita por:

- I. Conselho Nacional.
II. Conselhos Estaduais.
III. Conselhos Municipais.
IV. Secretarias de Assistência Social.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) alternativa(s)

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

25

A Lei nº 8.080 de 1990 dispõe sobre as condições de promoção e proteção à saúde. Ao descrever os objetivos do SUS, um de seus textos implica-se em:

- A) Dar ênfase apenas à ampliação dos serviços de saneamento básico no Brasil.
B) Integralizar os serviços de cunho público e privado nas linhas assistenciais ou não.
C) Ampliar as ações de cunho curativo e do diagnóstico precoce, como base estrutural do SUS.
D) Dar assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.

26

“Princípio do SUS que prevê o trabalho focado nos três pilares sanitários: promoção, proteção e recuperação da saúde.” Trata-se de:

- A) Equidade. B) Igualdade. C) Integralidade. D) Resolutividade.

27

“Segundo dados do Boletim Epidemiológico de HIV/AIDS de 2016, há uma tendência de aumento na proporção de casos de AIDS em um determinado grupo populacional nos últimos dez anos, a qual passou de 35,3% em 2006 para 45,4% em 2015.” Trata-se do grupo:

- A) Profissionais do sexo.
B) Homens que fazem sexo com outros homens.
C) Usuários de drogas com mais de 18 anos de idade.
D) Usuários específicos de *crack* menores de 18 anos de idade.

O caso a seguir contextualiza as questões 28 e 29. Leia-o atentamente.

“Em uma área com 120 mil habitantes, houve uma epidemia de dengue no ano de 2015 e foram notificados cerca de 3 mil casos. Um estudo soropidemiológico feito posterior à epidemia verificou que outras pessoas também tinham anticorpos específicos para a doença.”

28

Durante a epidemia de dengue no ano de 2015 é correto afirmar que

- A) o coeficiente de incidência foi de 25 casos para cada mil habitantes.
B) o coeficiente de incidência foi de 2,5 casos para cada mil habitantes.
C) o coeficiente de prevalência foi de 25 casos para cada mil habitantes.
D) o coeficiente de prevalência foi de 250 casos para cada mil habitantes.

29

Quando há notificação de óbitos por dengue, pode-se calcular também:

- I. Coeficiente de prevalência geral.
II. Taxa de letalidade.
III. Coeficiente de natimortalidade.

Está(ão) correta(s) a(s) alternativa(s)

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

30

A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício. Isso tem como significado que:

- I. É dever do Estado garantir a saúde; consiste na formulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos.
II. O dever do Estado não exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.
III. O Estado deve propiciar condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmativa(s)

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31

“Em uma prótese total a zona _____ deve manter contato constante com a mucosa de revestimento, pois, em razão de sua mobilidade, o vedamento é mantido, o que favorece a retenção da prótese.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) do selado posterior C) de suporte principal
B) de selado periférico D) de suporte secundário

32

“Paciente idoso, fumante, chegou ao consultório odontológico reclamando de uma ferida na face ventral da língua. Não sabia informar ao certo quando surgiu, mas relatou que percebeu há dois meses.” Analise a imagem relacionada ao caso exposto.



Qual é o diagnóstico?

- A) Melanoma. C) Granuloma piogênico.
B) Sarcoma de Kaposi. D) Carcinoma de células escamosas.

33

Para se ter sucesso durante a realização de uma técnica anestésica é importante conhecer a anatomia da região de aplicação e dos nervos envolvidos. “Esse nervo é o maior ramo da divisão mandibular do trigêmeo. Ele desce medialmente ao músculo pterigoide lateral e lateroposteriormente ao nervo lingual, até a região entre o ligamento esfenomandibular e a superfície medial do ramo da mandíbula, onde penetra no canal mandibular ao nível do forame mandibular.” Trata-se do nervo:

- A) Bucal. B) Lingual. C) Alveolar inferior. D) Pterigomandibular.

34



Por meio da técnica mostrada na figura o nervo anestesiado é o

- A) incisivo. B) nasopalatino. C) palatino maior. D) palatino menor.

35

“Durante a realização de uma radiografia periapical pela técnica da bisettriz, o profissional posicionou o cone de localização do aparelho de forma que o feixe central de raios-x fosse orientado para incidir na região correspondente pela intersecção formada pela linha imaginária, traçada a 1,0 cm para trás da comissura palpebral externa, perpendicular àquela situada a 0,5 cm acima da borda livre da mandíbula.” A região a ser radiografada é:

- A) Molares inferiores. C) Pré-molares inferiores.
B) Molares superiores. D) Pré-molares superiores.

36

“Dr. João é especialista em cirurgia e irá realizar uma cirurgia de exodontia de terceiros molares inclusos bem difícil. Prevendo que o paciente pudesse ter dor no pós-operatório, ele resolveu prescrever um analgésico que é uma associação de paracetamol (500 mg) com codeína (30 mg). Foi prescrito 01 comprimido de 04 em 04 horas, durante 03 dias.” Qual o tipo de receita deverá ser usada para fazer essa prescrição?

- A) Receita comum. C) Receita comum + notificação de receita B.
B) Receita de controle especial. D) Receita comum + notificação de receita B2.

37

A prevenção e o controle da cárie dentária em crianças não dependem de ações isoladas e, sim, de um conjunto de recursos preventivos e terapêuticos que controlem os fatores etiológicos e determinantes dessa doença. De acordo com o exposto, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Deve ser feito um consumo racional de açúcar, preferencialmente junto às refeições.
- B) Os responsáveis devem auxiliar as crianças com menos de 8-9 anos durante a escovação.
- C) Deve ser utilizado um regime de baixa frequência e alta concentração de flúor na cavidade.
- D) Deve ser dada atenção especial nos períodos de erupção de molares decíduos e permanentes.

38

Os mantenedores de espaço são aparelhos ortodônticos destinados a preservar o espaço deixado pela perda de um ou mais dentes, impedindo movimentos indesejáveis que poderiam comprometer seriamente a oclusão dentária do paciente. São características de um mantenedor de espaço, EXCETO:

- A) Fácil higienização.
- B) Confecção simples e resistente.
- C) Restauração de contornos faciais normais.
- D) Preservação somente da altura vertical do dente removido.

39

Os cimentos de ionômero de vidro apresentam várias indicações para uso em odontologia como: restaurações, selamento de cicatrículas e fissuras, forramento e cimentação. Nesse sentido, é correto afirmar que o cimento de ionômero de vidro

- A) possui alta resistência à tração.
- B) possui baixa resistência ao desgaste.
- C) não precisa ser protegido para evitar sorção de água.
- D) possui adesão química ao esmalte, mas não à dentina.

40

“De acordo com a ação biológica, os antibióticos podem ser classificados como bactericidas, quando capazes de, nas concentrações habitualmente atingidas no sangue, determinar a morte dos micro-organismos sensíveis, ou bacteriostáticos, quando inibem o crescimento e a multiplicação dos micro-organismos sensíveis, sem, todavia, destruí-los.”

(Andrade, 2013.)

Baseando-se na afirmativa anterior, qual dos antibióticos citados a seguir é bactericida?

- A) Azitromicina.
- B) Clindamicina.
- C) Metronidazol.
- D) Claritromicina.

41

Nos dias atuais cada vez vêm aumentando a exigência e a procura por procedimentos estéticos. O clareamento dental firmou-se como o mais simples, mais comum, mais conservador e menos dispendioso meio disponível para o cirurgião-dentista (CD) devolver aos pacientes a estética e a satisfação almejadas. Sobre esse tema, assinale a afirmativa correta.

- A) Ponto de saturação é onde as reações de oxirredução acontecem e o processo clareador aumenta a velocidade.
- B) O peróxido de hidrogênio possui baixo poder de penetração no esmalte e dentina, devido ao seu alto peso molecular.
- C) Quanto maior a concentração dos agentes clareadores menor a quantidade de peróxido de hidrogênio e liberação dos radicais livres.
- D) O mecanismo de clareamento dental é, em sua maioria, obtido mediante reação de oxidação, na qual os materiais orgânicos são convertidos em dióxidos de carbono e água.

42

Em odontopediatria os trabalhos de dentística realizados com isolamento absoluto normalmente apresentam melhores resultados que os realizados sem. Quanto ao isolamento absoluto, é INCORRETO afirmar que

- A) ajuda no manejo da criança.
- B) aumenta o tempo de trabalho.
- C) oferece uma visão ampla do campo de trabalho.
- D) elimina a possibilidade da criança deglutir restos de materiais ou instrumentos.

43

Dentes pilares de uma prótese parcial fixa cujas coroas preparadas apresentam remanescentes coronários insuficientes para dar retenção e estabilidade à prótese devem receber retenção intrarradicular. Em relação ao preparo do conduto radicular, assinale a alternativa correta.

- A) Devem ser preservados pelo menos 4 mm de material obturador.
- B) Quanto mais inclinadas forem as paredes, maior será a retenção do núcleo.
- C) Deve ter um diâmetro mínimo de 1 mm e máximo de 2/3 do diâmetro total da raiz.
- D) O comprimento do preparo deve ser de 1/3, considerando a medida dos remanescentes coronário e radicular.

44

“O ato ilícito, para o cirurgião-dentista, é aquele praticado culposamente, em desacordo com a norma jurídica; é o que viola direito subjetivo individual, causando prejuízo a outrem, criando o dever de reparar tal lesão. Para que se configure o ilícito, é imprescindível haver um dano oriundo de uma atividade culposa.” *(Rovida & Garbin, 2013.)*

Como se chama a modalidade de culpa, na qual o profissional, no caso o cirurgião-dentista, deixa de realizar determinada ação considerada necessária ou obrigatória, por imposição técnica ou por segurança, ou mesmo decorrente de imposição legal?

- A) Imperícia.
- B) Negligência.
- C) Imprudência.
- D) Maleficiência.

45

“José é um paciente idoso, com boa saúde sistêmica e possui um tórus palatino grande na média da maxila. Como ele é desdentado total superior e deseja utilizar uma prótese total foi indicada a realização de uma cirurgia pré-protética para remoção desse tórus.” De acordo com o caso apresentado, assinale a alternativa correta.

- A) A incisão deve ter o formato de Y, duplo Y ou semicircular.
- B) Neste caso, a sutura deve ser feita com tensão máxima para evitar a deiscência.
- C) Não é recomendada a ostectomia com brocas devido ao risco de perfuração do palato.
- D) Deve ser feita a anestesia do nervo nasopalatino sem necessidade de anestesia dos palatinos maiores.

46

As infecções odontogênicas, que envolvem as estruturas bucomaxilofaciais e seus anexos, podem ser de baixa intensidade, bem localizadas, ou evoluir para condições graves que, disseminadas, oferecem risco à vida dos pacientes. Sua origem pode estar no periápice, como consequência de pulpites secundárias à cárie dentária, ou no periodonto, em gengivites e bolsas profundas (Puricelli, 2014). Em algumas situações essas infecções podem ser tratadas com procedimentos cirúrgicos. Como se chama a inflamação aguda com dor intensa e generalizada, limites difusos, consistência pastosa e endurecida, ausência de pus e predominância de micro-organismos aeróbios?

- A) Fascite.
- B) Abscesso.
- C) Angina de Ludwig.
- D) Celulite infecciosa.

47

Um dos primeiros passos para se chegar ao diagnóstico de uma lesão bucal é identificar e classificar a lesão segundo suas características. Analise a imagem a seguir.



(Boracks, 2011.)

Essa lesão apresentada na imagem é

- A) uma bolha.
- B) um nódulo.
- C) uma pápula.
- D) uma vesícula.

48

O flúor é uma das medidas mais eficazes para prevenção da cárie dentária tanto em consultórios quanto em nível de saúde pública. O excesso de flúor conhecido como fluorose é o resultado da ingestão crônica de flúor durante o desenvolvimento dental que se manifesta como mudanças visíveis de opacidade do esmalte devido a alterações no processo de mineralização. Acerca da fluorese, analise as afirmativas a seguir.

- I. O grau das alterações no processo de mineralização é função direta da dose flúor e do tempo de duração da dose.
- II. Todo fluoreto ingerido e absorvido pelo trato gastrointestinal pode interferir na mineralização dos dentes em formação levando ao aparecimento da fluorose.
- III. Nos graus muito leve e leve, a fluorose apresenta quadros em que áreas do esmalte são gravemente hipomineralizadas e se rompem, deixando, geralmente, o esmalte restante pigmentado.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

- A) I. B) III. C) I e II. D) II e III.

49

A disponibilização das resinas compostas fotoativadas no mercado odontológico tem possibilitado o restabelecimento da forma, da estética e da função de dentes anteriores e posteriores. Sobre o processo de fotopolimerização, analise as afirmativas a seguir.

- I. Nas resinas compostas fotoativadas, o primeiro passo da reação é a excitação do agente fotossensível, normalmente a canforoquinona.
- II. Os aparelhos fotopolimerizadores que utilizam luz halógena necessitam de um sistema de ventilação.
- III. Os aparelhos fotopolimerizadores que utilizam luz LED, considerados de segunda geração, apresentam baixa potência e não são mais utilizados em odontologia.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

- A) II. B) III. C) I e II. D) I e III.

50

A sutura é uma manobra importante executada na grande maioria das técnicas cirúrgicas. Requer do profissional conhecimento sobre técnicas e materiais além de habilidade manual. Quanto aos fios de sutura, é correto afirmar que

- A) os sintéticos absorvíveis são hidrófilos.
- B) os de politetrafluoretileno são reabsorvíveis.
- C) os de tamanho 1-0 são os de menor diâmetro.
- D) quanto menor a sua espessura, menor será a resistência à tração.

ATENÇÃO



NÃO É PERMITIDA a anotação das respostas da prova em QUALQUER MEIO.
O candidato flagrado nesta conduta poderá ser **ELIMINADO** do processo.

INSTRUÇÕES

1. Material a ser utilizado: caneta esferográfica de tinta azul ou preta, feita de material transparente e de ponta grossa. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular desligado e devidamente identificado.
2. Não é permitida, durante a realização das provas, a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha ou corretivo. Especificamente, não é permitido que o candidato ingresse na sala de provas sem o devido recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *ipod*, *ipad*, *tablet*, *smartphone*, mp3, mp4, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro, relógio de qualquer modelo e etc.
3. Não será permitido ao candidato realizar anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição ou em qualquer outro meio.
4. Durante a prova, o candidato não deve levantar-se, comunicar-se com outros candidatos e fumar.
5. A duração da prova é de 4 (quatro) horas, já incluindo o tempo destinado à entrega do Caderno de Provas e à identificação – que será feita no decorrer da prova – e ao preenchimento do Cartão de Respostas (Gabarito).
6. Com vistas à garantia da segurança e integridade desse certame, os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais no ingresso e na saída de sanitários. Excepcionalmente, poderão ser realizados, a qualquer tempo durante a realização das provas, outros procedimentos de vistoria além do descrito. Ao término da prova o candidato deverá se retirar do recinto de aplicação, não lhe sendo mais permitido o ingresso nos sanitários.
7. O Caderno de Provas consta de 50 (cinquenta) questões. Leia-o atentamente.
8. **As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 04 (quatro) opções (A a D) e uma única resposta correta.**
9. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o Caderno de Provas corresponde ao cargo a que está concorrendo, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (Gabarito) que lhe foi fornecido estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto, ou tenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao fiscal.
10. Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
11. O candidato somente poderá retirar-se do local de realização das provas escritas levando o Caderno de Provas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término. O candidato, também, poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização, contudo não poderá levar consigo o Caderno de Provas.
12. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão sair juntos. Caso algum destes candidatos insista em sair do local de aplicação antes de autorizado pelo fiscal de aplicação, será lavrado Termo de Ocorrência, assinado pelo candidato e testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal de aplicação da sala e pelo Coordenador da Unidade de provas, para posterior análise pela Comissão de Acompanhamento do Concurso.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na *internet*, no endereço eletrônico www.consulplan.net, a partir das 16h00min do dia subsequente ao da realização das provas.

- O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de 3 (três) dias úteis, a partir do dia subsequente à divulgação, em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no endereço eletrônico www.consulplan.net.

- A interposição de recursos poderá ser feita via *internet*, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos, com acesso pelo candidato ao fornecer dados referentes à sua inscrição apenas no prazo recursal, à CONSULPLAN, conforme disposições contidas no endereço eletrônico www.consulplan.net, no *link* correspondente ao Concurso Público. Será disponibilizado um ponto de acesso à *internet* para o candidato na sede da Prefeitura Municipal de Sabará/MG, na Rua Comendador Viana, 119, Centro – Sabará/MG, CEP: 34505-340.