



## CARGO: ODONTÓLOGO

NOME:

INSCRIÇÃO:

RG:

### INSTRUÇÕES:

- O candidato receberá juntamente com o caderno de provas **CARTÃO-RESPOSTA**, ambos já identificados com seu nome, número de inscrição e cargo pretendido;
- É dever do candidato conferir seu nome, número de inscrição e cargo se estão corretos e caso contrário alertar o fiscal;
- A prova terá **duração de 4(quatro) horas**, incluído o tempo para preenchimento do **CARTÃO-RESPOSTA**.
- Este caderno contém um total de **40 (quarenta) QUESTÕES OBJETIVAS**, sendo 10 (dez) Português, 05 (cinco) de Matemática, 05 (cinco) de Conhecimentos Gerais/Atualidades e 20 (vinte) questões de Conhecimentos Específicos;
- Cada questão apresenta 4 (quatro) alternativas de resposta e apenas uma resposta **correta**;
- O **CARTÃO-RESPOSTA** não será substituído;
- Assinale, na prova, a alternativa que você julgar correta e, ao final, transcreva as respostas para o **CARTÃO-RESPOSTA**, marcando a quadrícula toda sobre a letra correspondente em cada questão, observando a mesma ordem da prova, conforme exemplo a seguir:

#### Exemplo:

**Forma correta:** ■

**Forma Errada:** ▨ ■ X

- O candidato deverá apor no **CARTÃO-RESPOSTA**, as suas respostas por questão na ordem de 01 a 40, que será o único documento válido para sua correção e sua **assinatura**;

#### Exemplo do modo correto de marcação das respostas:

CARTÃO RESPOSTA

01	■	B	■	C	■	D	21	A	■	C	■	D
02	A	■	C	■	D	22	A	B	■	D	■	■
03	A	B	■	D	■	23	A	■	C	■	D	■

- O **CARTÃO-RESPOSTA** será utilizado para conferência por leitora óptica para o processamento dos resultados, não podendo conter rasuras e ou marcações incorretas diferentes das contidas no exemplo da alínea "h";
- Caso ocorrer rasura, inexistência de marcação da resposta ou for assinalada mais de uma opção por questão no **CARTÃO-RESPOSTA**, a questão será tida como incorreta.
- O **CARTÃO-RESPOSTA** deverá ser **assinado** na parte de baixo pelo candidato;
- Não deixe nenhuma questão sem resposta;
- Não é permitido o uso de calculadora ou qualquer outro aparelho similar, nem tão pouco consultar qualquer tipo de material ou auxílio;
- Somente utilize caneta **azul** ou **preta**;
- O caderno de provas e **CARTÃO-RESPOSTA** deverão ser entregues aos fiscais na saída;
- O candidato, após o término da prova, poderá destacar a parte abaixo na linha pontilhada e levar somente a anotação do gabarito;
- Em caso de dúvida, dirija-se ao fiscal de sala.

**BOA PROVA!**

IOPLAN Instituto Oeste de Planejamento & Consultoria Ltda. Processo Seletivo Público - São Domingos/SC Edital 001/2016

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

**ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS PARA O CANDIDATO**

ATENÇÃO: Esta parte poderá ser destacada pelo candidato somente após o término da prova.

(Texto 01)

- 1 No início do ano, Ming-Jin Liu e outros colaboradores chineses publicaram um artigo na revista científica *Plos-ONE* sobre os elementos musculares e estruturais da mão que a fazem ser tão
- 5 versátil em uma quantidade incalculável de tarefas que realiza. Em pouco tempo o artigo virou alvo de um escândalo: os pesquisadores se referiam às finalidades que “o Criador” deu à anatomia da mão. Usaram a palavra “Criador” três vezes no artigo.
- 10 A confusão foi tão grande que a revista “recolheu” o artigo, ou seja, ele foi excluído do seu catálogo. No centro da confusão estão duas questões mais relevantes: a extensão do direito de censura das revistas científicas e o imenso preconceito da
- 15 comunidade científica em relação à mera menção a Deus por um pesquisador. Censura e intransigência é o que melhor descreve o ocorrido com o artigo dos chineses. A revista também foi intransigente ao negar a simples
- 20 alteração de termos solicitada pelos autores. Foram ignorados. Infelizmente até as revistas científicas, que zelam pela utópica neutralidade, têm seus preconceitos. E o preconceito religioso é um fato no mundo científico.

(Adaptado de Gazeta do Povo, 02/04/2016)

**QUESTÃO 01.** De acordo com as ideias do Texto 01, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa **correta**:

- I. *O objetivo principal do texto é destacar a importância, para a ciência e para o desenvolvimento da tecnologia, da descoberta dos colaboradores chineses sobre os elementos musculares e estruturais da mão.*
- II. *Os chineses precisaram excluir o artigo da revista devido à grande repercussão sobre a combinação de aspectos científicos e religiosos em um mesmo artigo.*
- III. *É preocupante o uso da censura em revistas científicas no exercício de preconceitos injustificados, mesmo que elas aparentemente defendam a neutralidade.*

- (A) Apenas a afirmativa I está correta.  
(B) Apenas a afirmativa II está correta.  
(C) Apenas a afirmativa III está correta.  
(D) Todas as afirmativas estão corretas.

**QUESTÃO 02.** O conceito que melhor define a palavra “intransigência” (linha 17) no contexto do Texto 01 é:

- (A) Qualidade daquele que não demonstra indulgência.  
(B) Característica daquele que é condescendente.  
(C) Que representa a tolerância de determinada pessoa.  
(D) Característica daquele que não possui limites morais ou materiais.

**QUESTÃO 03.** Em relação à ocorrência de crase no Texto 01, assinale a alternativa **correta**:

- (A) A crase em “às” (linha 7) poderia ser substituída por uma preposição “a” simples, não alterando o sentido original do texto.
- (B) A crase em “à” (linha 8) é exigida pela regência do verbo “deu” (linha 8), introduzindo um objeto indireto.
- (C) A crase em “à” (linha 15) está erroneamente empregada, pois não é permitido gramaticalmente o uso de duas preposições em sequência.
- (D) A preposição “a” (linha 19) poderia ser corretamente substituída por “às”, determinando o termo subsequente e mantendo a correção gramatical.

**QUESTÃO 04.** Assinale a alternativa em que a partícula “se” exerce a mesma função morfológica que no trecho abaixo retirado do Texto 01: “(...) os pesquisadores se referiam às finalidades que “o Criador” deu à anatomia da mão.” (linhas 7 e 8).

- (A) Ele foi-se embora como quem estivesse com pressa.
- (B) O rapaz se deitou embaixo da árvore à tarde.
- (C) Ofereciam-se bons empregos aqui quando eu era jovem.
- (D) A população queixou-se por seus baixos salários.

**QUESTÃO 05.** Em relação à pontuação do Texto 01, assinale a alternativa **correta**:

- (A) A vírgula imediatamente após “ano” (linha 1) é obrigatória, pois isola termo deslocado na oração.
- (B) Os dois pontos imediatamente após “escândalo” (linha 7) são utilizados para introduzir uma citação feita pelo autor.
- (C) As aspas que isolam a palavra “recolheu” (linha 10) são utilizadas para dar outra conotação que não a denotativa do verbo.
- (D) As aspas que isolam “o Criador” (linha 8) são utilizadas para dar ênfase à expressão, destacando-a.

**QUESTÃO 06.** Em relação aos pronomes, suas funções sintáticas e suas relações de coesão no Texto 01, assinale a alternativa **correta**:

- (A) O pronome “a” (linha 4) exerce a função de objeto direto na oração a que pertence e refere-se ao termo “mão” (linha 4).
- (B) O pronome “outros” (linha 1) é um pronome substantivo e exerce a função sintática de adjunto adnominal.
- (C) O pronome relativo “que” (linha 4) retoma o termo “estruturais” (linha 4) e exerce a função de sujeito da oração a que pertence.
- (D) O pronome “seus” (linha 22) é um pronome demonstrativo e exerce a função de adjunto adnominal.

**QUESTÃO 07.** Assinale a opção incorreta em relação ao período retirado do Texto 01: “A confusão foi tão grande que a revista “recolheu” o artigo, ou seja, ele foi excluído do seu catálogo.” (linhas 10 e 11):

- (A) A partícula “que” é uma conjunção subordinativa com valor semântico consecutivo.
- (B) É formado por uma oração principal, uma oração subordinada adverbial e uma oração coordenada assindética.
- (C) A palavra “grande” exerce a função sintática de predicativo do sujeito da oração a que pertence.
- (D) A locução verbal “foi excluído” poderia ser corretamente substituída por “excluíra”, mantendo-se o sentido original do texto.

**QUESTÃO 08.** Analise as relações das orações no Texto 01 e assinale a alternativa **correta**:

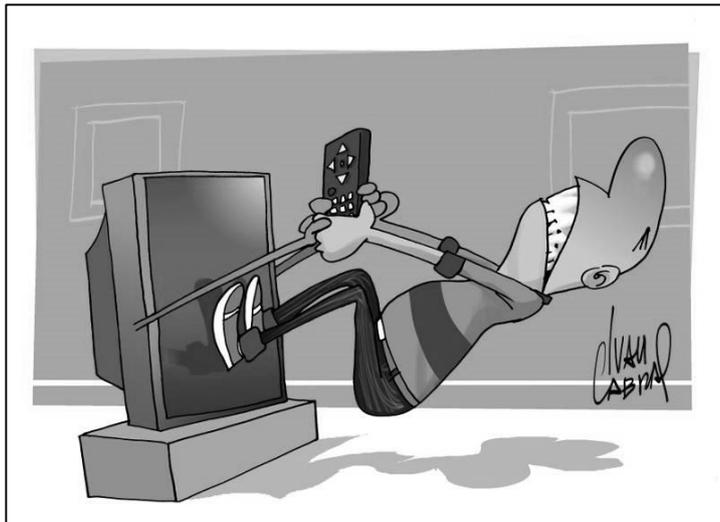
- (A) Faculta-se a retirada da vírgula antes do pronome relativo “que” (linha 22), mantendo-se a correção gramatical e o sentido das orações.
- (B) A partícula “que” (linha 17) é uma conjunção integrante e introduz uma oração subordinada substantiva predicativa.
- (C) A oração “Foram ignorados” (linhas 20 e 21) poderia ser introduzida pela conjunção “Portanto”, mantendo a coesão com o período anterior.
- (D) A conjunção “e” (linha 23) poderia ser corretamente substituída por “consoante”, sem alteração de sentido.

**QUESTÃO 09.** Em relação aos verbos do Texto 01, analise as afirmativas abaixo e assinale a opção **correta**:

- I. A forma verbal “referiam” (linha 7) exprime um fato anterior ao atual e que se prolongou ao longo do tempo.
- II. Em “Foram ignorados” (linhas 20 e 21), há uma locução verbal em que o verbo “Foram” é o principal, pois é conjugado no tempo e modo desejados.
- III. A forma “têm” (linha 22) é acentuada devido à seguinte regra gramatical: Acentuam-se os verbos conjugados na terceira pessoa do plural com acento circunflexo.

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

(Texto 02)



Fonte: (Retirado de releasevirtual.com.br, 03/04/2016)

**QUESTÃO 10.** Analisando-se a figura do Texto 02 acima, é **correto** concluir que:

- (A) A tecnologia causa cada vez mais problemas ao homem.  
(B) Há uma disputa entre a censura e o controle social da mídia.  
(C) Os indivíduos são impedidos de exercerem suas preferências.  
(D) A tecnologia está dominando o mercado e o lazer nacional.

## II - PROVA DE MATEMÁTICA – (05 questões)

**QUESTÃO 11.** Em determinada loja, um computador custa a vista R\$ 1.900,00. A prazo tem taxa de juros compostos de 1,5 % a.m. Qual a diferença do valor do computador parcelado em 10 vezes?

- (A) R\$ 285,10  
(B) R\$ 305,02  
(C) R\$ 312,78  
(D) R\$ 356,17

**QUESTÃO 12.** Qual o valor de x na seguinte equação de 2º grau:  $2x^2 - 3x - 2 = 0$  ?

- (A) 0,5 e 1  
(B) 1 e -1,5  
(C) -2 e 1  
(D) -0,5 e 2

**QUESTÃO 13.** Um terreno retangular tem sua medida frontal de 8 m. Qual sua medida lateral, se seu perímetro é de 56 metros?

- (A) 15 metros
- (B) 18 metros
- (C) 20 metros
- (D) 22 metros

**QUESTÃO 14.** Quantos litros de água são necessários para encher uma piscina retangular de 3mx5m e 1,5 m de profundidade?

- (A) 15.900 litros
- (B) 18.700 litros
- (C) 20.200 litros
- (D) 22.500 litros

**QUESTÃO 15.** Em uma loja, a camiseta é vendida a R\$ 40,00 com lucro de 55%, a calça é vendida a R\$ 80,00 com lucro de 52% e a bermuda é vendida a R\$ 56,00 com lucro de 58%. Se em um dia, forem vendidas 19 camisetas, 14 calças e 12 bermudas, qual será o lucro da loja?

- (A) R\$ 1.295,78
- (B) R\$ 1.315,05
- (C) R\$ 1.390,16
- (D) R\$ 1.458,58

### III - PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS/ATUALIDADES – (05 questões)

**QUESTÃO 16.** São Domingos, quando ainda chamado distrito de Diogo Ribeiro (1937), pertencia ao município de Chapecó. Já em 1942, o distrito mudou de nome e passou a se chamar São Domingos, em homenagem à Fazenda São Domingos, que funcionava como sede da localidade. No ano de 1953, com a criação do município de Xaxim, São Domingos passou a integrá-lo como distrito. Somente no ano de 1962, através da Lei Estadual 864, São Domingos foi elevado a categoria de município. A instalação oficial foi no dia sete de abril de:

- (A) 1963.
- (B) 1965.
- (C) 1967.
- (D) 1968.

**QUESTÃO 17.** A República Juliana foi considerada um braço da \_\_\_\_\_ e ficou conhecida historicamente como um estado que pertenceu à Santa Catarina:

- (A) Revolta do Tenentismo.
- (B) Revolta do Quebra Milho
- (C) Revolução Farroupilha.
- (D) Guerra do Paraguai.

**QUESTÃO 18.** Ao assumir o poder do país em 1894, Prudente de Moraes deu início à chamada “política do café com leite”, segundo a qual os presidentes da República seriam escolhidos dentre os representantes dos estados mais ricos e populosos, que eram na época:

- (A) Rio Grande do Sul e Santa Catarina.
- (B) São Paulo e Minas Gerais.
- (C) Paraná e São Paulo.
- (D) Rio de Janeiro e Minas Gerais.

**QUESTÃO 19.** Assinale abaixo qual das alternativas apresenta um atleta medalhista olímpico, nascido no Estado de Santa Catarina:

- (A) Nalbert.
- (B) André Heller
- (C) Maurren Maggi.
- (D) Fernando Scherer.

**QUESTÃO 20.** A Guerra do Contestado foi um conflito armado que ocorreu na região Sul do Brasil, entre os territórios do Paraná e de Santa Catarina. Este conflito teve início no ano de:

- (A) 1912.
- (B) 1915.
- (C) 1918.
- (D) 1920.

#### IV - PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – (20 questões)

**QUESTÃO 21.** Sobre o caráter cariogênico que determinadas dietas exercem sobre a dentição, pode-se afirmar que:

- (A) carboidratos fermentáveis como glicose, sacarose e frutose podem ser considerados de alto potencial cariogênico.
- (B) alimentos mais pegajosos são mais difíceis de serem removidos naturalmente pela saliva, exibindo, portanto, menor cariogenicidade.
- (C) a frequência de ingestão de açúcar é irrelevante na incidência de cárie sendo a quantidade de açúcar o único fator a ser considerado.
- (D) a presença de cálcio, fosfato e lipídios na dieta pode aumentar o potencial cariogênico da mesma.

**QUESTÃO 22.** No que se refere ao mecanismo de ação do flúor no controle da cárie dentária:

- (A) a presença do flúor não influencia o valor do PH crítico da saliva uma vez que o PH não tem importância no desenvolvimento de lesões cariosas.
- (B) a presença do flúor na cavidade oral além da ação protetora frente a dissolução mineral da superfície dentária, promove uma desaceleração no processo de remineralização do dente.
- (C) a presença do flúor tanto pela ingestão de água fluoretada quanto pelo uso de dentífricos fluoretados, propicia a presença constante de flúor na saliva, alterando suas propriedades físico-químicas com relação ao PH crítico de dissolução do dente.
- (D) quando ocorre a interrupção ou paralisação da fluoretação da água de abastecimento público, a concentração do flúor na cavidade oral permanece constante por até 5 anos.

**QUESTÃO 23.** O conhecimento da propriedade de biocompatibilidade dos materiais odontológicos é de extrema importância uma vez que são inúmeras as respostas biológicas passíveis de ocorrer quando um material é colocado em contato com um tecido vivo. No que se refere a biocompatibilidade dos materiais podemos afirmar:

- (A) materiais não biocompatíveis quando em contato com o tecido podem ocasionar um aumento da resposta inflamatória de tal forma que poderá haver morte celular seguida de necrose de parte do tecido.
- (B) vários íons metálicos de materiais dentários como o níquel, cobre e berílio são totalmente biocompatíveis e usados frequentemente em contato com os tecidos.
- (C) a diferença entre uma resposta inflamatória alérgica e não alérgica de um material é o fato de que na última o sistema imunológico do indivíduo reconhece uma substância como estranha.
- (D) as respostas biológicas ocasionadas pelos materiais dentários de uso direto são na maioria dos casos de comprometimento sistêmico.

**QUESTÃO 24.** Considerando-se as propriedades físico-mecânicas do cimento de ionômero de vidro, é melhor indicado para quais situações clínicas:

- (A) classe I conservativas em dentes permanentes, Classe V em dentes permanentes (lesões cariosas, de erosão, abrasão e abfração) e como núcleo de preenchimento.
- (B) selamento de cicatrículas e fissuras, Classe II com envolvimento de cristas marginais e Classe I conservativas.
- (C) classe II tipo túnel ou estritamente proximal em dentes permanentes, Classe IV em dentes permanentes e decíduos e como núcleo de preenchimento.
- (D) técnicas de restauração atraumáticas (ART), cimentação de coroas parciais ou totais e classe I extensa de dentes permanentes.

**QUESTÃO 25.** Das alternativas abaixo qual correlaciona de forma correta o passo clínico realizado durante a aplicação de um adesivo dentinário convencional e a função que ele exercer no procedimento adesivo:

- (A) realização do condicionamento ácido – remineralização do esmalte e exposição da trama de colágeno na dentina para receber o adesivo.
- (B) lavagem com água pelo mesmo tempo utilizado no condicionamento ácido – remoção dos subprodutos da reação e espessantes dos géis ácidos.
- (C) umedecimento da dentina com água – causar o colapamento das fibrilas de colágeno e assim aumentar a adesão.
- (D) fotoativação do adesivo – promover a polimerização dos polímeros presentes no adesivo antes da inserção do material restaurador.

**QUESTÃO 26.** Sobre as resinas compostas, pode-ser afirmar que:

- (A) quanto à viscosidade, as resinas podem ser classificadas em resinas de baixa, média e alta viscosidade.
- (B) a presença das partículas inorgânicas colabora para diminuir as propriedades mecânicas das resinas compostas.
- (C) o tamanho das partículas de carga inseridas na resina composta não interfere em sua indicação e sim no tempo de fotoativação.
- (D) assim como as cerâmicas, as resinas compostas são inertes ao meio bucal e portanto mantém sua estabilidade de cor por muito anos após a polimerização.

**QUESTÃO 27.** Paciente jovem apresenta restauração extensa insuficiente de amálgama no elemento 16. Foi relatado aumento acentuado de sensibilidade aos estímulos térmicos (frio e calor) e mecânico (pressão) somente durante a mastigação. Existe a presença de tecido cariado e a cúspide mesiopalatina se apresenta comprometida. Diante do exposto, qual das opções abaixo apresenta o plano de tratamento mais adequado para o caso descrito?

- (A) remoção total da restauração de amálgama, remoção do tecido cariado, proteção do complexo dentino-pulpar, restauração com cimento de ionômero de vidro restaurador uma vez que o paciente apresentou alta sensibilidade.
- (B) remoção parcial da restauração de amálgama, aplicação de dessensibilizante dentinário, restauração com resina composta.
- (C) remoção parcial da restauração de amálgama, remoção do tecido cariado, aplicação de dessensibilizante dentinário, restauração indireta do tipo *inlay* com cerâmica.
- (D) remoção total da restauração de amálgama, remoção do tecido cariado, proteção do complexo dentino-pulpar, restauração indireta do tipo *onlay* com cerâmica.

**QUESTÃO 28.** Quanto à decisão de se realizar ou não o envolvimento e proteção das cúspides em preparos parciais intracoronários para cerâmica ou resina composta, quais critérios devem ser considerados:

- (A) espessura de dentina sob a cúspide – deve haver mais que 2 mm de dentina sob a cúspide para que ela seja preservada e não seja envolvida no preparo.
- (B) qualidade do esmalte que reveste a cúspide – a presença de trincas ou defeitos no esmalte não compromete a integridade da cúspide e não é um fator a ser analisado.
- (C) hábitos parafuncionais – a presença de sobrecarga nas vertentes internas (triturantes) oriundas de hábitos parafuncionais não influencia a decisão de envolver as cúspides na restauração.
- (D) local do contato oclusal – contatos oclusais que recaiam sobre a borda da restauração devem ser mantidos e a cúspide preservada sempre que possível.

**QUESTÃO 29.** Segundo a portaria nº 2.488, de 21 de outubro de 2011 que estabelece a revisão de diretrizes e normas para a organização da Atenção Básica, para a Estratégia Saúde da Família (ESF) e o Programa de Agentes Comunitários de Saúde (PACS) pode-se afirmar que é atribuição específica do Cirurgião-Dentista:

- (A) realizar os procedimentos clínicos da atenção básica em saúde bucal, de acordo com a estrutura disponível, excluindo atendimento das urgências, pequenas cirurgias ambulatoriais e procedimentos relacionados com a fase clínica da instalação de próteses dentárias elementares.
- (B) realizar atividades apenas programadas e encaminhar para agendamento a demanda espontânea e de urgência.
- (C) realizar a atenção a saúde em saúde bucal (promoção e proteção da saúde, prevenção de agravos, diagnóstico, tratamento, acompanhamento, reabilitação e manutenção da saúde) individual e coletiva a todas as famílias, a indivíduos e a grupos específicos, de acordo com planejamento da equipe, com resolubilidade.
- (D) realizar o diagnóstico das doenças com a finalidade apenas de se obter o perfil epidemiológico da região de atuação.

**QUESTÃO 30.** Em relação ao Programa Brasil Sorridente, é correto afirmar:

- (A) sua implantação se deve com a reorganização da atenção básica em saúde bucal, principalmente com a implantação das equipes de Saúde Bucal de forma independente, sem conexão com a estratégia saúde da família;
- (B) aumento e qualificação da atenção especializada, especialmente com a remoção de centros de especialidades odontológicas nos municípios já atendidos pela estratégia da saúde da família.
- (C) se destina a todos os cidadãos brasileiros na faixa etária entre 0 e 18 anos cadastrados no Sistema Único de Saúde (SUS).
- (D) seu principal objetivo é a reorganização da prática e a qualificação das ações e serviços oferecidos, reunindo uma série de ações em saúde bucal, com ampliação do acesso ao tratamento odontológico gratuito aos brasileiros por meio do Sistema Único de Saúde (SUS).

**QUESTÃO 31.** No que diz respeito às substâncias químicas no controle de infecção cruzada:

- (A) o álcool 70% líquido é indicado para desinfecção de superfícies e de produtos odontológicos e é eficaz contra fungos, vírus e bactérias.
- (B) clorexidina solução tópica e degermante deve ser utilizada na assepsia de pele ou mucosa assim como para desinfecção dos produtos odontológicos e superfícies.
- (C) PVP-I solução tópica e degermante deve ser utilizado para degermação das mãos e antebraço (preparo cirúrgico) com bastante vigor por no mínimo 10 minutos já que não apresenta atuação sobre a microbiota transitória e residente da pele ou da mucosa.
- (D) moldagens não necessitam ser desinfetadas uma vez que a água corrente elimina qualquer presença de saliva do material de moldagem.

**QUESTÃO 32.** Sobre as cerâmicas odontológicas é possível afirmar que:

- (A) as diferentes cerâmicas odontológicas podem ser classificadas de acordo com sua temperatura de fusão, com sua composição, com a forma como são processadas ou com sua indicação.
- (B) o critério para escolha da cerâmica a ser utilizada deve ser apenas estético já que todas apresentam as mesmas propriedades físicas e mecânicas.
- (C) a indicação da cerâmica, escolha da cor e do método de processamento a ser utilizado deve ser definido pelo técnico em prótese dental já que é de responsabilidade do laboratório a confecção da restauração cerâmica.
- (D) as cerâmicas ácido sensíveis dispensam o uso do protocolo adesivo de cimentação, uma vez que a aplicação do ácido fluorídrico seguido de silanização em sua superfície não apresenta efeito algum.

**QUESTÃO 33.** Os músculos envolvidos na mastigação atuam em grupo e movimentam a mandíbula em todos os planos e direções. É incorreto afirmar que:

- (A) os músculos da mastigação recebem a inervação do nervo trigêmeo, através de sua raiz motora, o nervo mandibular.
- (B) o masseter insere-se nos dois terços inferiores da face lateral do ramo da mandíbula.
- (C) o temporal tem a função de levantar a mandíbula (mais velocidade do que potência) e retraindo a mandíbula com a porção posterior.
- (D) o pterigóideo lateral se insere na face medial da região do ângulo da mandíbula e tem a função de elevar a mandíbula como sinergista do masseter.

**QUESTÃO 34.** A utilização de facetas diretas de resina composta é uma prática bastante comum nos consultórios odontológicos. Sobre o assunto podemos afirmar:

- (A) são indicadas em casos de modificação da forma ou posição dos dentes, correção estética de defeitos estruturais e presença de dentes com alteração de cor.
- (B) são indicadas em casos de dentes com comprometimento oclusal, dentes vestibularizados e com pouca quantidade de esmalte remanescente.
- (C) algumas das vantagens do uso da resina composta em facetas diretas são a possibilidade de dispensar a etapa laboratorial realizando o procedimento em sessão única, são restaurações de fácil reparo e manutenção, são pouco vulneráveis ao manchamento e desgaste quando comparadas às facetas indiretas de cerâmica.
- (D) fatores como etiologia da alteração da cor dental, linha do sorriso do paciente, limites do preparo e posição que o dente ocupa no arco devem ser avaliados só nos casos de facetas indiretas de cerâmica.

**QUESTÃO 35.** O documento das Diretrizes do Pacto pela Saúde em 2006 – Consolidação do Sistema Único de Saúde, publicado na Portaria/GM nº399, de 22 de fevereiro de 2006, contempla o Pacto firmado entre os gestores do SUS, em suas três dimensões: pela Vida, em Defesa do SUS e de Gestão. O Pacto pela Vida é o compromisso entre os gestores do SUS em torno de prioridades que apresentam impacto sobre a situação de saúde da população brasileira. São prioridades pactuadas, exceto:

- (A) saúde do idoso.
- (B) controle do câncer do colo do útero e da mama.
- (C) promoção da saúde.
- (D) controle do planejamento familiar.

**QUESTÃO 36.** Diante de uma fratura de dente anterior permanente, qual a alternativa abaixo apresenta o tratamento mais adequado para o diagnóstico descrito?

- (A) fratura incompleta de esmalte (trincas no esmalte sem perda de estrutura) - manter a integridade estrutural e vitalidade pulpar por meio de restauração direta de resina composta.
- (B) fratura coronária (esmalte ou esmalte-dentina sem envolvimento pulpar) - remoção das bordas cortantes e restauração direta com resina composta.
- (C) fratura coronária (esmalte ou esmalte-dentina sem envolvimento pulpar) -proteção pulpar direta e restauração direta com cimento de ionômero de vidro.
- (D) fratura coronária (esmalte-dentina com exposição pulpar) - remoção das bordas cortantes, proteção pulpar indireta com pasta de Hidróxido de Cálcio e restauração direta com resina composta.

**QUESTÃO 37.** Cistos odontogênicos são resultantes da proliferação de tecidos epiteliais associados à formação dos dentes. Sobre os cistos odontogênicos podemos afirmar que:

- (A) cisto da lâmina dentária são encontrados nos recém-nascidos apresentando-se como pequenos nódulos esbranquiçados localizados nos rebordos alveolares dos maxilares.
- (B) cisto dentígero frequentemente está associado aos dentes decíduos.
- (C) a imagem radiográfica do cisto dentígero apresenta uma área radiopaca bem delimitada associada a raiz do dente.
- (D) cisto primordial está associado ao dente decíduo ou permanente durante o processo de erupção conferindo à gengiva cor azulada devido ao acúmulo de exsudato com frequência hemorrágico.

**QUESTÃO 38.** Qual das afirmativas abaixo descreve a composição dos sistemas adesivos adequadamente?

- (A) o sistema convencional de 3 passos possui no terceiro frasco componentes hidrofílicos.
- (B) o sistema convencional de 2 passos possui no seu frasco único somente componentes hidrofílicos.
- (C) o sistema convencional de 2 passos possui no seu frasco único somente componentes hidrofóbicos.
- (D) o sistema convencional de 2 passos possui no seu frasco único componentes hidrofílicos e hidrofóbicos.

**QUESTÃO 39.** Dos anestésicos locais abaixo comumente utilizado na prática odontológica qual não pertence ao grupo com estrutura química tipo amida:

- (A) mepivacaína
- (B) prilocaína
- (C) benzocaína
- (D) lidocaína

**QUESTÃO 40.** Sobre o amálgama dental, podemos afirmar que:

- (A) possui alto valor de condutividade e difusividade térmica em comparação com as estruturas dentárias e, portanto, transmite de forma rápida o calor dos alimentos ingeridos. Isso pode gerar desconforto para o paciente caso a restauração extensa tenha sido confeccionada sem a inserção de nenhum tipo de material protetor como o verniz cavitário.
- (B) as cápsulas apresentam uma proporção correta de liga metálica separada do mercúrio por meio de uma membrana. É a única forma de apresentação disponível atualmente com a vantagem de dispensar o uso do amalgamador.
- (C) o objetivo da condensação é reproduzir a morfologia dental e devolver a função sendo melhor executada com instrumental do tipo Hollembach 3S.
- (D) as margens da restauração feitas com amálgama com baixa valor de creep possuem valamento marginal acentuado.