

GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ

Polícia Civil do Estado do Pará (PCPA)

Concurso Público

Nível Superior

Aplicação: 21/1/2007

Cargo 7 : Odontologia

MANHÃ

CESPE
UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA

Caderno G

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno, confira atentamente se o tipo de caderno — Caderno G — coincide com o que está registrado em sua folha de respostas. Em seguida, verifique se ele contém QUARENTA questões, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenadas de 1 a 40.
- 2 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 3 Não utilize lápis, lapiseira, borracha e(ou) qualquer material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE/UnB.
- 4 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 5 A duração das provas é de **três horas e trinta minutos**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 6 Você deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, uma hora após o início das provas e poderá levar o seu caderno de provas somente no decurso dos últimos **quinze minutos** anteriores ao horário determinado para o término das provas.
- 7 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 8 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

AGENDA (Datas Prováveis)

- I **23/1/2007**, após as 19 h (horário de Brasília) – Gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas: Internet — www.cespe.unb.br/concursos/pcpaadm2006.
- II **24 e 25/1/2007** – Recursos (provas objetivas): exclusivamente no Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso, Internet — www.cespe.unb.br/concursos/pcpaadm2006, mediante instruções e formulários que estarão disponíveis nesse endereço.
- III **21/2/2007** – Resultado final das provas objetivas e convocação para avaliação de títulos: Diário Oficial do Estado do Pará e Internet — www.cespe.unb.br/concursos/pcpaadm2006.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o item 12 do Edital n.º 1/2006 – SEAD/PCPA-ADM, de 30/10/2006.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet — www.cespe.unb.br/concursos/pcpaadm2006.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- Nas questões de 1 a 40, marque, em cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas provas.
- Nos itens que avaliam **Noções de Informática**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português, que o *mouse* está configurado para pessoas destros e que expressões como clicar, clique simples e clique duplo referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

QUESTÃO 1

1 O escritor Mário Palmério morreu fascinado pela
 4 Amazônia. Durante muitos anos viveu sobre os rios Negro e
 7 Solimões, atraído pela vida dos caboclos, e realizou pesquisas
 10 sobre a flora e a fauna da região. Dizia que, na confluência do
 espírito europeu com o espírito dos índios da floresta, ocorria
 o que ocorre no encontro das águas do Negro com as do
 Solimões: os dois cursos seguem paralelos e vão, pouco a
 pouco, se juntando, para a espetacular explosão da pororoca
 quando chegam ao Atlântico. Escritores do talento de
 Palmério fazem da mente seu caleidoscópio: as idéias se
 refletem umas sobre as outras, desenhando, nas figuras
 geométricas, hipóteses surpreendentes. Mário disse que
 um dia o Brasil seria como o Amazonas em sua foz: de uma
 só cor. “Nesse dia” — disse, com a profecia no sorriso —
 “o Brasil fecundará o mundo como o Amazonas fecunda o
 16 Atlântico: com os estrondos do choque”.

Mauro Santayana. In: *Jornal do Brasil*, 26/11/2006, p. A2 (com adaptações).

Em relação ao texto acima, julgue os itens seguintes.

- O texto é uma narrativa em primeira pessoa, na qual o autor interfere subjetivamente.
- É possível inferir da expressão “viveu sobre os rios” (l.2) que o escritor vivia em um barco.
- Na expressão “com as do Solimões” (l.6-7), utiliza-se o recurso coesivo denominado elipse, ficando subentendida a palavra **águas**.
- O termo “como”, tanto na linha 13 quanto na linha 15, tem a função de estabelecer, nos períodos, relação de comparação.

A quantidade de itens certos é igual a

- A** 1. **B** 2. **C** 3. **D** 4.

QUESTÃO 2

Cientistas brasileiros e indianos contestaram a tese de que as florestas tropicais seriam o “pulmão do mundo”, exibindo pesquisas nas quais se mostra que um hectare de gramínea absorve mais carbono do que vários hectares das grandes latifoliáceas, e que cabe aos plânctons da superfície marinha a liberação de quase todo o oxigênio que o mundo consome. O efeito estufa nada tem a ver com a cobertura vegetal do solo. É claro que o solo deve estar coberto, mas são as queimadas e o uso de combustíveis fósseis que estão mudando o clima do mundo. Devemos nos preocupar muito mais com os oceanos do que com as florestas.

Idem, ibidem.

Quanto às idéias do texto acima, assinale a opção correta.

- A tese de que as florestas tropicais seriam o “pulmão do mundo” é defendida por cientistas brasileiros e indianos.
- Subentende-se das informações do texto que as florestas ainda são o elemento que mais absorve carbono e libera oxigênio.
- É correto inferir das informações do texto a idéia de que a substituição das florestas por plantações é que provoca o efeito estufa.
- De acordo com o texto, os oceanos devem concentrar nossa atenção porque os plânctons da superfície marinha liberam oxigênio.

QUESTÃO 3

1 Só algumas crianças (as que não vasculham os sítios da
 Internet) acreditam que os países ricos, que nos enviam suas
 ONGs e seus técnicos, estão preocupados com o nosso bem-
 4 estar. Estão preocupados, sim, em preservar áreas virgens
 para seu benefício futuro. Contam com elas, se lhes for
 cortado o suprimento de óleo e gás do Oriente Médio. Hoje,
 7 lhes interessa proclamar que as grandes árvores amazônicas
 são os alvéolos pulmonares do planeta. Amanhã, quando lhes
 convier, seus cientistas concluirão que o caule e as folhas da
 10 cana-de-açúcar são muito mais eficientes para a
 transformação do carbono em oxigênio e energia. Enquanto
 isso, sem que ajamos em defesa de nosso território, eles vão
 13 comprando, a preço de qualquer coisa, vastas áreas da Hiléia.
 Por tudo isso, convém-nos, sem manifestações históricas de
 xenofobia, exercer autoridade soberana sobre nosso espaço
 16 geográfico.

Idem, ibidem (com adaptações).

Com referência ao texto acima, assinale a opção **incorreta**.

- O emprego de primeira pessoa do plural em “nos” (l.2) “nosso” (l.3), “ajamos” (l.12) e “convém-nos” (l.14) indica que o autor incluiu o leitor nas afirmações do texto.
- A expressão “seu benefício” (l.5) refere-se a “ONGs e seus técnicos” (l.3).
- A substituição de “lhes interessa” (l.7) pela expressão **interessa a eles** mantém a correção gramatical e as informações originais do período.
- A palavra “xenofobia” (l.15) está sendo empregada com o sentido de aversão ao estrangeiro.

QUESTÃO 4

1 Na hora da Abolição, o Império do Brasil disfarçou a
 sua derrota atribuindo o fim da escravidão ao gesto
 magnânimo da princesa. Mas os historiadores reconstituíram
 4 a narrativa que se queria ocultar, lançando luz sobre a
 primeira grande luta social de caráter nacional no Brasil.
 Nessa luta, líderes de todas as cores mobilizaram o povo em
 7 torno da exigência de igualdade perante a lei. Os clubes
 abolicionistas, as fugas de escravos, com auxílio dos
 ferroviários, a greve seletiva dos tipógrafos, que não
 10 imprimiam os manifestos escravistas, a recusa dos jangadeiros
 cearenses de transportar cativos derrotaram a escravidão e
 destruíram os alicerces do Império.

Demétrio Magnoli. In: *O Globo*, 30/11/2006.

Com base nas idéias e estruturas lingüísticas do texto acima, assinale a opção **incorreta**.

- Depreende-se da leitura do texto que o movimento a favor da abolição da escravatura foi a primeira grande luta social de caráter nacional no Brasil.
- Subentende-se do texto que o Império queria ocultar a verdadeira história da abolição dos escravos no Brasil.
- Na linha 2, a presença de preposição em “ao gesto” justifica-se pela regência de “derrota”.
- O emprego de vírgula após “abolicionistas” (l.8) justifica-se por separar elementos de mesma função gramatical componentes de uma enumeração.

QUESTÃO 5

1 As enchentes urbanas vêm fazendo parte, com
 frequência, da rotina dos habitantes das grandes cidades,
 tendo como principal causa o próprio processo de
 4 urbanização. Nas grandes cidades brasileiras, pode-se
 constatar a ocupação desordenada do solo urbano, a
 remoção da cobertura vegetal da bacia hidrográfica, com
 7 a conseqüente impermeabilização da superfície, a
 ocupação de grandes extensões de várzeas naturalmente
 inundáveis, além do aumento na geração de lixo e esgoto
 10 sanitário, coletados e tratados inadequadamente. Todos
 esses fatores modificam e causam impactos no sistema de
 drenagem natural, que sofre também alterações diretas
 13 pela implantação de canais artificiais. A conseqüência é
 o aumento da frequência, da magnitude, da rapidez e do
 tempo de permanência das cheias que têm causado
 16 prejuízos às cidades.

Marcelo Miguez e Flávio César Borba Mascarenhas.
 In: O Globo, 30/11/2006 (com adaptações).

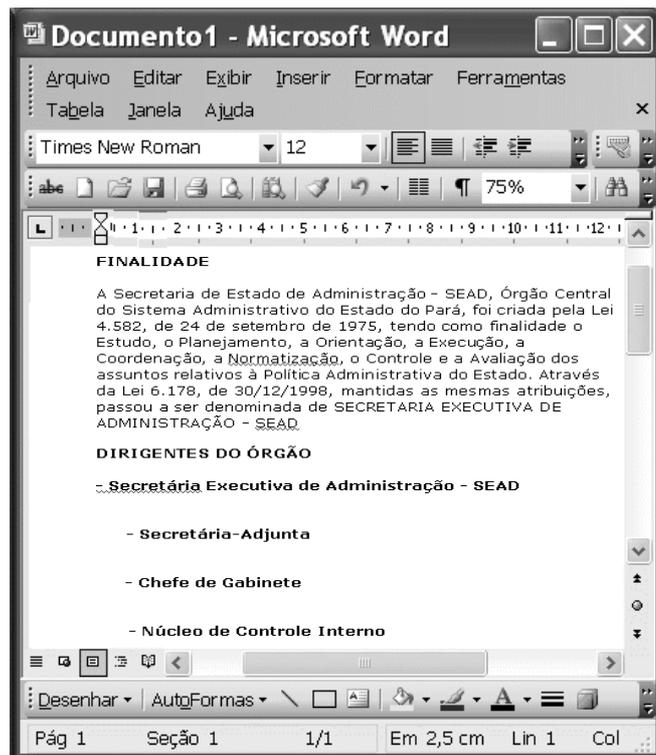
Com base no texto acima, assinale a opção correta.

- A O nível de linguagem e o estilo adotados no texto, pela objetividade e clareza, são adequados para a elaboração de textos de correspondência oficial.
- B Em “pode-se” (l.4), o “se” tem natureza reflexiva.
- C O emprego da vírgula após “natural” (l.12) justifica-se porque a oração subsequente é restritiva.
- D Na linha 16, o emprego de sinal indicativo de crase em “às cidades” justifica-se pela regência de “têm” e pela presença de artigo feminino plural.

QUESTÃO 6

No Windows XP, o Windows Explorer é um

- A *software* que permite a navegação na Internet.
- B *software* que permite a edição de textos e planilhas eletrônicas.
- C recurso que possibilita a organização de sítios favoritos.
- D *software* que permite a visualização de pastas e arquivos de forma organizada.

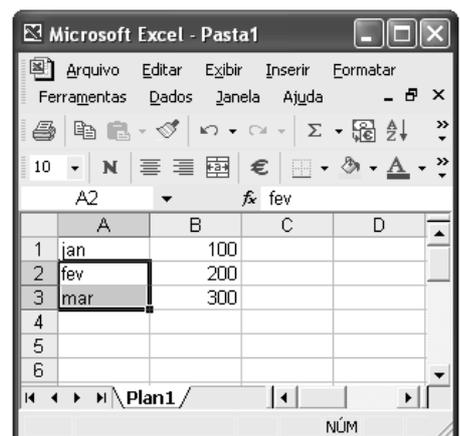
QUESTÃO 7

Considerando a figura acima, que mostra um documento em edição no Word 2003, assinale a opção correta.

- A O recurso  permite aumentar o recuo do subtítulo **Secretária-Adjunta**.
- B Para se justificar o primeiro parágrafo, é suficiente selecioná-lo e clicar .
- C Para se centralizar o título FINALIDADE, é suficiente selecioná-lo e clicar .
- D O recurso  permite a corrigir a grafia das palavras do texto.

QUESTÃO 8

A figura ao lado ilustra uma janela minimizada que mostra o início da edição de uma planilha no Excel 2002. Considerando essa planilha, assinale a opção correta.



- A A fórmula para somar os três valores numéricos mostrados na coluna B da planilha é $=+B1*B2*B3$.
- B Ao se selecionar as células A2 e A3 e arrastar a alça de preenchimento até a célula A6, será apresentado: abr, mai e jun.
- C Para se centralizar cada um dos números nas respectivas células, é suficiente selecionar todas as células e clicar .
- D Para se calcular o valor médio dos números apresentados, é suficiente selecioná-los e clicar .

QUESTÃO 9

Com base na figura acima, que ilustra uma página do serviço de atendimento ao cidadão do estado do Pará, e nos conceitos referentes ao Internet Explorer 6 (IE6), assinale a opção correta.

- A No menu **Arquivo**, é possível salvar a página para que possa haver navegação no modo *offline*.
- B Não seria possível salvar a página porque ela ficaria estática.
- C Para que a página seja guardada como favorita, é necessário antes salvá-la.
- D Ao colocar a página como página inicial, ela é salva na pasta Meus documentos.

QUESTÃO 10

Usando-se o Outlook Express, **não** é possível

- A catalogar contatos.
- B enviar arquivos anexos.
- C eliminar qualquer tipo de vírus oculto em mensagens.
- D bloquear mensagens de *e-mail* indesejadas.

QUESTÃO 11

Os princípios da administração pública direta, indireta ou fundacional, definidos no *caput* do artigo 37 da Constituição Federal, são

- A hierarquia, legalidade, impessoalidade, moralidade e eficiência.
- B hierarquia, legalidade, publicidade, universalidade e eficácia.
- C legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.
- D impessoalidade, legalidade, moralidade, efetividade e discricionariedade.

QUESTÃO 12

Acerca dos poderes inerentes à administração pública, assinale a opção correta.

- A O poder regulamentar é caracterizado pela competência da administração pública para apurar infrações e aplicar sanções aos servidores públicos e demais pessoas que possuam vínculo especial com o poder público.
- B Poder hierárquico é o de que dispõe o Poder Executivo para distribuir e escalonar as funções de seus órgãos, além de estabelecer a relação de subordinação entre os servidores do seu quadro de pessoal.
- C O poder disciplinar confere ao chefe do Poder Executivo da União, dos estados e dos municípios competência para editar normas complementares às leis, como forma de garantir a sua fiel execução.
- D A Constituição Federal garante ao Estado, em algumas circunstâncias, que ele faça uso de seu poder disciplinar sem garantir, aos litigantes, o contraditório e a ampla defesa.

QUESTÃO 13

Com referência ao ato administrativo, assinale a opção **incorreta**.

- Ⓐ São consideradas atributos do ato administrativo a presunção de legitimidade, a imperatividade e a auto-executoriedade.
- Ⓑ Convalidação é um ato produzido pela administração pública com vistas a suprir vícios sanáveis em ato ilegal, com efeitos retroativos ao momento de sua expedição, em decisão em que se evidencie não serem acarretados prejuízos a terceiros ou ao interesse público.
- Ⓒ O ato é vinculado quando a lei estabelece que, em determinadas circunstâncias, a administração deve agir de maneira preestabelecida, sem margem de escolha para as autoridades, e é considerado discricionário quando a lei define alguma margem de escolha quanto à sua aplicabilidade, facultando à autoridade constituída, segundo critérios de conveniência e oportunidade, a escolha da melhor alternativa, dados os limites legais para o interesse público.
- Ⓓ A revogação, que é a extinção do ato administrativo discricionário, por questão de mérito, feita pela administração pública, produz eficácia retroativa sobre os efeitos produzidos no passado.

QUESTÃO 14

A respeito de desapropriação, assinale a opção **incorreta**.

- Ⓐ Compete à União, aos estados, ao Distrito Federal e aos municípios desapropriar, por interesse social para fins de reforma agrária, o imóvel rural que não esteja cumprindo sua função social, mediante prévia e justa indenização.
- Ⓑ A desapropriação pode incidir sobre bens móveis ou imóveis.
- Ⓒ A Constituição Federal distingue três espécies de desapropriação: a desapropriação ordinária, a desapropriação para reforma urbana e a desapropriação para reforma agrária.
- Ⓓ No caso de desapropriação para fins da reforma agrária, a indenização deve ser justa e prévia, devendo o pagamento das terras desapropriadas ser feito em títulos da dívida agrária e o valor das benfeitorias úteis e necessárias, indenizado em dinheiro.

QUESTÃO 15

No tocante à Lei de Licitações (Lei n.º 8.666/1993), assinale a opção correta.

- Ⓐ Essa lei não considera o treinamento e aperfeiçoamento de pessoal em serviços técnicos profissionais especializados.
- Ⓑ As empresas públicas não estão subordinadas ao regime dessa lei.
- Ⓒ Concorrência, tomada de preços, convite, concurso e leilão são modalidades de licitação.
- Ⓓ Essa lei define empreitada por preço global como a obra ou serviço por preço certo de unidades determinadas.

QUESTÃO 16

Em 1985, com a eleição indireta de Tancredo Neves e José Sarney, chegou ao fim o regime militar instaurado vinte e um anos antes. De lá para cá, o país consolidou a democracia política e obteve estabilidade econômica, embora apresente baixos índices de crescimento e elevada desigualdade. Relativamente ao cenário político brasileiro contemporâneo, assinale a opção **incorreta**.

- Ⓐ A Constituição de 1988, marco jurídico-político da nova ordem democrática, é assinalada pela ênfase dada aos direitos e deveres individuais e coletivos.
- Ⓑ O primeiro presidente eleito pelo voto direto, após o período autoritário, Fernando Collor, não completou seu mandato, afastado que foi por *impeachment*.
- Ⓒ Emenda constitucional aprovada durante o primeiro mandato de Fernando Henrique Cardoso instituiu a reeleição para o cargo de chefe do Poder Executivo.
- Ⓓ Ainda vigora no Brasil o bipartidarismo, herança do regime militar que a redemocratização ainda não conseguiu afastar.

QUESTÃO 17

Fruto de uma longa história, que em muito antecede a colonização européia, o Brasil é um país culturalmente rico e diversificado, que acolhe povos e outras culturas. De um amplo conjunto de elementos e influências, a nação constrói sua identidade. No que concerne às manifestações culturais brasileiras, assinale a opção **incorreta**.

- Ⓐ Independentemente do juízo que se faça de sua programação, a televisão desempenha importante papel como veículo de entretenimento e de informação.
- Ⓑ A arquitetura moderna mundial tem no Brasil uma de suas maiores referências, haja vista a projeção alcançada por profissionais como Oscar Niemeyer.
- Ⓒ O Nobel de Literatura conferido ao poeta Carlos Drummond de Andrade é o reconhecimento mais evidente da pujança literária brasileira.
- Ⓓ O samba é o ritmo característico do Brasil. A bossa nova, sobretudo, tornou mais conhecida internacionalmente a música popular brasileira.

QUESTÃO 18

Entre os elementos que melhor caracterizam a economia internacional contemporânea, certamente se destacam os que se referem ao quadro geral determinado pela globalização. A esse respeito, é correto afirmar que o atual cenário mundial é assinalado pela

- Ⓐ incessante aplicação das inovações tecnológicas no sistema produtivo, o que leva ao aumento da capacidade de produção e de comercialização de bens e mercadorias.
- Ⓑ redução das facilidades de circulação de capitais pelos mercados mundiais como forma de impedir práticas criminosas, como a lavagem de dinheiro.
- Ⓒ expansão do conhecimento e do desenvolvimento científico-tecnológico, simetricamente repartidos pelos diversos continentes.
- Ⓓ formação de blocos econômicos regionais, exceto na velha Europa, marcada por nacionalismos e incompreensões recíprocas entre seus países.

QUESTÃO 19

Historicamente, o Brasil caracterizou-se por ser uma sociedade essencialmente rural. Esse quadro começou a ser alterado rapidamente a partir dos anos 30 do século XX e, sobretudo, do pós-Segunda Guerra Mundial. Industrialização e urbanização conduziram a radical transformação da fisionomia brasileira. No que se refere a esse processo histórico, assinale a opção **incorreta**.

- Ⓐ A moderna urbanização brasileira se fez de forma razoavelmente planejada e contemplou, de forma equânime e simultânea, as diversas regiões do país.
- Ⓑ Foi intenso o movimento interno da população, marcado pelo expressivo êxodo rural em direção aos centros urbanos.
- Ⓒ A construção de Brasília, com a transferência da capital para o planalto central, também se vinculou ao projeto de interiorização do desenvolvimento brasileiro.
- Ⓓ Entre as conquistas do Brasil que se urbanizou está a universalização, praticamente assegurada, do acesso ao ensino fundamental.

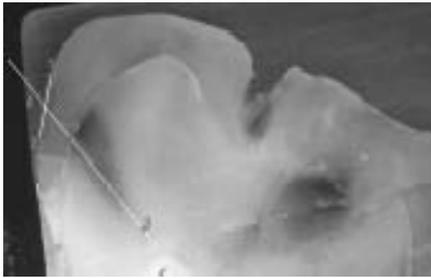
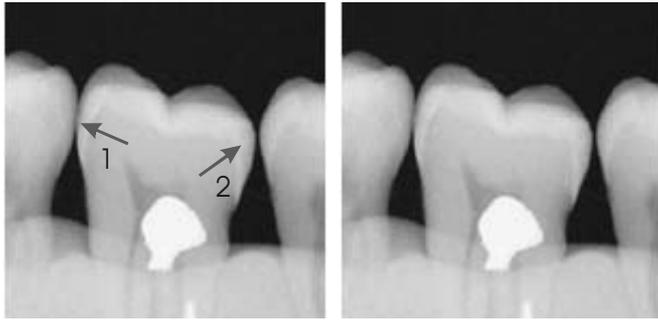
QUESTÃO 20

A preocupação com o meio ambiente é um dos traços definidores do mundo contemporâneo. Assim como ocorre no Brasil, em muitos países e regiões do planeta, Estado e sociedade se mobilizam no sentido de adequar o necessário desenvolvimento à manutenção de satisfatórias condições ambientais. Relativamente a esse tema, assinale a opção correta.

- Ⓐ Voltada para as questões de segurança, que colocam em risco a paz mundial, a Organização das Nações Unidas (ONU) ainda não atentou para a necessidade de atuar na delicada área do meio ambiente.
- Ⓑ Uma das maiores críticas que a comunidade internacional faz ao Brasil é a inexistência, na estrutura do Estado brasileiro, de algum órgão voltado especificamente para o trato das questões ambientais.
- Ⓒ As poucas organizações não-governamentais (ONGs) que atuavam em escala mundial na área do meio ambiente foram desativadas recentemente graças às pressões dos Estados nacionais, que se sentiam atingidos em sua soberania.
- Ⓓ O aquecimento global da atmosfera terrestre, conhecido como efeito estufa, tem provocado o aumento de intensidade de fenômenos naturais que acarretam diversos e graves problemas, além de preocupantes variações climáticas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21



Caries Research, v. 38, p. 34-8, 2004.

As imagens radiográficas ilustradas acima são relativas a uma mesma situação clínica e seu correspondente histológico. Considerando essas imagens, julgue os itens a seguir.

- I A imagem radiográfica da superfície distal do molar apresenta lesão cariosa de esmalte ² .
- II A imagem radiográfica da superfície mesial do molar apresenta lesão em esmalte e dentina ¹ .
- III A lesão em dentina, presente na situação clínica acima, corresponde a lesão cavitada.
- IV Há tratamento não-operatório adequado para a situação clínica acima.

Estão certos apenas os itens

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

QUESTÃO 22

FATOR C

I			$\frac{\square\square\square\square}{\square} = 5$
II III			$\frac{\square\square\square}{\square\square} = 2$
V			$\frac{\square}{\square} = 1,9$
III			$\frac{\square\square}{\square\square} = 1$
IV			$\frac{\square}{\square\square} = 0,5$
IV			$\frac{\square}{\square\square} = 0,4$

The Journal of Contemporary Dental Practice, vol. 7, n.º 4, set./2006.

Muitos fatores responsáveis pelo processo de polimerização podem afetar negativamente a integridade do complexo dente-restauração. O uso de materiais restauradores adesivos não é garantia de restaurações de confiança. Atualmente, o clínico convive com problemas de contração de polimerização, *stress* de contração de polimerização e restauração etc. A figura acima diz respeito ao fator C, que deve ser observado na aplicação da técnica restauradora. Assinale a opção **incorreta** acerca da contração de polimerização, considerando as informações apresentadas.

- A O *stress* de contração de polimerização é transferido para o dente e causa deformação. Essa deformação pode resultar em fratura do esmalte, trinca de cúspides e movimento cuspeídeo.
- B Existe relação direta entre o grau de conversão de uma resina composta e sua contração de polimerização.
- C Existe relação entre configuração cavitária e desenvolvimento de *stress* de contração. Superfícies planas e cavidades rasas representam condições mais favoráveis para a formação de uma adesão duradoura entre resina composta e dentina.
- D Um aumento no valor do fator C leva ao aumento da capacidade de escoamento da resina, que gera taxa maior de *stress* de contração.

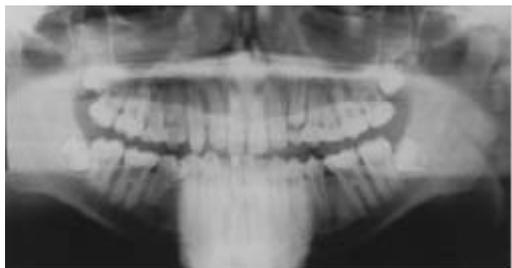
QUESTÃO 23

SÃO PAULO — Uma menina, de 3 anos de idade, que entrou em coma depois de extrair um dente na última sexta-feira, em uma clínica em São Bernardo do Campo, no ABC paulista, teve morte cerebral nesta quarta-feira. A menina teve parada respiratória depois de ser anestesiada com lidostesin (cloridrato de lidocaína com norepinefrina), produto cuja venda está proibida pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) em todo país desde 27 de novembro de 2006. A criança deu entrada no hospital, de acordo com nota divulgada pela equipe médica, “com espasmos convulsivos e com parada respiratória”.

Internet: <www.oglobo.com.br>, dez./2006 (com adaptações).

O uso de anestésicos locais faz parte da rotina do atendimento odontológico e sua utilização não é isenta de riscos, como relatado no texto acima. Assinale a opção **incorreta** acerca da utilização de anestésicos locais e das possíveis intercorrências.

- Ⓐ A reação adversa a drogas anestésicas pode ter diversas causas. A toxicidade pode ser causada, por exemplo, por alteração no receptor da droga, tais como: doenças — disfunção hepática, falência cardíaca congestiva, disfunção renal —, transtornos emocionais, aberrações genéticas — colinesterase plasmática atípica, hipertermia maligna — e idiossincrasias.
- Ⓑ A superdosagem depende de fatores predisponentes do paciente e de fatores da droga, tais como: vasoatividade, concentração-dose, via de administração, velocidade de injeção, vascularização da região da injeção e presença de vasoconstritores.
- Ⓒ Devido a sua via de administração, não há risco de superdosagem no uso de anestésicos tópicos.
- Ⓓ Em odontologia, indica-se o uso de anestésicos locais que não contêm vasoconstritores somente se houver contra-indicação específica devido à condição clínica do paciente ou à duração do tratamento planejado.

QUESTÃO 24

Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, set./1999.

Com relação aos achados radiográficos presentes na situação clínica ilustrada na figura acima, assinale a opção correta.

- Ⓐ Os primeiros e segundos molares apresentam alteração denominada taurodontismo.
- Ⓑ Os terceiros molares inferiores estão em eixo de erupção correto.
- Ⓒ Há dente supranumerário na região de canino superior esquerdo.
- Ⓓ O volume da câmara pulpar do dente 46 está dentro dos padrões de normalidade.

QUESTÃO 25

Candida albicans vive como um comensal normal em indivíduos saudáveis, mas é capaz de produzir infecção se existirem condições predisponentes no hospedeiro. Os agentes indicados para o tratamento de infecções por *candida albicans* incluem a

- I penicilina.
- II anfotericina B.
- III nistatina.
- IV fluconazol.

A quantidade de itens certos é igual a

- Ⓐ 1.
- Ⓑ 2.
- Ⓒ 3.
- Ⓓ 4.

QUESTÃO 26

Assinale a opção correta acerca dos princípios dos preparos cavitários.

- Ⓐ A extensão preventiva para proximal é sempre necessária e é uma das razões para a separação entre o preparo cavitário e o dente adjacente.
- Ⓑ Nas cavidades de superfície lisa, o esmalte remanescente deve estar idealmente suportado por dentina sadia ou, quando possível, apoiado sobre material adesivo.
- Ⓒ Os preparos cavitários típicos de classe II para restauração metálica fundida e para amálgama devem apresentar a curva reversa de Holleback, principalmente na região vestibular das caixas proximais.
- Ⓓ A cauda de andorinha confeccionada como forma de retenção, apesar de não ser vantajosa do ponto de vista biológico, é mais eficiente que sulcos proximal, vestibular e lingual de caixas proximais.

QUESTÃO 27

Em casos de exposições pulpares, o material mais indicado para cobrir a área lesada é o

- Ⓐ ionômero de vidro.
- Ⓑ hidróxido de cálcio.
- Ⓒ sistema adesivo.
- Ⓓ policarboxilato de zinco.

QUESTÃO 28

As partículas de carga conferem diversas propriedades às resinas compostas. A partícula que confere radiopacidade às resinas compostas é o(a)

- Ⓐ quartzo.
- Ⓑ sílica coloidal.
- Ⓒ vidro de bário.
- Ⓓ lítio alumínio silicato.

QUESTÃO 29

Considere a situação de um paciente, de 60 anos de idade, que apresenta lesões de cárie radicular na vestibular dos dentes pré-molares após 6 meses de uso de medicamento para tratar crise depressiva. Para esse caso, o material restaurador de escolha é o(a)

- A resina composta.
- B amálgama.
- C ionômero modificado por resina.
- D ionômero convencional.

QUESTÃO 30

Considere que um paciente de 10 anos de idade apresente lesão de cárie Classe II de Black (MOD) no primeiro molar inferior direito, de profundidade média e extensão do vestíbulo lingual igual à metade da largura total da cavidade. Levando em consideração os materiais restauradores atualmente disponíveis, as condições apresentadas pelo paciente e também a longevidade da restauração, o material de escolha, nesse caso clínico, é o(a)

- A amálgama dental.
- B resina composta.
- C cerômero.
- D cerâmica.

QUESTÃO 31

No tratamento de alterações de cor provenientes de seqüelas de tratamento endodôntico,

- A somente o clareamento interno poderá dar resultado satisfatório.
- B o peróxido de carbamida pode ser usado como agente clareador interno.
- C independentemente do fator causal, há agente clareador capaz de remover o manchamento.
- D não há necessidade de se selar o conduto radicular, caso não se promova o aquecimento do dente, ao se aplicar a técnica de clareamento interno.

QUESTÃO 32

Faz parte dos procedimentos-padrão de biossegurança para o atendimento em clínica odontológica o(a)

- I uso de máscara, gorro, luva e óculos de proteção.
- II desinfecção de instrumentos rotatórios com álcool a 70%.
- III esterilização a vapor ou por calor seco dos instrumentais clínicos.
- IV desinfecção das áreas consideradas semicríticas, tais como cadeira odontológica e cabos de equipamentos não-passíveis de esterilização.

A quantidade de itens certos é igual a

- A 1.
- B 2.
- C 3.
- D 4.

QUESTÃO 33

Considerando a situação hipotética em que uma restauração na face proximal deva ser realizada, mas a parede gengival esteja abaixo do nível da crista óssea, assinale a opção correta.

- A Se não há inflamação gengival, é adequado proceder à restauração, tomando-se o cuidado de não lesar a crista óssea.
- B O procedimento adequado nesse caso é, primeiramente, restabelecer o espaço biológico, de forma a evitar o aparecimento de seqüelas.
- C Como a localização da margem cervical da restauração não afeta o periodonto, é adequado proceder à restauração, sem terapias adicionais.
- D É adequado restaurar o dente, mas não se deve usar materiais restauradores como resina composta, pois há dificuldades de acabamento e polimento na situação apresentada.

QUESTÃO 34

Acerca do câncer da cavidade bucal, assinale a opção **incorreta**.

- A Os fatores de risco principais são o fumo e o álcool.
- B Na maior parte dos casos, o exame histopatológico encontra um carcinoma epidermóide.
- C Apresenta-se geralmente como uma lesão ulcerada de bordas irregulares e uma área central endurecida.
- D Tem prognóstico favorável e sobrevida de mais de 80% após 5 anos.

QUESTÃO 35

Com relação a antibioticoterapia, assinale a opção **incorreta**.

- A Constituem antibióticos de primeira escolha para diversas situações clínicas em odontologia a amoxicilina e os macrolídeos.
- B A associação de amoxicilina e ácido clavulínico é recomendada como primeira escolha na maioria dos casos clínicos em odontologia.
- C A clindamicina pode substituir a amoxicilina em casos de alergia a este antibiótico.
- D A profilaxia da endocardite infecciosa requer de 2 g a 3 g de amoxicilina em dose única, uma hora antes da intervenção.

QUESTÃO 36

Os estreptococos do grupo *mutans* são os mais comumente isolados das lesões de cárie humana. Acerca desse assunto, julgue os itens seguintes.

- I O *habitat* privilegiado desses microrganismos é a superfície dentária e sua presença está diretamente relacionada com a erupção dentária.
- II São microrganismos acidogênicos e ácido-resistentes responsáveis pela desmineralização dos tecidos dentários e capazes de resistir a pH baixo oriundo da formação de ácidos.
- III São capazes de sintetizar polímeros extracelulares necessários à adesão à superfície dentária.
- IV São capazes de sintetizar polímeros intracelulares, que são verdadeiras reservas de energia e, por isso, responsáveis pela sobrevivência bacteriana mesmo na ausência de açúcares.

A quantidade de itens certos é igual a

- A** 1. **B** 2. **C** 3. **D** 4.

QUESTÃO 37

Com relação à técnica de preparo cavitário para *onlay* para a porcelana, julgue os itens subseqüentes.

- I A redução das cúspides deverá proporcionar espaço mínimo de 1,5 mm para cúspides não-funcionais e 2,0 mm para cúspides funcionais, principalmente em molares.
- II O preparo final deve ter ângulos internos arredondados, obtidos pela utilização de brocas e pontas diamantadas de extremo arredondado.
- III A profundidade da parede pulpar deve ser, no mínimo de 4 mm.
- IV Essa técnica exige ângulo cavosuperficial da caixa proximal biselado.

Estão certos apenas os itens

- A** I e II.
B I e IV.
C II e III.
D III e IV.

QUESTÃO 38

Com relação a preparo cavitário e técnicas de restauração para amálgama, assinale a opção correta.

- A** Com os preparos cavitários modernos, tornou-se desnecessário obedecer a alguns requisitos mínimos para restauração, tais como profundidade mínima e paredes com formato definido.
- B** A utilização de ligas com alto conteúdo de cobre reduz o risco de manchamento da dentina por impregnação de íons metálicos provenientes do amálgama.
- C** O travamento da matriz metálica com cunha de madeira é considerado, atualmente, desnecessário para restauração.
- D** O polimento e o acabamento tornaram-se dispensáveis com a utilização de ligas modernas que proporcionam lisura e alto brilho.

QUESTÃO 39

Os casos em que a indicação de facetas estéticas é aconselhável incluem o(a)

- I recontorno de dentes conóides.
- II cobertura de face vestibular com restaurações múltiplas mas com esmalte remanescente nas margens cavitárias.
- III alinhamento estético de ligeiros apinhamentos.
- IV cobertura de vestibular de dentes com alteração de cor de leve a moderada.

A quantidade de itens certos é igual a

- A** 1. **B** 2. **C** 3. **D** 4.

QUESTÃO 40

Acerca de fraturas dentais radiculares, julgue os itens a seguir.

- I A fratura radicular, geralmente, resulta de impacto vertical.
- II As fraturas no terço apical e médio da raiz, normalmente, tomam um curso oblíquo.
- III Em caso de fraturas com deslocamento, o tratamento inicial consiste no reposicionamento e, em seguida, na imobilização por período de três meses, para permitir a máxima estabilidade do calo de tecido duro.
- IV Em casos de fratura, o acompanhamento inclui exames clínicos e radiográfico e teste de vitalidade pulpar.

A quantidade de itens certos é igual a

- A** 1. **B** 2. **C** 3. **D** 4.