

**PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO PÚBLICA
SECRETARIA EXECUTIVA DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS
ESTADO DE PERNAMBUCO**

REF. EDITAL Nº 01/2010 - CONCURSO PÚBLICO

CIRURGIÃO DENTISTA ESPECIALISTA EM PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIAIS

INSTRUÇÕES

- Você está recebendo do fiscal um Caderno de Questões com 40 (quarenta) questões numeradas sequencialmente que compõem a prova objetiva.
- Composição da Prova:

QUANTIDADE DE QUESTÕES	MATÉRIA
01 a 10	Língua Portuguesa
11 a 15	Informática
16 a 20	Conhecimentos Gerais
21 a 40	Legislação e Conhecimentos Específicos

- Você receberá, também, a Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas das questões da prova objetiva.

ATENÇÃO

1. É proibido folhear o Caderno de Questões antes da autorização do fiscal.

2. Após autorização, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão e se a numeração está correta. Confira também se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso haja qualquer divergência, comunique o fato ao fiscal imediatamente.

3. Confira seu nome completo, o número de seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas. Caso encontre alguma divergência, comunique o fato ao fiscal para as devidas providências.

4. Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas para a Folha de Respostas definitiva, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato.

5. Para realização da prova o candidato deverá utilizar caneta esferográfica transparente, com tinta de cor azul ou preta.

6. Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a responda corretamente. Exemplo correto da marcação da Folha de Respostas: 

7. A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.

8. Na correção da Folha de Respostas, será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.

9. Você dispõe de 4h (quatro horas) para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça-a com tranquilidade, mas

controle seu tempo.

10. Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60 (sessenta) minutos de seu início. Caso queira levar o caderno de questões, só poderá levá-lo após 4h (quatro horas) decorridas do início da prova, devendo, obrigatoriamente, devolver ao fiscal a Folha de Respostas assinada. As provas estarão disponibilizadas no site da AOCPC (www.aocp.com.br), a partir da divulgação do Gabarito Oficial. O candidato poderá anotar o gabarito no verso da capa da prova e levar consigo.

11. Os 03 (três) últimos candidatos da sala só poderão sair juntos e após a conferência de todos os documentos da sala e assinatura do termo de fechamento.

12. Durante a prova, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou anotações, calculadoras, relógios, agendas eletrônicas, *paggers*, telefones celulares, BIP, *Walkman*, gravador ou qualquer outro equipamento eletrônico. A utilização desses objetos causará eliminação imediata do candidato.

13. Os objetos de uso pessoal, incluindo telefones celulares, deverão ser desligados e mantidos dessa forma até o término da prova e entrega da Folha de Respostas ao fiscal.

14. Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à autoridade competente, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

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

LÍNGUA PORTUGUESA

'Umidificador pode ser tão prejudicial à saúde quanto o ar seco', diz médico.

Aparelho ligado durante toda a noite pode provocar excesso de umidade.

Rede varejista registrou aumento de 561% na venda de aparelho.

O uso excessivo de umidificadores de ar pode ser tão prejudicial à saúde quanto o ar seco, segundo o médico Clystenes Odyr Soares Silva, pneumologista da Escola Paulista de Medicina. Desde o início do inverno, esse recurso vem sempre cada vez mais procurado no comércio para amenizar os efeitos do ar seco.

Dados de uma rede varejista, com 597 lojas no país, registraram aumento significativo na venda de umidificadores de ar desde junho. Se comparado com o mesmo período do ano passado, o mês de junho teve aumento de 561% na venda dos aparelhos. Em julho, o aumento foi de 528% com relação ao mesmo mês de 2009. A primeira quinzena de agosto registrou 129% de aumento em relação à primeira quinzena de agosto de 2009.

O pneumologista explica que só existe uma maneira de melhorar o ar seco, que é umidificá-lo. "Por princípio, qualquer método que melhore a umidade do ar é recomendado, seja ele, por exemplo, com balde de água ou umidificador de ar", diz o especialista.

Mas ele explica que os umidificadores de ar requerem atenção, porque podem provocar excesso de umidificação do ambiente. Segundo ele, um quarto com umidificador ligado 24 horas, por vários dias, pode levar a um excesso de umidade nas paredes e provocar o aparecimento de mofo e bolor. "Isso para quem tem problema respiratório é tão ruim quanto o ar seco", explica.

Por isso, ele não recomenda dormir com o aparelho ligado durante toda a noite e afirma que o ideal seria ligá-lo com antecedência de três a quatro horas, e desligá-lo ao deitar-se. "Quando a pessoa for para o quarto, já estará uma situação boa de umidade", diz. Mas, segundo ele, quem tem o aparelho mais sofisticado, com o timer, pode programar esse mesmo tempo durante o sono, já que o aparelho desliga sozinho.

O ar seco, segundo ele, desidrata as mucosas do nariz, garganta e faringe, e pode levar à inflamação. "Por isso para pessoas com rinite, faringite, sinusite e asma, o ar seco também piora a situação", explica.

Ele diz que medidas mais simples podem ser usadas para hidratar o ar, sem preocupação. Um balde com água ou uma toalha molhada podem ficar no quarto durante toda a noite. Ele lembra também a importância da hidratação do corpo. "Beber água e hidratar o nariz com soro também são formas de combater o tempo seco", alerta o especialista.

O tempo seco atinge regiões de várias partes do país. Segundo o Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), a região central do Brasil é a que mais sofre nesta época. Há 110 dias não chove no Distrito Federal e a umidade relativa do ar chegou a 12% no dia 4 de setembro. Quando o índice fica abaixo dos 30%, a defesa civil decreta estado de atenção, abaixo dos 20%, é decretado estado de alerta.

Segundo o Inmet, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Goiás, oeste de São Paulo, Minas Gerais, Piauí,

Tocantins, oeste da Bahia e sul do Pará são os mais afetados pelo inverno seco. O motivo, segundo o instituto, é que, como essas áreas são afastadas do litoral, o clima é seco e isso favorece a baixa umidade. O bloqueio de massa de ar quente e seco nessas regiões impede a chegada de chuva, que traria umidade.

<http://g1.globo.com>

QUESTÃO 01

"O motivo, segundo o instituto, é que [...] o clima é seco..."

A oração destacada é

- (A) subordinada substantiva predicativa.
- (B) subordinada substantiva completiva nominal.
- (C) subordinada substantiva subjetiva.
- (D) subordinada substantiva objetiva indireta.
- (E) subordinada substantiva objetiva direta.

QUESTÃO 02

"O uso excessivo de umidificadores de ar pode ser tão prejudicial à saúde quanto o ar seco..."

As expressões destacadas desempenham, respectivamente, as funções de

- (A) complemento nominal e objeto indireto.
- (B) objeto indireto e objeto indireto.
- (C) complemento nominal e complemento nominal.
- (D) objeto indireto e agente da passiva.
- (E) adjunto adnominal e complemento nominal.

QUESTÃO 03

"O uso excessivo de umidificadores de ar pode ser tão prejudicial à saúde quanto o ar seco..."

As expressões destacadas estabelecem, no texto, uma relação lógico-semântica de

- (A) conformidade.
- (B) condição.
- (C) concessão.
- (D) causa.
- (E) comparação.

QUESTÃO 04

"O motivo, segundo o instituto, é que, como essas áreas são afastadas do litoral, o clima é seco e isso favorece a baixa umidade."

A oração destacada é subordinada adverbial

- (A) comparativa.
- (B) causal.
- (C) concessiva.
- (D) consecutiva.
- (E) conformativa.

QUESTÃO 05

"Há 110 dias não chove no Distrito Federal e a umidade relativa do ar chegou a 12% no dia 4 de setembro."

O sujeito da forma verbal há é

- (A) desinencial.
- (B) composto.
- (C) simples.
- (D) inexistente.
- (E) indeterminado.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma.

- (A) A forma verbal hidratar apresenta correspondência entre letras e fonemas, assim como o nome horas.
- (B) A vírgula em "...impede a chegada de chuva, que traria umidade.", é facultativa, pois se trata de oração adjetiva.
- (C) Em chuva, massa e tempo, temos, respectivamente, encontro consonantal, dígrafo consonantal e dígrafo vocálico.
- (D) O sinal indicativo de crase em "em relação à primeira quinzena" é facultativa, pois se trata de palavra feminina.
- (E) A expressão segundo, em "O ar seco, segundo ele, desidrata", pode ser substituída pela expressão consoante.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa(s) correta(s) quanto à concordância verbal.

- I. "Um balde com água ou uma toalha molhada pode ficar no quarto durante toda a noite."
- II. "Beber água e hidratar o nariz com soro também é forma de combater o tempo seco..."
- III. "O ar seco, segundo ele, desidrata as mucosas do nariz, garganta e faringe, e podem levar à inflamação."
- IV. "O bloqueio de massa de ar quente e seco nessas regiões impedem a chegada de chuva, que traria umidade."
- V. Dados de uma rede varejista [...] registrou aumento significativo na venda de umidificadores de ar desde junho.

Está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa correta quanto ao sentido apresentado pelas preposições no texto.

- (A) "Beber água e hidratar o nariz com soro também são formas de combater o tempo seco" (referência)
- (B) "Quando a pessoa for para o quarto, já estará uma situação boa de umidade..." (finalidade)
- (C) "Ele diz que medidas mais simples podem ser usadas para hidratar o ar, sem preocupação." (instrumento)
- (D) "Desde o início do inverno, esse recurso vem sempre cada vez mais procurado no comércio..." (tempo)
- (E) "Um balde com água ou uma toalha molhada podem ficar no quarto durante toda a noite." (companhia)

QUESTÃO 09

Assinale a expressão que NÃO apresenta um adjunto adverbial destacado.

- (A) "Aparelho ligado durante toda a noite pode provocar excesso..."
- (B) "...o clima é seco e isso favorece a baixa umidade."
- (C) "...pode levar a um excesso de umidade nas paredes..."
- (D) "...podem ficar no quarto durante toda a noite."
- (E) "O bloqueio de massa de ar quente e seco nessas regiões."

QUESTÃO 10

"Mas, segundo ele, quem tem o aparelho mais sofisticado, com o timer, pode programar esse mesmo tempo durante o sono, já que o aparelho desliga sozinho."

A locução conjuntiva destacada acima pode, na posição em que se encontra, ser substituída por todas as locuções abaixo, EXCETO por

- (A) dado que.
- (B) visto que.
- (C) como.
- (D) porquanto.
- (E) uma vez que.

INFORMÁTICA**QUESTÃO 11**

Qual dos itens abaixo NÃO é um barramento de um computador?

- (A) PCI
- (B) PCI Express
- (C) ISA
- (D) AGP
- (E) CPU

QUESTÃO 12

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- () O cooler é um componente importante e essencial para o funcionamento adequado do processador.
- () O processador é o componente mais importante da placa-mãe.
- () A memória RAM é responsável pelo armazenamento permanente dos dados.
- () Pen drives são conectados na porta PS2.
- () BIOS é um chip acoplado à placa-mãe.

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

QUESTÃO 13

Preencha a lacuna e assinale a alternativa correta.

"O _____ analisa volumes locais (disco rígido) e consolida (agrupa) arquivos e pastas fragmentados (separados)..."

- (A) Limpador de Disco
- (B) Registro de Windows
- (C) Antivírus
- (D) Defragmentador de disco
- (E) Restaurador do Windows

QUESTÃO 14

Quais as taxas de transmissão utilizadas pelas placas de rede atualmente?

- (A) 10 Mbps (megabits por segundo), 100 Mbps e 1Gbps (gigabit por segundo).
- (B) 10 MBps (megabytes por segundo), 100 MBps e 1GBps (gigabyte por segundo).
- (C) 10 GBps (gigabytes por segundo), 100 GBps e 1TBps (terabyte por segundo).
- (D) 10 bps (bits por segundo), 100 bps e 1Kbps (kilobyte por segundo).
- (E) 10 Bps (bytes por segundo), 100 Bps e 1MBps (megabyte por segundo).

QUESTÃO 15

O endereço IP que começar com 127.x.y.z (não importa o valor de x.y.z) é conhecido como

- (A) Loopback
- (B) Server
- (C) Home
- (D) Starter
- (E) Protocolo IP

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 16

Leia o trecho da matéria: “O presidente de Cuba, Raúl Castro, se reuniu neste sábado (18:09:2010) com o chanceler brasileiro, Celso Amorim, que realiza uma visita à ilha, em outro sinal de sintonia política entre os dois países. A televisão estatal mostrou imagens do encontro, em que Amorim entregou a Raúl uma carta do presidente Luiz Inácio Lula da Silva, cujo conteúdo não foi revelado. ‘No encontro foi abordado o estado atual das relações bilaterais, que ambas as partes qualificaram de excelentes, assim como temas regionais e internacionais’, informou uma nota oficial lida na TV estatal”.

Fonte: <<http://www1.folha.uol.com.br/mundo/801150-brasil-e-cuba-dizem-que-relacao-bilateral-e-excelente.shtml>>

Assinale a alternativa correta.

- (A) Nos últimos três anos o presidente brasileiro Luiz Inácio Lula da Silva não tem viajado a Cuba.
- (B) O Brasil não tem ajudado Cuba financeiramente, pois nossa economia ainda não está sólida.
- (C) A Petrobrás contratou um bloco para a exploração petrolífera na região cubana do golfo do México.
- (D) O Brasil tem apoiado os dissidentes cubanos solicitando a compreensão do governo cubano para esta questão.
- (E) Durante o regime militar brasileiro as relações entre Cuba e Brasil eram mais sólidas do que são hoje.

QUESTÃO 17

Nos primeiros dias do regime militar no Brasil, mais de 1.400 funcionários públicos foram afastados de seus cargos, diversos professores universitários foram aposentados compulsoriamente, sindicatos foram fechados e a União Nacional dos Estudantes foi declarada ilegal. Sobre esse contexto histórico, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) No regime militar a vida política é regida por dispositivos autoritários que cerceiam a liberdade.
- (B) Emílio Garrastazu Médici foi um presidente da “linha moderada” e deu início à abertura política.
- (C) Um dos dispositivos utilizados pela política no Brasil, no regime militar, foi o Ato Institucional.
- (D) A “Lei de Imprensa” e a “Lei de Segurança Nacional” foram medidas para cercear a liberdade.

- (E) Foram governos militares: Castelo Branco, Costa e Silva, Ernesto Geisel, Garrastazu Médici.

QUESTÃO 18

Leia o texto a seguir e responda: “Da cunhã é que nos veio o melhor da cultura indígena. O asseio pessoal. A higiene do corpo. O milho. O caju. O mingau. O brasileiro de hoje, amante do banho e sempre de pente e espelhinho no bolso, o cabelo brilhante de loção ou de óleo de coco, reflete a influência de tão remotas avós”. A frase faz parte do pensamento do ilustre sociólogo recifense Gilberto Freyre. Assinale a alternativa correta a respeito da vida e a obra deste autor.

- (A) São obras de Gilberto Freyre: Casa Grande & Senzala; Iracema; Sobrados e Mucambos.
- (B) Viveu na Inglaterra onde conheceu seu mestre Franz Boas e desenvolveu seus estudos.
- (C) A obra “Casa Grande & Senzala” conta a história de amor entre uma escrava e seu senhor.
- (D) Gilberto Freyre foi o criador do controverso conceito da “Democracia Racial” brasileira.
- (E) A obra de Freyre foi bem aceita no mundo intelectual brasileiro sem haver contestações.

QUESTÃO 19

Leia o texto a seguir e responda:

“A região do Vale do Catimbau se estende entre os municípios de Buíque, Tupanatinga, Inajá e Ibimirim, no Sertão do Moxotó, tem 90 mil hectares e está em processo de transformação, por parte do governo federal, em Unidade de Conservação de Proteção Integral. Será o segundo maior parque arqueológico do Brasil, ficando atrás apenas da Serra do Capivara, no Piauí.

O Vale abriga 23 sítios arqueológicos com grafismos rupestres já catalogados pelo Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (Iphan) e, de acordo com pesquisas realizadas pelo arqueólogo Marcos Albuquerque, da Universidade Federal de Pernambuco, a presença humana na região é datada de seis mil anos”.

Fonte: <http://www.skyscrapercity.com/showthread.php?t=573838>.

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Nos estudos arqueológicos do território brasileiro algumas regiões foram ocupadas por grupos de caçadores e coletores, contudo os vestígios deixados por eles não são aceitos oficialmente pela História.
- (B) A região brasileira além da amplitude do tempo e do espaço possui enormes modificações climáticas que ocorreram ao longo dos milênios e pouquíssimas pesquisas foram feitas no Brasil antes de 1965.
- (C) Na teoria oficialmente aceita, o homem está na América há cerca de doze mil anos, tendo vindo através de migrações pelo estreito de Bering (ponte de gelo que no período glacial uniu a Ásia ao Alasca).
- (D) Por volta de doze mil A. P. (antes do Presente) na transição do Pleistoceno para o Holoceno, boa parte do território, hoje brasileiro, já estava ocupado por grupos caçadores e coletores pré-históricos.
- (E) Os “Paleoíndios” são considerados os mais antigos habitantes do território brasileiro. Viviam da caça e da pesca, realizada pelos homens, e da coleta de frutas, folhas e raízes, feita pelas mulheres e crianças.

QUESTÃO 20

Leia o trecho da matéria (veiculada em 02 de setembro de 2009) e responda: “O governador de Pernambuco, Eduardo Campos, defendeu nesta quarta-feira um debate amplo sobre a divisão dos royalties do petróleo explorado no pré-sal. Campos disse que, se a discussão se resumir ao “velho regionalismo”, os Estados não produtores ganharão facilmente no Congresso Nacional, já que a manutenção das atuais regras são defendidas apenas por três estados --São Paulo, Rio de Janeiro e Espírito Santo”.

Fonte:

<http://www1.folha.uol.com.br/folha/dinheiro/ult91u618452.shtm>

Assinale a alternativa correta a respeito do pré-sal.

- (A) O petróleo atualmente está com preços em queda e representa o combustível do futuro.
- (B) O pré-sal é uma camada da superfície do subsolo oceânico, próxima às águas salgadas.
- (C) Na camada do pré-sal serão extraídos cerca de 80 mil barris/ano de biodiesel.
- (D) O estado de Pernambuco possui reservas do Pré-Sal e defende a divisão dos royalties.
- (E) Localiza-se na região litorânea, aproximadamente, entre o Espírito Santo a Santa Catarina.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s). A direção nacional do Sistema Único da Saúde (SUS) compete definir e coordenar os sistemas

- I. de redes integradas de assistência de baixa complexidade.
- II. de rede de laboratórios de saúde pública.
- III. de vigilância epidemiológica.
- IV. vigilância sanitária.

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

QUESTÃO 22

De acordo com a Lei Federal nº 8.080/90, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.
- (B) O dever do Estado de 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 e no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação.
- (C) Entende-se por saúde do trabalhador um conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.

- (D) O conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público, constitui o Sistema Único de Saúde (SUS).
- (E) A iniciativa privada poderá participar do Sistema Único de Saúde (SUS), em caráter complementar.

QUESTÃO 23

Em relação à fricção antisséptica das mãos, assinale (V) para verdadeiro e (F) para falso e, em seguida, assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- () As formulações alcoólicas têm sido indicadas como produto de escolha para a higienização das mãos, se não houver sujeira visível nestas.
- () Um inconveniente do uso das formulações alcoólicas é causar mais irritação das mãos quando comparada à higienização das mãos com água e sabonete associado ou não a antissépticos.
- () Quando pequenas quantidades de material protéico (como sangue, por exemplo) estiverem presentes, o etanol e o propanol reduzem a contagem microbiana das mãos mais do que sabonetes comuns ou associados a antissépticos, mas não eliminam a necessidade de lavar as mãos.

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

QUESTÃO 24

Assinale a alternativa INCORRETA a respeito da higienização das mãos em serviços de saúde.

- (A) Estudos têm demonstrado que algumas preparações alcoólicas podem perder a eficácia após 10 usos consecutivos.
- (B) Antissépticos degermantes à base de clorexidina a 4% são menos efetivos na redução de *Staphylococcus aureus* resistentes à metilicina (MRSA) do que antissépticos degermantes à base de triclosan a 1%.
- (C) A higienização simples das mãos, realizada pelo tempo preconizado pela ANVISA (40 a 60 segundos), é suficiente para eliminar a microbiota transitória das mãos.
- (D) Junto aos lavatórios e às pias, deve sempre existir recipiente para o acondicionamento do material utilizado na secagem das mãos. Este recipiente deve ser de fácil limpeza, não sendo necessária a existência de tampa.
- (E) A higienização das mãos com água e sabonete não está indicada quando as mãos estiverem visivelmente sujas com sangue e outros fluidos corporais.

QUESTÃO 25

A adição de vasoconstritores torna a anestesia local mais segura, porém em crianças e em alguns pacientes com necessidades especiais a duração da anestesia pode resultar em traumas de tecidos moles. Assim, pode-se optar por um anestésico sem vasoconstritor quando o procedimento a ser realizado for relativamente rápido. Para uma criança de 30 kg, na qual será realizado um procedimento com duração aproximada de 30 minutos, pode-se utilizar seguramente até

- (A) dois tubetes de mepivacaína a 3%.
- (B) quatro tubetes de mepivacaína a 3%.
- (C) dois tubetes de lidocaína a 2%.
- (D) três tubetes de lidocaína a 2%.
- (E) quatro tubetes de lidocaína a 2%.

QUESTÃO 26

O reprocessamento de artigos médico-odontológicos deve ser realizado baseando-se na classificação de Spaulding, que separa os artigos em três categorias: críticos, semi-críticos e não críticos. De acordo com esta classificação, a seringa tríplice deve passar minimamente por

- (A) limpeza.
- (B) desinfecção de alto nível com álcool 70%.
- (C) desinfecção de médio nível com álcool 70%.
- (D) desinfecção de alto nível com ácido peracético.
- (E) desinfecção de alto nível com glutaraldeído 2%.

QUESTÃO 27

Entre as alterações sistêmicas encontradas na Síndrome de Down está a cardiopatia congênita. Deve-se avaliar o tipo de cardiopatia congênita para se recomendar ou não a profilaxia antibiótica. Paciente que tenha estenose pulmonar

- (A) não necessita de profilaxia antibiótica segundo a American Heart Association (2007).
- (B) necessita de profilaxia antibiótica em procedimentos como remoção de sutura, podendo-se utilizar 2g de amoxicilina (ou 50mg/kg de peso) por via oral, de 30 a 60 minutos antes do procedimento.
- (C) não necessita de profilaxia antibiótica em procedimentos como remoção de sutura.
- (D) necessita de profilaxia antibiótica em procedimentos como tratamento endodôntico intra-canal, podendo-se utilizar 2g de amoxicilina (ou 50mg/kg de peso) por via oral, de 30 a 60 minutos antes do procedimento.
- (E) necessita de profilaxia antibiótica em procedimentos como tratamento endodôntico intra-canal, podendo-se utilizar 500mg de azitromicina (ou 15mg/kg de peso) por via oral, de 30 a 60 minutos antes do procedimento.

QUESTÃO 28

Em relação a alterações bucais em pacientes com síndrome de Down, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Palato duro atrésico e ogival são alterações comuns em pacientes com síndrome de Down.
- (B) Pacientes com síndrome de Down têm alta incidência de doença periodontal devido a erros nos mecanismos autoimunes.
- (C) Pacientes com síndrome de Down têm maior incidência da doença cárie.
- (D) A erupção e a esfoliação dos dentes decíduos, como a erupção dos dentes permanentes, são retardadas em pacientes com síndrome de Down.
- (E) Pacientes com síndrome de Down podem apresentar atresia do terço médio da face.

QUESTÃO 29

Os cimentos de ionômero de vidro (CIV) têm sido cada vez mais utilizado tanto em Odontopediatria quanto em procedimentos realizados em pacientes jovens e adultos. Assinale a alternativa correta sobre os CIV.

- (A) Selantes ionoméricos são mais sensíveis à presença de umidade do que os selantes resinosos.
- (B) A reação de presa dos CIV convencionais acontece nas primeiras 24 horas após a manipulação do material.
- (C) Durante o estágio inicial de presa os CIV convencionais assim como os modificados por resina podem sofrer sinérese e embebição, necessitando, portanto, de proteção durante este período.
- (D) A contração dos CIV modificados por resina é menor que a dos CIV convencionais.
- (E) O coeficiente de expansão térmica dos CIV modificados por resina e dos CIV convencionais é semelhante.

QUESTÃO 30

Amálgama é o produto da mistura do mercúrio com uma liga ou metal. Assinale a alternativa INCORRETA sobre sua utilização.

- (A) Ligas com alto teor de cobre apresentam pouca ou nenhuma formação da fase γ_2 , tendo, portanto, melhor resistência à corrosão.
- (B) Ligas convencionais esféricas apresentam maior resistência na primeira hora do que as ligas convencionais em forma de limalha.
- (C) Ligas com alto teor de cobre necessitam de menos mercúrio do que as ligas convencionais.
- (D) Uma maior incorporação de mercúrio aumenta o brilho final da restauração.
- (E) Ligas com alto teor de cobre apresentam menos fratura marginal.

QUESTÃO 31

Ainda em relação à utilização do amálgama, assinale a alternativa correta.

- (A) Nas ligas com partículas grossas há um menor conteúdo de mercúrio incorporado.
- (B) Quanto maior for o tempo entre a trituração e a condensação, maior a resistência do amálgama.
- (C) Sabe-se que o tempo de trituração está adequado quando a massa, esfregada sobre a palma da mão, protegida com lençol de borracha, dobra sobre si mesma.
- (D) Nas ligas modernas é imprescindível que se faça a homogeneização e a remoção de mercúrio previamente à condensação.
- (E) Acabamento e polimento das restaurações de amálgama devem esperar um tempo mínimo de oito horas.

QUESTÃO 32

Exames complementares podem ser necessários previamente a procedimentos odontológicos mais complexos. O hemograma é um dos exames que podem ser solicitados, fornecendo informações sobre a hemoglobina, o hematócrito e a leucometria do paciente. O paciente pode precisar de profilaxia antibiótica na seguinte situação

- (A) quando a contagem de hemácias estiver abaixo de 4,5 milhões/mm³.
- (B) quando a contagem de hemácias estiver abaixo de 5,9 milhões/mm³.
- (C) quando a hemoglobina estiver abaixo de 13,5 g/dl.
- (D) quando a contagem de leucócitos estiver abaixo de 10.000/mm³.
- (E) quando a contagem de linfócitos totais estiver abaixo de 900/mm³.

QUESTÃO 33

A utilização de dentifrício fluoretado é considerado um dos métodos mais racionais de prevenção da cárie, pois alia a remoção do biofilme dental à exposição constante ao flúor. Assinale (V) para verdadeiro e (F) para falso sobre o que se afirma sobre a utilização dos dentifrícios fluoretados e, em seguida, assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- () O dentifrício fluoretado apresenta uma ação benéfica na prevenção da cárie porque aumenta a concentração de flúor na saliva por cerca de 40 minutos após a escovação.
- () Em dentifrícios contendo NaF, o agente abrasivo deve ser compatível, como a sílica, por exemplo. Já os dentifrícios que contém MFP podem ter o carbonato de cálcio como abrasivo.
- () Deve-se indicar dentifrícios sem fluoretos ou com baixa concentração de fluoretos (500ppm) para crianças em idade pré-escolar, já que estes têm sua eficácia anti-cárie similar à dos dentifrícios com concentração convencional (1.000 – 1.100ppm).

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

QUESTÃO 34

Em relação à utilização dos vernizes fluoretados, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Recomendam-se, no mínimo, duas aplicações anuais para pacientes com atividade de cárie ou com história passada de alta experiência de cárie.
- (B) Em âmbito de programas de saúde pública/coletiva, recomendam-se de duas a quatro aplicações anuais.
- (C) A técnica para aplicação dos vernizes fluoretados não requer a profilaxia prévia dos dentes, o que é uma das vantagens para sua utilização.
- (D) Não há nenhum risco de fluorose dentária na frequência recomendada de uso.
- (E) A eficácia na redução da cárie, com a utilização dos vernizes fluoretados, gira em torno de 30 a 63%.

QUESTÃO 35

Durante as fases de desenvolvimento dentário podem ocorrer anomalias relacionadas a diversas etiologias, gerando variadas situações clínicas. A dentinogênese imperfeita tem origem na fase de

- (A) botão.
- (B) capuz.
- (C) campânula (histodiferenciação).
- (D) campânula avançada ou coroa (aposição).
- (E) campânula avançada ou coroa (calcificação).

QUESTÃO 36

Quando do diagnóstico de um dente supra-numeric, o tratamento indicado é a exodontia. Esta deve ser realizada imediatamente quando alguns fatores estão presentes. Assinale a alternativa que contém uma situação em que a decisão de avulsionar um dente supra-numeric deve ser postergada. Quando o dente supra-numeric

- (A) está impedindo o irrompimento de um dente permanente.
- (B) sedia um cisto dentígero.
- (C) participa da formação de um diastema.
- (D) representa a causa do desvio de um dente permanente na arcada.
- (E) a raiz do dente permanente em contiguidade anatômica estiver com 1/3 de formação.

QUESTÃO 37

Dentes permanentes jovens são aqueles que apresentam formação radicular em desenvolvimento com o ápice ainda aberto. Para que a apicigênese se perpetue, o objetivo primordial do tratamento de dentes permanentes jovens é a proteção do tecido pulpar. Quando uma lesão extensa de cárie for detectada em dentes com vitalidade pulpar, pode-se fazer a opção pelo capeamento pulpar indireto, capeamento pulpar direto ou pela pulpotomia. Assinale (V) para verdadeiro e (F) para falso e, em seguida, assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- () O capeamento pulpar indireto consiste no isolamento absoluto (pós anestesia), remoção da dentina infectada deixando apenas dentina afetada, o que pode ser verificado clinicamente através da remoção de dentina que se desprende em lascas, aplicação de uma barreira protetora, como hidróxido de cálcio ou CIV sobre a dentina afetada e, por fim, a restauração do dente.
- () O capeamento pulpar direto tem sua indicação restrita estando contra-indicado quando a polpa apresenta alterações inflamatórias irreversíveis ou quando a exposição pulpar for extensa (maior do que 1mm).
- () Quando a exposição pulpar está em torno de 2 a 3 mm e o tempo de contato com o meio bucal é restrito, pode-se indicar a realização da pulpotomia parcial, com o corte de aproximadamente 3mm em profundidade e, após a contenção do sangramento com irrigação de hipoclorito de sódio, realizar a aplicação de um material protetor na região.

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

QUESTÃO 38

“O termo biofilme descreve uma comunidade microbiana relativamente indefinida associada à superfície do dente ou a qualquer outro material duro não descamativo. (...) O acúmulo de bactérias em superfícies sólidas não é um fenômeno exclusivo das superfícies dentais. Biofilmes são ubíquos; formam-se virtualmente sobre todas as superfícies imersas em meio aquoso natural” (LINDHE *et al.*, 2005, p.85). Assinale a alternativa correta sobre o que se afirma a respeito do biofilme.

- (A) Para o controle da formação de biofilme nas mangueiras dos equipos odontológicos, a ANVISA recomenda a utilização de uma solução composta por 25 ml de hipoclorito de sódio a 1% em 475 ml de água, no final do período de trabalho.
- (B) A água liberada pelos equipamentos odontológicos, em procedimentos não cirúrgicos, não deve conter mais do que 500 UFC/ml de bactérias heterotróficas.
- (C) O material presente entre as bactérias na placa dental é chamado de matriz intermicrobiana e representa aproximadamente 50% do volume da placa.
- (D) A película adquirida, formada por glicoproteínas, se removida por instrumentação mecânica, irá se formar novamente em poucos minutos.
- (E) A presença de gengivite diminui a formação da placa bacteriana, já que cria um ambiente mais ácido ao qual poucas bactérias sobrevivem.

QUESTÃO 39

São características da gengivite induzida pela placa, em um periodonto reduzido após tratamento, com exceção de

- (A) placa presente no nível marginal.
- (B) início da doença na margem gengival.
- (C) alteração da coloração marginal.
- (D) alteração do contorno gengival.
- (E) ausência de perda de inserção.

QUESTÃO 40

A periodontite crônica é mais prevalente em adultos, mas pode ser encontrada também em crianças e adolescentes. Embora alguns fatores aumentem o risco para o seu desenvolvimento, assinale a alternativa que NÃO é um destes fatores.

- (A) Gravidez.
- (B) Fumo.
- (C) Diabetes.
- (D) Estresse.
- (E) HIV.