



PREFEITURA DA ESTÂNCIA HIDROMINERAL DE POÁ

PROCESSO SELETIVO

007. PROVA OBJETIVA

TÉCNICO DE HIGIENE DENTAL

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 50 questões objetivas.
- ◆ Confira seu nome e número de inscrição impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas e 30 minutos, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **04**.

*Padrões para qualidade do ar
ficam mais rígidos em São Paulo*

EDUARDO GERAQUE

Decreto publicado ontem [24 de abril de 2013] pelo governador de São Paulo torna os padrões da qualidade do ar mais rígidos em todo o Estado.

O texto muda a concentração a partir da qual se considera que os poluentes passam a interferir na saúde das pessoas. Na prática, um dia em que o ar teria qualidade considerada regular nos padrões antigos poderá ser classificado como ruim com os novos parâmetros.

Se os novos padrões estivessem em vigor no ano passado, por exemplo, os dias ruins no parque Ibirapuera, em relação à concentração de ozônio, passariam de 60 para 86.

Dentre os poluentes que sofreram alteração estão o ozônio, a poeira fina e o monóxido de carbono.

As novas medidas são importantes principalmente para pessoas de grupos mais sensíveis, como doentes crônicos. Agora, eles serão informados com mais precisão sobre os riscos que correm ao respirar.

Num prazo mais longo, os dados da qualidade do ar tendem a piorar, já que os padrões ficaram mais rígidos. Isso deve ajudar na implementação de políticas públicas sobre o tema, como diz o próprio decreto. Entre elas, medidas de restrição ao trânsito de carros.

(Folha de S.Paulo. 25.04.2013. Adaptado)

01. De acordo com o segundo parágrafo, o texto do decreto sobre os novos padrões de qualidade do ar

- (A) na prática, não traz qualquer alteração quanto à classificação dos níveis de poluentes que determina o que é, ou não, prejudicial à saúde da população.
- (B) aponta novas formas de poluentes que se considera que, em altas concentrações, eventualmente possam ser prejudiciais à saúde das pessoas.
- (C) cria uma nova forma de classificação da concentração de poluentes que, de modo geral, contribui para que a qualidade do ar passe a ser considerada melhor.
- (D) pode fazer com que, na prática, o ar tido como regular pelos padrões anteriores, passe a ser considerado ruim a partir dos novos parâmetros de avaliação.
- (E) adota medidas mais rígidas de controle dos poluentes sem, contudo, estabelecer os níveis a partir dos quais a poluição passa a interferir na saúde das pessoas.

02. Segundo a opinião do autor sobre as novas medidas, expressa no último parágrafo do texto,

- (A) os padrões mais rígidos colaborarão para que, a longo prazo, a qualidade do ar se deteriore ainda mais.
- (B) padrões mais severos de avaliação deverão resultar na implementação de novas políticas públicas de melhoria da qualidade do ar.
- (C) os padrões mais rígidos dificultam a avaliação da qualidade do ar, inviabilizando novas políticas públicas sobre o tema.
- (D) num prazo mais longo, os dados obtidos provarão que os carros são os maiores responsáveis pela poluição do ar.
- (E) a verificação da piora na qualidade do ar comprova a ineficácia de medidas de restrição ao trânsito de carros.

03. Releia o trecho a seguir.

Se os novos padrões estivessem em vigor no ano passado, por exemplo, os dias ruins no parque Ibirapuera, em relação à concentração de ozônio, passariam de 60 para 86.

Assinale a alternativa em que a oração em destaque no trecho está corretamente reescrita e sem alteração de sentido.

- (A) Caso os novos padrões estivessem em vigor no ano passado...
- (B) Enquanto os novos padrões estivessem em vigor no ano passado...
- (C) Embora os novos padrões estivessem em vigor no ano passado...
- (D) Como os novos padrões estivessem em vigor no ano passado...
- (E) Depois que os novos padrões estivessem em vigor no ano passado...

04. Considerando as regras de regência, de acordo com a norma culta da língua, substituindo-se a expressão em destaque na frase – Agora, eles serão informados com mais precisão **sobre os** riscos que correm ao respirar. –, ela estará corretamente reescrita e com seu sentido inalterado em

- (A) Agora, eles serão informados com mais precisão **em relação nos** riscos que correm ao respirar.
- (B) Agora, eles serão informados com mais precisão **quanto dos** riscos que correm ao respirar.
- (C) Agora, eles serão informados com mais precisão **sob os** riscos que correm ao respirar.
- (D) Agora, eles serão informados com mais precisão **pelos** riscos que correm ao respirar.
- (E) Agora, eles serão informados com mais precisão **a respeito dos** riscos que correm ao respirar.

05. Na frase – Se os novos padrões **estivessem** em vigor no ano passado... –, a forma verbal em destaque está conjugada no modo subjuntivo, que é o modo verbal utilizado para expressar um fato incerto, em que há apenas possibilidade de realização, como ocorre em:

- (A) O novo decreto **torna** os padrões de qualidade do ar mais rígidos em São Paulo.
- (B) Políticas públicas sobre o tema **serão** implementadas, num período muito próximo.
- (C) Caso **adotássemos** a cultura de uso do transporte público, melhorariamos as condições do ar que respiramos.
- (D) A intensificação do processo de urbanização **contribui** para aumentar a poluição nas grandes cidades.
- (E) Novas medidas **precisariam** ser adotadas para proteger os grupos mais vulneráveis aos efeitos da poluição.

Leia o texto para responder às questões de números 06 a 09.

*Pequenas empresas embolsam
R\$ 100 mi com Copa de 2014*

CLAUDIA ROLLI

Com os negócios feitos para atender a Copa do Mundo em 2014, micro e pequenas empresas do país garantiram R\$ 100 milhões ao caixa de seus empreendimentos.

São ao menos 13 mil empresas de diversos setores, com 70 mil negócios firmados em encontros realizados pelo Sebrae nos 12 Estados com cidades-sedes que abrigarão os eventos esportivos.

Os empreendedores participaram de programa nacional criado pela entidade em 2009 para incentivar oportunidades geradas com os eventos e deixar as empresas mais competitivas.

O desafio agora para fornecedores e compradores é tornar esses negócios permanentes e fazer com que os investimentos realizados, a partir do calendário esportivo da Copa e da Olimpíada 2016, continuem gerando receita.

Levantamento feito pelo Sebrae, em parceria com a Fundação Getúlio Vargas, identificou 930 possibilidades de negócios em dez setores: agronegócio, construção civil, madeira e móveis, moda, serviços, comércio varejista, turismo, economia criativa (cultura e entretenimento), artesanato e tecnologia.

“O objetivo é preparar o empresário não somente para aproveitar as oportunidades da Copa mas principalmente para que sua empresa se torne mais apta a disputar o mercado em que atua no futuro”, afirma o presidente do Sebrae, Luiz Barretto.

(Folha de S.Paulo. 21.04.2013. Adaptado)

06. De acordo com o texto, o programa nacional criado pelo Sebrae tem como principal objetivo

- (A) atender a demanda de futuros eventos esportivos que serão sediados no Brasil, como a Copa do Mundo em 2014 e Olimpíada de 2016.
- (B) incentivar empresários a investirem na criação de empresas provisórias que possam se beneficiar da receita gerada pela Copa do Mundo em 2014.
- (C) fazer com que as empresas criadas para atender a demanda da Copa do Mundo de 2014 e da Olimpíada de 2016 continuem gerando receita depois desses eventos.
- (D) beneficiar-se da proximidade do calendário esportivo da Copa do Mundo de 2014 e da Olimpíada de 2016 para atrair novos parceiros empresariais.
- (E) fazer um levantamento dos negócios criados para atender a demanda do calendário esportivo com a finalidade de identificar os que mais geram receita.

07. Releia a seguinte passagem do texto:

São ao menos 13 mil empresas de diversos setores, com 70 mil negócios firmados em encontros realizados pelo Sebrae nos 12 Estados com cidades-sedes **que** abrigarão os eventos esportivos.

O termo em destaque no trecho apresentado se refere a

- (A) 13 mil empresas.
- (B) diversos setores.
- (C) 70 mil negócios.
- (D) encontros realizados.
- (E) 12 Estados com cidades-sedes.

08. Releia o trecho a seguir.

Os empreendedores participaram de programa nacional criado pela entidade em 2009 **para** incentivar oportunidades geradas com os eventos e deixar as empresas mais competitivas.

O termo em destaque no trecho estabelece, entre as frases, relação de

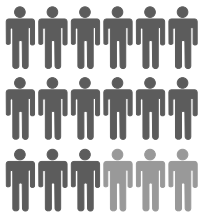
- (A) tempo.
- (B) finalidade.
- (C) comparação.
- (D) causa.
- (E) condição.

09. Assinale a alternativa cuja expressão em destaque introduz circunstância de tempo.
- (A) **Com** os negócios feitos para atender a Copa do Mundo em 2014, micro e pequenas empresas do país garantiram R\$ 100 milhões...
 - (B) Levantamento feito pelo Sebrae, **em** parceria com a Fundação Getúlio Vargas, identificou 930 possibilidades de negócios...
 - (C) ... fazer **com que** os investimentos realizados, a partir do calendário esportivo da Copa e da Olimpíada 2016, continuem gerando receita.
 - (D) Os empreendedores participaram de programa nacional criado pela entidade **em** 2009 para incentivar oportunidades...
 - (E) ... para que sua empresa se torne mais apta a disputar o mercado **em que** atua no futuro...
10. Assinale a alternativa correta quanto ao emprego da pontuação, de acordo com a norma culta da língua.
- (A) Mesmo com todos os desafios que têm pela frente, os empresários estão confiantes de que, com o advento do calendário esportivo, o investimento que fizeram lhes trará um bom retorno.
 - (B) Mesmo, com todos os desafios que têm pela frente, os empresários estão confiantes de que, com o advento do calendário esportivo, o investimento que fizeram lhes trará um bom retorno.
 - (C) Mesmo com todos os desafios que têm pela frente, os empresários, estão confiantes de que, com o advento do calendário esportivo, o investimento que fizeram lhes trará um bom retorno.
 - (D) Mesmo com todos os desafios que têm pela frente, os empresários estão confiantes de que, com o advento, do calendário esportivo, o investimento que fizeram lhes trará um bom retorno.
 - (E) Mesmo com todos os desafios que têm pela frente, os empresários estão confiantes de que, com o advento do calendário esportivo, o investimento que fizeram, lhes trará um bom retorno.
11. O funcionário de um laboratório, ao conferir a nota fiscal referente à compra de vários materiais, percebeu que o produto **A** havia sido cobrado duas vezes, mas que o produto **B**, que tinha sido entregue, não constava na nota fiscal, o que fez com que o valor dessa nota ficasse R\$ 12,00 menor do que deveria ser. Sabendo que o valor correto da compra era R\$ 370,00 (incluindo os produtos **A** e **B**) e que a soma dos preços dos produtos **A** e **B** é R\$ 112,00, então o valor do produto **B** é
- (A) R\$ 44,00.
 - (B) R\$ 53,00.
 - (C) R\$ 58,00.
 - (D) R\$ 62,00.
 - (E) R\$ 70,00.
12. Um hotel promoveu uma atividade recreativa para seus hóspedes e, para isso, precisou dividi-los em grupos só de homens, outros grupos só de mulheres e outros só de crianças, todos com o maior número possível de participantes. Sabendo que todos os grupos ficaram com o mesmo número de pessoas e que participaram dessa atividade 28 crianças, 24 homens e 36 mulheres e que nenhum deles ficou fora de algum grupo, então, o número total de grupos formados foi
- (A) 8.
 - (B) 11.
 - (C) 14.
 - (D) 18.
 - (E) 22.
13. Determinado dia, em um grupo de 40 alunos, 20% deles apresentavam febre e, 50% desses 20% também tinham tosse. Entre os alunos que não estavam com febre, 25% tinham tosse. Então, o número de alunos com tosse, representam, em relação ao total de alunos do grupo, uma porcentagem de
- (A) 30%.
 - (B) 45%.
 - (C) 60%.
 - (D) 70%.
 - (E) 75%.

14. O jornal *Folha de S.Paulo*, em 24 de abril de 2013, publicou a seguinte informação:

GRIPE A

Casos neste ano em São Paulo



18

casos confirmados
neste ano no Estado de
São Paulo

3

mortes confirmadas

Sabe-se que em 2009 ocorreram, aproximadamente, 12 000 casos confirmados de gripe A e 600 mortes decorrentes dessa gripe.

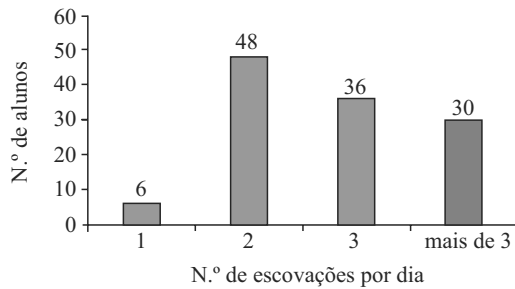
Se em 2013, a razão entre o número de mortes e o número de casos confirmados de gripe A mantiver-se a mesma apresentada pelo jornal e, se 12 000 casos forem confirmados em 2013, então, o número de mortes de 2013 superaria o número de mortes de 2009 em

- (A) 1 500.
(B) 1 400.
(C) 1 300.
(D) 1 200.
(E) 1 100.
15. Com determinada quantidade diária de leite, uma padaria pode servir por dia vários “pingados” (copo de leite com café), colocando em cada um deles 50 mL de leite. Se essa padaria colocasse 40 mL de leite em cada copo, com a mesma quantidade de litros de leite faria 12 “pingados” a mais por dia. A quantidade de leite utilizado diariamente para fazer esses “pingados”, em litros, é
- (A) 1,8.
(B) 2,0.
(C) 2,2.
(D) 2,4.
(E) 2,6.

16. A média das idades dos 8 professores que fazem parte da equipe de matemática de um colégio é 32 anos. Um desses professores, com 60 anos, aposenta-se e o colégio contrata mais dois professores de matemática, fazendo com que a nova média das idades dessa equipe seja, agora, de 30 anos. Sabendo que desses dois professores contratados um é 4 anos mais velho do que o outro, pode-se afirmar que as idades, em anos, dos dois contratados são:

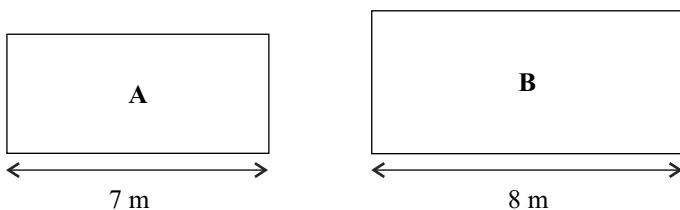
- (A) 30 e 34.
(B) 32 e 36.
(C) 35 e 39.
(D) 36 e 40.
(E) 40 e 44.
17. O número de dias necessários para que um capital de R\$ 600,00 aplicado a juro simples, com taxa mensal de 0,4%, renda R\$ 20,00 de juro é
(Considerar um mês = 30 dias)
- (A) 230.
(B) 250.
(C) 280.
(D) 300.
(E) 310.
18. Passando pelo corredor de produtos de higiene de um supermercado, uma pessoa pegou 3 unidades iguais de pasta de dentes, 2 unidades iguais de fio dental e 5 unidades iguais de sabonetes. Percebendo que esses produtos lhe custariam R\$ 29,50 e que não tinha muito dinheiro, devolveu os 5 sabonetes e 1 pasta de dente, mas pegou mais um fio dental. Refez as contas e percebeu que só reduziria o valor da compra em R\$ 1,50, uma vez que a unidade do fio dental custava o dobro da unidade da pasta de dente. Por fim, decidiu levar uma unidade de cada um desses três produtos, pagando por eles o valor de
- (A) R\$ 11,50.
(B) R\$ 12,70.
(C) R\$ 13,00.
(D) R\$ 13,40.
(E) R\$ 14,20.

19. Uma escola fez um levantamento sobre o número de vezes que os alunos de uma determinada série escovam os dentes durante o dia. O resultado está registrado no seguinte gráfico:



Sabendo que todos os alunos dessa série responderam à pesquisa e que todos escovam os dentes no mínimo uma vez por dia, pode-se concluir que a porcentagem de alunos que escovam os dentes duas ou mais vezes por dia é

- (A) 75%.
 (B) 80%.
 (C) 85%.
 (D) 90%.
 (E) 95%.
20. Em um laboratório, há duas salas retangulares, **A** e **B**, conforme mostram as figuras.



O perímetro da sala **A** é 24 m e a área da sala **B** é 13 m² maior do que a área da sala **A**. Então, a diferença, em metros, entre o perímetro da sala **B** e o perímetro da sala **A**, nessa ordem, é

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

21. Segundo a Constituição brasileira de 1988, é possível a contratação de instituições privadas para prestar serviço ao Sistema Único de Saúde (SUS), quando se mostra necessária a complementação da oferta de serviços. Nesse processo, têm prioridade

- (A) as Santas Casas.
 (B) as cooperativas de saúde.
 (C) os hospitais universitários.
 (D) as instituições filantrópicas ou privadas sem fins lucrativos.
 (E) os institutos privados que apresentem o maior número de profissionais contratados.

22. A capacidade de acolhimento, vinculação, responsabilização e resolutividade são fundamentais para a efetivação da Atenção Básica como contato e porta de entrada preferencial da rede de atenção à saúde. O significado de **acolhimento**, nesta afirmação é

- (A) colocar o usuário em contato com o profissional do serviço que foi especialmente destacado para a triagem das demandas.
 (B) promover o rápido encaminhamento do usuário para outro serviço.
 (C) ouvir e oferecer atenção e resposta ao sofrimento do usuário que busca o serviço.
 (D) ajustar condutas para evitar a perda de referências e a ocorrência de iatrogenias.
 (E) apresentar ao usuário todas as informações sobre o funcionamento do serviço.

23. Leia o que segue.

O processo de reforma sanitária brasileiro tem preconizado mudanças importantes no modelo de atenção à saúde, compreendendo a **vigilância em saúde** como um caminho fértil para a consolidação do ideário do SUS. O modelo da vigilância em saúde propõe a mudança do olhar da saúde: da doença para _____ das pessoas.

Assinale a alternativa que completa corretamente o texto.

- (A) as condições e estilos de vida
 (B) as estratégias de sobrevivência
 (C) as incapacidades
 (D) o meio social
 (E) a família

24. Assinale a alternativa correta acerca dos indicadores de nível de saúde da população no Brasil.

- (A) No Brasil, esses dados não estão disponíveis em meio eletrônico.
- (B) O grau de escolaridade é considerado um determinante do nível de saúde da população.
- (C) Um dos mais importantes desafios no Brasil é aprimorar a utilização dos indicadores de saúde na gestão do SUS.
- (D) O Brasil é pioneiro na utilização de métodos e instrumentos de produção sistemática de informações relativas à saúde.
- (E) O maior problema do Brasil é a falta de identificação de tendências baseadas nos dados informados compulsoriamente.

25. Em uma unidade de saúde de um município do Estado de São Paulo, uma mulher de 24 anos, residente em área endêmica, foi diagnosticada com Dengue com complicações. Essa informação deve ser

- (A) notificada à Secretaria Estadual e à Secretaria Municipal de Saúde em, no máximo, 24 horas após a identificação do caso.
- (B) mantida em sigilo absoluto por parte do profissional de saúde, com base nos princípios éticos da profissão.
- (C) comunicada à Secretaria Estadual de Saúde somente após ter havido a confirmação do caso.
- (D) comunicada imediatamente ao serviço de alta complexidade de referência.
- (E) transmitida à Unidade Sentinela da Vigilância em Saúde do Trabalhador.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

26. Por padrão, o MS-Windows 7, em sua configuração original, armazena uma apresentação do MS-PowerPoint 2010 na biblioteca

- (A) Programas.
- (B) Vídeos.
- (C) Músicas.
- (D) Documentos.
- (E) Imagens.

27. Observe a imagem incluída no MS-Word 2010, na sua configuração padrão, exibida na figura I.

Figura I








Note que a imagem da figura I sofreu alteração, conforme se verifica na figura II.

Figura II



A guia Formatar aparece automaticamente quando uma imagem é selecionada.

Assinale a alternativa que contém a opção disponível nessa guia, que permite transformar a imagem da figura I naquela visualizada na figura II.

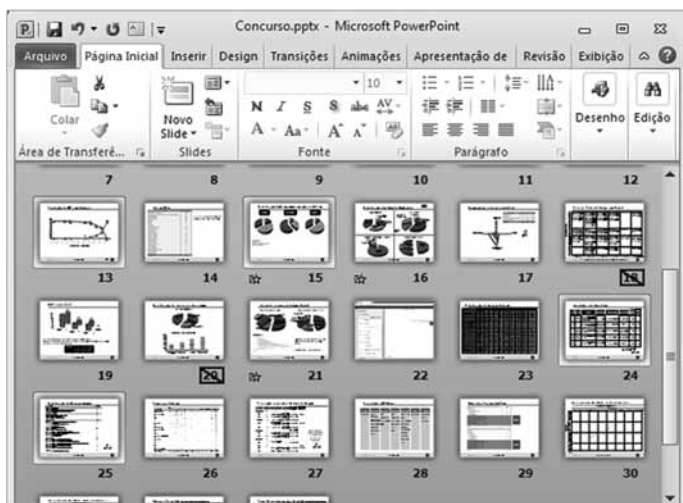
- (A) 
- (B) 
Posição ▼
- (C) 
Cortar ▼
- (D)  Efeitos Artísticos ▼
- (E)  Efeitos de Imagem ▼

28. No MS-Excel 2010, em sua configuração original, uma célula pode ser referenciada de modo relativo, absoluto ou misto.

Assinale a alternativa que contém a célula que está referenciada de forma absoluta.

- (A) Z45\$Z46
- (B) \$HE\$161
- (C) \$GIO10283\$
- (D) WY\$T14\$33
- (E) A1

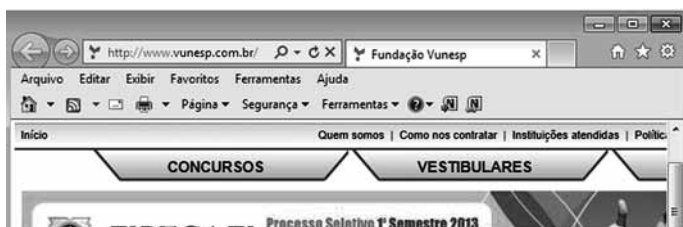
29. Observe a apresentação do MS-PowerPoint 2010, na sua configuração padrão, exibida parcialmente na figura.







Baseando-se na apresentação, assinale a alternativa correta.

- (A) Para aumentar o zoom, basta rolar a roda do mouse para frente com a tecla Alt pressionada.
- (B) É possível afirmar que a apresentação possui 30 slides no total.
- (C) O modo de exibição dos slides é o Normal.
- (D) Os slides 18 e 20 possuem alguma animação ou efeito de transição de slide.
- (E) Os slides 13, 15, 24 e 25 foram selecionados com o mouse mantendo a tecla Ctrl pressionada.

30. Considere a navegação Web, por meio do Internet Explorer 9, exibida parcialmente na figura.



Para fixar o site na barra de tarefas do MS-Windows 7, é necessário arrastar o seguinte elemento do One Box para a barra de tarefas:

- (A) 
- (B) <http://www.vunesp.com.br/>
- (C) 
- (D) 
- (E) 

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. A lavagem das mãos

- (A) dispensa a utilização de antissépticos à base de iodo, em centro cirúrgico.
- (B) não é necessária caso esteja calçando luvas.
- (C) deve ocorrer antes e após o atendimento de cada paciente.
- (D) deve, preferencialmente, ser realizada na mesma pia de lavagem do instrumental.
- (E) deve ser evitada caso haja lesões ulceradas na superfície da pele.

32. No preparo e montagem dos pacotes de instrumentos para esterilização,

- (A) deve-se observar o tamanho mínimo de 50x50x70 cm dos pacotes, independente de seu peso.
- (B) seringas devem ser embaladas desmontadas e no mesmo pacote que as agulhas.
- (C) instrumentos metálicos, bandejas, bacias e artigos de borracha devem, desde que corretamente embalados, ser esterilizados junto com as roupas.
- (D) as fitas-testes, que se alteram de cor após o processo, garantem, com precisão, a segurança da esterilização.
- (E) as tesouras e pinças, de forma geral, devem ser empacotadas abertas para a melhor esterilização de dobras e outras superfícies.

33. Sobre os procedimentos para a limpeza, desinfecção e esterilização de artigos, materiais, instrumentais e equipamentos no consultório dentário, assinale a alternativa correta.

- (A) Devem ser realizados com métodos de esterilização em ambiente úmido.
- (B) São escolhidos de acordo com a eficácia do processo, a resistência dos materiais ao processo escolhido e a adequação do artigo ao método.
- (C) Deve-se utilizar hipoclorito de sódio nos materiais plásticos, superfícies e metais.
- (D) A descontaminação é um procedimento que ocorre logo após o ciclo de autoclavagem.
- (E) A desinfecção com glutaraldeído a 2% pode substituir, na maioria dos casos, a utilização da autoclave.

34. De acordo com as normas de biossegurança,
- (A) as agulhas devem ser descartáveis e dispensadas em recipiente adequado para materiais perfurocortantes.
 - (B) durante o procedimento com cada paciente, a agulha deve ser reencapada.
 - (C) as brocas devem permanecer nas pontas de alta-rotação após seu uso.
 - (D) óculos comuns são suficientes para promover a proteção adequada ao profissional no consultório dentário.
 - (E) durante o procedimento odontológico, é permitida a manipulação de maçanetas, canetas e telefone, utilizando-se luvas.
35. Os equipamentos esterilizadores:
- (A) podem ser vistoriados anualmente pela equipe de técnicos em higiene dental do consultório.
 - (B) contemplam válvula de segurança automática das autoclaves, a qual pode ser substituída por sistemas manuais, que podem ser acionados a critério do operador.
 - (C) têm dispositivos que mantêm a temperatura ideal e, portanto, não necessitam de termômetros ou de métodos adicionais esporádicos de aferição da temperatura.
 - (D) devem ter suas superfícies limpas diariamente, com eliminação de resíduos de água e limpeza semanal da câmara interna.
 - (E) utilizam luz ultravioleta, que é muito eficaz para a esterilização de materiais com infecção viral.
36. Fazem parte do planejamento da organização do consultório dentário e armazenamento de materiais,
- (A) o estudo do espaço físico do consultório, que inclui planejamento elétrico, hidráulico, esgoto e distribuição dos elementos de trabalho.
 - (B) o planejamento das gavetas, de modo que os instrumentais utilizados para quaisquer procedimentos estejam em uma mesma gaveta.
 - (C) os arquivos e fichários, que atualmente devem estar armazenados apenas em programas digitais virtuais.
 - (D) a identificação dos materiais dentários, que devem ser armazenados de acordo com a cor e em temperatura ambiente.
 - (E) a utilização de EPIs que incluem essencialmente luvas de silicone para todos os procedimentos, gorro e avental de tecido.
37. A lubrificação da caneta de alta rotação
- (A) causa infecção cruzada por favorecer a mistura de óleo lubrificante com saliva contaminada.
 - (B) dispensa a esterilização da peça por ser técnica complementar aos cuidados com sua antisepsia.
 - (C) protege turbinas e rolamentos contra a colonização de bactérias provenientes da microbiota oral.
 - (D) deve, preferencialmente, ser realizada com lubrificante *spray* que ajuda a eliminar resíduos internos não acessíveis durante a assepsia.
 - (E) deve ser realizada uma vez ao mês e, esse procedimento causa significativa diminuição das taxas de infecção cruzada por fungos.
38. Para se diminuírem os riscos com a manipulação do amálgama, deve-se
- (A) solicitar ao paciente que evite utilizar a cuspidadeira, bem como não utilizar sugadores durante a remoção de restaurações.
 - (B) acondicionar os fragmentos e restos de mercúrio imersos em peróxido de hidrogênio e em recipiente de vidro.
 - (C) utilizar, preferencialmente, amalgamador manual para haver maior controle da liga e da utilização do mercúrio.
 - (D) desprezar os fragmentos e restos do amálgama não utilizados em pia com encanamento convencional.
 - (E) acondicionar os seus resíduos e fragmentos em recipiente rígido, impermeável e inquebrável que contenha água suficiente para cobri-los.
39. No auxílio de técnicas de primeiros socorros odontológicos como, por exemplo, drenagem de um abscesso intraoral, a bandeja deve contemplar, pelo menos,
- (A) seringa para anestesia, brocas diamantadas, algodão, cimento cirúrgico e pinça dente-de-rato e fio de sutura.
 - (B) xilocaína tópica, gaze picada e algodão em tufo, bisturi elétrico, seringa plástica, porta-agulha e fio de sutura.
 - (C) seringa para anestesia, gaze e algodão, dreno, cabo e lâmina de bisturi, seringa hipodérmica e soro fisiológico para irrigação, lima para canal, pinça hemostática, porta-agulha e fio de sutura.
 - (D) seringa para anestesia, vaselina líquida, gaze enrolada, limas rotatórias, soro fisiológico tépido, e pinça hemostática e eugenol.
 - (E) seringa para anestesia tópica, seringa hipodérmica, curetas, brocas, gaze picada, meio de cultura para irrigação, porta-agulha, fio de sutura e agulhas.

40. Considerando as técnicas de manipulação, limpeza e esterilização de instrumentais,
- (A) a embalagem para esterilização pode ser constituída de papel Kraft, papel manilha ou papel toalha, desde que a data de validade seja indicada.
 - (B) a embalagem para esterilização deve permitir a visualização de seu conteúdo, indicador químico, selagem segura e data de validade.
 - (C) a embalagem para esterilização pode ser reutilizada caso o instrumental não tenha sido exposto a materiais de risco biológico.
 - (D) as embalagens para esterilização, de forma geral, devem ser rompidas antes de sua remoção da autoclave, para se evitar acúmulo interno de vapor e umidade.
 - (E) os instrumentais que tiveram contato com materiais de risco biológico devem ser lavados, esterilizados por método químico, e embalados.
41. Pacientes oncológicos operados e em tratamento quimio e radioterápico
- (A) devem fazer higiene oral com substâncias alcoólicas para evitar a proliferação de microrganismos intraorais.
 - (B) devem ser mantidos com cuidados profiláticos para evitar a proliferação de *Streptococcus mutans*, a principal bactéria envolvida na doença periodontal.
 - (C) têm hipossalivação e a administração de bochechos fluoretados com frequência podem prevenir a instalação de cáries.
 - (D) devem ser submetidos à orientação da dieta, que deve ser rica em carboidratos para a rápida convalescência.
 - (E) podem higienizar a mucosa e eventuais próteses com solução de iodo a 50% em etanol a 70%, para evitar contaminações.
42. As restaurações de amálgama
- (A) apresentam corrosão relacionada ao tipo de liga, técnica de trituração, técnica de inserção e higiene oral do paciente.
 - (B) têm índices aumentados de corrosão proporcionais ao maior teor de zinco na liga metálica.
 - (C) são menos resistentes quando há maior teor de cobre na composição da liga metálica.
 - (D) não devem ser utilizadas em dentes decíduos e em restaurações de cáries de cimento.
 - (E) são inócuas e não têm relações com efeitos sistêmicos, locais ou fluxo salivar.
43. Durante o preparo das bandejas, para procedimento odontológico, deve(m)-se
- (A) manter os instrumentais em caixas de aço inox sobre a bandeja odontológica.
 - (B) organizar, em ordem aleatória, todos os instrumentais esterilizados presentes no consultório.
 - (C) manter os instrumentais cirúrgicos desembalados sobre a bandeja antes da entrada do paciente no consultório.
 - (D) planejar a utilização dos instrumentais de acordo com o número de pacientes e o tipo de procedimento.
 - (E) manter encapadas todas as agulhas, antes e após o seu uso.
44. A revelação de filmes radiográficos
- (A) é realizada com soluções de processamento que são comercializadas em apresentação única e deve ser preparada pelo técnico em higiene dental.
 - (B) é realizada com solução reveladora cuja composição química converte a imagem invisível no filme em imagem visível, afetando todos os sais que compõem o filme.
 - (C) envolve a utilização de solução fixadora que tem composição química cuja finalidade é manter todos os sais metálicos que compõem o filme, sensibilizados ou não pelos raios X.
 - (D) envolve técnica de processamento que deve ser sempre manual.
 - (E) é dependente do tempo de exposição do filme aos raios X, do tempo de imersão nas soluções reveladora e fixadora, da temperatura e da concentração dessas soluções.
45. São chamadas cavidades classe IV:
- (A) aquelas situadas nas cicatrículas e fissuras de superfícies oclusais de molares e pré-molares e nas cicatrículas da superfície lingual dos incisivos superiores.
 - (B) preparos cavitários situados nas superfícies de dentes incisivos e caninos.
 - (C) cavidades preparadas com envolvimento das superfícies proximais de incisivos e caninos onde a borda incisal está envolvida.
 - (D) todos os preparos cavitários situados nos terços gengivais de superfícies vestibulares e linguais de todos os dentes, excluindo-se as cicatrículas e fissuras.
 - (E) os preparos cavitários situados nas bordas incisivas dos dentes anteriores superiores e inferiores e que serão restaurados com amálgama.

46. Nos cuidados de pacientes internados em situação de pré ou pós-operatórios,
- (A) a aplicação de clorexidina a 0.2% acelera a instalação de cáries, em virtude de sua alta concentração.
 - (B) bochechos com clorexidina a 0.12% são eficientes na prevenção da gengivite.
 - (C) a utilização de clorexidina a 0.2% favorece a colonização de bactérias oportunistas em pacientes sob ventilação mecânica.
 - (D) a utilização de clorexidina é vetada para pacientes convalescentes e em tratamento com radioterapia na região da cabeça e do pescoço.
 - (E) a aplicação de gel de clorexidina retarda a cicatrização, especialmente em pós-operatórios de instalação de implantes de titânio.
47. Nos processos de restauração dentária,
- (A) a finalização da restauração de amálgama envolve o brunimento pré-escultura, a escultura, o brunimento pós-escultura e o polimento.
 - (B) na utilização do amálgama, o acabamento independe do tempo de cristalização da liga metálica.
 - (C) a polimerização da resina provoca uma expansão do material.
 - (D) o ar e a saliva podem provocar a polimerização de resinas fotopolimerizáveis.
 - (E) a utilização de ionômero de vidro promove maior resistência quando comparada ao amálgama e à resina.
48. Na presença de sangramento gengival,
- (A) orienta-se o paciente a respeito dos cuidados com a escovação dental, que deve ocorrer uma vez ao dia para não agravar o problema.
 - (B) prescrevem-se antiinflamatórios de uso local e bochechos com ervas medicinais.
 - (C) interrompe-se a utilização de fio ou fita dental para impedir ferimentos que possam aumentar o sangramento.
 - (D) deve-se aferir a presença de placa bacteriana e orientar a higienização oral com utilização de escova, dentífrico e fio dental.
 - (E) recomenda-se a higienização apenas com bochechos antibióticos para impedir a proliferação local de bactérias.
49. Na fluoretação das águas,
- (A) a concentração de fluoreto entre 0.55 e 0.84 mg F/L é responsável pelo desenvolvimento de fluorose.
 - (B) a concentração de fluoreto entre 0.85 e 1.55 mg F/L é considerada de alto risco para fluorose e de baixa eficácia na prevenção de cáries.
 - (C) a estabilidade do fluoreto independe das condições de temperatura, pressão da água.
 - (D) a lei Federal Brasileira admite como concentração máxima de fluoreto na água a quantidade de 5 mg F/mL.
 - (E) a concentração de fluoreto entre 0.55 e 0.84 F/L é considerada segura e eficaz na prevenção de cáries.
50. A cárie dentária
- (A) é doença infecciosa que envolve os agentes *Candida albicans* e micobactérias.
 - (B) é doença infecciosa oportunista multifatorial.
 - (C) pode ser evitada com a aplicação de resinas nas superfícies oclusais.
 - (D) tem relação com a dieta rica em proteínas.
 - (E) ocorre com maior frequência em indivíduos que fazem uso de colutórios alcoólicos.

