



# Concurso Público



SUGEP

Superintendência de Gestão  
e Desenvolvimento de Pessoas

Nível Médio

## TÉCNICO EM HIGIENE DENTAL

### LEIA COM ATENÇÃO

- 01** Só abra este caderno após ler todas as instruções e quando for autorizado pelos fiscais da sala.
  - 02** Preencha os dados pessoais.
  - 03** Autorizado o início da prova, verifique se este caderno contém 64 (sessenta e quatro) questões; se não estiver completo, exija outro do fiscal da sala.
  - 04** Todas as questões desta prova são de múltipla escolha, apresentando uma só alternativa correta.
  - 05** Ao receber a folha de respostas, confira o nome da prova, seu nome e número de inscrição. Qualquer irregularidade observada, comunique imediatamente ao fiscal.
  - 06** Assinale a resposta de cada questão no corpo da prova e só depois transfira os resultados para a folha de resposta.
  - 07** Para marcar a folha de respostas, utilize apenas caneta esferográfica preta e faça as marcas de acordo com o modelo (●).
- A marcação da folha de resposta é definitiva, não admitindo rasuras.**
- 08** Só marque uma resposta para cada questão.
  - 09** Não risque, não amasse, não dobre e não suje a folha de respostas, pois isso poderá prejudicá-lo.
  - 10** Se a Comissão verificar que a resposta de uma questão é dúbia ou inexistente, a questão será posteriormente anulada e os pontos a ela correspondentes, distribuídos entre as demais.
  - 11** Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem prestar esclarecimentos sobre os conteúdos das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
  - 12** Não será permitido o uso de telefones celulares, bips, pagers, palm tops, walkman, MP, player, ipod, discman, tablet, computador pessoal, câmara fotográfica ou qualquer outro tipo de equipamento eletrônico capaz de capturar, armazenar e transmitir dados, sons ou imagens.

**DURAÇÃO DESTA PROVA: 3 horas**

Nome

Identidade  Órgão Exp.:

Assinatura

Prédio:  Sala:



## TEXTO 1

### A Linguagem verbal e os textos

As diferenças que podem ser observadas entre os textos dizem respeito à sua situação de produção e de circulação, inclusive a finalidade a que se destinam. São os chamados gêneros de texto. Por exemplo: se o locutor quer instruir seu interlocutor, ele indica passo a passo o que deve ser feito para a obtenção de um bom resultado, como ocorre numa receita de bolo. Se quer persuadir alguém a consumir um produto, ele argumenta, como faz em um anúncio de chocolate. Se quer contar fatos reais, ele pode escrever uma notícia. Se quer contar uma história ficcional, ele pode produzir um conto. Se quer transmitir conhecimentos, ele deve construir um texto em que exponha com clareza os saberes relacionados ao objeto em foco.

Ou seja, quando interagimos com outras pessoas por meio da linguagem, seja ela oral ou escrita, produzimos certos textos que, com poucas variações, se repetem no tipo de conteúdo, no tipo de linguagem e de estrutura. Esses textos constituem os chamados 'gêneros textuais' e foram historicamente criados pelas pessoas a fim de atender a determinadas necessidades de interação social. De acordo com o momento histórico, pode nascer um gênero novo, podem desaparecer gêneros de pouco uso ou, ainda, um gênero pode sofrer mudanças.

Numa situação de interação verbal, a escolha do gênero textual é feita de acordo com os diferentes elementos que fazem o contexto, tais como: quem está falando ou escrevendo; para quem; com que finalidade; em que momento histórico etc. Os gêneros estão ligados a esferas de circulação da linguagem. Assim, por exemplo, na esfera jornalística, são comuns gêneros como notícias, reportagens, editoriais, entrevistas; na esfera da divulgação científica, são comuns gêneros como verbete de dicionário ou de enciclopédia, artigo ou ensaio científico, seminário, conferência etc.

Desse modo, os gêneros de texto que circulam na sociedade têm uma grande vinculação com o momento histórico-cultural de cada contexto.

(William Cereja; Thereza Cochar; Ciley Cleto. *Interpretação de textos*. São Paulo: Editora Atual, 2009, p. 29. Adaptado).

**01.** Assinale a alternativa que apresenta a síntese do tema em torno do qual se desenvolve o Texto 1.

- A) A finalidade a que se destinam os textos escritos é decisiva para fixar o seu conteúdo e a sua estrutura.
- B) As áreas sociais em que os textos circulam muito pouco se alteram, daí resultando regulares tipos de texto.
- C) Os textos, apesar de regulares, apresentam variações em decorrência das condições em que eles são produzidos e recebidos.
- D) Os momentos históricos e culturais em que ocorrem as atividades de linguagem são absolutamente autônomos.
- E) Aos usuários da comunicação verbal é negada a possibilidade de alterar os modelos dos textos, orais e escritos, em que se expressam.

**02.** O Texto 1 tem como objetivo central chamar a atenção do leitor para o fato de que, quando usamos a linguagem:

- A) produzimos textos que devem seguir a estrutura própria de cada língua, conforme se trate da oralidade ou da escrita.
- B) estamos desvinculados dos momentos e dos espaços históricos em que acontecem nossas atividades verbais.
- C) devemos atentar para a sua finalidade expositiva e esclarecedora, sobretudo quando se trata da divulgação científica.
- D) recorremos a certas regularidades textuais, as quais, apesar de flexíveis, constituem modelos mais ou menos padronizados.
- E) podemos criar novos padrões de texto, um processo que geralmente é responsável por gerar problemas de compreensão.

**03.** As afirmações feitas no Texto 1 nos levam a concluir que:

- A) a fala e a escrita seguem normas invariáveis, independentes de seus contextos de uso.
- B) as pessoas cumprem as mesmas finalidades no exercício de suas interações sociais.
- C) os textos, sobretudo aqueles escritos, são completamente imprevisíveis.
- D) os usos da linguagem verbal são determinados pelas regras da estrutura de cada língua.
- E) os textos em que nos expressamos são, ao mesmo tempo, padronizados e flexíveis.

**04.** Para a compreensão do primeiro parágrafo, é fundamental perceber:

- A) seu conteúdo explicativo; daí a incidência das enumerações e seu caráter enfático.
- B) sua finalidade argumentativa; por isso, ocorreram tantas e tão diferentes figuras de linguagem.
- C) o interesse do autor em ser claro e objetivo; escreveu como quem faz literatura.
- D) o propósito de ser convincente, algo sempre ligado ao uso de uma linguagem gramaticalmente correta.
- E) a distanciamento do texto em relação à língua oral; por isso, o uso de palavras eruditas.

**05.** Interprete o seguinte trecho do Texto 1: "Esses textos constituem os chamados gêneros textuais e foram historicamente criados pelas pessoas". Assinale a alternativa em que o sentido global desse trecho está mantido.

- A) Esses textos constituem os chamados gêneros textuais uma vez que foram historicamente criados pelas pessoas.
- B) Esses textos constituem os chamados gêneros textuais, como foram historicamente criados pelas pessoas.
- C) Esses textos constituem os chamados gêneros textuais conforme foram historicamente criados pelas pessoas.
- D) Esses textos não só constituem os chamados gêneros textuais, mas também foram historicamente criados pelas pessoas.
- E) Esses textos constituem os chamados gêneros textuais, porém foram historicamente criados pelas pessoas.

**06.** Para circular em contextos públicos formais, um texto escrito deve estar de acordo com a norma-padrão da língua. Assinale a alternativa em que as normas da concordância verbal foram atendidas.

- A) De acordo com o momento histórico, gêneros de pouco uso podem desaparecer, e até aparece gêneros novos.
- B) No passado, houveram gêneros muito pouco usados que, de fato, desapareceram.
- C) Nenhum dos gêneros pouco usados desapareceu completamente; todos permanecem.
- D) Deve existir gêneros de texto que não desaparecerão jamais.
- E) Sabe-se que, na dinâmica social, gêneros novos surgem, enquanto outros desaparecem; em geral, desaparecem aqueles que tem pouco uso.

**07.** Observe o seguinte trecho: “De acordo com o momento histórico, pode nascer um gênero novo, podem desaparecer gêneros de pouco uso ou, ainda, um gênero pode sofrer mudanças”. O segmento sublinhado pode ser substituído, sem alteração do sentido, por:

- A) A fim de que o momento histórico
- B) Conforme o momento histórico
- C) Uma vez que o momento histórico
- D) Desde que o momento histórico
- E) Ainda que o momento histórico

## TEXTO 2

### A árvore que pensava

Houve uma árvore que pensava. E pensava muito. Um dia transpuseram-na para a praça no centro da cidade. Fez-lhe bem a deferência. Ela entusiasmou-se, cresceu, agigantou-se.

Aí vieram os homens e podaram seus galhos. A árvore estranhou o fato e corrigiu seu crescimento, pensando estar na direção de seus galhos a causa da insatisfação dos homens. Mas quando ela novamente se agigantou os homens voltaram e novamente amputaram seus galhos.

A árvore queria satisfazer os homens por julgá-los seus benfeitores, e parou de crescer. E como ela não crescesse mais, os homens a arrancaram da praça e colocaram outra em seu lugar.

Oswaldo França Jr. *As laranjas iguais*. Rio de Janeiro, Nova Fronteira, 1996, p. 17.

**08.** O Texto 2 deve ser interpretado como sendo:

- A) um comentário, a favor da arborização das vias urbanas, sem comprometimento do bem-estar das pessoas.
- B) um texto opinativo, sobre exigências ecológicas no trato com as espécies vegetais.
- C) um texto explicativo, a respeito dos cuidados a serem dispensados às arvores em contextos urbanos.
- D) um texto ficcional, que explora os efeitos de sentido do recurso metafórico da 'personificação'.
- E) Um texto instrucional, que visa orientar o leitor sobre as podas das árvores em áreas urbanas.

**09.** Pela compreensão do Texto 2, podemos concluir que o sentido da palavra 'deferência' (1º parágrafo) corresponde a:

- 1) consideração.
- 2) reverência.
- 3) contestação.
- 4) altercação.
- 5) atenção.

Estão corretas:

- A) 1, 2, 3, 4 e 5.
- B) 1, 2 e 5, apenas.
- C) 1 e 3, apenas.
- D) 3 e 4, apenas.
- E) 2 e 3, apenas.

**10.** No trecho: “E como ela não crescesse mais, os homens a arrancaram da praça e colocaram outra em seu lugar” (3º parágrafo), o segmento sublinhado expressa um sentido de:

- A) comparação.
- B) finalidade.
- C) causalidade.
- D) condição.
- E) adição.

## Raciocínio Lógico

11. João precisa pagar uma dívida de R\$ 700,00, outra de R\$ 900,00 e uma terceira de R\$ 1.100,00. Como só dispõe de R\$ 1.620,00, João resolveu abater das dívidas quantias proporcionais a cada dívida. O credor da menor dívida receberá:
- A) R\$ 400,00.
  - B) R\$ 410,00.
  - C) R\$ 420,00.
  - D) R\$ 430,00.
  - E) R\$ 440,00.
12. Duas torneiras jorram água em um reservatório: uma na razão de  $3\text{m}^3$  por cada duas horas e a outra na razão de  $4\text{m}^3$  por cada três horas. Se o reservatório tem capacidade de 42.500 litros e estava inicialmente vazio, em quantas horas ele estará cheio?
- A) 12 horas.
  - B) 13 horas.
  - C) 14 horas.
  - D) 15 horas.
  - E) 16 horas.
13. Uma colônia de bactérias, isolada para cultura, se reproduz de maneira que triplica seu volume a cada dois minutos. Se, em dez minutos, uma cuba contendo certo volume de bactérias fica completamente cheia, em quantos minutos as bactérias ocupavam um terço da cuba?
- A) 9 minutos.
  - B) 8 minutos.
  - C) 7 minutos.
  - D) 6 minutos.
  - E) 5 minutos.
14. Participaram de um mutirão comunitário um número de pessoas compreendido entre 50 e 70 pessoas. Se as pessoas forem divididas em grupos de seis, sobram cinco; se forem divididas em grupos de sete, sobram duas. Quantas pessoas participaram do mutirão?
- A) 65
  - B) 60
  - C) 58
  - D) 55
  - E) 51

## Legislação Aplicada

15. Para fins de apuração do comprometimento ético, o Decreto nº 1.171/1994 entende por servidor público:
- A) somente os empregados públicos das autarquias, as fundações públicas, as entidades paraestatais, as empresas públicas e as sociedades de economia mista, ou em qualquer setor onde prevaleça o interesse do Estado.
  - B) somente os servidores dos Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário, e empregados públicos das fundações públicas, as entidades paraestatais, as empresas públicas e as sociedades de economia mista, ou em qualquer setor onde prevaleça o interesse do Estado.
  - C) qualquer pessoa que preste serviços de natureza permanente, temporária ou excepcional, ainda que sem retribuição financeira, direta ou indiretamente, a qualquer órgão do poder estatal ou em qualquer setor onde prevaleça o interesse do Estado.
  - D) qualquer pessoa que, por força de lei, contrato ou de qualquer ato jurídico, preste serviços de natureza permanente aos Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário, ainda que sem retribuição financeira, desde que ligado diretamente a qualquer órgão do poder estatal.
  - E) somente os servidores da administração direta do Poder Executivo, visto que as fundações públicas, as entidades paraestatais, as empresas públicas e as sociedades de economia mista, serem pessoas jurídicas de direito privado.
16. Em relação ao início do exercício, conforme estabelecido pela Lei nº 8.112/1990, é correto afirmar que:
- A) o servidor empossado em cargo público que não entrar em exercício no prazo legal terá o seu ato de sua designação tornado sem efeito.
  - B) é de trinta dias o prazo para o servidor empossado em cargo público entrar em exercício, contados da data da nomeação.
  - C) o início do exercício de função de confiança coincidirá com a data de publicação do ato de designação.
  - D) somente o início e o fim do exercício serão registrados no assentamento individual do servidor.
  - E) o início do exercício de função de confiança deverá ocorrer em até quinze dias, contados da data de publicação do ato de designação.

17. Josué, servidor público, foi removido para outro município, devendo exercer nesta nova localidade suas atividades, num prazo mínimo de dez e, no máximo, trinta dias, contados da publicação do ato de remoção. Acerca da figura da remoção, assinale a afirmativa correta.

- A) Esse prazo de dez e, no máximo, trinta dias, não inclui o tempo necessário para o deslocamento para a nova sede.
- B) Josué poderá declinar desse prazo, a fim de se apresentar antes, quando assim o desejar.
- C) Remoção é o deslocamento do servidor, a pedido ou de ofício, para outro órgão ou entidade do mesmo poder.
- D) Existem três modalidades de remoção: de ofício, a pedido, a critério da administração.
- E) Nos casos de extinção de órgão ou entidade, os servidores estáveis que não puderam ser removidos serão colocados em disponibilidade.

18. Com fundamento nos deveres e proibições aplicáveis aos servidores regidos pela Lei nº 8.112/90, analise as afirmações abaixo.

- 1) É defeso ao servidor cumprir as ordens superiores, exceto quando manifestamente ilegais.
- 2) É dever do servidor guardar sigilo sobre assuntos da instituição.
- 3) É dever do servidor recusar fé a documentos públicos.
- 4) É dever do servidor representar contra ilegalidade, omissão ou abuso de poder.

Estão corretas:

- A) 2, 3 e 4, apenas.
- B) 1, 2 e 4, apenas.
- C) 2 e 4, apenas.
- D) 1 e 3, apenas.
- E) 1, 2, 3 e 4.

19. A Lei nº 8.112/1990 estabelece as penalidades disciplinares de acordo com as infrações praticadas pelos servidores. Para cada uma das infrações descritas abaixo, indique, na mesma ordem, as penalidades correspondentes.

- 1) Manter sob sua chefia imediata, em cargo ou função de confiança, cônjuge, companheiro ou parente até o segundo grau civil.
  - 2) Insubordinação grave em serviço.
  - 3) Reincidência de recusa à atualização de seus dados cadastrais quando solicitado.
  - 4) Coagir ou aliciar subordinados no sentido de filiarem-se a associação profissional ou sindical, ou a partido político.
- A) Advertência; demissão; suspensão; advertência.
  - B) Suspensão; advertência; demissão; demissão.
  - C) Demissão; suspensão; advertência; advertência.
  - D) Demissão; suspensão; suspensão; suspensão.
  - E) Advertência; suspensão; demissão; demissão.

## Noções de Informática

20. No que se refere às ferramentas de edição de textos, planilhas eletrônicas e ferramentas de apresentações (ambientes Microsoft Office 2010 e LibreOffice 5.0), analise as proposições abaixo.

- 1) A ferramenta de preenchimento do LibreOffice Calc 5.0 possibilita a adição de uma sequência de preenchimento em uma planilha eletrônica, selecionando as células a serem preenchidas e clicando em Editar → Preencher → Séries.
- 2) O LibreOffice Impress 5.0 permite que um objeto seja animado para mover-se por um caminho considerando apenas trajetórias predefinidas.
- 3) Para criação de um sumário no LibreOffice Writer 5.0, deve-se clicar em Inserir → Índices e Sumários.
- 4) O Microsoft PowerPoint 2010 anima textos, imagens, formas, tabelas e elementos gráficos SmartArt, oferecendo efeitos visuais, alterações no tamanho, alterações na cor e adição de movimentos.
- 5) O LibreOffice Writer 5.0 possibilita a criação de referências cruzadas para Títulos, Parágrafos numerados, Objetos com Legendas e Marcadores.

Estão corretas, apenas:

- A) 2, 4 e 5.
- B) 1, 2 e 4.
- C) 1, 3 e 5.
- D) 2, 3 e 4.
- E) 1, 4 e 5.

21. Em relação aos programas de navegação (Microsoft Internet Explorer 11, Mozilla Firefox 45 e Google Chrome 49), relacione as descrições apresentadas na 2ª coluna com os programas indicados na 1ª coluna.

- |                                   |     |  |
|-----------------------------------|-----|--|
| 1) Google Chrome 49               | ( ) | Apresenta tradução automática, sem necessitar de plug-ins ou de extensões adicionais.  |
| 2) Microsoft Internet Explorer 11 | ( ) | Permite que os usuários da ferramenta de bate-papo Firefox Hello compartilhem uma aba que estão visitando no navegador com amigos para que vejam o mesmo site. |
| 3) Mozilla Firefox 45             | ( ) | Bloqueia todo o conteúdo proveniente de sites da Lista de Proteção contra Rastreamento e limita as informações do usuário que esses sites podem coletar.       |

A sequência correta, de cima para baixo, é:

- A) 3, 1, 2.
- B) 3, 2, 1.
- C) 1, 3, 2.
- D) 2, 3, 1.
- E) 2, 1, 3.

22. Em relação aos conceitos básicos sobre sistema operacional (ambientes Linux Distribuição Ubuntu 14.10), analise as afirmações a seguir.

- 1) O Ubuntu 14.10 possui o GNOME Calendar e o aplicativo de webcam Cheese por padrão.
- 2) O Ubuntu 14.10 possui o X Window System como servidor gráfico.
- 3) As aplicações Firefox 32, Thunderbird 31.1, LibreOffice 4.3.1rc2, Nautilus 3.10.1, Rhythmbox 3.0.3, Empathy 3.8.6, Transmission 2.82, Shotwell 0.20.0, Gedit 3.10.4, Brasero 3.10.0 e Totem 3.10.1 estão entre as distribuídas por padrão no Ubuntu 14.10.
- 4) O Ubuntu 14.10 utiliza o GNOME Software para facilitar a busca de novos aplicativos e permitir ao usuário acesso aos programas instalados na máquina.
- 5) Os principais diretórios do Ubuntu 14.10 são /bin, /boot, /cdrom, /dev, /etc, /home, /lib, /lost+found, /media, /mnt, /opt, /proc, /root, /run, /sbin, /srv, /sys, /tmp, /usr e /var.

Estão corretas, apenas:

- A) 1, 2 e 4.
- B) 1, 3 e 5.
- C) 2, 3 e 5.
- D) 1, 3 e 4.
- E) 3, 4 e 5.

23. Quanto aos protocolos TCP/IP, analise as afirmações abaixo.

- 1) O POP3 é um protocolo que transfere mensagens de servidores de correio eletrônico remetentes para servidores de correio eletrônico destinatários.
- 2) O ICMP é um protocolo usado por roteadores e roteadores, para comunicar notificações de erro na camada de rede.
- 3) O UDP e o TCP são protocolos da camada de enlace de dados responsáveis pela entrega da mensagem de um processo a outro processo.
- 4) ARP é um protocolo usado para encontrar um endereço da camada de enlace (endereço MAC) a partir do endereço da camada de rede (endereço IP).
- 5) O IP é um protocolo sem conexão e não confiável.

Estão corretas, apenas:

- A) 1, 3 e 4.
- B) 1, 2 e 4.
- C) 2, 3 e 5.
- D) 1, 3 e 5.
- E) 2, 4 e 5.

24. Em relação aos conceitos sobre computação em nuvem (*cloud computing*), relacione as descrições apresentadas na 2ª coluna com os conceitos indicados na 1ª coluna.

- |                        |     |   |
|------------------------|-----|---|
| 1) Nuvem Pública       | ( ) | Permite que as empresas aumentem ou diminuam suas infraestruturas virtuais conforme a demanda, enquanto investem o capital nos seus negócios e em recursos humanos, ao invés de arcar com os custos de infraestruturas caras, licenças de software, manutenção de hardware e software e equipe técnica. |
| 2) Infraestrutura      | ( ) | É um serviço de computação em nuvem que oferece processamento, armazenamento, comunicação de rede e outros recursos de computação fundamentais, nos quais o usuário pode instalar e executar softwares em geral, incluindo sistemas operacionais e aplicativos.   |
| 3) Computação em nuvem | ( ) | É uma plataforma de software de código aberto que reúne recursos de computação para a construção de infraestrutura de <i>clouds</i> públicas, privadas e híbridas, provendo infraestrutura como serviço (IaaS).   |
| 4) Apache CloudStack   | ( ) | É um modelo de computação em nuvem em que a infraestrutura é provisionada para uso aberto ao público em geral.  |

A sequência correta, de cima para baixo, é:

- A) 1, 3, 2, 4.
- B) 4, 1, 3, 2.
- C) 2, 4, 1, 3.
- D) 3, 2, 4, 1.
- E) 2, 1, 4, 3.

## Conhecimentos Específicos

25. Considerando as diretrizes da Política Nacional de Saúde Bucal (PNSB), assinale V para as proposições verdadeiras, e F para as falsas.

- ( ) As diretrizes da PNSB propõem duas formas de inserção transversal da saúde bucal nos diferentes programas integrais de saúde: por linhas de cuidado e por condição de vida.
- ( ) As atividades educacionais em saúde bucal somente podem ser desenvolvidas pelo Técnico em Saúde Bucal e pelo Auxiliar em Saúde Bucal.
- ( ) A atividade de Higiene Bucal Supervisionada compreende a assistência, direta ou indiretamente, a paciente, sem a indispensável supervisão do cirurgião-dentista.
- ( ) As diretrizes concebem a atenção em saúde bucal em todos os níveis de atenção à saúde, respondendo a uma concepção de saúde não centrada somente na assistência aos doentes, mas, sobretudo, na promoção da boa qualidade de vida.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

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

26. Acerca dos princípios do Sistema Único de Saúde (SUS), assinale a alternativa correta.

- A) O SUS é um sistema público de saúde e consagra os princípios da Universalidade, Equidade e Integralidade da atenção à saúde.
- B) O princípio da hierarquização prevê a distribuição de poder e responsabilidade entre a União, os Estados e os Municípios.
- C) O princípio da descentralização prevê a divisão de níveis de atenção de forma a garantir formas de acesso a serviços que façam parte da complexidade requerida pelo caso.
- D) O princípio da eficiência significa que a rede de serviços de saúde deve ajustar as suas ações às necessidades de cada parcela da população a ser coberta.
- E) O princípio da universalidade garante que as ações sejam combinadas e voltadas ao mesmo tempo para a prevenção e a cura.

27. Em conformidade com a Lei nº 11.889/2008, que regulamenta o exercício das profissões de Técnico em Saúde Bucal (TSB) e de Auxiliar em Saúde Bucal (ASB), analise as proposições abaixo.

- 1) O Técnico em Saúde Bucal e o Auxiliar em Saúde Bucal estão obrigados a se inscrever no Conselho Federal de Odontologia.
- 2) Participar na realização de levantamentos e estudos epidemiológicos, exceto na categoria de examinador, é competência do Técnico em Saúde Bucal.
- 3) A supervisão será obrigatória, de forma direta, em todas as atividades clínicas; e obrigatória, de forma indireta, nas atividades extraclínicas.
- 4) Registrar dados e participar da análise das informações relacionadas ao controle administrativo em saúde bucal é competência concomitante do Técnico em Saúde Bucal e do Auxiliar em Saúde Bucal.

Estão corretas:

- A) 1, 2, 3 e 4.
- B) 1 e 3, apenas.
- C) 1, 3 e 4, apenas.
- D) 2 e 4, apenas.
- E) 2, 3 e 4, apenas.

28. A Estratégia Saúde da Família (ESF) visa à reorganização da atenção básica no País, de acordo com os preceitos do Sistema Único de Saúde. Diante do que preceitua a Política Nacional de Atenção Básica acerca deste assunto, analise as proposições abaixo.

- 1) A Política Nacional de Atenção Básica recomenda que o número de pessoas por equipe de saúde da família considere o grau de vulnerabilidade das famílias daquele território, sendo que, quanto maior o grau de vulnerabilidade, menor deverá ser a quantidade de pessoas por equipe.
- 2) O número de Agentes Comunitários de Saúde (ACS) deve ser suficiente para cobrir 100% da população cadastrada, com um máximo de 750 pessoas por ACS e de 12 ACS por equipe de Saúde da Família.
- 3) Cada equipe de Saúde da Família deve ser responsável por, no máximo, 3.000 pessoas, sendo a média recomendada de 2.000 pessoas.
- 4) Cada profissional de saúde poderá atuar em, no máximo, duas equipes de saúde da família.

Estão corretas:

- A) 1, 2, 3 e 4.
- B) 1 e 2, apenas.
- C) 1, 3 e 4, apenas.
- D) 2 e 4, apenas.
- E) 2, 3 e 4, apenas.

**29.** Em 2003, o Ministério da Saúde lançou a Política Nacional de Saúde Bucal – Programa Brasil Sorridente. Acerca desse Programa, assinale a alternativa correta.

- A) Seu principal objetivo é implantar os Centros de Especialidades Odontológicas (CEO).
- B) A viabilização da adição de flúor nas estações de tratamento de água de abastecimento público constitui uma das linhas de ação do Programa Brasil Sorridente.
- C) O Programa Brasil Sorridente não prevê a intersectorialidade de diversas áreas da sociedade, por se tratar de um Programa restrito à área de saúde bucal.
- D) O Programa Brasil Sorridente define que a atuação das equipes de saúde bucal se limite ao campo biológico ou ao trabalho técnico-odontológico.
- E) As ações de atenção em saúde dental são dissociadas da Rede de Atenção Básica à Saúde.

**30.** As ações de atenção em saúde bucal são dissociadas da rede de atenção básica à saúde. São produtos utilizados para a antisepsia das mãos:

- 1) álcool a 70%.
- 2) polivinilpirrolidona a 5%.
- 3) clorexidina a 4%.
- 4) triclosan.
- 5) hipoclorito de sódio a 1%.

Estão corretos, apenas:

- A) 1, 2 e 5.
- B) 1, 2 e 4.
- C) 2, 3 e 4.
- D) 3, 4 e 5.
- E) 1, 3 e 4.

**31.** Qual a sequência correta da lavagem das mãos?

- A) Ensaboar as mãos e a metade dos antebraços, enxaguar em água corrente abundante, secar com toalhas de papel, retirar anéis, relógios e pulseiras, fechar a torneira acionando o pedal ou utilizando toalha de papel.
- B) Retirar anéis, relógios e pulseiras, ensaboar as mãos e a metade dos antebraços, enxaguar em água corrente abundante, secar com toalhas de papel, fechar a torneira com as mãos.
- C) Retirar anéis, relógios e pulseiras, ensaboar as mãos e a metade dos antebraços, enxaguar em água corrente abundante, secar com toalhas de papel, fechar a torneira acionando o pedal ou utilizando toalha de papel.
- D) Ensaboar as mãos, enxaguar em água corrente abundante, secar com toalhas de papel, retirar anéis, relógios e pulseiras, fechar a torneira acionando o pedal ou utilizando toalha de papel.
- E) Retirar anéis, relógios e pulseiras, ensaboar apenas as mãos, enxaguar em água corrente abundante, secar com toalhas de papel, fechar a torneira com as mãos.

**32.** A esterilização pode ser feita através de métodos físicos ou químicos. Em relação aos métodos físicos, quais os que utilizam a estufa e a autoclave, respectivamente?

- A) Calor seco e vapor saturado sob pressão.
- B) Vapor sob pressão e calor úmido.
- C) Ambos utilizam calor seco.
- D) Ambos utilizam vapor sob pressão.
- E) Calor úmido e calor seco.

**33.** Os materiais e instrumentos podem ser classificados em três categorias, de acordo com o contato que têm com tecidos, mucosas e secreções do paciente. Em relação a essa classificação, analise as proposições abaixo.

- 1) Os artigos críticos devem sofrer processo de esterilização.
- 2) Os artigos semicríticos devem sofrer processo de esterilização ou desinfecção de alto nível.
- 3) Os artigos semicríticos devem sofrer processo de desinfecção de baixo nível.
- 4) Os artigos não críticos devem sofrer processo de desinfecção de nível intermediário.
- 5) Os artigos críticos devem sofrer processo de desinfecção de nível intermediário.

Estão corretas, apenas:

- A) 2 e 3.
- B) 4 e 5.
- C) 1, 4 e 5.
- D) 1, 2 e 4.
- E) 2, 3 e 4.

**34.** Atualmente, o agente químico que tem sido sugerido para a esterilização química é o ácido paracético a 0,25% puro, por 30 minutos. Até recentemente, o agente empregado era o glutaraldeído a 2%. Esses dois agentes são indicados para a:

- 1) esterilização de artigos críticos e semicríticos termossensíveis.
- 2) desinfecção de nível baixo.
- 3) desinfecção de alto nível e descontaminação.
- 4) esterilização de artigos não críticos.
- 5) desinfecção de nível intermediário.

Estão corretas, apenas:

- A) 1 e 2.
- B) 2 e 3.
- C) 1 e 3.
- D) 1, 2 e 4.
- E) 2, 3 e 5.

**35.** Em relação à biossegurança, analise as afirmações a seguir.

- 1) O material descartável utilizado, tais como gaze, algodão, sugadores e luvas, deve ser desprezado em saco de lixo rotulado como “contaminado”.
- 2) Ao se utilizar canetas, seringa triplice e outras pontas, deve-se desprezar o primeiro jato de água e spray, antes de direcioná-los à boca do paciente.
- 3) O uso de luvas exclui a lavagem das mãos.
- 4) A limpeza e desinfecção das superfícies operatórias fixas e de partes expostas do equipo reduz a contaminação cruzada ambiental.
- 5) Os óculos comuns, também, oferecem proteção adequada.

Estão corretas, apenas:

- A) 1, 3 e 5.
- B) 1, 2 e 4.
- C) 3, 4 e 5.
- D) 2, 3 e 5.
- E) 2, 4 e 5.

**36.** Em relação aos processos empregados para esterilização, quais os indicados para brocas dos tipos aço, carbide e tungstênio?

- A) Agentes químicos ou estufa.
- B) Autoclave ou estufa.
- C) Autoclave ou agentes químicos.
- D) Agentes químicos.
- E) Agentes químicos, autoclave ou estufa.

**37.** Acerca dos procedimentos indicados para a desinfecção de materiais de moldagem e modelos, analise as proposições abaixo.

- 1) Siliconas: imergir por 10 minutos em glutaldeído ácido a 2%.
- 2) Poliéster: imergir por 10 minutos em hipoclorito de sódio a 1%.
- 3) Alginatos: imergir em iodóforos e hipoclorito de sódio a 1%, por não mais que 10 minutos.
- 4) Prótese fixa: imergir por 10 minutos em iodóforo.
- 5) Prótese removível total: imergir por 10 minutos em hipoclorito de sódio a 15%.

Estão corretas, apenas:

- A) 1, 3 e 5.
- B) 1, 2 e 4.
- C) 1, 2 e 3.
- D) 2, 3 e 4.
- E) 3, 4 e 5.

**38.** A formação dos dentes é iniciada na:

- A) 4ª semana de vida intrauterina.
- B) 5ª semana de vida intrauterina.
- C) 6ª semana de vida intrauterina.
- D) 7ª semana de vida intrauterina.
- E) 8ª semana de vida intrauterina.

**39.** A polpa dental, que é um tecido mole localizado no centro do dente, realiza as seguintes funções:

- 1) indução
- 2) formação
- 3) nutrição
- 4) calcificação
- 5) defesa

Estão corretas, apenas:

- A) 1, 2, 3 e 5.
- B) 1, 2, 3 e 4.
- C) 3, 4 e 5.
- D) 1, 3 e 4.
- E) 2, 4 e 5.

**40.** Quais as partes anatômicas da coroa dentária?

- A) Esmalte e dentina, apenas.
- B) Esmalte, dentina e polpa.
- C) Esmalte, cimento e polpa.
- D) Cimento e dentina, apenas.
- E) Cimento, dentina e polpa.

**41.** Quais as partes constituintes da raiz dentária?

- A) Cimento, esmalte e dentina.
- B) Dentina e esmalte, apenas.
- C) Cimento, dentina e polpa.
- D) Esmalte, dentina e polpa.
- E) Esmalte e cimento, apenas.

**42.** O ser humano tem duas dentições. Quantos dentes possui na primeira e na segunda dentição, respectivamente?

- A) 16 e 28 dentes.
- B) 24 e 32 dentes.
- C) 20 e 32 dentes.
- D) 16 e 32 dentes.
- E) 24 e 28 dentes.

**43.** Na dentição decídua, quais os dentes que correspondem aos números 51 e 65, respectivamente?

- A) Incisivo central superior direito e segundo molar superior esquerdo.
- B) Incisivo central inferior esquerdo e segundo molar inferior direito.
- C) Incisivo central superior direito e segundo molar superior direito.
- D) Incisivo central inferior direito e segundo molar superior esquerdo.
- E) Incisivo central superior esquerdo e segundo molar superior esquerdo.

44. Na dentição permanente, quais os dentes que correspondem aos números 14 e 48, respectivamente?

- A) Primeiro pré-molar superior esquerdo e terceiro molar inferior direito.
- B) Primeiro pré-molar inferior direito e terceiro molar superior esquerdo.
- C) Primeiro pré-molar superior esquerdo e terceiro molar inferior esquerdo.
- D) Primeiro pré-molar inferior esquerdo e terceiro molar superior direito.
- E) Primeiro pré-molar superior direito e terceiro molar inferior direito.

45. Quais os primeiros dois dentes permanentes a erupcionar?

- 1) Primeiro molar superior.
- 2) Primeiro molar inferior.
- 3) Incisivo central inferior.
- 4) Incisivo central superior.
- 5) Canino superior.

Estão corretas, apenas:

- A) 1 e 2.
- B) 2 e 3.
- C) 3 e 4.
- D) 4 e 5.
- E) 1 e 5.

46. O esmalte dental é o tecido mais mineralizado do organismo. Possui, em média:

- A) 97% de minerais, 2% de água e 1% de substâncias orgânicas.
- B) 90% de minerais, 5% de água e 5% de substâncias orgânicas.
- C) 95% de minerais, 2% de água e 3% de substâncias orgânicas.
- D) 95% de minerais, 2% de água e 1% de substâncias orgânicas.
- E) 97% de minerais, 1% de água e 2% de substâncias orgânicas.

47. Quais os dentes existentes na dentição decídua?

- 1) 4 incisivos centrais.
- 2) 4 incisivos laterais.
- 3) 4 caninos.
- 4) 4 pré-molares.
- 5) 4 molares.

Estão corretas, apenas:

- A) 1, 3 e 5.
- B) 1, 2 e 3.
- C) 2, 3 e 4.
- D) 3, 4 e 5.
- E) 1, 2 e 4.

48. Tradicionalmente, os materiais protetores podem ser classificados em agentes para selamento, para forramento e para base cavitária. Em relação a essa classificação, assinale a alternativa correta.

- A) Os agentes para selamento são líquidos, produzem uma película protetora extremamente fina e revestem a estrutura dentária recém-cortada ou desgastada durante o preparo.
- B) Os agentes para forramento são materiais geralmente comercializados na forma de pó ou líquidos, que depois de misturados e inseridos no dente formam uma película mais espessa que os agentes para base e para selamento.
- C) Os agentes forradores devem apresentar características bactericidas e/ou bacteriostáticas para reduzir a penetração bacteriana.
- D) Os agentes para selamento podem ser utilizados em todas as cavidades, independentemente da profundidade cavitária.
- E) Os agentes para base cavitária têm a função de proteger o material de forramento, reconstruir parte da dentina perdida e adequar o preparo cavitário, quando necessário para a inserção do material restaurador.

49. No que se refere à manipulação dos cimentos de ionômero de vidro, analise as proposições abaixo.

- 1) O pó deve ser colocado próximo à extremidade da placa.
- 2) O frasco deve estar perpendicular à superfície da placa de vidro.
- 3) O tempo de manipulação recomendado pelo fabricante varia de 20 a 30 segundos e deve ser sempre respeitado.
- 4) A massa obtida deve ser homogênea e com aspecto fosco.
- 5) O ionômero de vidro deve ser espatulado cuidadosamente.

Estão corretas, apenas:

- A) 1 e 5.
- B) 1 e 2.
- C) 2, 4 e 5.
- D) 2, 3 e 4.
- E) 1, 2 e 5.

50. Identifique, entre as opções a seguir, aquelas que constituem classificações corretas das resinas compostas, quanto ao tamanho das partículas de carga.

- 1) Macroparticuladas.
- 2) Microparticuladas.
- 3) Nanoparticuladas.
- 4) Híbridas.
- 5) Micro-híbridas.

Estão corretas:

- A) 1 e 2, apenas.
- B) 2 e 3, apenas.
- C) 3 e 4, apenas.
- D) 4 e 5, apenas.
- E) 1, 2, 3, 4 e 5.

**51.** Ao ensinar um paciente a posicionar as cerdas da escova na área do sulco gengival, numa angulação de 45°, fazendo movimentos curtos para frente e para trás, ensina-se a técnica de escovação de:

- A) Starkey.
- B) Fones.
- C) Stillman.
- D) Stillman modificada.
- E) Bass.

**52.** A escova dental deve ter as seguintes características:

- 1) tufo de cerdas com o mesmo comprimento.
- 2) cabeça e haste situadas em eixos diferentes.
- 3) ser leve e de fácil limpeza.
- 4) cabeça grande.
- 5) ser impermeável à umidade.

Estão corretas, apenas:

- A) 2 e 4.
- B) 3 e 5.
- C) 1, 3 e 5.
- D) 2, 3 e 4.
- E) 3, 4 e 5.

**53.** Evidenciadores são substâncias corantes que tingem a placa bacteriana e devem ser totalmente eliminadas pela escovação. Qual das substâncias abaixo é um evidenciador?

- A) Eritrosina.
- B) Fucsina em solução alcoólica a 2%.
- C) Azul de metileno.
- D) Verde de Malaquita.
- E) Nitrato de prata.

**54.** Pacientes que apresentam um controle de placa adequado, mas com múltiplas restaurações ou lesões de cáries crônicas são considerados de:

- A) alto risco para o desenvolvimento e sem atividade da doença cárie.
- B) alto risco para o desenvolvimento e com atividade da doença cárie.
- C) médio risco para o desenvolvimento e sem atividade da doença cárie.
- D) baixo risco para o desenvolvimento e sem atividade da doença cárie.
- E) baixo risco para o desenvolvimento e com atividade da doença cárie.

**55.** Qual a sequência correta da técnica de aplicação dos fluoretos?

- A) Limpeza dos dentes, secagem, isolamento relativo dos dentes, aplicação da solução e secagem por 4 minutos.
- B) Isolamento absoluto dos dentes, limpeza dos dentes, aplicação da solução e secagem por 3 minutos.
- C) Limpeza dos dentes, isolamento relativo dos dentes, secagem, aplicação da solução e secagem por 4 minutos.
- D) Isolamento absoluto dos dentes, limpeza dos dentes, secagem, aplicação da solução e secagem por 3 minutos.

E) Limpeza dos dentes, isolamento absoluto dos dentes, aplicação da solução e secagem por 4 minutos.

**56.** Em relação à ação do flúor, analise as proposições abaixo.

- 1) O flúor tem ação preventiva em relação à cárie dentária, pois, após sua aplicação, ocorre no esmalte a formação de fluoreto de cálcio.
- 2) O flúor possui ação terapêutica, pois tende a reparar os estágios iniciais das lesões de cárie.
- 3) O flúor tópico participa na formação de fluoreto de cálcio, proporcionando um reservatório ativado pelo aumento do pH salivar.
- 4) O flúor é reconhecidamente a substância mais efetiva, não só pelo seu efeito antimicrobiano, mas pela sua capacidade de se incorporar ao esmalte durante o mecanismo de desmineralização-remineralização.
- 5) O flúor não pode ser utilizado como um agente terapêutico, pois reduz a taxa de desmineralização e aumenta a incorporação mineral.

Estão corretas, apenas:

- A) 1, 2 e 3.
- B) 2, 3 e 4.
- C) 3, 4 e 5.
- D) 1, 2 e 4.
- E) 2, 3 e 5.

**57.** São métodos preventivos bastante utilizados:

- 1) fluoretação das águas.
- 2) aplicação tópica de fluoretos.
- 3) bochechos com soluções fluoretadas.
- 4) educação do paciente a respeito da dieta.
- 5) higiene dentária.

Estão corretas:

- A) 1 e 2, apenas.
- B) 2 e 3, apenas.
- C) 3 e 4, apenas.
- D) 2, 3 e 5, apenas.
- E) 1, 2, 3, 4 e 5.

**58.** Em relação à composição dos agentes preventivos e terapêuticos mais utilizados nos dentífricos: anticárie, antiplaca, antitártaro, antissensibilidade dentinária e clareadores dentais, analise as proposições abaixo.

- 1) Anticárie contém fluoreto de sódio, monofluorofosfato, fluorofosfato acidulado e fluoreto de amina.
- 2) Antiplaca contém triclosan e cloreto de cetilpiridina.
- 3) Antitártaro contém zinco e/ou pirofosfato.
- 4) Antissensibilidade dentinária contém nitrato de sódio ou cloreto de estrôncio.
- 5) Clareadores dentais contém peróxidos e cloretos.

Estão corretas, apenas:

- A) 1, 2 e 3.
- B) 3, 4 e 5.
- C) 2, 4 e 5.
- D) 1, 3 e 5.
- E) 1, 2 e 4.

**59.** São benefícios do flúor:

- 1) aumenta a resistência do esmalte, apesar de aumentar a sensibilidade aos ácidos.
- 2) aumenta a dureza superficial da dentina.
- 3) promove mineralização.
- 4) influencia na maturação.
- 5) diminui o número de microrganismos.

Estão corretas, apenas:

- A) 1, 2 e 3.
- B) 2, 3 e 4.
- C) 3, 4 e 5.
- D) 1, 3 e 4.
- E) 1 e 5.

**60.** São sinais clínicos da gengivite:

- 1) gengiva edemaciada, intumescida.
- 2) presença de cálculo na gengiva.
- 3) gengiva vermelha e apresentando sangramento.
- 4) mau hálito.
- 5) gengiva descolada e dentes com mobilidade.

Estão corretas, apenas:

- A) 1, 2 e 3.
- B) 1, 2, 3 e 4.
- C) 2, 3 e 4.
- D) 1, 3 e 5.
- E) 1, 3, 4 e 5.

**61.** Um paciente chega ao consultório queixando-se de dor na boca, que tem início rápido, intensificada frequentemente por dentifrícios e alimentos quentes ou condimentados. O profissional percebe que toda a gengiva livre e inserida apresenta um aumento difuso com eritema brilhante e perda do pontilhado normal. Pode ocorrer extensão até o palato e comumente as áreas edêntulas apresentam alterações menos intensas. Esses dados nos levam a concluir que se trata de gengivite:

- A) plasmocitária.
- B) granulomatosa.
- C) descamativa.
- D) ulcerativa necrosante.
- E) de corpo estranho.

**62.** Na radiografia intraoral, devem ser observados os seguintes fundamentos técnicos:

- 1) equipamento com, pelo menos, 60kV.
- 2) fácil rotação do tubo radiogênico.
- 3) distância entre o foco e a película intraoral de, pelo menos, 15cm, para produzir um feixe de raios X menos divergentes e reduzir, dessa forma, a radiação para a pele.
- 4) diafragma montado no tubo cilíndrico (6cm), para reduzir sensivelmente a irradiação ao paciente.
- 5) controle eletrônico do tempo de exposição sem a necessidade de regular kV ou mA.

Estão corretas, apenas:

- A) 1, 2 e 3.
- B) 2, 3 e 4.
- C) 2, 3 e 5.
- D) 2, 4 e 5.
- E) 3, 4 e 5.

**63.** A localização precisa do dente incluso é muito importante para o planejamento da técnica cirúrgica a ser empregada para a exposição da coroa. Acerca dos exames radiográficos específicos para este caso, analise as proposições abaixo.

- 1) A radiografia intraoral é o exame básico para localizar dente incluso, mas pode revelar-se insuficiente para inclusões muito profundas, e não oferece informação sobre a posição vestibular ou palatolingual do dente incluso.
- 2) A ortopantomografia oferece uma visão panorâmica das arcadas, porém também é insuficiente para uma localização precisa.
- 3) A telerradiografia do crânio com projeção lateral pode ser útil para definir a posição vestibular ou palatolingual para inclusões nas regiões posteriores dos maxilares.
- 4) A radiografia oclusal do palato ou da mandíbula pode fornecer informações úteis sobre a localização vestibular ou palatolingual do dente incluso.
- 5) A tomografia computadorizada, nos casos mais complexos, não permite a localização ideal.

Estão corretas, apenas:

- A) 1, 2 e 4.
- B) 2, 3 e 4.
- C) 1, 3 e 4.
- D) 1, 4 e 5.
- E) 2, 3 e 5.

**64.** Em relação aos instrumentos utilizados em cirurgia oral, pode-se dizer que as pinças hemostáticas servem para:

- 1) controlar hemorragia.
- 2) remover tecidos de granulação dos alvéolos dentários.
- 3) remover pedaços de cálculos.
- 4) estabilizar os retalhos de tecido mole, nas suturas.
- 5) remover tecidos fibrosados em grande quantidade.

Estão corretos, apenas:

- A) 1, 2 e 3, apenas.
- B) 1, 3 e 4, apenas.
- C) 1, 4 e 5, apenas.
- D) 4 e 5, apenas.
- E) 2 e 5, apenas.