

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE TANGUÁ - RJ**  
**EDITAL Nº 01/2016 - CONCURSO PÚBLICO**

**MATUTINO – 22/01/2017**  
**NÍVEL SUPERIOR**

**PROVA OBJETIVA – OPÇÃO 2**

**CARGO: ODONTÓLOGO PSF**

**Leia atentamente as INSTRUÇÕES:**

1. Não é permitido ao candidato realizar a prova usando óculos escuros (exceto para correção visual ou fotofobia, desde que informe no ato da inscrição) ou portando: aparelhos eletrônicos, qualquer tipo de relógio, chaves e acessórios que cubram a cabeça e/ou rosto.
2. Caso o candidato porte algum dos itens mencionados anteriormente, antes do início das provas deverá acomodá-lo(s) **EMBAIXO DE SUA CADEIRA**, sob sua guarda e responsabilidade, mantendo o(s) aparelho(s) eletrônico(s) desligado(s), sob pena de ser eliminado deste Concurso Público.
3. Confira seus dados no cartão-resposta: nome, número de inscrição e o cargo para o qual se inscreveu.
4. Assine seu cartão-resposta.
5. Aguarde a autorização do Fiscal para abrir o caderno de provas. Ao receber a ordem do fiscal, confira o caderno de provas com muita atenção. Nenhuma reclamação sobre o total de questões ou falha de impressão será aceita depois de iniciada a prova.
6. O cartão-resposta não será substituído, salvo se contiver erro de impressão.
7. Preencha toda a área do cartão-resposta correspondente à alternativa de sua escolha, com caneta esferográfica (tinta azul ou preta), sem ultrapassar as bordas. As marcações duplas, ou rasuradas, com corretivo, ou marcadas diferentemente do modelo estabelecido no cartão-resposta poderão ser anuladas.
8. Sua prova tem **40** questões, com **4** alternativas.
9. Cabe apenas ao candidato a interpretação das questões, **o fiscal** não poderá fazer nenhuma interferência.
10. A prova será realizada com duração máxima de **3 (três) horas**, incluído o tempo para a realização da Prova Objetiva e o preenchimento do cartão-resposta.
11. O candidato poderá retirar-se do local de realização das provas somente **1 (uma) hora** após o seu início, sem levar o caderno de provas.
12. O candidato poderá levar o caderno de provas, assim como anotação contendo transcrição do seu cartão-resposta, somente **1h30min** (uma hora e trinta minutos) após o início da realização das provas.
13. Ao terminar a prova, o candidato deverá entregar ao fiscal de sala o cartão-resposta preenchido e assinado.
14. Os **3 (três)** candidatos, que terminarem a prova por último, deverão permanecer na sala, e só poderão sair juntos após o fechamento do envelope, contendo os cartões-resposta dos candidatos presentes e ausentes, e assinarem no lacre do referido envelope, atestando que este foi devidamente lacrado.
15. Durante todo o tempo em que permanecer no local onde está ocorrendo o concurso, o candidato deverá, manter o celular desligado e sem bateria, só sendo permitido ligar depois de ultrapassar o portão de saída do prédio.
16. Não será permitido ao candidato fumar na sala de provas, bem como nas dependências.
17. Ao término da prova, o candidato deverá se retirar do recinto onde está ocorrendo o certame, não lhe sendo mais permitido o uso do banheiro e bebedouro.

**BOA PROVA!**

## LÍNGUA PORTUGUESA

### Textos para as próximas três questões.

Texto A: Tema de discussão: cotas raciais.

“Nossa opinião” (O Globo)

#### Maniqueísmo

A polêmica das cotas, na qual está em jogo o projeto de país que se quer – se aberto ou regido por normas capazes de dividir perigosamente a sociedade, chegou ao Supremo Tribunal Federal, o fórum indicado para deliberar sobre um conflito dessa magnitude. Iniciado o julgamento do tema numa ação sobre o Programa Universidade para Todos (ProUni), o presidente da Corte, ministro Gilmar Mendes, já recebeu manifestos das duas correntes em choque.

Com o julgamento suspenso por um pedido de vista do ministro Joaquim Barbosa, depois do primeiro voto, favorável às cotas, de Ayres Britto, os dez magistrados que faltam votar, ganharam mais tempo para refletir. Experientes, os ministros saberão se defender do maniqueísmo existente no debate. Expresso, por exemplo, no documento dos defensores das cotas entregue a Gilmar Mendes, quando ele considera ser a visão oposta uma expressão da “elite conservadora,” interessada em “manter o poder que acumulou no período da escravidão.”

É mais um equívoco dos que pretendem racializar o contrato de convívio social num país miscigenado, sem o passado de choques entre brancos e negros existentes nos Estados Unidos, fonte de inspiração da política de cotas – por sinal, lá derrubada exatamente na Suprema Corte. As cotas funcionam como um Cavalo de Troia, para contrabandear uma tensão racial inexistente no Brasil.

Quando se critica a proposta, um objetivo é impedir que haja apartheid contra o branco pobre, um dos mais prejudicados pela ideia. Conforme alerta o documento encaminhado ao STF por 113 intelectuais, artistas, representantes de movimentos sociais e de sindicatos, as cotas, ao contrário do que se quer fazer crer, são elitistas, pois se beneficiarão apenas uma franja da classe média/baixa, mantendo a grande massa de pobres, independentemente da cor, à margem do ensino. Para o governo, defensor das cotas, convém acenar com uma solução pretensamente milagrosa que o exima de executar com a pressa e prioridade necessárias a ação afirmativa mais indicada: melhorar o ensino público básico a toque de caixa e estimular programas específicos que permitam o acesso dos pobres – não importa se brancos, negros, mulatos, amarelos – à universidade pelos seus próprios méritos. E não por um artifício burocrático que de nada lhes valerá quando tiverem de disputar espaço no mercado de trabalho

Texto B: Solução temporária (Ricardo Vieira Alves).

“Outra opinião”.

Há cerca de cinco anos introduziu-se no país a reserva de vagas nas universidades brasileiras. A Uerj (Universidade Estadual do Rio de Janeiro) foi a primeira a instituir essa política, através de lei aprovada na Alerj (Assembleia Legislativa do Estado do Rio de Janeiro). Há hoje muita discussão sobre este tema e, ainda bem, haverá de ocorrer muito mais. O centro de debate está situado na decisão de criar uma reserva de vagas para a população negra brasileira. Estamos incorporando soluções americanas para os brasileiros? Estabelecendo uma política de racismo às avessas no país?

São questões relevantes, mas insuficientes para a análise criteriosa do debate. É um fato que a política de cotas promove um ato de desigualdade com o objetivo de promover, e principalmente acelerar, a igualdade. O Brasil teve quase quatro séculos de escravidão e, desde a instituição da República, não fez o “dever de casa” republicano. Dever de promover igualdade e inserir a população negra descendente de escravos na condição de cidadãos.

As trágicas constatações feitas por pesquisadores do Ipea (Instituto de pesquisa econômica aplicada), que associam o indicador de cor aos piores indicadores sociais do Brasil em escolaridade, condições de moradia, consumo de bens e salários, demonstram que não houve uma inserção definitiva dessa população nos valores e direitos da República. A política de cotas é um ato de força para acelerar um processo que, se não for feito, pode nos legar uma série significativa de gerações perdidas.

Não desejo que seja uma política permanente. A manutenção da política de cotas denuncia que o processo de inserção da população negra na sociedade brasileira não ocorreu. O maior dos perigos que vejo nesse programa é a prevalência de uma ideologia corporativista que lamentavelmente assola o Brasil desde sua fundação.

Tivemos coragem para instituir e é preciso que haja a mesma coragem para desfazer. Por isto é imperativo que Estado e sociedade acompanhem o desenvolvimento dessa política. Para tal, a partir do segundo semestre, a Uerj, com o apoio da Secretaria Especial de Políticas de Promoção da Igualdade Racial, fará uma avaliação profunda do sistema apresentando, com total transparência, os dados para todo o país.

**01. De acordo com os textos, assinale a alternativa correta:**

**I - O tema abordado por eles são as cotas raciais.**

**II - A expressão: “Nossa opinião” indica que se trata de um texto que defende a opinião da equipe editorial do jornal, ou seja, dos responsáveis por ele, prova disso é o pronome de primeira pessoa na expressão.**

**III - A expressão: “Outra opinião” indica que o Texto B vai trazer uma opinião diferente daquela apresentada pelo Texto A, indicada principalmente, pelo pronome outra.**

**IV - Ao citar os choques entre brancos e negros nos Estados Unidos, o autor faz uso de uma estratégia argumentativa denominada exemplificação.**

- a) Apenas I, II e III estão corretos.
- b) Apenas I, II e IV estão corretos.
- c) Apenas II, III e IV estão corretos.
- d) Apenas I, III e IV estão corretos.

**02. Assinale a alternativa incorreta sobre os textos.**

- a) O Texto A é contrário à política das cotas e o Texto B é a favor.
- b) A relação estabelecida entre o sistema de entrada à universidade pelas cotas muito valerá quando os jovens disputarem espaço no mercado de trabalho.
- c) Embora tenha posicionamento claro, o Texto B apresenta pontos frágeis e preocupantes relacionados à política das cotas. Afirma que ela promove a desigualdade, além de ter o perigo de que prevaleça a ideologia corporativista.
- d) A definição dada pelo Texto B, para a política de cotas, segundo o autor, é um ato de força para acelerar um processo que, se não for feito, pode nos legar uma série significativa de gerações perdidas.

**03. Assinale a alternativa que não se aplica aos textos.**

- a) De acordo com o Texto A, o documento encaminhado ao STF alerta sobre o caráter elitista das cotas. Argumenta que elas beneficiam apenas uma parcela da classe média ou média/baixa, mantendo a maioria dos pobres à margem do ensino.
- b) Os dois textos fazem uso da linguagem no registro formal.
- c) O Texto A foi escrito na 2ª pessoa e o Texto B na 3ª pessoa.
- d) O Texto A, ao dizer que as cotas funcionam como um Cavalo de Troia para contrabandear a tensão racial no Brasil, usa uma metáfora.

**04. Quanto ao uso dos porquês, leia os itens e assinale a alternativa correta:**

**I - Muitas plantas morrem porque não chove.**

**II - Por que não chove há tanto tempo?**

**III - A chuva sumiu não se sabe por quê?**

**IV - Queria saber o porquê desta parafernália toda.**

**V - As dificuldades porque passa o povo são grandes.**

- a) Apenas I, II, III e V estão corretos.
- b) Apenas II, III, IV e V estão corretos.
- c) Apenas III, IV e V estão corretos.
- d) Apenas I, II, III e IV estão corretos.

**05. A palavra crase (do grego Krásis = mistura, fusão) designa, em gramática normativa, a contração da preposição “a” com o artigo feminino “a” ou “as”; os pronomes demonstrativos aquele (s), aquela (as), aquilo são craseados quando antecedidos de palavras que exigem preposição.**

**Com base em tais conceitos, assinale a opção incorreta.**

- a) Chamou as filhas e entregou a chave a mais velha.
- b) Refiro-me àquele fato.
- c) Tomou o remédio gota a gota.
- d) Não dei importância àquilo.

**06. Leia o texto a seguir e assinale a alternativa correta.**

**A vírgula é o sinal de pontuação mais utilizado e o que apresenta maior dificuldade para as pessoas. Isso porque, para bem empregá-la, é necessário que se tenha um conhecimento básico de análise sintática.**

**Atenção aos itens:**

**I - A principal regra para o emprego da vírgula é esta: não se separa o sujeito do verbo e o verbo de seus complementos.**

**II - A vírgula também é usada para isolar o vocativo.**

**III - A vírgula é usada para separar orações subordinadas adjetivas explicativas.**

**IV - A vírgula é usada para isolar o aposto.**

**V - A vírgula não é usada para separar orações intercaladas.**

- a) Apenas I, II, III e V estão corretos.
- b) Apenas I, II, III e IV estão corretos.
- c) Apenas II, III, IV e V estão corretos.
- d) Apenas III, IV e V estão corretos.

**07. Fonética é a parte da gramática que estuda os sons da fala ou fonemas. Sabemos que existe a palavra falada e a palavra escrita. Para escrever, usamos letras, que, pronunciadas, representam um som. Esse som é o fonema. Os símbolos que representam graficamente os fonemas são chamados de letras. Nem sempre o número de letras das palavras corresponde ao de fonemas.**

**De acordo com o exposto, assinale a alternativa incorreta.**

- a) Carrinho: 8 letras e 6 fonemas.
- b) Táxi: 4 letras e 5 fonemas.
- c) Hora: 4 letras e 4 fonemas.
- d) Unha: 4 letras e 3 fonemas.

**08. Semântica é o estudo da significação das palavras e das suas mudanças de significação, através do tempo ou em determinada época. Assim, a semântica pode ser sincrônica e diacrônica.**

**Sendo assim, leia os itens a seguir e assinale a alternativa correta:**

**I - Sinonímia é a relação de equivalência semântica entre palavras que reenviam para o mesmo referente, significado.**

**II - Antonímia é a relação de oposição entre o significado de duas palavras que apresentam em comum alguns traços semânticos, permitindo relacioná-las de forma pertinente. Há antonímia, ou seja, duas ou mais palavras são antônimas, quando se opõem pelo significado.**

**III - Homonímia é a propriedade semântica característica de duas palavras que possuem a mesma grafia ou a mesma pronúncia, mas têm significados distintos. Há homonímia, ou seja, duas ou mais palavras são homônimas, quando apresentam identidade de sons ou de forma, mas diversidade de significado.**

**IV - Paronímia é a propriedade semântica característica de palavras com sentidos diferentes, mas de formas relativamente próximas. Há paronímia, ou seja, duas palavras são parônimos, quando apresentam grafia e pronúncia parecidas, mas significados diferentes.**

**V - Polissemia é quando a palavra só tem uma significação.**

- a) Apenas II, III, IV e V estão corretos.
- b) Apenas III, IV e V estão corretos.
- c) Apenas I, III, IV e V estão corretos.
- d) Apenas I, II, III e IV estão corretos.

**09. Figuras de linguagem são desvios das normas estritas de linguagem, com fins expressivos. Exemplos: tarde tímida, quebrar o protocolo.**

**Assinale a alternativa onde temos uma metonímia.**

- a) Você já leu Fernando Pessoa?
- b) Tiago é um furacão em Medicina.
- c) Quem quebrou o bico do bule?
- d) Quando ele me contou a história, babei sangue.

**10. Leia os itens e assinale a alternativa incorreta:**

**I - Olheiro, quinta, carro, disse. (4 dígrafos).**

**II - Saía. (tritongo).**

**III - Prédio, flagrante. (3 encontros consonantais).**

**IV - Olheiro. (ditongo decrescente).**

**V - Prédio. (ditongo crescente).**

- a) Apenas I, II, III e IV estão corretos.
- b) Apenas I, III, IV e V estão corretos.
- c) Apenas II, III, IV e V estão corretos.
- d) Apenas II, IV e V estão corretos.

## **RACIOCÍNIO LÓGICO**

**11. Um estudante do primeiro ano de Engenharia Civil deve realizar uma Avaliação Final de cada uma das 3 disciplinas em que não conseguiu a nota suficiente para ser aprovado. Sabendo que as provas acontecerão todas na mesma semana (de segunda-feira à sexta-feira) e serão marcadas aleatoriamente nesses dias, qual a probabilidade de que as 3 avaliações aconteçam em dias diferentes?**

- a) 48%
- b) 52%
- c) 60%
- d) 80%

**12. Para o sorteio de uma geladeira, foram confeccionados bilhetes numerados de 100 a 999. José, muito supersticioso, resolveu comprar todos os bilhetes que possuíam o algarismo 4. Quantos bilhetes José comprou?**

- a) 152
- b) 172
- c) 180
- d) 252

**13. João e Maria percorrem uma pista de 1 km partindo do mesmo ponto. Sabe-se que João percorre 50 metros em 1 minuto e Maria percorre 50 metros em 75 segundos. Após João completar o percurso de 1 km, quanto tempo ainda faltará para que Maria também complete o percurso?**

- a) 150 segundos

- b) 300 segundos
- c) 1200 segundos
- d) 1500 segundos

**14. Uma determinada tabela-verdade possui 256 linhas, então ela pode ser constituída por:**

- a) 5 proposições simples
- b) 6 proposições simples
- c) 7 proposições simples
- d) 8 proposições simples

**15. Qual das proposições abaixo não é uma tautologia?**

- a)  $(p \wedge q) \rightarrow (p \vee q)$
- b)  $[(p \vee q) \wedge (p \wedge s)] \rightarrow p$
- c)  $p \leftrightarrow (p \wedge q)$
- d)  $\sim(\sim p) \leftrightarrow p$

#### **INFORMÁTICA BÁSICA**

**16. Analisando os atributos básicos da segurança da informação, a propriedade que limita o acesso à informação tão somente às entidades legítimas, ou seja, àquelas autorizadas pelo proprietário da informação é a:**

- a) Senha
- b) Configuração de usuário
- c) Integridade
- d) Confidencialidade

**17. O recurso utilizado por um sistema operacional para o armazenamento de pequenas quantidades de dados para o uso entre documentos ou aplicativos, através das operações de cortar, copiar e colar, é denominado:**

- a) Memória ROM
- b) Área de transferência
- c) CTRL + X, CTRL + C, CTRL + V
- d) Processamento oculto

**18. A faixa horizontal localizada na parte inferior da tela (janelas e interfaces gráficas) que exibe informações sobre a condição atual de um programa é denominada:**

- a) Barra de status
- b) Barra de rodapé
- c) Barra de menus
- d) Barra de tarefas

**19. Sobre o tema Verificação de ortografia, analise as opções e assinale a alternativa correta:**

**I - Todos os programas do Office 2010 podem verificar a ortografia e a gramática dos arquivos.**

**II – É possível verificar a ortografia e a gramática ao mesmo tempo executando o verificador ortográfico e gramatical.**

**III – É possível verificar a ortografia e a gramática automaticamente e fazer correções enquanto trabalha.**

**IV - É possível desabilitar a verificação ortográfica e gramatical conforme necessário.**

- a) Apenas as opções II, III e IV são verdadeiras.
- b) Apenas as opções II e IV são verdadeiras.
- c) Apenas as opções I, III e IV são verdadeiras.
- d) Todas as opções são verdadeiras.

**20. Sobre o tema Barra de Tarefas, são verdadeiras quais das opções seguintes?**

**I – Alterar as configurações da barra de status**

**II - Fixar um aplicativo a partir da Lista de Atalhos**

**III - Fixar um aplicativo a partir da Tela inicial**

**IV - Reorganizar os botões da barra de tarefas**

- a) Apenas II, III e IV são verdadeiras.
- b) Apenas II e IV são verdadeiras.
- c) Apenas I, III e IV são verdadeiras.
- d) I, II, III e IV são verdadeiras.

#### **CONHECIMENTOS GERAIS**

**À luz da Lei Orgânica, responda às próximas duas questões.**

**21. Atribua C (certo) ou E (errado) aos itens e marque a alternativa correta.**

( ) É da competência comum do Município, da União e do Estado, na forma prevista em Lei Complementar Federal, impedir a evasão, a destruição e a descaracterização de obras de arte e de outros bens de valor histórico, artístico e cultural.

( ) Compete ao Município suplementar a legislação federal e estadual no que couber e naquilo que disser respeito a seu peculiar interesse, visando adaptá-la às necessidades locais.

( ) Além de outros casos previstos na Lei Orgânica, ao Município é vedado atribuir fé aos documentos públicos.

( ) Os planos de cargos e salários do servidor público municipal serão elaborados de forma a assegurar aos servidores remuneração compatível com o mercado para a respectiva função, oportunidade de crescimento funcional e acesso a cargos hierarquicamente superiores.

a) C – C – C – C.

b) E – C – C – C.

c) C – E – C – C.

d) C – C – E – C.

**22. Leia as assertivas e marque a incorreta.**

a) O Vereador poderá licenciar-se: por motivo de doença; para tratar de interesse particular, sem perceber remuneração, desde que o afastamento não seja inferior a trinta dias e não ultrapasse noventa dias.

b) Cabe à Câmara de Vereadores, com a sanção do Prefeito, legislar sobre tributos municipais, arrecadação e dispêndio de suas rendas, isenção e anistia fiscais, remissão de dívidas e suspensão da cobrança da dívida ativa.

c) O Município providenciará para que os processos de pedido de aposentadoria sejam solucionados, definitivamente, dentro de sessenta dias, contados da no protocolo.

d) Os proventos da aposentadoria serão revistos, na mesma proporção e na mesma data, sempre que se modificar a remuneração dos servidores em atividade, s estendidos aos inativos quaisquer benefícios ou vantagens posteriormente concedidas aos servidores em atividade, inclusive quando decorrentes da transformação ou reclassificação do cargo ou função em que se deu a aposentadoria, na forma da lei.

**23. À luz da Lei 0946/14, que instituiu o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município de Tanguá, relacione a coluna X com a coluna Y e aponte a alternativa correta.**

**Coluna X**

(1) Cargo público

(2) Carreira

(3) Diretrizes

(4) Unidade organizacional

**Coluna Y**

( ) Unidade administrativa ou operacional correspondente a desdobramento da estrutura de órgão ou entidade e onde o servidor tem vínculo de exercício.

( ) Conjunto dos princípios, fundamentos e procedimentos que orientam a elaboração, organização e estruturação dos planos de cargos, carreira e sistema de remuneração, no âmbito de atuação de cada Poder.

( ) Unidade básica de estrutura organizacional, criado por lei, com denominação própria, e com qualificações, atribuições e responsabilidades definidas em lei ou regulamento.

( ) Grupamento de categorias funcionais hierarquizadas, escalonadas e identificadas por cargos, funções, postos ou ocupações e por graduações, níveis e classes, segundo a complexidade das tarefas e/ou do nível de responsabilidade, e de acesso privativo em caráter efetivo, através de concurso público, mediante movimentação visando ao desenvolvimento profissional e à progressão funcional.

a) 3, 2, 1, 4.

b) 4, 3, 1, 2.

c) 2, 4, 3, 1.

d) 1, 2, 3, 4.

**24. A Progressão horizontal ocorrerá por tempo de serviço, ao completar o interstício de efetivo exercício, no respectivo cargo para a referência imediatamente seguinte àquela em que se encontra, desde que cumpridos os demais critérios estabelecidos, nos termos do anexo I, distribuídos em 12 referências.**

**Das referencias abaixo, qual é incorreta?**

a) referência "9" de 24 a 27 anos.

b) referência "10" de 27 a 30 anos.

c) referência "11" de 30 a 33 anos.

d) referência "12" de 33 a 35 anos.

**25. Governo brasileiro reconhece como de interesse do Governo brasileiro a participação estrangeira no capital social do Banco BBM S.A. É do interesse do Governo brasileiro a participação estrangeira de até**

a) trinta por cento no capital social do Banco BBM S.A.

b) cinquenta por cento no capital social do Banco BBM S.A.

c) setenta e cinco por cento no capital social do Banco BBM S.A.

d) cem por cento no capital social do Banco BBM S.A.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. Sobre conceitos relacionados à biossegurança, associe as colunas abaixo e marque a alternativa correta.

### COLUNA 1

- I. Esterilização
- II. Assepsia
- III. Antissepsia
- IV. Desinfecção
- V. Degermação
- VI. Descontaminação

### COLUNA 2

- A. Conjunto de medidas para evitar a penetração de micro-organismos em local que não os contenha.
- B. Redução ou remoção de micro-organismos de objetos por métodos quimiomecânicos.
- C. Eliminação de todos os micro-organismos patogênicos ou não, presentes em objetos.
- D. Eliminação de micro-organismos que contaminaram tecidos do corpo.
- E. Redução ou remoção parcial dos micro-organismos da pele ou outros tecidos por métodos quimiomecânicos.
- F. Eliminação de micro-organismos patogênicos (não esporulados) de um objeto.

- a) I-C, II-D, III-A, IV-F, V-B, VI-E
- b) I-C, II-A, III-F, IV-D, V-E, VI-B
- c) I-C, II-F, III-A, IV-D, V-E, VI-B
- d) I-C, II-A, III-D, IV-F, V-E, VI-B

27. Os anestésicos locais agem na membrana celular impedindo a geração e condução dos impulsos nervosos. O conhecimento do mecanismo de ação e metabolismo dessas substâncias é essencial para sua indicação adequada a cada perfil de paciente. Sendo assim, assinale a alternativa incorreta.

- a) A taquifilaxia é o fenômeno de tolerância do organismo a uma droga administrada repetidamente; e pode reduzir a duração, intensidade e disseminação da anestesia quando reinfiltrada várias vezes.
- b) Os anestésicos locais injetáveis, clinicamente eficazes, são vasoconstritores.
- c) O principal meio de excreção do anestésico Mepivacaína é pelos rins e seu metabolismo ocorre no fígado.
- d) A lidocaína é um anestésico local do tipo amida.

28. Os vasoconstritores são fármacos que acarretam a contração dos vasos sanguíneos, e ajudam a controlar a perfusão tecidual dos anestésicos locais quando associados a esses, além de provocarem outras alterações importantes. Sobre o assunto, assinale a alternativa incorreta.

- a) A adição de um vasoconstritor à solução anestésica reduz sua taxa de absorção, prolongando a ação e reduzindo os efeitos tóxicos.
- b) A eliminação da adrenalina ocorre principalmente pela recaptação nos nervos adrenérgicos e enzimas no fígado.
- c) Uma concentração de vasoconstritor de 1:100.000 é o mesmo que 1 mg/ml de solução.
- d) A noradrenalina possui um quarto da potência da adrenalina nas mesmas concentrações.

29. As parótidas são as maiores glândulas salivares, compostas por elementos serosos, e devem ser de cuidado e interesse do odontólogo. Sendo assim, assinale a alternativa incorreta.

- a) Para o exame físico da glândula parótida, posiciona-se à frente do paciente com dois ou três dedos sobre a borda posterior do ramo ascendente da mandíbula, movimentando para trás e para dentro com leve pressão.
- b) Disfunções da articulação temporomandibular podem gerar sinais dolorosos que se estendem para a parótida
- c) A abertura intrabucal do ducto da parótida pode ser avaliada mantendo-se a bochecha retraída e fazendo leve compressão da pele sobrejacente.
- d) A sialose é uma tumefação inflamatória que acomete mais frequentemente as glândulas parótidas, geralmente relacionada com alterações metabólicas.

30. As técnicas de condicionamento da superfície dental, assim como os materiais adesivos e os restauradores resinosos, trazem atualmente novas oportunidades e desafios à odontologia. Sobre essa questão, assinale a alternativa incorreta.

- a) O embricamento micromecânico e as ligações químicas com o substrato dental são formas de união dos sistemas adesivos.
- b) Após o condicionamento ácido, a superfície dental, esmalte e dentina, devem ser rigorosamente secas com jatos de ar para receber os agentes adesivos.
- c) O molhamento, característica importante para os mecanismos de adesão, pode ser otimizado através do aumento da energia de superfície do substrato; realizando, por exemplo, a limpeza do mesmo.

d) A estabilidade hidrolítica é um requisito para a adesão intraoral duradoura da restauração.

**31. Sobre as alterações dentárias causadas por fatores ambientais, assinale a alternativa incorreta.**

- a) A hipoplasia de Turner, nos dentes permanentes, tem como etiologia a inflamação periapical dos dentes decíduos sobrejacentes.
- b) Nos casos de hipermineralização das cúspides de molares, o esmalte apresenta-se fragilizado, macio e poroso.
- c) Na abrasão, a perda de estrutura dental ocorre provocada por um agente ou processo mecânico.
- d) Tumores, cistos e inclusive traumas podem provocar reabsorção externa nos dentes.

**32. As enfermidades relacionadas à polpa e ao periápice dental ocorrem em crianças e adultos e apresentam sinais e sintomas clínicos que devem ser identificados e tratados pelo cirurgião-dentista. Sobre esse assunto, assinale a alternativa incorreta.**

- a) A dentina secundária, também chamada de reacional, é depositada em áreas de lesão focal, como em casos de cárie e doença periodontal.
- b) A pulpíte tem origem principalmente por: fonte mecânica, lesão térmica, irritação química e efeitos bacterianos.
- c) O abscesso periapical consiste em um acúmulo de células inflamatórias agudas na região apical de um dente não vital.
- d) Na periodontite apical crônica, ou granuloma periapical, observa-se radiograficamente uma osteíte rarefaciente circunscrita.

**33. O controle e eliminação da Sífilis congênita é uma prioridade global e nacional, especialmente devido ao aumento da incidência de casos no Brasil nos últimos anos. Sobre essa doença e suas manifestações bucais, assinale a alternativa incorreta.**

- a) O fármaco utilizado para prevenir a transmissão vertical da sífilis é a penicilina benzatina.
- b) As lesões orais sífilíticas podem ser observadas mais comumente nos lábios, língua, palato, gengivas e amígdalas.
- c) Observa-se como alterações na dentição permanente os “molares em amora” e os incisivos de “Hutchinson”, quando afetada pela sífilis congênita.
- d) Na fase disseminada da doença não se observa mais o comprometimento da mucosa oral, mas deve-se evitar a transmissão da doença, especialmente em caso de gestante.

**34. A Tuberculose é uma doença infecciosa crônica, transmitida por vias aéreas, e o cirurgião dentista deve conhecer o perfil da doença para poder oferecer o tratamento odontológico com segurança para o paciente e a equipe. Sendo assim, assinale a alternativa incorreta.**

- a) O diagnóstico definitivo da doença só é confirmado após biopsia das lesões bucais.
- b) Lesões orais relacionadas à tuberculose manifestam-se geralmente com bordas elevadas, irregulares e recobertas por uma pseudomembrana acinzentada.
- c) A ulceração atinge normalmente a língua, mas pode acometer outras áreas da boca.
- d) Em casos de osteomielite tuberculosa pode-se observar radiograficamente o envolvimento dos maxilares.

**35. A Paracoccidiomicose é uma infecção fúngica, ocorre em áreas tropicais e subtropicais, e o Brasil é considerado uma região endêmica. A identificação das apresentações bucais relacionadas a essa enfermidade pode facilitar o diagnóstico e, portanto, deve ser de conhecimento do odontólogo. Sobre esse assunto, assinale a alternativa incorreta.**

- a) A doença tem uma prevalência maior para o sexo masculino.
- b) As lesões orais geralmente são concentradas em um sítio anatômico focal.
- c) O perfil dos pacientes que manifestam a doença geralmente são trabalhadores rurais e idade adulta.
- d) As lesões orais apresentam-se como úlceras moriformes, normalmente em mucosa alveolar, gengiva e palato.

**36. A caxumba acomete geralmente as glândulas salivares, é uma infecção viral aguda e de interesse para a odontologia. Sendo assim, assinale a alternativa incorreta.**

- a) Pode-se citar como diagnóstico diferencial: inflamação de linfonodos, cálculo de ductos parotidianos e parotidite de etiologia piogênica.
- b) Observa-se uma inflamação dos ductos das glândulas salivares, e os pacientes queixam-se de boca seca.
- c) O aumento de volume da glândula geralmente é unilateral, mas o envolvimento bilateral também é observado.
- d) Pode ocorrer trismo e sensações dolorosas na região afetada.

**37. As manifestações orais da infecção por HIV (vírus da imunodeficiência humana) são consideradas muito importantes e geralmente dividem-se em grupos quanto aos aspectos clínicos e frequência associados à doença. Sendo assim, relacione as colunas abaixo e assinale a alternativa correta.**

**COLUNA 1**

**I. Doenças fortemente associadas à infecção por HIV.**

**II. Doenças menos comumente associadas à infecção por HIV.**

**COLUNA 2**



- A. Lesões micobacterianas
- B. Candidíase
- C. Doença de glândula salivar
- D. Eritema gengival linear
- E. Herpes Simples
- F. Gengivite ulcerativa necrosante
- G. Sarcoma de Kaposi

- a) I- B, D, E e G; II- A, C e F.
- b) I- B, D, F e G; II- A, C e E.
- c) I- B, E e G; II- A, C, D e F.
- d) I- B e G; II- A, C, D, E e F.

**38. O Granuloma Piogênico é um crescimento na cavidade oral, semelhante a um tumor, e deverá ser diagnosticado e tratado pelo cirurgião-dentista. Sobre esse assunto, assinale a alternativa incorreta.**

- a) O crescimento é tipicamente doloroso e ricamente vascularizado.
- b) A superfície da lesão tem aspecto ulcerado, com aumento de volume, lisa ou lobulada e geralmente pedunculada.
- c) O local mais acometido é a gengiva, embora ocorra nos lábios, língua e mucosa jugal.
- d) Comumente a lesão está associada a uma história de trauma e é mais frequente em crianças.

**39. Na Síndrome de Papillon-Lefèvre, uma desordem autossômica recessiva, observa-se principalmente sinais clínicos orais e dermatológicos. Sendo assim, assinale a alternativa incorreta.**

- a) Os dentes apresentam uma rápida perda de inserção, podendo ser observado radiograficamente.
- b) Na região oral ocorre periodontite avançada, tanto em dentição decídua como permanente.
- c) Pode-se manifestar uma gengivite hiperplásica e hemorrágica intensa.
- d) Na ausência dos dentes, a mucosa alveolar apresenta-se eritematosa e sangrante.

**40. Sobre as orientações para uso dos fluoretos no Brasil, tanto no âmbito da prevenção como no uso individual e populacional, assinale a alternativa incorreta.**

- a) Considera-se o teor ótimo e adequado de flúor nas águas, para prevenção da cárie dental, valores acima de 0,84 ppmF.
- b) Valores de pH bucal abaixo de 6,7 podem ser considerados críticos para desmineralização da dentina.
- c) As substâncias geralmente usadas para a fluoretação das águas de abastecimento são o fluorsilicato de sódio e o ácido fluorsilícico.
- d) A inclusão dos compostos fluorados na água ocorre na etapa final do tratamento.

**RASCUNHO**