



TRT
21ª Região

PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 21.ª REGIÃO

CONCURSO PÚBLICO

NÍVEL SUPERIOR

CARGO

10

TURNO

MANHÃ

**ANALISTA JUDICIÁRIO — ÁREA: APOIO ESPECIALIZADO
ESPECIALIDADE: ODONTOLOGIA**

Caderno de Provas

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno de provas, confira inicialmente se os seus dados pessoais, transcritos acima, estão corretos e coincidem com o que está registrado na sua folha de respostas. Confira também o seu nome em cada página numerada deste caderno. Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua folha de respostas, correspondentes às provas objetivas. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou apresente discordância quanto aos seus dados pessoais, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- 2 Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado da **folha de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

É parte da cura o desejo de ser curado.

Conforme previsto em edital, o descumprimento dessa instrução implicará a anulação das suas provas e a sua eliminação do concurso.
- 3 Não utilize lápis, lapiseira (grafite), borracha e(ou) qualquer material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE/UnB.
- 4 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 5 Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 6 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 7 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

OBSERVAÇÕES

- Não serão conhecidos recursos em desacordo com o estabelecido em edital.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet – www.cespe.unb.br.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- De acordo com o comando a que cada um dos itens a seguir se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas provas objetivas.
- Nos itens que avaliam conhecimentos de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração padrão, em português, que o *mouse* está configurado para pessoas destros, que expressões como **clicar**, **clique simples** e **clique duplo** referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse* e que **teclar** corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

1 A Declaração Universal dos Direitos Humanos, com
um preâmbulo de sete “considerandos” e com trinta artigos, é
um documento histórico, uma carta de intenções e também uma
4 denúncia de tudo o que, ao longo de milênios, a humanidade
deixou de fazer. Hoje, a sexagenária declaração ainda é muito
boa, mas tem lacunas, resultantes de sua temporalidade, e
7 precisa ser acrescida, complementada, aperfeiçoada, além de
ser cumprida — é óbvio —, afirmando novos valores, que
atendam a novas demandas e necessidades.

10 A declaração não previu que o desenvolvimento
capitalista chegasse à sua atual etapa de globalização e de
capitais voláteis, especulativos, que, sem controle, entram e
13 saem de diferentes países, gerando instabilidade permanente
nas economias periféricas. Talvez fosse o caso de se afirmar,
agora, o direito das nações de regulamentarem os investimentos
16 externos e de se protegerem contra a especulação internacional,
que fragiliza e subordina economias nacionais. Não é
admissível que grupos privados transnacionais — não mais do
19 que três centenas —, com negócios que vão do setor produtivo
industrial ao setor financeiro, passando pela publicidade e pelas
comunicações, sejam, na verdade, o verdadeiro governo do
22 mundo, hegemonzando governos e nações, derrubando
restrições alfandegárias, impondo seus interesses particulares.
A declaração, marcadamente humanista e sociopolítica, não
25 imaginou o neoliberalismo deste fim de século, com sua
“des-historicização” do tempo, com sua despolitização da vida,
com seu messianismo consumista, com a entronização da
28 economia de mercado como uma “fatalidade” natural,
irreversível, fora da qual não há possibilidades, com um *laissez
faire* que significa exclusão.

Francisco Alencar. *Para humanizar o bicho homem*. In: Francisco Alencar (Org.).
Direitos mais humanos. Brasília: Garamond, 2006. p. 17-31 (com adaptações).

No que se refere às ideias, à organização, bem como aos aspectos gramaticais do texto acima, julgue os itens de **1 a 11**.

- 1 No trecho “não mais do que três centenas” (l.18-19), o emprego de palavra de negação e da expressão “três centenas”, em vez de **trezentos grupos**, atenua o tom de denúncia que predomina no período em que o trecho está inserido.
- 2 De acordo com a argumentação do texto, os ‘considerandos’ (l.2) representariam — no que se refere a “tudo o que (...) a humanidade deixou de fazer” (l.4-5) — um preâmbulo explicativo e, assim, justificariam o fato de a declaração ser considerada também “uma denúncia” (l.3-4).
- 3 Mantendo-se os sinais de pontuação empregados no trecho, a estrutura sintática “com um preâmbulo de sete ‘considerandos’ e com trinta artigos” (l.1-2) pode ser substituída, sem prejuízo da correção gramatical, por **contendo um preâmbulo com sete “considerandos” e trinta artigos**.
- 4 O trecho “vão do setor produtivo industrial ao setor financeiro, passando pela publicidade e pelas comunicações” (l.19-21) pode, sem prejuízo para a correção gramatical e a interpretação do texto, ser reescrito da seguinte maneira: incluem setores desde o produtivo industrial até o financeiro e transitam pelos da publicidade e das comunicações.

5 Atenderia à norma gramatical a substituição da forma verbal “há” (l.29) por **existem**.

6 A oração “A declaração não previu” (l.10) poderia ser corretamente reescrita da seguinte forma: Na declaração, não se previu.

7 De acordo com o texto, a inclusão do “direito das nações de regulamentarem os investimentos externos e de se protegerem contra a especulação internacional, que fragiliza e subordina economias nacionais” (l.15-17) na declaração a corrigiria quanto ao lapso temporal.

8 É coerente com a argumentação do texto relacionar “novas demandas” (l.9) a enfraquecimento dos países, em decorrência da transnacionalização do capital.

9 A expressão “messianismo consumista” (l.27) modifica o termo “despolitização da vida” (l.26).

10 Preservam-se a correção gramatical e o sentido original do texto ao se substituir “sem controle” (l.12) por **aleatoriamente**.

11 A correção gramatical do texto seria mantida caso o trecho “Não é admissível” (l.17-18) fosse substituído por **Não se admitem**.

Julgue os itens a seguir, que se referem às normas de redação oficial e da língua escrita padrão.

12 Memorando, ofício e aviso, expedientes da comunicação oficial que servem ao mesmo propósito funcional, são usados, geralmente, no padrão formal denominado “padrão ofício”, em virtude de poderem adotar a mesma diagramação na distribuição das partes.

13 Estaria gramaticalmente correto e atenderia às normas de redação oficial o seguinte texto escrito por servidor público de um tribunal: No Parágrafo único, do Art. 198, título V, dispõe que o Vice-Presidente do Tribunal vai solicitar que sejam colocados servidores à sua disposição para auxiliar nos trabalhos de organização, revisão e preparo da revista.

14 Se a administração de um tribunal resolvesse editar portaria que atendesse a determinação constante no Título V do seu Regimento Interno, que trata da Galeria dos Presidentes, o texto abaixo estaria adequado, pois atende às normas de redação oficial e está gramaticalmente correto.

RESOLVE

DESIGNAR, João de Sousa Dias para compor COMISSÃO que efetuará estudos de fotografias e após, apresentará Projeto de AFIXAÇÃO de fotos presidenciais para integrar o espaço da Galeria dos Presidentes.

1 No século XIX, enfatizou-se, nos mais diversos
domínios, a busca de explicações sobre as origens — dos
homens, das sociedades, das nações. Foi dentro desse quadro
4 que se procurou conhecer e dar sentido explicativo ao Brasil,
enfatizando-se ora aspectos selvagens e naturais, ora aspectos
civilizados — civilização *versus* barbárie.

7 À natureza se conferiu papel importante nas
representações que foram sendo elaboradas ao longo de sua
história — natureza em grande parte tropical, que, ao mesmo
tempo em que seduz, desconcerta. Ora, se o mundo civilizado
10 é visto como distante e pensado como contraponto ao mundo
natural, o Brasil, consideradas a sua natureza e a sua população
13 em meio a essa natureza, encontrava-se perigosamente afastado
da civilização.

O ponto de partida desse enfoque tomou como
16 contraposição dominante os polos estabelecidos a partir de
cidade e campo — luz e treva, civilização e barbárie, oposição
que faz parte, também, de um contexto mais amplo, com a
19 identificação da cidade com técnica e artificialidade —, a
cidade como expressão do maior domínio da natureza pelo
homem, espaço diferenciado, destinado ao exercício da
22 civilidade; o campo como símbolo da rusticidade, do não
inteiramente civilizado, espaço intermediário entre a civilização
e o mundo natural propriamente dito.

25 Ora, se o campo se encontra mais perto do natural,
pode ser associado à paz, à inocência, à virtude, a cidade,
então, por sua vez, seria a expressão de “barbárie” — e isso
28 deriva do entrelaçamento de significados que podem ser
atribuídos aos qualificativos, ou seja, aos polos, a depender do
sentido que se lhes atribui ou ao sentimento a eles associado,
31 ou, ainda, ao que está, momentaneamente, sendo entrevisto.
As formas de representação realizam outras mediações,
constituem outras projeções e, carregadas de dubiedade e
34 ambivalência, podem alcançar o homem (cidade *versus* campo;
intelecto *versus* coração; razão *versus* sensibilidade), o povo,
a Nação. No século XIX, o Brasil foi representado como um
37 verdadeiro caleidoscópio.

Márcia Regina Capelar Naxara. *Cientificismo e sensibilidade romântica*.
Brasília: Ed. Universidade de Brasília, 2004, p. 24-35 (com adaptações).

Com relação ao texto acima, julgue os itens de 15 a 24.

- 15 Mesmo relatando aspectos subjetivos, o que é feito a partir de um enfoque classificatório ou tipológico, embasado em aspectos históricos e literários, o texto se apresenta essencialmente objetivo.
- 16 O texto comenta a situação do país, refutando, em sua análise, pressupostos — em sua maioria, inscritos, no texto, por meio de pares opositivos — acerca do caráter do povo brasileiro.
- 17 Atenderia à prescrição gramatical o emprego, na linha 1, da forma verbal **foi enfatizada**, em vez de “enfatizou-se”.

- 18 Mantêm-se a correção gramatical e o sentido original do texto ao se substituir “podem ser atribuídos aos qualificativos” (ℓ.28-29) por **atribuem aos qualificativos**.
- 19 A estrutura sintática “constituem outras projeções” (ℓ.33) pode ser substituída, mantendo-se a correção gramatical e o sentido original do texto, por **constituindo projeções**.
- 20 O emprego de acento gráfico no vocábulo “barbárie” deve-se à mesma regra que se observa no emprego de acento em “caleidoscópio”.
- 21 Os trechos “se o mundo civilizado é visto como distante e pensado como contraponto ao mundo natural” (ℓ.10-12) e “um verdadeiro caleidoscópio” (ℓ.36-37) reforçam a ideia de dubiedade do enfoque com que se procurou dar um sentido explicativo ao Brasil, no século XIX, o que denunciaria o caráter não científico do texto.
- 22 No período iniciado na linha 10 e no iniciado na linha 25, são usados elementos que introduzem implicação lógica para falsear o conteúdo das proposições.
- 23 Acarretaria alteração de sentido e prejuízo para a correção gramatical do texto o emprego da vírgula antes da palavra “que” no trecho “oposição que faz parte” (ℓ.17-18).
- 24 Com base na relação de significado que “cidade” (ℓ.17) e “campo” (ℓ.17) mantêm entre si e com “natureza” (ℓ.7), seria coerente com a argumentação do texto estender os sentidos associados às representações “civilização” *versus* “barbárie”, na linha 17, ao par **homem do campo e homem da cidade**.

Acerca dos sistemas operacionais, dos aplicativos de edição de textos, das planilhas e apresentações nos ambientes Windows e Linux, julgue os itens de 25 a 32.

- 25 Arquivos no formato txt têm seu conteúdo representado em ASCII ou UNICODE, podendo conter letras, números e imagens formatadas. São arquivos que podem ser abertos por editores de textos simples como o bloco de notas ou por editores avançados como o Word do Microsoft Office ou o Writer do BOffice.
- 26 No Windows, um arquivo ou pasta pode receber um nome composto por até 255 caracteres quaisquer: isto é, quaisquer letras, números ou símbolos do teclado. Além disso, dois ou mais objetos ou arquivos pertencentes ao mesmo diretório podem receber o mesmo nome, pois o Windows reconhece a extensão do arquivo como diferenciador.
- 27 Um arquivo cujo nome tem a extensão DOCX contém um documento criado no Microsoft Word e pode ser aberto normalmente por qualquer versão desse aplicativo. Esse tipo de arquivo possui também a versatilidade de permitir a sua abertura em ambiente Linux, utilizando-se a ferramenta BrOffice.

- 28 Em uma planilha em edição no Calc do BrOffice, se uma célula for preenchida com número e, em seguida, a alça de preenchimento dessa célula for arrastada para células seguintes na mesma linha ou coluna, as células serão automaticamente preenchidas com uma sequência numérica iniciada com número digitado.
- 29 No Linux, o diretório raiz, que é representado pela barra /, e o diretório representado por /dev servem para duas funções primordiais ao funcionamento do ambiente: o primeiro é onde fica localizada a estrutura de diretórios e subdiretórios do sistema; o segundo é onde ficam os arquivos de dispositivos de *hardware* do computador em que o Linux está instalado.
- 30 No Excel, o assistente para criação de gráficos pode ser acessado clicando-se a opção Gráfico no menu  ou clicando-se o ícone correspondente —  — na barra de ferramentas. A seleção dos dados da planilha pode ser feita antes de se ativar o assistente de gráfico ou após.
- 31 No Writer do BrOffice, ao se clicar com o botão direito do *mouse* o ícone para criação de um novo arquivo, é oferecida a opção de selecionar, por meio de um *menu dropdown*, o tipo de arquivo que se deseja criar. Se o usuário selecionar, por exemplo, criar uma apresentação, o aplicativo Impress será aberto automaticamente para a criação de uma apresentação.
- 32 No Windows, para excluir um arquivo de um diretório sem que o mesmo seja enviado para a lixeira, é suficiente que o usuário, após selecionar o arquivo no Windows Explorer ou na janela Meu computador, pressione a tecla , em seguida pressione a tecla , com a anterior ainda pressionada, e então confirme clicando Sim na janela que aparecerá; uma outra forma, é arrastando o arquivo para a lixeira, com a tecla  pressionada.
-
- Julgue os itens a seguir, relativos a conceitos e modos de utilização da Internet e de *intranets*, assim como a conceitos básicos de tecnologia e segurança da informação.
- 33 Considere a estrutura do seguinte URL hipotético: **www.empresahipotetica.com.br**. Nessa estrutura, os caracteres **br** indicam que o endereço é de uma página de uma organização brasileira e os caracteres **com** indicam que o sítio *web* é de uma empresa especializada no comércio e(ou) na fabricação de computadores.
- 34 No Windows XP, o gerenciamento de conexões de rede, presente no *menu* Iniciar ou também por meio da opção de Conexões de rede via Acessórios – Comunicações, permite ao usuário configurar dados do protocolo TCP/IP nas conexões de rede existentes, configurar uma rede local doméstica ou também fazer as configurações do Firewall do Windows.
- 35 No sítio *web* google.com.br, se for realizada busca por “**memórias póstumas**” — com aspas delimitando a expressão **memórias póstumas** —, o Google irá realizar busca por páginas da Web que contenham a palavra **memórias** ou a palavra **póstumas**, mas não necessariamente a expressão exata **memórias póstumas**. Mas se a expressão **memórias póstumas** não foi delimitada por aspas, então o Google irá buscar apenas as páginas que contenham exatamente a expressão **memórias póstumas**.
- 36 Um *hub* é um equipamento que permite a integração de uma ou mais máquinas em uma rede de computadores, além de integrar redes entre si, com a característica principal de escolher qual é a principal rota que um pacote de dados deve percorrer para chegar ao destinatário da rede.
- 37 Se um usuário enviar um *email* para outro usuário e usar o campo cc: para enviar cópias da mensagem para dois outros destinatários, então nenhum destinatário que receber a cópia da mensagem saberá quais outros destinatários também receberam cópias.
- 38 O protocolo SMTP permite que sejam enviadas mensagens de correio eletrônico entre usuários. Para o recebimento de arquivos, podem ser utilizados tanto o protocolo Pop3 quanto o IMAP.
- 39 No Internet Explorer 8 (IE8), ao se clicar o botão , é iniciado o carregamento da mesma página que é exibida quando o IE8 é iniciado. O IE8 possui funcionalidade que permite que o usuário redefina qual deve ser essa página.
- 40 No governo e nas empresas privadas, ter segurança da informação significa ter-se implementado uma série de soluções estritamente tecnológicas que garantem total proteção das informações, como um *firewall* robusto que filtre todo o tráfego de entrada e saída da rede, um bom *software* antivírus em todas as máquinas e, finalmente, senhas de acesso a qualquer sistema.

RASCUNHO

Suponha que determinado partido político pretenda ter candidatos próprios para os cargos de governador, senador e deputado federal e que tenha, hoje, 5 possíveis nomes para o cargo de governador, 7 para o cargo de senador e 12 para o cargo de deputado federal. Como todos os pré-candidatos são muito bons, o partido decidiu que a escolha da chapa (governador, senador e deputado federal) será por sorteio. Considerando que todos os nomes têm chances iguais de serem escolhidos, julgue os itens seguintes.

- 41 Caso João e Roberto sejam pré-candidatos ao cargo de senador e Maria e Ana sejam pré-candidatas ao cargo de deputado federal, a chance de que a chapa sorteada tenha qualquer um desses nomes será maior que 49%.
- 42 A probabilidade de uma chapa ser sorteada é maior que $\left(\frac{1}{20}\right)^2$.
- 43 Considerando que José seja um dos pré-candidatos ao cargo de governador, a probabilidade de que José esteja na chapa sorteada será maior que 0,1.
- 44 Considerando que Mariana seja pré-candidata ao cargo de governador e Carlos seja pré-candidato ao cargo de senador, então a probabilidade de que a chapa sorteada ou não tenha o nome de Maria ou não tenha o nome de Carlos será inferior a 0,75.

O sustentáculo da democracia é que todos têm o direito de votar e de apresentar a sua candidatura. Mas, enganoso é o coração do homem. Falhas administrativas e maior tempo no poder andam de mãos dadas. Por isso, todos precisam ser fiscalizados. E a alternância no poder é imprescindível. Considerando o argumento citado, julgue os itens subsequentes.

- 45 Esse é um argumento válido.
- 46 A sentença “Falhas administrativas e maior tempo no poder andam de mãos dadas” é uma premissa desse argumento.
- 47 A afirmação “E a alternância no poder é imprescindível” é uma premissa desse argumento.

Uma empresa incentiva o viver saudável de seus funcionários. Para isso, dispensa mais cedo, duas vezes por semana, aqueles envolvidos em alguma prática esportiva. Aproveitando a oportunidade, Ana, Bia, Clara e Diana decidiram se associar a uma academia de ginástica, sendo que escolheram atividades diferentes, quais sejam, musculação, ioga, natação e ginástica aeróbica. O intuito é manter a forma e, se possível, perder peso. No momento, o peso de cada funcionária assume um dos seguintes valores: 50 kg, 54 kg, 56 kg ou 60 kg. O que também se sabe é que:

- (a) Ana não faz musculação e não pesa 54 kg.
 (b) Bia faz ioga e não tem 50 kg.
 (c) A jovem que faz musculação pesa 56 kg e não é a Clara.
 (d) A jovem com 54 kg faz natação.

Com base nessas informações, é correto afirmar que

- 48 Diana faz musculação.
 49 Bia é mais pesada que Clara.
 50 o peso de Ana é 56 kg.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Com relação à etiopatogenia, à semiologia, ao tratamento e à prevenção da cárie dentária, julgue os itens a seguir.

- 51 Informações acerca da saúde geral e do comportamento do indivíduo são importantes para a avaliação de sua saúde bucal, mas não influenciam na determinação da sua atividade cariogênica.
- 52 A cárie dental é uma manifestação clínica da infecção bacteriana na cavidade bucal. A atividade metabólica bacteriana causa flutuações no pH da placa, sendo fortemente influenciada pelas condições existentes na cavidade bucal.
- 53 A esclerose, fator importante na resistência da dentina à progressão da lesão de cárie, ocorre onde o grau do estímulo provocado é menor, permitindo a resposta do complexo dentinopulpar.
- 54 A cariogenicidade provinda dos *Streptococcus* do grupo *Mutans* ocorre por sua acidogenicidade e aciduricidade.
- 55 A diminuição do número de bactérias viáveis e carboidratos insuficientes para que elas acumulem ácido em concentração cariogênica explica a progressão do processo carioso após o selamento de cáries.

Ainda acerca da cárie dental, julgue os itens que se seguem.

- 56 A eliminação total ou parcial das forças mecânicas intrabucais, produzidas durante a mastigação e(ou) escovação, propiciam a formação da placa cariogênica, resultando na dissolução localizada do esmalte e na formação da lesão de cárie dentária. No entanto, a reexposição parcial ou total às forças mecânicas da mastigação pode levar, além do controle da lesão de cárie, à sua regressão parcial.
- 57 O esmalte é um sólido microporoso composto por cristais firmemente unidos que resulta em uma aparência semelhante ao vidro; dessa forma, o aparecimento de manchas brancas opacas é resultado do aumento interno de sua porosidade.
- 58 As lesões chamadas cáries ocultas, detectadas mais facilmente nas radiografias interproximais, devem ser tratadas como lesões inativas em dentina, já que o processo de cárie não progride ou é muito lento, pois as bactérias ficam isoladas no interior da cavidade.
- 59 Glicosil-transferase, enzima produzida pela bactéria *S. mutans*, tem a função de quebrar a sacarose em monômeros de glicose. Esses monômeros de glicose são rearranjados na forma de polissacarídeo extracelular (PEC), o que promove a adesão de outras bactérias e o aumento da espessura da placa bacteriana.
- 60 Ácidos fortes como o propiônico, fórmico, butírico, acético, pirúvico são produtos da glicólise que ocorre na superfície do esmalte.
- 61 O *laser* de argônio é utilizado no diagnóstico da cárie dental por meio da análise de diferenças espectrais entre o tecido dental sadio e o tecido descalcificado.

Com relação aos métodos conservadores em tratamentos odontológicos, julgue os próximos itens.

- 62 Nas cavidades preparadas por abrasão a ar com óxido de alumínio, recomenda-se o uso de amálgama, por ser o material restaurador que melhor se adapta às cavidades com ângulos definidos.
- 63 O jato de ar comprimido com óxido de alumínio para o preparo de cavidades é capaz de proporcionar a realização de uma abertura conservadora no dente e remover o tecido cariado amolecido sem causar aquecimento nos tecidos dentários.
- 64 Turbinas sônicas operadas por ar comprimido, ultrassom magneto-estrictivo e ultrassom piezelétrico são três formas diferentes de se gerar vibração para uso odontológico.
- 65 A integridade do diamante e sua aderência à haste metálica estão diretamente relacionadas à durabilidade das pontas utilizadas para preparos cavitários com ultrassom.
- 66 O tratamento restaurador atraumático é realizado com cimento de ionômero de vidro em razão das propriedades mecânicas melhoradas, pela sua capacidade adesiva e pelo poder de liberação de fluoretos.
- 67 O sistema de espectroscopia por fluorescência a *laser* empregado para o preparo cavitário é classificado como um *laser* não cirúrgico, já que é utilizado na excitação da autofluorescência das substâncias dentais mineralizadas e desmineralizadas.

Acerca da terapêutica restauradora da cárie dental, julgue os itens subsecutivos.

- 68 A perda da forma anatômica das resinas compostas é uma somatória do ataque químico do meio bucal e do desgaste mecânico, tendo implicações na saúde oral, tais como perda de contato interoclusal, migração do antagonista, alteração do plano oclusal e do ciclo mastigatório.
- 69 Quando realizadas em dentes com coroas clínicas parcial ou totalmente destruídas, as cavidades protéticas não deixam de ser também terapêuticas, pois reconstróem o dente e funcionam como retentores ou apoio das próteses.
- 70 O preparo para a obtenção de um assoalho cavitário considerado clinicamente duro assegura a esterilidade da dentina por meio da ausência de microrganismos após a completa remoção do tecido cariado.
- 71 A rugosidade intrínseca do material de restauração dental, formado por monômeros que se polimerizam por meio de reação fotoquímica, indicado para restaurações em dentes posteriores, deve ser menor ou igual à do esmalte em área de contato oclusal.
- 72 O polímero bis-EMA-bifenol A polietileno glicol diéter dimetacrilato, presente na parte orgânica de alguns tipos de resina, diminui a contração de polimerização e diminui o tempo de fotoativação das resinas.
- 73 Clinicamente, a técnica incremental para a inserção da resina é um procedimento que minimiza a tensão gerada pela contração de polimerização.

Os hábitos saudáveis e a correta higiene bucal são condições essenciais para prevenir enfermidades periodontais inflamatórias. Acerca desse assunto, julgue os itens a seguir.

- 74 Devido a intensas alterações hormonais, mulheres grávidas que apresentam periodontite não correm risco de terem um parto prematuro e(ou) bebês de baixo peso.
- 75 A parafunção noturna tem mais relação causal com a gengivite do que com a periodontite.
- 76 Uma causa da halitose tem origem nas colônias de bactérias presentes nas bolsas periodontais que se alimentam de proteínas do sulco gengival, da saliva e de carboidratos, gerando compostos orgânicos sulfurados voláteis responsáveis pelo odor desagradável do hálito.
- 77 Os microrganismos do gênero *Candida* são, em geral, comensais da cavidade bucal, mas, em determinados indivíduos e em situações específicas, podem transformar-se na forma parasitária, produzindo candidoses bucais.
- 78 O grau de desenvolvimento da periodontite entre indivíduos pode ser determinado pela quantidade semelhante de tártaro entre eles, pois a quantidade de bactérias presentes na placa bacteriana de cada um deles tem a mesma atividade por milímetro cúbico.

Os cuidados em cirurgias odontológicas devem ser criteriosos, exigindo, além da técnica apurada e habilidade do cirurgião, conhecimentos fundamentais de outras áreas inter-relacionadas à cirurgia. Com relação a esse assunto, julgue os próximos itens.

- 79 Para pacientes hipertensos e cardiopatas, a terapêutica pós-cirúrgica com anti-inflamatório do tipo não esteroideal apresenta menos risco à saúde, pois esse medicamento evita a retenção de água e sal no organismo.
- 80 O procedimento de incluir um suprimento sanguíneo axial na base do retalho é uma forma de prevenção de necrose desse retalho.
- 81 Durante a hemostasia, a formação de hematomas é benéfica por seus efeitos de pressionar a ferida, diminuindo a vascularização e aumentando a tensão nas bordas da ferida.
- 82 Apesar de conferir diferentes propriedades aos anestésicos, a distinção entre eles, de acordo com as partes de sua molécula, em grupo aromático, cadeia intermediária e grupo terminal tem mais importância didática do que prática.
- 83 Quando um procedimento cirúrgico bucal determina resposta inflamatória, faz-se necessária a indicação de antibióticos de amplo espectro, cujo efeito antimicrobiano e anti-inflamatório vem da inibição da síntese de prostaglandinas, efetuada mediante a inativação da enzima ciclogenase.

Acerca das indicações, contraindicações e complicações das exodontias, julgue os itens seguintes.

- 84 Pacientes com leucemia estão sujeitos a hemorragias intensas e prolongadas. Nesses casos, a exodontia deverá ser feita após exame e controle da doença pelo especialista da área.
- 85 A anestesia indicada durante a extração de molares inferiores é anestesia regional pterigomandibular, que compreende os nervos alveolar inferior e o bucal.
- 86 A exodontia preventiva de um terceiro molar incluso ou parcialmente erupcionado pode evitar pericoronarites recorrentes.
- 87 As contraindicações de exodontia de terceiros molares parcialmente erupcionados incluem o tratamento com radioterapia na região da cabeça e pescoço.
- 88 O aprofundamento incorreto das pontas ativas do fórceps na mecânica da exodontia conduz, invariavelmente, a coroa dental à fratura.

Uma criança de dez anos de idade sofreu queda durante atividades esportivas na escola. O lábio superior e a mucosa labial sofreram escoriações superficiais, o incisivo central direito sofreu avulsão, o incisivo central esquerdo sofreu fratura coronária no terço médio e o fragmento do dente penetrou na região anterior da língua. Os procedimentos iniciais realizados na escola foram: limpeza da região com água, retirada do fragmento do dente na língua, compressão da língua devido a sangramento abundante e, por último, encaminhamento ao cirurgião dentista. Os fragmentos de dente, assim como o dente avulso, foram lavados e colocados em soro fisiológico. Após três horas do acidente, a criança foi atendida.

Com relação ao quadro clínico acima e às condutas a serem seguidas no caso de traumatismos na cavidade bucal, julgue os itens subsequentes.

- 89 Diante do quadro descrito, é necessário realizar uma tomada radiográfica de toda a região para verificar se há outras fraturas dentárias ou mesmo de osso alveolar.
- 90 Nesse caso, nunca há necessidade de sutura na língua, pois o tecido afetado se regenera rapidamente.
- 91 O incisivo avulsionado deve ser imediatamente reimplantado.
- 92 Deve ser efetuada uma colagem de fragmento no dente que sofreu fratura coronária, desde que ele esteja adaptado ao remanescente dentário.

Um paciente de 18 anos de idade procurou atendimento odontológico devido a problema estético na região anterossuperior. No exame clínico, foram observados caninos superiores direito e esquerdo vestibularizados e com apinhamento severo dos mesmos por sobre os incisivos laterais superiores, hiperplasia gengival cobrindo o terço cervical dos incisivos laterais, lesões de carie extensas nas superfícies distais (D) e mesiais (M) dos incisivos laterais e lesões de cárie proximais (M e D) nos incisivos centrais.

Com relação ao quadro clínico acima e ao planejamento do tratamento para esse caso, julgue os próximos itens.

- 93 O completo restabelecimento dos pontos de contato poderá ser obtido após o reposicionamento dos dentes por meio do tratamento ortodôntico.
- 94 As restaurações de classe III dos dentes anteriores podem ser executadas usando-se resinas compostas nano-híbridas.
- 95 Como primeiro procedimento, deve ser feita a correção ortodôntica.
- 96 As restaurações devem ser executadas antes da correção da hiperplasia gengival.
- 97 Para correção da hiperplasia gengival, é indicada uma gengivectomia.

Acerca dos métodos de biossegurança utilizados diariamente pelo cirurgião-dentista na clínica odontológica, julgue os itens de 98 a 102.

- 98 A descontaminação, o mesmo que desinfecção, é o procedimento cuja finalidade é promover a redução do número de microrganismos presentes nos artigos sujos.
- 99 O calor úmido, na forma de vapor saturado sob pressão, é o processo de esterilização mais seguro, eficiente, rápido e econômico que se tem disponível.

- 100** Os testes químicos são procedimentos apropriados, pois, por meio da mudança na sua coloração, detectam uma potencial falha no processo de esterilização. Uma vantagem do uso desse tipo de teste é a leitura imediata após o processamento do material.
- 101** Evidências científicas sugerem que, em casos de antisepsia das mãos antes de cirurgias maxilofaciais, o uso de formulações contendo mercuriais orgânicos, acetona, hipoclorito ou éter é um procedimento adequado, que permite reduzir consideravelmente a carga microbiana.
- 102** Os artigos destinados aos procedimentos invasivos na pele e em mucosas adjacentes, nos tecidos subepiteliais e no sistema vascular, bem como todos os que estejam diretamente conectados com esse sistema, são classificados em artigos críticos e requerem esterilização.

A Política Nacional de Saúde Bucal propõe garantir as ações de promoção, prevenção e recuperação da saúde bucal dos brasileiros, entendendo que esta é fundamental para a saúde geral e a qualidade de vida da população. Suas metas perseguem a reorganização da prática e a qualificação das ações e serviços oferecidos, no âmbito do fortalecimento da atenção básica, reunindo uma série de ações em saúde bucal, com ampliação do acesso ao tratamento odontológico gratuito aos brasileiros, por meio do SUS.

Internet: <www.portal.saude.gov.br> (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial, julgue os itens seguintes, relativos aos programas de saúde pública implementados no Brasil.

- 103** Com base nas evidências científicas mais recentes, programas de saúde pública no Brasil, no nível coletivo, estão incentivando a implementação da fluoretação do sal de consumo e do leite, como medida preventiva para melhoramento das condições de saúde bucal da população brasileira.
- 104** Todas as equipes de saúde bucal, na denominada Estratégia Saúde da Família, incluem a participação do cirurgião dentista, do auxiliar em saúde bucal e do técnico em saúde bucal.
- 105** O Projeto SBBrazil 2010 tem como objetivo principal a realização de estudos epidemiológicos que permitam conhecer as condições de saúde bucal da população brasileira em 2010, subsidiar o planejamento e a avaliação das ações e serviços junto ao Sistema Único de Saúde e manter uma base de dados eletrônica para o componente de vigilância à saúde da Política Nacional de Saúde Bucal.

O código de ética odontológica regula os direitos e deveres dos profissionais e das entidades com inscrição nos conselhos de odontologia. Com relação à ética profissional, julgue os itens que se seguem.

- 106** Considera-se infração ética oferecer serviços gratuitos a quem possa remunerá-los adequadamente.
- 107** Constitui infração ética não intervir, na qualidade de auditor ou perito, nos atos de outro profissional, ou fazer qualquer apreciação na presença do examinado, devendo o profissional reservar suas observações, sempre fundamentadas, para o relatório sigiloso e lacrado.

Acerca do complexo dentina-polpa, julgue os itens que se seguem.

- 108** Uma injúria intensa ao complexo dentina-polpa pode levar à morte dos odontoblastos. No caso de prevalectamento de condições adequadas, uma nova geração de células semelhante aos odontoblastos poderá formar uma dentina terciária do tipo reparadora.
- 109** A polpa dentária é um tecido de origem epitelial que possui grande capacidade de reparo e regeneração.
- 110** Evidências científicas têm demonstrado que fatores de crescimento na família das proteínas morfogenéticas ósseas são responsáveis pelo recrutamento das células-tronco embrionárias na polpa dental.

A respeito da organização e direção do TRT/21.^a Região, bem como do funcionamento do Tribunal Pleno, julgue os itens a seguir.

- 111** Considere que um desembargador tenha tomado posse como vice-presidente do TRT/21.^a Região em 5 de agosto, mas tenha vindo a falecer no dia 10 seguinte. Nesse caso, deverá ser realizada nova eleição para preenchimento da vaga, cabendo ao eleito cumprir o tempo restante do mandato do antecessor.
- 112** Na formação do *quorum* mínimo do Tribunal Pleno, não se inclui o presidente.
- 113** Caso dois dos desembargadores presentes em sessão de julgamento do Tribunal Pleno forem primos, o primeiro a votar excluirá a participação do outro no julgamento.

Acerca da convocação de juizes e da ordem do serviço no TRT/21.^a Região, julgue os itens de seguintes.

- 114** Caso se dê entrada em recurso de especial por fax, será considerada como data de seu protocolo a data da recepção do fax pelo TRT/21.^a Região, devendo o original do recurso ser apresentado ao tribunal nos cinco dias seguintes.
- 115** Em processo que discuta matéria de cunho administrativo, o presidente do TRT/21.^a Região será o relator nato.
- 116** Em uma sessão de julgamento, caso o relator do processo seja vencido, findo o julgamento, o presidente deverá proclamar a decisão e redigir o acórdão.
- 117** Caso esteja com acúmulo de processos conclusos fora do prazo para prolação de sentença, o juiz titular de vara do trabalho não deve ser convocado em hipótese de afastamento de desembargador por mais de trinta dias.

Com relação aos processos no TRT/21.^a Região, bem como ao pessoal administrativo e à revista do tribunal, julgue os itens subsequentes.

- 118** Cabe ao vice-presidente do TRT/21.^a Região selecionar matéria destinada à publicação na revista do tribunal, a qual pode incluir manifestação literária, editada pela escola judicial.
- 119** O julgamento do mandado de segurança impetrado contra ato praticado por juiz titular de vara do trabalho é de competência do Tribunal Pleno.
- 120** Servidor ocupante de cargo em comissão submete-se ao regime da dedicação integral ao serviço e pode ser convocado sempre que houver interesse da administração, desde que não ultrapasse o limite de quarenta horas semanais.