

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGO DE  
ODONTÓLOGO – ESPECIALISTA EM ENDODONTIA

**Prova** Língua Portuguesa  
Raciocínio Lógico  
Conhecimentos gerais  
Conhecimentos específicos do cargo

**INSTRUÇÕES**

- Aguarde autorização para abrir o caderno de provas.
- Verifique se este caderno de provas contém 40 questões, numeradas de 01 a 40. Caso contrário, reclame ao fiscal da sala outro caderno. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Você deve ler cuidadosamente cada uma das questões e escolher a resposta certa.
- Essa resposta deve ser marcada no CARTÃO DE RESPOSTAS que você recebeu.

**VOCÊ DEVE**

- Procurar, no CARTÃO DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A, B, C, D) da resposta que você escolheu.
- Preencher essa letra no CARTÃO DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: ●

**ATENÇÃO**

- Marque as respostas com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, no CARTÃO DE RESPOSTAS.
- Marque apenas uma letra para cada questão no CARTÃO DE RESPOSTAS, mais de uma letra assinalada implicará anulação dessa questão.
- Não haverá substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS por erro de preenchimento ou por rasuras feitas pelo candidato.
- Responda a todas as questões.
- Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre candidatos, bem como o uso de livros, apontamentos e equipamentos (eletrônicos ou não) durante a realização da prova. O não cumprimento dessas exigências implicará na exclusão do candidato do concurso.
- Em hipótese alguma o candidato poderá sair da sala com qualquer material referente à prova. Só será permitido ao candidato entregar sua prova depois de transcorrido o tempo de 1 hora do início da mesma.
- Você terá 4 horas para responder a todas as questões e preencher o CARTÃO DE RESPOSTAS.
- Ao término da prova, chame o fiscal da sala para devolver este caderno e seu CARTÃO DE RESPOSTAS.

**Língua Portuguesa**

LEIA O TEXTO E A SEGUIR RESPONDA ÀS QUESTÕES

**Zygmunt Bauman: "Vivemos o fim do futuro"<sup>1</sup>**

Em 1963, o sociólogo polonês Zygmunt Bauman foi censurado e afastado da Universidade de Varsóvia por causa de suas ideias, consideradas subversivas no comunismo. Hoje, aos 88 anos, imigrante em Londres, é considerado um dos pensadores mais eminentes do declínio da civilização. Além de dar aulas, ministra palestras pelo mundo inteiro e publicou quatro dezenas de livros que viraram best-sellers. Seus 32 títulos lançados no Brasil venderam 350 mil exemplares. O mais recente é *Vigilância líquida*. Bauman é autor do conceito de “modernidade líquida”. Com a ideia de “liquidez”, ele tenta explicar as mudanças profundas que a civilização vem sofrendo com a globalização e o impacto da tecnologia da informação.

Aqui, o sociólogo fala, de modo breve, porque vivemos o fim do futuro, da política e como isso mudou nos últimos 20 anos. As instituições políticas perderam representatividade, pois sofrem com um “*deficit* perpétuo de poder”. [...] Segundo ele, hoje, é moda, entre os líderes e formadores de opinião, aceitar todas as manifestações, mas não apoiar nenhuma.

“[...] podemos falar legitimamente do “fim do futuro”. Vivemos o fim do futuro. Durante toda a era moderna, nossos ancestrais agiram e viveram voltados para a direção do futuro. Eles avaliaram a virtude de suas realizações pela crescente proximidade de uma linha final, o modelo da sociedade que queriam estabelecer. A visão do futuro guiava o presente. Nossos contemporâneos vivem sem esse futuro. Fomos repelidos pelos atalhos do dia de hoje. Estamos mais descuidados, ignorantes e negligentes quanto ao que virá.”

Para o filósofo, a decadência da política acontece desde o século passado e “é causada e reforçada pela crise da agenda política. As instituições amarram o poder de resolver os problemas à política. [...] Nossos antepassados conceberam uma ordem que dependia dos serviços do Estado-nação. Mas essa ordem não é mais adequada aos desafios postulados pela contínua globalização de nossa interdependência. [...] a política investiu nos parlamentos e nos partidos para construir a democracia como atualmente a compreendemos. Mais e mais pessoas duvidam que os políticos sejam capazes de cumprir suas promessas. Assim, elas procuram desesperadamente veículos alternativos de decisão coletiva e ação, apesar de, até agora, isso não ter representado uma alteração efetiva.”

“Confio que os jovens possam perseguir e consertar o estrago que os mais velhos fizeram. Como e se forem capazes de pôr isso em prática, dependerá da imaginação e da determinação deles. Para que se deem uma oportunidade, os jovens precisam resistir às pressões da fragmentação e recuperar a consciência da responsabilidade compartilhada para o futuro do planeta e seus habitantes. Os jovens precisam trocar o mundo virtual pelo real.”

<sup>1</sup> Texto adaptado exclusivamente para essa prova - Luís Antônio Giron Revista Época – consulta em 19/02/2014.

01. O assunto do texto é:

- A) A vida e a obra do sociólogo Zygmunt Bauman.
- B) A perda de referências políticas e o fim do futuro.
- C) Os jovens são a esperança para concertar o estrago que os mais velhos fizeram.
- D) A política e a restituição do futuro dependem dos jovens.

02. É moda, entre os líderes e formadores de opinião, aceitar todas as manifestações, mas não apoiar nenhuma.

### Porque

As instituições políticas perderam representatividade e sofrem com um “*deficit* perpétuo de poder”.

A respeito do exposto na questão acima, assinale a opção correta:

- A) As duas são proposições verdadeiras, e a segunda é uma justificativa correta da primeira.
- B) As duas são proposições verdadeiras, mas a segunda não é uma justificativa correta da primeira.
- C) A primeira é uma proposição verdadeira e a segunda, falsa.
- D) A primeira é uma proposição falsa, e a segunda, verdadeira.

03. Em relação ao futuro e/ou seu fim, o sociólogo afirma que:

- A) Nossos contemporâneos se guiavam pelo presente para prever o futuro.
- B) Não temos como nos guiar pelo presente para prever o futuro, porque hoje vivemos outros tempos e, por isso, impossível fazer o que nossos ancestrais faziam.
- C) Estamos mais descuidados, ignorantes e negligentes quanto ao que virá e isso justifica o fim do futuro.
- D) Nossos ancestrais pensavam no futuro guiados pelas suas práticas presentes, visualizando o que queriam e qual sociedade desejavam, enquanto, hoje, a visão de futuro não é guiada pelo presente.

04. Leia as séries de palavras e assinale a alternativa que todas estão escritas corretamente:

- A) necessidade – juízo – assessorar – jeito – excelente – familiar – traz – derepente.
- B) necessidade – juízo – acessorar – jeito – excelente – familiar – trás – de repente.

Concurso Público Maravilha- SC  
Caderno de Provas  
Edital nº 001/2014

- C) necessidade – juízo – assessorar – jeito – excelente – familiar – traz – de repente.  
D) nessecidade – juízo – assessorar – jeito – escelente – familiar – traz – derepente.

05. Assinale a alternativa em que a frase está escrita corretamente de acordo com a concordância:

- A) A maioria das pessoas entrou, na sala, a dez minutos, e não haviam cadeiras para sentar.  
B) A maioria das pessoas entrou, na sala, há dez minutos, e não havia cadeiras para sentar.  
C) A maioria das pessoas entraram, na sala, à dez minutos, e não havia cadeiras para sentar.  
D) A maioria das pessoas entraram, na sala, à dez minutos, e não haviam cadeiras para sentar.

06. Na frase a seguir, assinale aquela em que está sublinhado o sujeito:

- A) Em 1963, o sociólogo polonês, Zygmunt Bauman, foi censurado e afastado da Universidade de Varsóvia.  
B) Em 1963, o sociólogo polonês, Zygmunt Bauman foi censurado e afastado da Universidade de Varsóvia.  
C) As instituições políticas perderam representatividade, pois sofrem com um “deficit perpétuo de poder”  
D) As instituições políticas perderam representatividade, pois sofrem com um “deficit perpétuo de poder.

07. Assinale a alternativa na qual o uso da vírgula está correto:

- A) As pessoas duvidam dos políticos e, por isso, procuram decisões coletivas.  
B) As pessoas, duvidam dos políticos e por isso, procuram decisões coletivas.  
C) As pessoas duvidam dos políticos, e por isso procuram, decisões coletivas.  
D) As pessoas, duvidam dos políticos e por isso procuram decisões coletivas.

08. Em todas as frases o uso, ou não, da crase está INCORRETO, exceto em:

- A) O sociólogo colocou seus livros à venda no Brasil  
B) Colocou à venda nos olhos para não ver o que ocorria.  
C) As pessoas duvidam que os políticos sejam capazes de cumprir às promessas.  
D) A sociedade não é mais tão resistente as mudanças.

09. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão grafadas corretamente

- A) amordaçar – amaldissoar – pesquisar – negligenciar – atravessar.  
B) amordaçar – amaldiçoar – pesquisar – negligenciar – atraveçar.

- C) amordassar – amaldiçoar – pesquisar – negligenciar – atravessar.  
D) amordaçar – amaldiçoar – pesquisar – negligenciar – atravessar.

10. Assinale a alternativa que o período seja composto por subordinação:

- A) Confio que os jovens possam perseguir e consertar o estrago que os mais velhos fizeram.  
B) Bauman dá aulas, ministra palestras e publicou quatro dezenas de livros.  
C) A visão do futuro guiava o presente.  
D) Nós estamos mais descuidados, ignorantes e negligentes.

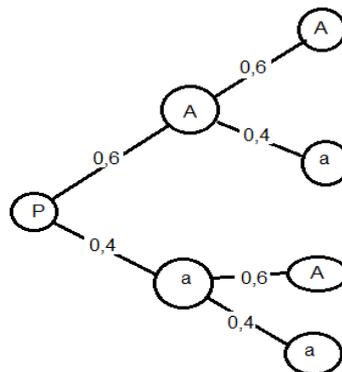
### Raciocínio Lógico

11. Existem muitas relações matemáticas no dia-a-dia das pessoas que obedecem a uma sequência lógica tanto numérica (os números são especiais e só podem ser divididos por dois números) quanto alfabética. Vamos apresentar para você, caro candidato, uma relação que obedece a uma determinada lei de sequência: 2DC...3hg...5LK...7po...\_\_\_\_. O resultado exato que cumpre com essa sequência lógica é:

- A) 8ts.  
B) 8TS.  
C) 11TS.  
D) 9TS.

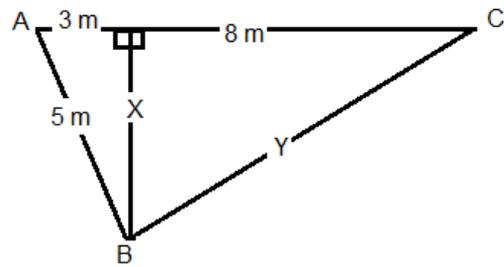
12. Vamos supor que tenhamos a probabilidade de  $P(A) = 0,6$  de sortearmos uma pessoa e esta ter idade entre 18 a 24 anos. Obviamente que a probabilidade de essa pessoa sorteada não estar dentro do intervalo determinado é de  $P(a) = 0,4$ . Perguntamos qual a probabilidade percentual de ao sortearmos duas pessoas aleatoriamente e termos pelo menos uma delas com idade no intervalo de 18 a 24 anos? Veja o diagrama da árvore que irá ajudar na resolução do problema.

- A) 36%.  
B) 84%.  
C) 100%.  
D) 48%.



13. Temos dois triângulos retângulos que formam um outro triângulo retângulo e escaleno MAIOR. Calcular o semi-perímetro do triângulo MAIOR ABC, começando a resolver o exercício pela figura menor.

- A) 16m.
- B)  $(16 + \sqrt{40})m$ .
- C)  $(8+2\sqrt{5})m$ .
- D) 24m.



14. Em um dia chuvoso criamos um jogo diferente para pura diversão das crianças e, esse jogo possui fichas que contêm em sua área figuras diversas (não vem ao caso que tipo de figuras). Temos fichas que possuem 6 figuras e fichas que possuem 8 figuras cada uma. O Paulinho comprou do “monte” de fichas somente 8 delas e percebeu que tinha em suas mãos um total de 58 figuras. Queremos saber se você sabe qual é o produto (multiplicação) entre o número de fichas com 6 figuras e o número de fichas com 8 figuras que o Pedrinho possui em suas mãos?

- A) 8.
- B) 14.
- C) 15.
- D) 12.

15. Temos uma equação do terceiro grau, apresentada a seguir:  $f(x)=(x + 1).(x - 1).(x - 2)$ , mas queremos que você calcule o produto entre as suas três raízes encontradas, podendo ser resolvido pelo método de Briot Ruffini da álgebra básica.

- A) -2.
- B) -4.
- C) 2.
- D) 4.

### Conhecimentos gerais

16. Santa Catarina teve um papel importante na Revolução Farroupilha, uma vez que os catarinenses eram receptivos às ideias republicanas. Um capítulo à parte da Revolução Farroupilha, teve uma protagonista catarinense, que se tornou uma lenda ao lutar ao lado de Giuseppe Garibaldi. De acordo com o exposto, assinale a alternativa correta, que apresenta respectivamente como essa protagonista ficou conhecida e qual era seu verdadeiro nome:

- A) Anita Garibaldi e Ana Maria de Jesus.
- B) Anita Garibaldi e Anita Maria Ribeiro.
- C) Ana Garibaldi e Anita Maria Ribeiro.
- D) Anita Garibaldi e Ana Maria de Jesus Ribeiro.

17. A criação das Secretarias de Desenvolvimento Regional (SDRs) no estado de Santa Catarina, objetiva, em especial, a descentralização do poder. No estado de Santa Catarina, atualmente temos 36 (trinta e seis) Secretarias de Desenvolvimento Regional, cujas sedes são nos municípios de:

- I. Itapiranga, São Miguel do Oeste e São José do Cedro.
- II. Videira, Xanxerê e Chapecó.
- III. Dionísio Cerqueira, Concórdia e Blumenau.
- IV. Palhoça, Timbó e Palmitos.
- V. Maravilha, Lages e Mafra.

Assinale a alternativa correta:

- A) As assertivas I, IV e V estão corretas.
- B) As assertivas I e IV estão incorretas.
- C) As assertivas I, III e V estão incorretas.
- D) Todas as assertivas estão corretas.

18. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Maravilha, além da competência complementar e da competência suplementar, o município ainda possui competências privativas, elencadas no artigo 16 da já citada lei. Assim sendo, é competência privativa do município:

- I. Fixar, fiscalizar e cobrar tarifas ou preços públicos.
- II. Planejar e controlar o uso e o parcelamento do solo em seu território, especialmente em sua zona urbana.
- III. Estabelecer normas de edificação, de loteamento, de arruamento e de zoneamento urbano, bem como as limitações urbanísticas convenientes à ordenação do seu território, observada a lei federal.
- IV. Conceder, permitir ou autorizar os serviços de transporte coletivo e de táxis, sem fixar as respectivas tarifas.
- V. Promover os seguintes serviços: mercados, feiras e matadouros; construção e conservação de estradas, ruas, vias e caminhos do município; transportes coletivos e iluminação pública.

Assinale a alternativa correta:

- A) Todas as assertivas estão corretas.
- B) Apenas uma assertiva está correta.
- C) Apenas uma assertiva está incorreta.
- D) Duas assertivas estão corretas.

19. No que tange ao meio ambiente, o município de Maravilha, por meio de sua Lei Orgânica, estabelece, no artigo 222, da referida lei que, por meio de lei ordinária será disciplinada a manutenção, preservação, conservação e manejo do meio ambiente e a regulamentação das sanções, multas e penas cabíveis aos infratores, em relação a:

- I. Reflorestamento de parte de cada lote rural e margens de rios e sangas.
- II. Combate à formiga.
- III. Retirada de pedra, cascalho e terra.
- IV. Destino adequado de lixo, dejetos e animais mortos.
- V. Atos predatórios e/ou de vandalismo.

Em relação às assertivas acima, assinale a alternativa correta:

- A) Apenas uma assertiva está correta.
- B) Apenas três assertivas estão corretas.
- C) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- D) Todas as assertivas estão corretas.

20. Em 2006, a Petrobrás comprou uma refinaria de petróleo, nos Estados Unidos, no entanto, essa compra levantou uma série de suspeitas referentes a superfaturamento e evasão de divisas na negociação. O caso ganhou ainda mais repercussão considerando que a pessoa que presidia o Conselho de Administração da Estatal, atualmente, ocupa cargo de alto escalão do Poder Executivo. Em relação ao caso, analise se as assertivas são verdadeiras ou falsas.

- ( ) Quem presidia o Conselho de Administração da Estatal era a presidente Dilma Rouseff.
- ( ) A refinaria comprada pela Estatal Brasileira foi a Belga Astra Oil, e fica no Texas (EUA).
- ( ) A refinaria comprada pela Estatal Brasileira foi a de Pasadena, que em 2005 havia sido adquirida pela refinaria Belga Astra Oil.
- ( ) Quem presidia o Conselho de Administração da Estatal, na época da compra, alega que somente autorizou a mesma por desconhecer as cláusulas *Put Option* e *Marlim*, existentes no contrato de compra da refinaria.

- ( ) A Petrobrás, diante dos fatos, criou uma comissão para investigar a compra da refinaria.
- ( ) Paulo Roberto Costa, ex-diretor de Refino e Abastecimento da Petrobrás, foi preso pela Polícia Federal, por ser apontado como um dos responsáveis por elaborar o polêmico resumo técnico da operação de compra da refinaria situada nos EUA.

Assinale a alternativa que apresenta a sequencia correta:

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

### **Conhecimentos específicos**

21. A Rede de Atenção à Saúde (RAS) é o arranjo organizativo formado pelo conjunto de serviços e equipamentos de saúde, em um determinado território geográfico, responsável não só pela oferta de serviços, mas também como estão se relacionando. Com isso é correto afirmar que a RAS:

- A) Assegura a ampliação que a cobertura em saúde seja acompanhada de uma ampliação da comunicação entre os serviços, garantindo integralidade da atenção.
- B) Entre os serviços, tem como principal porta de entrada o atendimento de urgências.
- C) A RAS é constituída por uma equipe multidisciplinar, responsável por atender de forma resolutiva a população, sem construir vínculos positivos e intervenções clínicas e sanitárias pouco efetivas.
- D) Cada UBS que adota a ESF deve acolher no máximo 15 mil habitantes.

22. São considerados cistos odontogênicos aqueles resultantes da proliferação de remanescentes epiteliais associados à formação dos dentes. Assinale qual das alternativas abaixo corresponde a cistos odontogênico.

- A) Cisto dentífero, Cisto nasopalatino, Cisto de Erupção.
- B) Cisto dentífero, Cisto de Erupção, Cisto Periodontal Lateral.
- C) Ceratocisto Odontogênico, Cisto nasoalveolar, Cisto de Erupção.
- D) Cisto de Erupção, Cisto Periodontal Lateral, Cisto Nasopalatino.

23. Paciente Joana, 28 anos, compareceu a UBS queixando-se de dor intensa que pouco diminuiu com analgésicos. Dor difusa e contínua que aumenta com calor e diminui com frio. Com base nestes dados coletados, assinale qual é a doença pulpar e seu respectivo tratamento.

- A) Pulpite Reversível – tratamento conservador da polpa.
- B) Pulpite em fase de transição – Pulpectomia.
- C) Pulpite Irreversível – Pulpectomia.
- D) Pulpite Irreversível – Pulpotomia.

24. Durante tratamento endodôntico, o profissional observou que havia um canal paralelo ao canal principal que chega independente ao ápice. Como é denominado o canal com estas características?

- A) Canal Colateral.
- B) Canal Lateral.
- C) Canal Recorrente.
- D) Canal Secundário.

25. O correto entendimento do conceito Atenção Primária ou Atenção Básica pode ser possível a partir do conhecimento de seus princípios ordenados: o primeiro contato, a longitudinalidade, a integralidade ou abrangência e a coordenação. Qual das alternativas abaixo não corresponde com seu princípio?

- A) Primeiro contato: implica a acessibilidade e o uso de serviços para cada novo problema para os quais se procura atenção à saúde. É a acessibilidade considerando a estrutura disponível, no sentido de existência de barreiras.
- B) Longitudinalidade: aporte regular de cuidados pela equipe de saúde. Consiste, ao longo do tempo, num ambiente de relação mútua e humanizada entre a equipe de saúde, indivíduos e família. Poderia ser traduzido como vínculo, a “relação mútua” entre os profissionais de saúde, e a continuidade enquanto oferta regular de serviços.
- C) Abrangência: diz respeito às ações programadas para aquele serviço e qual a sua adequação às necessidades da população. Sua resposta a essas demandas enquanto capacidade resolutive. Nesse sentido, deve ficar claro que as equipes de saúde devem encontrar o equilíbrio entre a resolutividade clínica individual e as ações coletivas de caráter preventivo e promocional.
- D) Coordenação: relaciona-se à capacidade do serviço em garantir a continuidade da atenção, o seguimento do usuário no sistema ou a garantia da referência a outros níveis de atenção quando necessário.

26. Para obter sucesso durante o preparo da cavidade para obturação retrógrada não deve ser observada a seguinte característica:

- A) Inclusão de todas as foraminas apicais e preparação do istmo, caso presente.
- B) Profundidade de no mínimo 5 mm.
- C) Paredes polidas e mais axiais possíveis.
- D) Espessura das paredes do canal radicular adequado.

27. O Centro de Especialidades Odontológicas (CEO) são estabelecimentos de saúde participantes do Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde – CNES, classificadas como Clínica Especializada ou Ambulatório de Especialidade. Assinale a alternativa que corresponde a alguns dos serviços mínimos prestados pelo CEO.

- A) Diagnóstico bucal, com ênfase no diagnóstico e detecção do câncer de boca, Periodontia especializada, Odontopediatria.
- B) Periodontia especializada, Endodontia e Odontopediatria.
- C) Periodontia especializada, Endodontia e Dentística.
- D) Endodontia, Cirurgia Oral menor dos tecidos moles e duros, Atendimento a portadores de Necessidades Especiais.

28. A Portaria EM/MS n.2.203, 5 de novembro de 2006, cria a Norma Operacional Básica do SUS – NOB-SUS/96 – um dos principais instrumentos estruturantes do SUS, que consolidou a política de municipalização, estabelecendo o pleno exercício do poder municipal na função gestor da saúde. Das principais características da NOB – 1996 é incorreto afirmar que:

- A) Define as responsabilidades, prerrogativas e requisitos das condições de gestão.
- B) As relações entre Estados são mediadas pelo Governo Federal, que coordena o Sistema Nacional de Saúde.
- C) Os fóruns de articulação, negociação e pactuação entre gestores são as Comissões Intergestores Bipartite e Tripartite (CIB-CIT).
- D) Reorganiza o modelo assistencial, descentralizando os municípios a responsabilidade pela gestão e execução direta na atenção básica a saúde.

29. Relacione as colunas e indique a alternativa que as corresponde corretamente:

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| 1. Leucoedema.            | ( ) Estrias brancas que quando esticadas desaparecem. |
| 2. Leucoplasia.           |   |
| 3. Nevo Branco Esponjoso. | ( ) Lesão que pode originar o carcinoma.              |

Concurso Público Maravilha- SC  
Caderno de Provas  
Edital nº 001/2014

4. Líquen Plano.  Geralmente aparecem no nascimento ou infância.  
 Sua coloração é resultado da presença de resíduos sobre a Superfície residual.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

- A) 1 – 4 – 3 – 2.  
B) 1 – 2 – 4 – 3.  
C) 1 – 3 – 2 – 4.  
D) 1 – 3 – 4 – 2.

30. Diante de uma perfuração, o operador deverá avaliar a possibilidade de promover um selamento, levando em consideração, antes do procedimento operatório, se o dente é passível de restauração. O prognóstico de toda a perfuração dependerá exceto:

- A) Das condições de assepsia nas quais ocorreu o acidente.  
B) Do tempo decorrido desde que ocorreu a perfuração ate o inicio do tratamento.  
C) Da existência da doença periodontal prévia.  
D) Da idade do paciente.

31. Qual das alternativas abaixo está relacionada com a etiologia das reabsorções externa e interna:

- A. Traumatismo dental.  
B. Necrose pulpar.  
C. Clareamento dental.  
D. Doença Periodontal.

Assinale a alternativa correta:

- A) A, B e C estão corretas.  
B) A, C e D estão corretas.  
C) B, C e D estão corretas.  
D) Todas as alternativas estão corretas.

32. Podemos afirmar que os cinco milímetros apicais são considerados, hoje, a zona crítica da Endodontia Biológica, principalmente nos casos de tratamento de canais radiculares de dentes com necrosa pulpar e nítida lesão periapical crônica, em razão de algumas situações, exceto:

- A) Permeabilidade do cimento apical (cinco milímetros apicais), favorecendo a invasão bacteriana provida da luz do canal radicular, alcançando os cementoblastos e determinando a infecção extra-radicular.
- B) Reabsorções do cimento apical, constituindo verdadeiras crateras e expondo os túbulos, onde os microorganismos proliferam e se autoprotegem.
- C) Biofilme bacteriano apical, formado por microorganismos que vivem em verdadeira comunidade, e se autoprotegem, através do PEC ( polissacarídeo extra-celular), da ação das defesas orgânicas e da medicação anti-inflamatória sistêmica, quando instituída.
- D) Forame apical, repleto de restos necróticos, microorganismos, toxinas, que necessitam ser removidos pela ação do instrumento apical foraminal (IAF), antes de ser iniciado o preparo biomecânico.

33. Sobre o traumatismo dentário:

- I. Concussão é a lesão no tecido de suporte sem perda ou deslocamento do elemento dental.
- II. Subluxação é a lesão dos tecidos de suporte sem a presença de hemorragia gengival.
- III. Luxação intrusiva é quando o elemento dental se desloca no sentido axial do alvéolo dental. Presença de sangramento.
- IV. Luxação lateral é o deslocamento irregular do elemento dental que pode ser acompanhado por fratura ou esmagamento do osso alveolar.

Assinale a alternativa correta:

- A) I e III estão corretas.
- B) I, II e IV estão corretas.
- C) I, III e IV estão corretas.
- D) II, III e IV estão corretas.

34. O Plano Municipal de Saúde de Maravilha (2010-2013) mostra que o município conta com cinco UBS, divididas de forma estratégica conforme localização geográfica. Quais são eles?

- A) ESF Centro, ESF Bela Vista, ESF Bairro Jardim, ESF Novo Bairro, ESF interior.
- B) ESF Centro, ESF Bairro Jardim, ESF Novo Bairro, ESF interior, ESF CAIC.
- C) ESF Centro, ESF Bela Vista, ESF Novo Bairro, ESF interior, ESF CAIC.
- D) ESF Centro, ESF Centro II, ESF Novo Bairro, ESF interior, ESF CAIC.

35. Em função dos avanços ocorridos principalmente nas técnicas de cultura microbiana e biologia molecular, inúmeros estudos têm demonstrado que a infecção nos dentes decíduos e permanentes com necrose pulpar e lesão periapical é polimicrobiana, com predominância de microrganismos anaeróbios, gram negativos. Essa infecção, de natureza polimicrobiana, não encontra-se localizada?

- A) Na luz do canal.
- B) Nos túbulos dentinários.
- C) Lacunas de cimento.
- D) Ligamento periodontal.

36. Vários estudos *in vivo* e *in vitro* têm revelado um material específico como curativo de demora entre as sessões, que é capaz de inativar o LPS bacteriano, sem ocasionar problemas na reparação tecidual. Assinale a alternativa correta:

- A) Formocresol.
- B) Clorexidina.
- C) Polimixina B.
- D) Hidróxido de Cálcio.

37. Qual das alternativas abaixo não corresponde às condições para a regeneração tecidual guiada (RTG)?

- A) Selamento hermético do ápice.
- B) Estabilização do dente.
- C) Descontaminação bacteriana da superfície coronária.
- D) Manutenção do coágulo sanguíneo.

38. As técnicas de que dispomos atualmente para realizar a obturação do sistema de canais radiculares variam segundo a direção com que se deve compactar a guta-percha (lateral ou vertical) e a temperatura que se deve aplicar, seja fria ou aquecida. De todas as técnicas uma delas não pertence ao grupo das técnicas termoplastificadas, assinale-a:

- A) Condutores de núcleo ou centro sólido, envoltos com guta-percha alfa.
- B) Condensação lateral ativa.
- C) Guta-percha termoplastifica injetável.
- D) Compactação termomecânica ou termocompactação da guta-percha.

39. Qual é a vantagem da realização do desgaste ou limagem anticurvatura?

- A) Remover as interferências dentinárias, que correspondem à área de segurança, de acordo com Abou-Rass *et al.*, e vencer os obstáculos oferecidos pela curvatura cervical.
- B) Com o emprego inicial das limas tipo H e, posteriormente, das limas do tipo K, antes do uso das brocas GG, a possibilidade de trepanações no nível de furca é reduzida.
- C) Permitir acesso livre e direto aos quatro milímetros apicais.
- D) Promover um aumento da intensidade das curvaturas dos canais radiculares, reduzindo a possibilidade de acidentes operatórios como degraus, trepanações, etc.

40. Das condições cardíacas associadas a alto risco de consequências adversas devido a uma endocardite pós-intervenção odontológica, nas quais a profilaxia é recomendada, assinale a alternativa correta:

- I. Valva cardíaca artificial.
- II. História prévia de endocardite infecciosa.
- III. Doença cianótica reparada.
- IV. Transplante cardíaco em pacientes que desenvolveram valvopatia cardíaca.

Assinale a alternativa correta:

- A) I, II e IV estão corretas.
- B) I e II estão corretas.
- C) II, III e IV estão corretas.
- D) Todas estão corretas.