

ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTANHEDE – MA  
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS



**CARGO:**

**CIRURGIÃO DENTISTA**

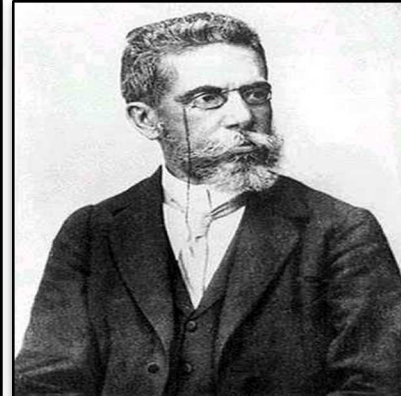
**TURNO: MANHÃ**



**CADERNO DE PROVA OBJETIVA**

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO**

- 01** – Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas.
- 02** – A prova consistirá de 40 questões com quatro alternativas (A, B, C, D) das quais apenas uma é verdadeira. Leia atentamente cada questão e escolha a alternativa, marcando sua resposta no cartão resposta, cobrindo levemente todo o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
- 03** – Durante a prova, é vedado o intercâmbio e o empréstimo de qualquer material entre os candidatos.
- 04** – Não poderão ser utilizados, durante a prova, recursos como: régua, dicionário, boné, calculadora, relógio digital, bem como outro material que possa indicar tentativa de fraude.
- 05** – Esta prova terá duração de 3 horas, com início às 09h e término às 12h.



**INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

SITE:  
[WWW.INSTITUTOMACHADODEASSIS.COM.BR](http://WWW.INSTITUTOMACHADODEASSIS.COM.BR)

Telefone:  
(86) 3303-3146

E-mail:  
Ima.cantanhede2015@outlook.com

\_\_\_\_\_

NOME DO CANDIDATO(A)

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA

CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTANHEDE-MA

**RASCUNHO**

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova.

INSTITUTO  
**MACHADO DE ASSIS**

**INSTRUÇÃO:**

Para responder a essas questões, assinale APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque o número correspondente na Folha de Respostas.

**AS QUESTÕES 1 A 7 ESTÃO RELACIONADAS AO TEXTO ABAIXO****TEXTO****O dinheiro nunca dorme**

1 Num mundo em que escândalos repugnantes vêm à tona a cada dia, quando até mesmo  
2 nossos heróis outrora imaculados, os astronautas, vão para o espaço embriagados, cabe a nós pausar  
3 para refletir sobre o que mobiliza a ética no coração humano. E o que a impede. Os neurocientistas  
4 estão agora corroborando os grandes filósofos morais Arthur Schopenhauer e David Hume.  
5 Descobriram em experimentos de imagens cerebrais, que nossas decisões éticas emergem não de um  
6 raciocínio utilitário, mas de sentimentos universais. Sentimentos, frequentemente inconscientes, de  
7 empatia pelos outros seres. A essência da ética, então, está no cultivo dessa tendência natural pela  
8 compaixão.

9 Porém Schopenhauer se deu conta de que temos outras motivações menos nobres, como  
10 a busca do próprio bem-estar em primeiro lugar (o egoísmo) e o desejo de fazer mal a outras pessoas  
11 (malícia). Ser ético, então, significa esforçar-se para que a compaixão transcenda o egoísmo e a  
12 malícia.

13 O filósofo inglês Bertrand Russell ponderou sobre que tipo de sociedade cultivará  
14 compaixão em detrimento da malícia. Segundo ele, é a competição pelos recursos materiais que faz  
15 com que os impulsos possessivos nos seres humanos predominem sobre o que ele chamou impulsos  
16 criativos. "Poucas pessoas podem ter êxito sendo criativas em vez de possessivas no mundo que é  
17 totalmente baseado na competição, onde a honra, o poder e o respeito são dados à riqueza, e não à  
18 sabedoria; onde a lei consagra a injustiça daqueles que têm contra aqueles que não têm."

19 Os membros da "elite digital", cujas vidas são ricas de oportunidades e prazeres, não se  
20 acham assim tão afortunados, porque estão rodeados de pessoas que têm muito mais. Um executivo  
21 explica: "Quando um gestor de fundos de investimento pode ganhar US\$ 1 bilhão por ano, todos aqui  
22 olham para as pessoas que estão acima deles. Com US\$ 10 milhões você não passa de um zé-  
23 ninguém".

24 Lembremos do famoso discurso do personagem Gordon Gekko, no filme *Wall Street* —  
25 Poder e Cobiça, baseado na vida real de inescrupulosos investidores, como Ivan Boesky. Gekko  
26 afirma: "O ponto é, senhoras e senhores, que ganância faz bem. Ser ganancioso está certo, a ganância  
27 funciona". Pode ser que o dinheiro nunca durma, mas quando nós iremos acordar? Será que o barulho  
28 do mercado financeiro global chacoalhando é um toque de despertar?  
29

ANDREWS, Susan. O dinheiro nunca dorme. Época. 2015. Adaptado.

**1)** Segundo o texto, Schopenhauer via a ética como

- (A) uma motivação própria da alma humana que leva o indivíduo a colocar-se à disposição dos que se encontram em posição privilegiada na escala social.
- (B) um sentimento natural do ser humano que, devidamente cultivado, suplanta outros menos generosos que coexistem em seu inconsciente.
- (C) uma atitude valorativa do homem em relação a seus semelhantes a ponto de aceitar suas falhas, perdoá-las e até justificá-las.
- (D) um impulso imprevisível do gênero humano, que o motiva a flexibilizar seu julgamento sobre os atos impróprios do outro.

**2)** Uma análise sobre os parágrafos que compõem o texto permite afirmar:

- (A) O tópico frasal do **primeiro** se desenvolve a partir da referência a estudos de neurocientistas filósofos, cujas ideias são, a seguir, contestadas.
- (B) O **segundo** se inicia com um operador argumentativo — "Porém" — que estabelece uma oposição com as afirmativas do parágrafo anterior.
- (C) A ideia básica do **terceiro** não é abonada pelo filósofo referido no início do parágrafo.
- (D) O **quarto** contém informações ratificadoras do ponto de vista explicitado por Bertrand Russell, no parágrafo anterior.

**03)** Da leitura do texto, pode-se inferir que a articulista

- (A) analisa o comportamento do homem atual, respaldando-se no discurso de outros enunciadores, para insinuar a necessidade de mudanças da realidade vivenciada no presente.
- (B) se mostra descrente quanto ao resgate de certos valores universais pelo homem moderno.
- (C) separa o mundo exterior do interior, defendendo o princípio de que um não interfere necessariamente nos rumos do outro.
- (D) se vale dos estudos de neurocientistas e filósofos para reforçar sua tese de que é próprio do homem gostar de levar vantagem em tudo.

**04)** A palavra que, no texto, sintetiza a ideia subjacente no título é

- (A) "escândalos" (L.1).
- (B) "ética" (L.3).
- (C) "ganância" (L.26).
- (D) "malícia" (L.11).

**05)** De acordo com o texto, é verdadeiro o que se afirma em

- (A) A declaração "vão para o espaço embriagados" (L.2), em relação a "nossos heróis" (L.2), tem sentido pejorativo.
- (B) Os termos "então", em "A essência da ética, então, está no cultivo dessa tendência" (L.7), e "então", em "Ser ético, então, significa esforçar-se" (L.11), expressam ideias diferentes.
- (C) O vocábulo "onde", em "onde a lei consagra a injustiça daqueles que têm contra aqueles que não têm." (L.18), retoma o termo "na competição" (L.17), preservando a coerência textual.
- (D) A transposição do qualificador "inescrupulosos" para antes do nome, em "na vida real de inescrupulosos investidores" (L.25) altera, do ponto de vista semântico e estrutural, o contexto.

**06)** Sobre os mecanismos linguísticos usados no texto, marque a alternativa verdadeira.

- (A) A substituição de "vêm", no fragmento "em que escândalos repugnantes vêm à tona" (L.1), por vieram mantém a coerência contextual.
- (B) A troca de "Segundo", em "Segundo ele" (L.14), por Conforme não preserva a relação estabelecida anteriormente.
- (C) O uso de "em que" em lugar de "cujas", em "cujas vidas são ricas de oportunidades e prazeres" (L.19), mantém a coerência textual.
- (D) O emprego do travessão antes de "Quando", em "Quando o gestor de fundos de investimento" (L.21) permite a eliminação das aspas antes e depois da fala, ficando preservada a correção gramatical.

**07)** A alternativa em que o termo em negrito restringe o sentido do nome é a

- (A) "como a busca do próprio **bem-estar**" (L.9/10).
- (B) "porque estão rodeados **de pessoas** que têm muito mais". (L.20).
- (C) "Quando um gestor **de fundos de investimento** pode ganhar US\$ 1 milhão por ano" (L.21).
- (D) "Com US\$ 10 milhões você não passa **de um zé-ninguém**." (L.22/23).



## AS QUESTÃO 8 A 10 ESTÃO RELACIONADAS AO TEXTO ABAIXO

### TEXTO

#### A dignidade da arte

1 Eu escrevo para os que não podem me ler. Os de baixo, os que esperam há séculos na fila  
2 da história, não sabem ler ou não têm com o quê.

3 Quando chega o desânimo, me faz bem recordar uma lição de dignidade da arte que recebi  
4 há anos, num teatro de Assis, na Itália. Helena e eu tínhamos ido ver um espetáculo de pantomima, e  
5 não havia ninguém. Ela e eu éramos os únicos espectadores. Quando a luz se apagou, juntaram-se a  
6 nós o lanterninha e a mulher da bilheteria. E, no entanto, os atores, mais numerosos que o público,  
7 trabalharam naquela noite como se estivessem vivendo a glória de uma estreia com lotação esgotada.  
8 Fizeram sua tarefa entregando-se inteiros, com tudo, com alma e vida; e foi uma maravilha.

9 Nossos aplausos ressoaram na solidão da sala. Nós aplaudimos até esfolar as mãos.

GALEANO, Eduardo. O livro dos abraços. Trad. de Eric Nepomuceno. 2. ed. Porto Alegre: L&PM, 1991. p. 153.

**08)** Nos dois últimos parágrafos, o texto transmite, essencialmente, uma mensagem de

- (A) solidariedade e respeito mútuo entre os indivíduos.
- (B) persistência na luta em favor da cultura.
- (C) superação de dificuldades através do trabalho.
- (D) reconhecimento da importância do teatro como forma de protesto.

**09)** Há equivalência entre o termo transcrito e o que dele se afirma em

- (A) "os" (L.1) modifica um nome.
- (B) "e" (L.5) possui valor adversativo.
- (C) "ninguém" (L.5) exerce função subjetiva.
- (D) "no entanto" (L.6) exprime uma ideia de concessão.

**10)** Expressam a mesma noção modo-temporal as formas verbais transcritas em

- (A) "esperam"(L.1) e "tínhamos ido"(L.4).
- (B) "têm"(L.2) e "trabalharam"(L.7).
- (C) "havia"(L.5) e "éramos"(L.5).
- (D) "estivessem vivendo"(L.7) e "ressoaram"(L.10).

Área Livre



## MATEMÁTICA – QUESTÕES DE 11 A 15

11) A raiz quadrada de 0,36% é:

- (A) 6%
- (B) 0,6%
- (C) 60%
- (D) 600%

12) Seja  $2^k + 2^{-k} = 5$  então  $4^k + 4^{-k}$  será:

- (A) 15
- (B) 23
- (C) 25
- (D) 10

13) O valor de  $0,666\bar{6}$  é:

- (A)  $\sqrt{\frac{4}{9}}$
- (B)  $\frac{1}{3}$
- (C)  $\frac{1}{2}$
- (D)  $\frac{2}{9}$

14) Sendo  $U = \mathbb{N}$  o conjunto verdade da equação  $x^2 + 36 = 0$  é:

- (A)  $\emptyset$
- (B) -6
- (C) 6
- (D) -6 ou 6

15) Seja  $\frac{a^2}{b^2} = \frac{1}{9}$  e  $\frac{c^3}{d^3} = \frac{8}{27}$  então:  $\left(\frac{ac}{bd}\right)^{1/2}$  será:

- (A)  $\frac{\sqrt{2}}{3}$
- (B)  $\frac{2}{3}$
- (C)  $\frac{1}{3}$
- (D)  $\frac{\sqrt{3}}{2}$

## INFORMÁTICA BÁSICA 16 A 20


16) É um tipo de malware que se esconde nas bases do sistema operacional, em localidades que não podem ser encontradas por antivírus comuns. São utilizados para interceptar solicitações do sistema operacional e alterar os resultados.

Assinale a alternativa que identifica o malware descrito no texto:

- (A) Worm.
- (B) Rootkit.
- (C) Spyware.
- (D) Shovelware.

17) A opção **Configurar Página...** do Internet Explorer 11 está localizado na guia:

- (A) Editar.
- (B) Ferramentas.
- (C) Configuração.
- (D) Arquivo.

18) No MS Excel 2010 a opção de  está localizado na guia:

- (A) Dados.
- (B) Exibição.
- (C) Layout de Página.
- (D) Inserir.

19) Analise as afirmativas abaixo sobre o BrOffice Writer:

- I- Barra de Título - é a barra que fica logo abaixo da barra de menu. Ela contém os menus que têm todos os comandos e as funções do Writer. Cada nome que aparece nessa barra ativa um menu.
- II- Barra Padrão - Apresenta os botões para acessar os comandos básicos e mais usados do Writer. Pode-se criar um novo arquivo, abrir um arquivo existente, salvar o arquivo, converter para pdf, etc.

- (A) Apenas a afirmativa I está correta.
- (B) Apenas a afirmativa II está correta.
- (C) As afirmativas I e II estão corretas.
- (D) As afirmativas I e II são falsas.

20) No BrOffice Calc 5.1 a opção de **Verificação ortográfica automática** está localizado no menu:

- (A) Ferramentas.
- (B) Formatar.
- (C) Exibir.
- (D) Arquivo.



## NOÇÕES DE DIREITO ADMINISTRATIVO 21 A 25

**21)** Estado é uma entidade formada por um povo que ocupa determinado território, dotado de uma organização política soberana, cujas funções essenciais se dividem em Legislativa, Jurisdicional e Administrativa. Considerando a afirmativa exposta analise as alternativas abaixo e identifique a CORRETA:

- (A) No caso hipotético de o Senado Federal processar e julgar Ministro do Superior Tribunal Federal pelo cometimento de crime de responsabilidade, o Poder Legislativo estará exercendo sua função típica jurisdicional.
- (B) No caso hipotético de o Tribunal Superior do Trabalho organizar concurso público para provimento de novos cargos para servidores, o Poder Judiciário estará exercendo sua função atípica administrativa.
- (C) No caso hipotético de Câmara de vereadores de determinada cidade aprovar lei dispendo sobre o estatuto dos servidores públicos municipais, o Poder Legislativo estará exercendo sua função atípica legislativa.
- (D) No caso de a Secretaria Municipal de Saúde instaurar processo administrativo em face de médico que praticou conduta ilícita, o Poder Executivo estará exercendo sua função típica jurisdicional.

**22)** O Governo Federal criou mediante registro do ato constitutivo, após autorização legislativa, determinada Pessoa Jurídica integrante da Administração Pública Indireta, com natureza jurídica de direito privado, para prestação de atividade de natureza econômica, cujo capital é majoritariamente público, sob a forma de sociedade anônima. Considerando a definição acima, assinale a alternativa que apresente a denominação da Entidade descrita, bem como o fenômeno jurídico do qual se origina:

- (A) Sociedade de Economia Mista, originária do fenômeno da desconcentração.
- (B) Empresa pública, originária do fenômeno da desconcentração.
- (C) Empresa pública, originária do fenômeno da descentralização.
- (D) Sociedade de Economia Mista, originária do fenômeno da descentralização.

**23)** Francisco Marcos foi aprovado em concurso público para provimento de cargos em determinada Empresa Pública Federal que presta atividade de natureza econômica. Assinale a alternativa que contempla a espécie de agente administrativo que Francisco Marcos se tornará ao ocupar o cargo, bem como a respectiva norma que rege seu vínculo com a Administração Pública:

- (A) Servidor Público, regido pela Consolidação das Leis Trabalhistas (CLT).
- (B) Empregado Público, regido pela Consolidação das Leis Trabalhistas (CLT).
- (C) Servidor Público, regido por estatuto próprio criado por Lei específica.
- (D) Empregado Público, regido por estatuto próprio criado por Lei específica.

**24)** No que tange aos princípios que regem o processo licitatório, analise as afirmativas abaixo e assinale a CORRETA:

- (A) No caso de o Secretario Estadual de transporte firmar contratado de locação de veículos com a empresa de seu irmão, terá o referido agente público violado o princípio da publicidade, vez que omitiu da comissão organizadora do processo licitatório que era irmão do proprietário da empresa vencedora.
- (B) Quando a Lei 8.666/1993, Lei de licitações, prevê que é vedado aos agentes públicos incluir nos atos convocatórios cláusulas que restrinjam o caráter competitivo do processo licitatório, a fim de proporcionar igualdade entre os participantes, está a citada lei atendendo ao princípio impessoalidade.
- (C) No caso de determinada Secretaria Estadual, ao realizar processo de licitação para compra de material de escritório, deixar de divulgar a licitação nos meios oficiais e extraoficiais, com vistas a beneficiar determinada empresa particular, estará violando o princípio da moralidade apenas.
- (D) No caso de determinada Prefeitura Municipal incluir como requisito de contratação que a empresa vencedora só poderá ser dirigida por pessoas do sexo masculino, estará violando o princípio da legalidade apenas.



**25)** “A finalidade do controle é a de assegurar que a Administração atue em consonância com os princípios que lhe são impostos pelo ordenamento jurídico, como os da legalidade, moralidade, finalidade pública, publicidade, motivação, impessoalidade”. (DI PIETRO, p. 808. 2014).

Considerando o conceito exposto acima, assinale a alternativa correta:

- (A) No exercício do controle dos atos da Administração Pública poderá o Poder Judiciário anular determinado ato quando praticado com vício de legalidade.
- (B) No exercício de suas funções poderá a Administração Pública exercer o controle de seus próprios atos, contudo não há a possibilidade do exercício desse controle pelos Poderes Legislativo e Judiciário.
- (C) A Administração Pública somente poderá revogar ato administrativo após submetê-lo ao Poder Judiciário para análise jurídica do mérito.
- (D) O Poder Legislativo não tem competência para exercer controle dos atos da Administração Pública, vez que sua função é a de apenas elaborar leis.

### NOÇÕES DE DIREITO CONSTITUCIONAL 26 A 30

**26)** Sobre as disposições gerais acerca da Administração Pública previstas na Carta Magna, assinale a alternativa **incorreta**:

- (A) A lei reservará percentual dos cargos e empregos públicos para as pessoas portadoras de deficiência e definirá os critérios de sua admissão
- (B) A investidura em cargo ou emprego público depende de aprovação prévia em concurso público de provas ou de provas e títulos, de acordo com a natureza e a complexidade do cargo ou emprego, na forma prevista em lei, ressalvadas as nomeações para cargo de confiança declarado em lei de livre nomeação e exoneração.
- (C) Os vencimentos dos cargos do Poder Legislativo e do Poder Judiciário não poderão ser superiores aos pagos pelo Poder Executivo
- (D) A administração fazendária e seus servidores fiscais terão, dentro de suas áreas de competência e jurisdição, precedência sobre os demais setores administrativos, na forma da lei.

**27)** Tendo em vista as regras constitucionais para eleição presidencial, considere a seguinte hipótese:

Nas eleições presidenciais, o candidato A obteve 42% da maioria absoluta dos votos válidos, o candidato B obteve 36%, o candidato C 11% e o candidato D também 11%.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Nesta hipótese haverá segundo turno, em até trinta dias após a proclamação do resultado, entre os candidatos A e B.
- (B) No cômputo dos votos válidos não entram os votos nulos, mas os brancos sim.
- (C) Se antes da ocorrência do segundo turno, o candidato A morrer, será convocada nova eleição, já que o mesmo foi o de votação mais expressiva.
- (D) Se antes da ocorrência do segundo turno, o candidato B desistir de concorrer, deverá ser convocado o candidato C ou D, sendo escolhido aquele que for mais idoso.

**28)** Sobre os princípios da Magistratura previstas constitucionalmente, assinale a alternativa incorreta:

- (A) O ingresso na carreira, cujo cargo inicial será o de juiz substituto, se dará mediante concurso público de provas e títulos, com a participação da Conselho Nacional de Justiça em todas as fases, exigindo-se do bacharel em direito, no mínimo, três anos de atividade jurídica e obedecendo-se, nas nomeações, à ordem de classificação.
- (B) É obrigatória a promoção do juiz que figure por três vezes consecutivas ou cinco alternadas em lista de merecimento.
- (C) Não será promovido o juiz que, injustificadamente, retiver autos em seu poder além do prazo legal, não podendo devolvê-los ao cartório sem o devido despacho ou decisão.
- (D) O juiz titular residirá na respectiva comarca, salvo autorização do tribunal.

**29)** É da competência exclusiva do Congresso Nacional:

- (A) Mudar sua sede permanentemente.
- (B) Fiscalizar e controlar, diretamente, ou por qualquer de suas Casas, os atos do Poder Executivo, no que diz respeito à administração direta.
- (C) Autorizar referendo e convocar plebiscito.
- (D) Sustar os atos normativos do Poder Executivo.





**30)** É vedada a cassação de direitos políticos, cuja perda ou suspensão só se dará nos casos de:

- (A) Cancelamento da naturalização por sentença de primeiro grau.
- (B) Incapacidade civil relativa.
- (C) Improbidade Administrativa.
- (D) Condenação criminal ou cível transitada em julgado, enquanto durarem seus efeitos.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS DA ÁREA 31 A 40

**31)** O Controle Social na saúde é um direito conquistado na Constituição de 1988, e propõe a gestão participativa nas políticas públicas de saúde. O termo controle social tem sido alvo de debates e práticas recentes de diversos segmentos da sociedade como sinônimo de participação social nas políticas públicas. Com a vigência da Lei Orgânica 8.142/90, foram considerados espaços obrigatórios para o exercício do controle social:

- (A) Conferências de Saúde e Ministério Público;
- (B) Conselhos Profissionais e Conselhos de Saúde;
- (C) Ministério Público e Órgãos de Defesa do Consumidor;
- (D) Conselhos de Saúde e Conferência de Saúde;

**32)** Dos princípios abaixo relacionados qual o que vai contra os preceitos do Sistema Único de Saúde (SUS):

- (A) a integração em nível executivo das ações de saúde, meio ambiente e saneamento básico;
- (B) a igualdade da assistência à saúde sem preconceitos ou privilégios de qualquer natureza;
- (C) a integralidade da assistência, estabelecendo duas redes de funcionamento, sendo uma de atenção preventiva e outra de atenção curativa;
- (D) a divulgação de informações quanto ao potencial de serviços e sua utilização pelo usuário;

**33)** Observe os itens abaixo :

- I - Ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.
- II - Fiscalizar e inspecionar alimentos, compreendido o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e águas para consumo humano;
- III - Colaborar na proteção do meio ambiente, nele compreendido a saúde do trabalhador.

As sentenças I, II e III referem-se à:

- (A) direitos SUS
- (B) princípios do SUS
- (C) obrigações do SUS
- (D) atribuições do SUS

**34)** O Sistema Único de Saúde (SUS) é um dos maiores sistemas públicos de saúde do mundo. Ele engloba desde o atendimento ambulatorial básico até o transplante de órgãos, garantindo acesso integral, universal e gratuito para toda a população do país. **De acordo com a Lei Federal 8080/1990 é competência da direção estadual do SUS, EXCETO:**

- (A) Promover a descentralização para os municípios dos serviços e das ações de saúde.
- (B) Prestar apoio técnico e financeiro aos municípios e executar supletivamente ações e serviços de saúde.
- (C) Participar da formulação da política e da execução de ações de saneamento básico.
- (D) Formar consórcios administrativos intermunicipais.

**35)** Foi desenvolvido, a princípio, para superar deficiências dos cimentos de silicato, o cimento de ionômero de vidro (CIV), apresentava alguns inconvenientes que têm sido constantemente melhorados, incorporando propriedades que permitem a ampliação de suas indicações clínicas. Em relação às vantagens do ionômero de vidro, marque a alternativa INCORRETA:

- (A) Apresentam boa adesividade à estrutura dental.
- (B) Liberam flúor e cálcio quando adaptados a estrutura dental.
- (C) Apresentam boa adaptação marginal.
- (D) Apresentam biocompatibilidade com a estrutura dental.



**36)** Em uma radiografia periapical, técnica que possibilita uma visão em conjunto dos elementos dentais, da região de molares superiores, o ponto de reparo anatômico que aparece radio lúcido é:

- (A) seio maxilar;
- (B) tuberosidade maxilar;
- (C) osso zigomático;
- (D) processo coronóide da mandíbula;

**37)** Em endodontia, especialidade da odontologia responsável pelo estudo da polpa dentária, de todo o sistema de canais radiculares e dos tecidos periapicais, bem como das doenças que os afligem, a metodologia a ser desenvolvida para a estruturação do exame clínico, compreende algumas etapas fundamentais, como:

- (A) anamnese, exame físico, coloração do dente e textura da gengiva
- (B) exame físico, coloração do dente, textura da gengiva e aspecto radiográfico
- (C) anamnese, exame físico, exame de vitalidade pulpar e aspecto radiográfico
- (D) anamnese, coloração do dente, exame de vitalidade pulpar e aspecto radiográfico

**38)** Os anestésicos locais e seus metabólitos atuam sobre os processos de geração e condução nervosa, reduzindo ou prevenindo o aumento de permeabilidade de membranas excitáveis ao sódio, fenômeno produzido por despolarização celular e são excretados pelo seguinte órgão:

- (A) rins
- (B) baço
- (C) fígado
- (D) pâncreas

**39)** Joana faz tratamento odontológico regularmente no posto de saúde do município e recentemente relatou perda de sensibilidade na metade esquerda do lábio inferior. A provável causa é

- (A) traumatismo do nervo masseterino durante manobras cirúrgicas de afastamento do lábio.
- (B) seccionamento do nervo alveolar inferior durante a extração do elemento 38.
- (C) seccionamento do nervo lingual durante a extração do elemento 38.
- (D) traumatismo do lábio durante queda acidental.

**40)** Uma auxiliar de consultório dentário observando os frascos de anestésicos observou a presença de outras substâncias além destes e então questionou à dentista o uso de vasoconstritores nos anestésicos. A dentista prontamente respondeu que servia para:

- (A) tornar a solução viscosa.
- (B) manter um nível ótimo de anestésico no local de injeção.
- (C) evitar hemostasia local.
- (D) diminuir o potencial alergênico.