



DOMINGO DE MANHÃ

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JARI/RS CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2023

### ODONTÓLOGO

#### INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro de embalagem específica fornecida pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata eliminação do certame.
3. Certifique-se de que este caderno:
  - contém 40 (quarenta) questões;
  - **refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.**
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de prova, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.



V1\_22/02/2024 19:11:07



**Algumas dúvidas sobre o chip implantado no cérebro***Por Aluizio Falcão Filho*

01 Talvez a maior notícia científica dos últimos anos foi divulgada ontem (30/01/2024) – o  
02 onipresente Elon Musk anunciou que uma de suas empresas, a Neuralink, realizou o implante de  
03 um chip em cérebro humano que permite ao usuário utilizar telefones e computadores, por  
04 exemplo, apenas pela ação do pensamento (nesta fase, apenas indivíduos sem membros do  
05 corpo, como braços e pernas, poderão experimentar a nova tecnologia).

06 É importante ressaltar que outros chips já foram acoplados ... mente humana, mas com  
07 finalidades diferentes da "Telepathy", o sugestivo nome criado pela empresa de Musk.

08 Isso, evidentemente, é só o começo. Musk pretende estender o uso do chip para outros  
09 equipamentos e, mais à frente, usar essa ferramenta para aumentar a inteligência humana.  
10 "Imagine se Stephen Hawking pudesse se comunicar mais rápido que um datilógrafo ou leiloeiro.  
11 Esse é o objetivo", afirmou Musk em rede social (leiloeiros americanos, especialmente os de  
12 gado, falam muito rápido quando estão anunciando os produtos ... plateias).

13 Aumentar a inteligência dos seres humanos é um objetivo de vários cientistas – e  
14 preocupação de alguns teóricos, como o autor israelense Yuval Harari. Ele acredita que os chips  
15 vão criar duas castas na sociedade: aqueles que são superdotados pela tecnologia e aqueles que  
16 não são. Isso, para ele, terá impactos terríveis na sociedade por conta do desequilíbrio que será  
17 causado por essa diferença.

18 Ocorre que o sistema capitalista sempre busca baratear e popularizar um determinado  
19 produto tecnológico – especialmente um chip com esse apelo, o de melhorar a inteligência. Dessa  
20 forma, se duas castas forem formadas, a tendência é a de que o chip se popularize rapidamente  
21 e iguale a sociedade, exatamente o que aconteceu com a disseminação dos telefones celulares.

22 Mas aumentar a inteligência talvez não seja suficiente para que nos tornemos uma espécie  
23 mais evoluída. É possível ver pessoas inteligentes e com preconceitos pré-históricos. Um chip  
24 melhoraria o discernimento desses indivíduos, ... ponto de diminuir a intolerância? Ou  
25 simplesmente vai fornecer novos argumentos para fortalecer posições retrógradadas?

26 Outro ponto importante é a capacidade de analisar um processo antes de dar início a um  
27 trabalho. Como o próprio Musk diz, "possivelmente o erro mais comum de um engenheiro  
28 inteligente é otimizar algo que não deveria existir". Para isso, no entanto, não é preciso  
29 inteligência – e sim bom senso.

30 Tenho três dúvidas sobre o funcionamento desse chip:

31 **SONHOS** – O chip continua funcionando durante o sono? Que comandos ele pode acionar  
32 se o usuário estiver, por exemplo, sonhando? A Neuralink informou que o aparelho foi instalado  
33 em uma área do cérebro que coordena os movimentos e, assim, não estaria sujeito aos efeitos  
34 do inconsciente. Mesmo assim, é bom efetuar testes neste sentido. Prevenir é melhor que  
35 remediar.

36 **ROMPANTES** – Várias vezes temos o impulso de fazer alguma coisa e nos arrependemos  
37 segundos depois. Como vai se comportar o chip nessa hora?

38 **HACKERS** – Nosso cérebro, uma vez abrigando um chip, pode ser acessado por alguém de  
39 fora? Ou seja, é possível hackear o cérebro de quem instalou um chip? Obrigar alguém a seguir  
40 ordens?

41 Essas e outras perguntas vão surgir com o tempo. Mesmo que a ideia pareça assustadora,  
42 precisamos nos acostumar com ela. A alternativa ao chip é uma vida muito mais limitada e sem  
43 nenhuma competitividade.

(Disponível em: [www.exame.com/colunistas/money-report-aluizio-falcao-filho/algumas-duvidas-sobre-o-chip-implantado-no-cerebro/](http://www.exame.com/colunistas/money-report-aluizio-falcao-filho/algumas-duvidas-sobre-o-chip-implantado-no-cerebro/) – texto adaptado especialmente para esta prova).

**QUESTÃO 01** – Considerando o emprego do acento indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas pontilhadas das linhas 06, 12 e 24.

- A) à – às – à
- B) a – às – à
- C) a – as – a
- D) à – as – à
- E) à – às – a

**QUESTÃO 02** – Na frase “Ocorre que o sistema capitalista sempre busca baratear e popularizar um determinado produto tecnológico”, se o vocábulo “sistema” fosse flexionado no plural, quantas outras palavras precisariam ter a grafia modificada para garantir a correta concordância verbo-nominal?

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

**QUESTÃO 03** – Sobre o implante de chip realizado pela Neuralink, analise as assertivas abaixo:

- I. Apenas pessoas sem membros do corpo poderão experimentar o chip na atual fase do projeto.
- II. O implante permite que os usuários movam objetos com a ação do pensamento.
- III. Outros chips com o mesmo objetivo do chip *Telepathy* já foram implantados no cérebro humano.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas I e II.
- E) Apenas II e III.

**QUESTÃO 04** – Analise as seguintes assertivas sobre a síntese dos parágrafos do texto:

- I. No primeiro parágrafo, é introduzida uma notícia científica divulgada em janeiro de 2024, bem como o nome da empresa envolvida no fato e o nome do chip criado pela empresa de Elon Musk.
- II. No terceiro parágrafo, são mencionados os objetivos de Elon Musk para o chip, como expandir a consciência humana.
- III. No quarto parágrafo, é mencionado um objetivo de vários cientistas, que também é uma preocupação de alguns teóricos, como o escritor israelense Yuval Harari.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas I e II.
- E) Apenas II e III.

**QUESTÃO 05** – Assinale a alternativa que encontra respaldo no texto.

- A) Elon Musk acredita que o chip criará duas castas na sociedade.
- B) O autor levanta uma dúvida sobre o funcionamento do chip em momentos de impulsividade.
- C) O aumento da inteligência garantirá que o ser humano se torne uma espécie mais evoluída.
- D) A empresa Neuralink informou que o chip está sujeito aos efeitos do inconsciente, atuando durante o sono.
- E) Para o autor, o chip causará um desequilíbrio na sociedade devido à separação entre pessoas superdotadas pelo uso do chip e aqueles que não terão acesso à tecnologia.

**QUESTÃO 06** – As palavras “ontem” (l. 01), “onipresente” (l. 02) e “outros” (l. 06) são classificadas, respectivamente, como:

- A) Advérbio – pronome – adjetivo.
- B) Conjunção – adjetivo – advérbio.
- C) Conjunção – pronome – conjunção.
- D) Advérbio – adjetivo – pronome.
- E) Advérbio – conjunção – adjetivo.

**QUESTÃO 07** – Assinale a alternativa que apresenta a palavra que poderia substituir corretamente o vocábulo “tendência” (l. 20) sem causar alterações significativas ao trecho em que ocorre.

- A) Dificuldade.
- B) Inabilidade.
- C) Ideia.
- D) Proposta.
- E) Propensão.

**QUESTÃO 08** – O termo “nos” (l. 42) é classificado morfológicamente como:

- A) Preposição essencial.
- B) Pronome pessoal reto.
- C) Pronome pessoal oblíquo.
- D) Conjunção aditiva.
- E) Artigo indefinido.

**QUESTÃO 09** – Considerando a frase adaptada “A Neuralink realizou o implante de um chip em cérebro humano”, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- ( ) O fragmento apresenta dois adjuntos adnominais do sujeito, que são representados por um artigo e um adjetivo.
- ( ) O sujeito da oração é classificado como simples, pois possui apenas um núcleo.
- ( ) O verbo “realizou” é classificado como transitivo indireto, pois apresenta um complemento verbal que inicia por preposição.
- ( ) A expressão “em cérebro humano” é classificada como objeto direto.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 10** – Quanto à predicação, o verbo empregado na frase “Esse é o objetivo” (l. 11) é:

- A) Intransitivo.
- B) Transitivo direto.
- C) Transitivo indireto.
- D) Transitivo direto e indireto.
- E) De ligação.

### CONHECIMENTOS GERAIS

**QUESTÃO 11** – Localizado em Rincão dos Gomes, a 15 Km de Jari, o \_\_\_\_\_ tem aproximadamente 2 Km de extensão e até 30 metros de profundidade ao leito do Lajeado Peixoto. Em sua extensão, existem duas cascatas com 10 metros de altura e um lago onde a água do lajeado penetra em um canal subterrâneo, deixando o leito seco, e brota novamente 1 Km depois. Esse ponto turístico do município de Jari é cercado de exuberante vegetação de floresta com cipós e bromélias.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) Lago Paranoá
- B) Lago das Bromélias
- C) Canyon do Fortaleza
- D) Canyon do Mirim
- E) Mirante do Rafael

**QUESTÃO 12** – No dia 07 de dezembro de 2023, a prefeitura municipal de Jari publicou em seu site a notícia de que havia adquirido um equipamento para ajudar na limpeza das fossas. Uma das ações da Secretaria de Obras com essa aquisição é fazer os esgotamentos de fossas nas residências devido a problemas recorrentes na área urbana. O trabalho segue as devidas licenças ambientais e o descarte correto dos dejetos, evitando a poluição ambiental e mantendo a higiene e a segurança das residências. Qual é o nome do equipamento citado anteriormente?

- A) Sugador de resíduos.
- B) Papa-lixo.
- C) Papa-descarte.
- D) Tanque de resíduos.
- E) Tanque de descarte.

**QUESTÃO 13** – O presidente Luiz Inácio Lula da Silva embarcou no dia 13 de fevereiro de 2024 para as suas primeiras viagens internacionais desse ano. Os destinos do presidente foram \_\_\_\_\_, dois novos integrantes do BRICS, grupo que reúne algumas das principais economias emergentes do mundo.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) Portugal e Espanha
- B) Egito e Etiópia
- C) Luxemburgo e Maldivas
- D) Austrália e Alemanha
- E) Chile e Paraguai

**QUESTÃO 14** – No dia 5 de fevereiro de 2024, a notícia, vinda do Palácio de Buckingham, de que o Rei Charles III está enfrentando uma grave doença deixou o mundo surpreso. Com qual doença o Rei que assumiu o trono da Inglaterra em maio de 2023 foi diagnosticado?

- A) Dengue.
- B) Diabetes melito.
- C) Covid-19.
- D) Câncer.
- E) Tuberculose.

**QUESTÃO 15** – Cantor, compositor, escritor, dramaturgo e um dos principais artistas brasileiros. Além disso, é uma personalidade intelectual e atuante na política. Tido como um dos maiores nomes da Música Popular Brasileira (MPB), compôs inúmeras canções importantes, como "Apesar de você" e "Construção". Em maio de 2019, venceu o Prêmio Camões, um dos maiores reconhecimentos da Literatura em Língua Portuguesa. Em junho de 2024, completará 80 anos. O trecho se refere a qual cantor brasileiro?

- A) Chico Buarque.
- B) Djavan.
- C) Pixinguinha.
- D) Caetano Veloso.
- E) Cartola.

**LEGISLAÇÃO**

**QUESTÃO 16** – Com base na Lei de Improbidade Administrativa, Lei nº 8.429/1992, relacione a Coluna 1 à Coluna 2.

**Coluna 1**

1. Ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da administração pública.
2. Ato de improbidade administrativa importando em enriquecimento ilícito.
3. Ato de improbidade administrativa que causa lesão ao erário.

**Coluna 2**

- ( ) Permitir ou facilitar a aquisição, permuta ou locação de bem ou serviço por preço superior ao de mercado.
- ( ) Deixar de prestar contas quando esteja obrigado a fazê-lo, desde que disponha das condições para isso, com vistas a ocultar irregularidades.
- ( ) Perceber vantagem econômica para intermediar a liberação ou aplicação de verba pública de qualquer natureza.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 17** – João, agente público em exercício, foi chamado para prestar declaração de seus bens na Secretaria Especial da Receita Federal do Brasil, mas recusou-se a fazê-lo no prazo determinado. Com base na Lei de Improbidade Administrativa, Lei nº 8.429/1992, deve-se aplicar a João a pena de:

- A) Demissão.
- B) Expulsão.
- C) Detenção.
- D) Pagamento de cestas básicas.
- E) Prestação de serviços à comunidade.

**QUESTÃO 18** – Segundo a Lei Maria da Penha, Lei nº 11.340/2006, Art. 24, para a proteção patrimonial dos bens da sociedade conjugal ou daqueles de propriedade particular da mulher, o juiz poderá determinar, liminarmente, as seguintes medidas, EXCETO:

- A) Restituição de bens indevidamente subtraídos pelo agressor à ofendida.
- B) Proibição temporária para a celebração de atos e contratos de compra, venda e locação de propriedade em comum, salvo expressa autorização judicial.
- C) Suspensão das procurações conferidas pela ofendida ao agressor.
- D) Prestação de caução provisória, mediante depósito judicial, por perdas e danos materiais decorrentes da prática de violência doméstica e familiar contra a ofendida.
- E) Venda dos bens e divisão total do patrimônio.

**QUESTÃO 19** – Conforme a Lei Maria da Penha, Lei nº 11.340/2006, existem diversas formas de violência contra a mulher. Segundo a referida Lei, a diminuição da autoestima e a vigilância constante são compreendidas como violência:

- A) Física.
- B) Psicológica.
- C) Moral.
- D) Sexual.
- E) Patrimonial.

**QUESTÃO 20** – A Constituição Federal prevê, em seu Art. 206, que o ensino será ministrado com base em alguns princípios, entre eles:

- I. Liberdade de aprender, ensinar, pesquisar e divulgar o pensamento, a arte e o saber.
- II. Pluralismo de ideias e de concepções pedagógicas e coexistência de instituições públicas e privadas de ensino.
- III. Garantia do direito à educação e à aprendizagem ao longo da vida.

Quais estão corretos?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas III.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

**QUESTÃO 21** – Conforme a Constituição Federal, Art. 225, § 4º, que trata sobre o meio ambiente, são patrimônios nacionais, EXCETO:

- A) Floresta Amazônica brasileira.
- B) Pantanal Mato-Grossense.
- C) Caatinga.
- D) Serra do Mar.
- E) Mata Atlântica.

**QUESTÃO 22** – A Constituição Estadual do Rio Grande do Sul prevê que os deputados serão submetidos a julgamento perante o(a):

- A) Ministério Público do Estado.
- B) Assembleia Legislativa do Estado.
- C) Tribunal de Contas do Estado.
- D) Tribunal de Justiça do Estado.
- E) Corregedoria do Estado.

**QUESTÃO 23** – Conforme o Estatuto Nacional de Igualdade Racial, Lei nº 12.288/2010, constituem objetivos da Política Nacional de Saúde Integral da População Negra, EXCETO:

- A) O custeio de tratamento de saúde em instituições privadas.
- B) A promoção da saúde integral da população negra, priorizando a redução das desigualdades étnicas e o combate à discriminação nas instituições e serviços do SUS.
- C) A melhoria da qualidade dos sistemas de informação do SUS no que tange à coleta, ao processamento e à análise dos dados desagregados por cor, etnia e gênero.
- D) O fomento à realização de estudos e pesquisas sobre racismo e saúde da população negra.
- E) A inclusão do conteúdo da saúde da população negra nos processos de formação e educação permanente dos trabalhadores da saúde.

**QUESTÃO 24** – No Estatuto Estadual da Igualdade Racial, Lei nº 13.694/2011, Art. 7º, estão elencadas iniciativas que poderão ser priorizadas pelo Poder Público em relação à saúde da população negra. São algumas delas, EXCETO:

- A) Criação de núcleos de estudos sobre a saúde da população negra.
- B) A formação de agentes de saúde que trabalhem com atendimentos de saúde alternativos.
- C) Inclusão da questão da saúde da população negra como tema transversal nos currículos dos ensinos Médio e Superior.
- D) Inclusão de matérias sobre etiologia, diagnóstico e tratamento das doenças prevalentes na população negra e medicina de matriz africana, nos cursos e treinamentos dos profissionais do SUS.
- E) Promoção de seminários e eventos para discutir e divulgar os temas da saúde da população negra nos serviços de saúde.

**QUESTÃO 25** – Com base no Regime Jurídico dos Servidores do Município de Jari, além do vencimento, poderão ser pagas ao servidor as seguintes vantagens, EXCETO:

- A) Indenização.
- B) Gratificações e adicionais.
- C) Auxílio moradia.
- D) Prêmio por assiduidade.
- E) Auxílio para diferença de caixa.

### MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

**QUESTÃO 26** – A respeito do resultado da expressão numérica a seguir, é correto afirmar que é um(a):

$$-\frac{3}{2} \cdot [-6 + 2 \div (1 - 2^{-1})] + \left(\frac{5}{4}\right)^0 + (\sqrt[3]{27})^2 \div \left(\frac{1}{27}\right)^{-\frac{1}{3}} =$$

- A) Número divisível por 3.
- B) Número par.
- C) Fração.
- D) Múltiplo de 5.
- E) Número primo.

**QUESTÃO 27** – A concentração de certo medicamento após sua infusão na corrente sanguínea é modelada pela função  $C(t) = 20 + 6t - t^2$ , onde  $C$  é dado em mg/ml e  $t$  está em horas. Após sua aplicação, a concentração é máxima após quantas horas?

- A) 29.
- B) 0,3.
- C) 3.
- D) 3,33.
- E) 6.

**QUESTÃO 28** – O professor de Educação Física de uma escola convocou 10 de seus estudantes do Ensino Médio para compor a equipe de basquete da escola. A média de altura do time ficou em 1,92 metros. Durante os treinos, o aluno mais alto, de 1,98 metros, se machucou, então o professor foi obrigado a convocar um novo estudante, mais baixo, com 1,90 metros. A nova média de altura do grupo será de aproximadamente:

- A) 1,94 m.
- B) 1,91 m.
- C) 1,88 m.
- D) 1,84 m.
- E) 1,82 m.

**QUESTÃO 29** – Sejam  $p$  e  $q$  duas proposições lógicas quaisquer, assinale a alternativa que preenche, corretamente e de cima para baixo, a tabela verdade a seguir:

$p$	$q$	$p \leftrightarrow q$
V	V	
V	F	
F	V	
F	F	

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

**QUESTÃO 30** – A Figura 2 apresenta um esquema da vista superior de um silo para armazenagem de grãos em forma de cilindro circular reto (Figura 1). Sabendo que o silo tem diâmetro interno de 5 metros e que a distância de G (galpão para maquinário) ao ponto de tangência T é de 6 metros, desprezando a espessura lateral do silo, a distância PG é:



Figura 1

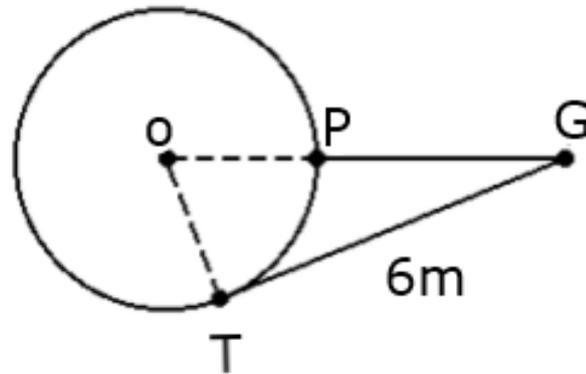


Figura 2

- A) 4 m.
- B) 6,25 m.
- C) 9 m.
- D) 10 m.
- E) 13 m.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**QUESTÃO 31** – Para um ambiente adequado em uma Unidade Básica de Saúde (UBS), existem componentes que atuam como modificadores e qualificadores do espaço. A ambiência de uma UBS refere-se ao espaço físico (arquitetônico), entendido como lugar social, profissional e de relações interpessoais, que deve proporcionar uma atenção acolhedora e humana para as pessoas, além de um ambiente saudável para o trabalho dos profissionais de saúde. Nesse sentido, a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB, 2017) recomenda que as UBSs tenham:

- I. Recepção sem grades.
- II. Identificação dos serviços existentes e horário de funcionamento.
- III. Escala dos profissionais e sinalização de fluxos.
- IV. Conforto térmico e acústico.
- V. Espaços adaptados para as pessoas com deficiência em conformidade com as normativas vigentes.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I e V.
- B) Apenas I, II e V.
- C) Apenas II, III e IV.
- D) Apenas III, IV e V.
- E) I, II, III, IV e V.

**QUESTÃO 32** – É um anestésico de amplo uso em Odontologia, recomendado especialmente em casos em que aminas simpaticomiméticas estão contraindicadas, pois está contida na única preparação comercialmente disponível no Brasil que tem felipressina como vasoconstritor. A qual anestésico o trecho se refere?

- A) Mepivacaína.
- B) Procaína.
- C) Lidocaína.
- D) Prilocaína.
- E) Articaína.

**QUESTÃO 33** – O Brasil registra, no início do século XXI, um quadro epidemiológico bucal que se caracteriza pela redução na prevalência e gravidade da cárie dentária em crianças e adolescentes. Parte expressiva desse importante avanço deve-se a medidas de saúde bucal adotadas em escala populacional, em especial aquelas com base no uso seguro de fluoretos. Essa redução é uma importante conquista, fruto do trabalho de gerações de trabalhadores em saúde bucal engajados na saúde pública/coletiva e, em especial, na construção do Sistema Único de Saúde (SUS) em nosso país. De acordo com o Guia de Recomendações para o Uso de Fluoretos no Brasil (2009), assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Todos os métodos preventivos baseados na utilização de flúor promovem aumento de sua concentração na cavidade bucal para interferir no processo de desremineralização e remineralização, independentemente da forma de utilização, seja sistêmica, seja tópica.
- B) A presença constante de flúor na cavidade bucal nos eventos físico-químicos de desremineralização e remineralização que ocorrem diariamente na superfície dentária garante a saturação do meio ambiente com os íons que compõem a fluorapatita, sendo o principal mecanismo de sua ação na prevenção da cárie.
- C) O uso de métodos tópicos de flúor (bochechos, géis ou vernizes) em conjunto com o uso regular de dentifrício fluoretado tem um aumento considerável na redução de cáries.
- D) A fluoretação das águas de abastecimento público se fundamenta no fato, cientificamente comprovado, de que compostos de flúor, na forma sólida ou solução aquosa, podem ser adicionados às águas de abastecimento público, nas estações de tratamento ou poços de captação, previamente ao seu envio à rede de distribuição e, assim, agirem na prevenção da cárie dentária.
- E) Desde 1974, a agregação de flúor ao tratamento das águas de abastecimento (fluoretação das águas) é obrigatória no Brasil "onde exista estação de tratamento de água", com base na Lei Federal nº 6.050/1974.

**QUESTÃO 34** – Segundo as Diretrizes da Política Nacional de Saúde Bucal, à Atenção Básica compete assumir a responsabilidade pela detecção das necessidades, providenciar os encaminhamentos requeridos em cada caso e monitorar a evolução da reabilitação, bem como acompanhar e manter a reabilitação no período pós-tratamento. Considerando a complexidade dos problemas que demandam a rede de Atenção Básica e a necessidade de se buscar continuamente formas de ampliar a oferta e qualidade dos serviços prestados, recomenda-se:

- A) Criar programas específicos de saúde bucal para os bebês e crianças de zero a cinco anos, desenvolvendo atividades em grupo de pais e/ou responsáveis para informações e avaliação clínica.
- B) Deve-se considerar a possibilidade de, em cada local, inserir na Atenção Básica procedimentos como pulpotomias, restauração de dentes com cavidades complexas ou pequenas fraturas dentárias e a fase clínica da instalação de próteses dentárias elementares, bem como tratamento periodontal que não requeira procedimento cirúrgico.
- C) Com o objetivo de superar o modelo biomédico de atenção às doenças, propõem-se duas formas de inserção transversal da saúde bucal nos diferentes programas integrais de saúde: por faixa etária e por tipo de medicação utilizada.
- D) Ao planejar ações para pessoas idosas, deve-se levar em conta as disposições legais contidas no Estatuto do Idoso, que orientam deixar reservado o primeiro horário da manhã e da tarde para atendimento individualizado a esse grupo específico.
- E) Para solucionar o problema com a população em idade ativa, quando estes procuram atendimento, deve-se dar prioridade a eles na fila, mesmo que não seja caso de urgência, para que os problemas não se transformem em urgência e motivo de falta ao trabalho, além de evitar as consequentes perdas dentárias que este grupo apresenta.

**QUESTÃO 35** – Os estudos seccionais de abrangência nacional no Brasil se constituem em grandes desafios, dadas as características peculiares do país, como sua vasta extensão territorial e a grande heterogeneidade entre as regiões. O SB Brasil 2010 foi o último levantamento nacional realizado e publicado no Brasil, que avaliou diversas questões. O CPO-D/CEO-D expressa a soma dos dentes cariados, perdidos e obturados. Mediante o registro das necessidades de tratamento, pôde-se identificar a presença de lesões não cavitadas (mancha branca presente), bem como os diferentes níveis da doença ativa (cárie de esmalte, cárie de dentina e cárie próxima à polpa), além das necessidades propriamente ditas. Sobre o índice CEO-D (dentição decídua), o SB Brasil 2010 afirmou que:

“Aos 5 anos de idade, uma criança brasileira possui, em média, o índice de 2,43 dentes com experiência de cárie, com predomínio do componente \_\_\_\_\_, que é responsável por mais de \_\_\_\_\_ do índice. Diferenças são observadas entre as regiões, tanto no índice CEO-D, como em componentes específicos. A proporção de dentes cariados é sensivelmente maior nas regiões \_\_\_\_\_, enquanto a de dentes restaurados é maior nas regiões \_\_\_\_\_”.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) cariado – 80% – Norte e Nordeste – Sudeste e Sul
- B) cariado – 50% – Norte e Centro-Oeste – Sudeste e Sul
- C) obturado – 70% – Nordeste e Centro-Oeste – Norte e Sul
- D) obturado – 80% – Norte e Nordeste – Centro-Oeste e Sudeste
- E) cariado – 70% – Centro-Oeste e Sudeste – Norte e Sul

**QUESTÃO 36** – Caracteriza-se por acúmulo acentuado de queratina nas papilas filiformes do dorso lingual, resultando em uma aparência semelhante a pelos. Aparentemente, essa condição ocorre por um aumento na produção de queratina ou por um decréscimo na descamação da queratina normal. Embora sua causa seja incerta, muitos pacientes afetados são fumantes. Outros fatores possivelmente associados são: debilitação geral, higiene oral deficiente, drogas que induzam a hipossalivação e histórico de radioterapia na região de cabeça e pescoço. É mais comum na linha média anterior às papilas circunvaladas, espalhando-se para as bordas lateral e anterior. Assinale a alternativa que corresponde à condição descrita.

- A) Língua crenada.
- B) Leishmaniose.
- C) Hiperplasia linfoide.
- D) Língua pilosa.
- E) Queratose actínica.

Execução: Fundatec

**QUESTÃO 37** – A Política Nacional de Atenção Básica (PNAB) é resultado da experiência acumulada por um conjunto de atores envolvidos historicamente com o desenvolvimento e a consolidação do Sistema Único de Saúde (SUS), como movimentos sociais, população, trabalhadores e gestores das três esferas de governo. Essa Política Nacional de Atenção Básica tem na Saúde da Família sua estratégia prioritária para expansão e consolidação da Atenção Básica. Os princípios e diretrizes, a caracterização e a relação de serviços ofertados na Atenção Básica serão orientadores para a sua organização nos municípios. Relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando as Diretrizes às suas respectivas descrições.

**Coluna 1**

1. Coordenar o cuidado.
2. Cuidado centrado na pessoa.
3. Longitudinalidade do cuidado.
4. Ordenar as redes.

**Coluna 2**

- ( ) Pressupõe a continuidade da relação de cuidado, com construção de vínculo e responsabilização entre profissionais e usuários ao longo do tempo e de modo permanente e consistente, acompanhando os efeitos das intervenções em saúde e de outros elementos na vida das pessoas, evitando a perda de referências e diminuindo os riscos de iatrogenia que são decorrentes do desconhecimento das histórias de vida, principalmente.
- ( ) Reconhecer as necessidades de saúde da população sob sua responsabilidade, organizando as necessidades desta população em relação aos outros pontos de atenção à saúde, contribuindo para que o planejamento das ações, assim como a programação dos serviços de saúde, parta das necessidades de saúde das pessoas.
- ( ) Elaborar, acompanhar e organizar o fluxo dos usuários entre os pontos de atenção das Rede de Atenção à Saúde (RAS), atuando como centro de comunicação entre os diversos pontos de atenção, responsabilizando-se pelo cuidado dos usuários em qualquer destes pontos através de uma relação horizontal, contínua e integrada, com o objetivo de produzir a gestão compartilhada da atenção integral.
- ( ) Aponta para o desenvolvimento de ações de cuidado de forma singularizada, que auxilie as pessoas a desenvolverem os conhecimentos, aptidões, competências e a confiança necessária para gerir e tomar decisões embasadas sobre sua própria saúde e sobre seu cuidado de saúde de forma mais efetiva.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 38** – O Código de Ética Odontológica regula os direitos e deveres do cirurgião-dentista, profissionais técnicos e auxiliares e pessoas jurídicas que exerçam atividades na área da Odontologia, em âmbito público e/ou privado, com a obrigação de inscrição nos Conselhos de Odontologia, segundo suas atribuições específicas. Os preceitos desse Código são de observância obrigatória e sua violação sujeitará o infrator e quem, de qualquer modo, com ele concorrer para a infração, ainda que de forma indireta ou omissa, às penas previstas no Art. 18 da Lei nº 4.324/1964. Avalia-se a gravidade pela extensão do dano e por suas consequências. Considera-se de manifesta gravidade, principalmente:

- I. Praticar ou ensejar atividade que não resguarde o decoro profissional.
- II. Abster-se da prática de atos que impliquem mercantilização da Odontologia ou sua má conceituação.
- III. Ocupar cargo cujo profissional dele tenha sido afastado por motivo de movimento classista.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas I e III.
- D) Apenas II e III.
- E) I, II e III.

**QUESTÃO 39** – Paciente de 24 anos de idade em consulta de urgência odontológica relata muita dor local, linfadenopatia do lado esquerdo e febre. Na anamnese, constatou-se que o paciente é diabético (diabetes tipo I) e fumante. Ao exame clínico, apresenta necrose/ulceração das papilas interdentais, sangramento gengival, halitose, dor e perda óssea entre os dentes 36 e 37. Qual é o provável diagnóstico para o caso descrito?

- A) Periodontite necrosante.
- B) Abscesso periodontal.
- C) Peri-implantite.
- D) Gengivite necrosante.
- E) Pênfigo vulgar.

**QUESTÃO 40** – A higienização das mãos é considerada a ação isolada mais importante para a prevenção e o controle das infecções em serviços de saúde. O grande desafio é adequar essa ação à real necessidade de cada instituição, de acordo com o grau de complexidade das ações assistenciais ali desenvolvidas, com a higienização sendo realizada no momento certo, com utilização de técnicas seguras, aplicando-se os produtos mais adequados para cada situação. De acordo com o documento do Ministério da Saúde "Serviços Odontológicos: Prevenção e Controle de Riscos" (2006), analise as assertivas abaixo a respeito desse assunto e assinale a alternativa correta.

- I. A microbiota residente é composta por elementos que estão frequentemente aderidos aos estratos mais profundos da camada córnea, formando colônias de microrganismos que se multiplicam e se mantêm em equilíbrio com as defesas do hospedeiro. Esses microrganismos são de difícil eliminação, e suas colônias têm mecanismos de defesa contra a remoção mecânica ou por agentes químicos.
  - II. A escolha entre os diferentes métodos para a higienização das mãos depende do processo de trabalho adotado e do tipo de procedimento realizado, sendo que a higienização das mãos com álcool ou com água e sabão deve ser escolhida sempre que houver umidade ou sujidade visível nas mãos.
  - III. Durante o atendimento a um mesmo paciente, é possível que seja necessário trocar as luvas e/ou higienizar as mãos mais de uma vez. Essa necessidade deriva do processo de trabalho, que prevê o acesso a vários equipamentos e instrumentais, nem sempre à mão; do rompimento ou perfuração das luvas; da interrupção do atendimento (atender telefone, preparar material, aguardar tempo de reação de materiais de preenchimento etc.); entre outros.
- A) Todas as assertivas estão corretas.
  - B) Todas as assertivas estão incorretas.
  - C) Apenas a assertiva III está correta.
  - D) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
  - E) Apenas as assertivas I e III estão corretas.