

CADERNO DE PROVA

S19 | Odontólogo

Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



3 de setembro



35 questões



8 às 11h



3h de duração*



CONCURSO PÚBLICO



PCI Concursos

Língua Nacional

8 questões

Texto 1**O PIB do Tocantins alcançou o valor de R\$ 43,6 bilhões de reais em 2020 e apresenta crescimento acumulado de 118%**

O resultado do PIB do Tocantins em 2020 alcançou o valor de R\$43,6 bilhões de reais, divulgou o IBGE, em parceria com a Secretaria de Planejamento e Orçamento do Estado do Tocantins (Seplan). O Estado do Tocantins apresenta crescimento acumulado de 118% no PIB, levando em consideração a série histórica de 2002 a 2020, o que representa uma taxa de crescimento médio de 4,4% ao ano.

Na série histórica de 2002-2020, o PIB do Brasil apresentou, em volume, crescimento médio de 2,0% ao ano (a.a.). Mato Grosso registrou o maior crescimento entre as 27 Unidades da Federação, com variação média de 4,7% a.a., seguido pelo Tocantins, com variação de 4,4% a.a. Em relação ao crescimento acumulado no volume do PIB, o Rio de Janeiro apresentou o pior resultado entre os estados, já que cresceu, desde 2002, apenas 21,6%; o 2º pior resultado é do Rio Grande do Sul, com 24,3%; os demais Estados brasileiros registraram crescimento acima de 30%. Nesse sentido registra-se que o Mato Grosso cresceu 130% e o Tocantins cresceu 118%.

Para o desempenho do Mato Grosso e do Tocantins, foi relevante o crescimento em volume da Agropecuária, e para o Estado do Tocantins também contribuíram as atividades de Eletricidade e gás, água, esgoto, atividades de gestão de resíduos e descontaminação e Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas. [...]

A Agropecuária de Tocantins cresceu 1,4% em 2020, em relação ao ano anterior, desempenho que se vinculou sobretudo à atividade agrícola. O incremento dessa atividade foi impulsionado especialmente pelo cultivo da soja e de outros cereais, como milho e algodão herbáceo, este último com menor representatividade na agricultura do Estado, mas com aumento expressivo na produção. Também registraram crescimento positivo as atividades pecuárias. Em contrapartida, a silvicultura, que é uma atividade sazonal e extrativista, apresentou um crescimento de 278,2%, impulsionada pela extração em tora de eucalipto.

A Indústria do Estado de Tocantins registrou variação em volume de -1,3%. Este desempenho ocorreu principalmente pela queda em volume de 6,0% na atividade de construção e de 6,5% nas indústrias de trans-

formação. A variação negativa da construção deveu-se à retração nos segmentos de serviços especializados para construção civil, também fortemente impactados pela pandemia da Covid-19. A queda em volume na produção das indústrias de transformação ocorreu principalmente nos setores de alimentos, de produtos químicos orgânicos e inorgânicos. Registraram crescimento positivo as atividades de eletricidade e água (6,3%) e a atividade extrativista mineral (1,1%).

FREGONESI, Patrícia. Disponível em: <https://www.to.gov.br/seplan/noticias/o-pib-do-tocantins-alcançou-o-valor-de-r-436-bilhoes-de-reais-em-2020-e-apresenta-crescimento-acumulado-de-118-69a1onjdrykz>. Acesso em: 27 de jun 2023. Fragmento adaptado. publicado: 17 de nov 2022.

1. Sobre o texto 1, é correto o que se afirma em:

- a. ☐ A economia do Rio Grande do Sul, em comparação com a das demais unidades da federação, foi a que menos cresceu no período de 2002 a 2020.
- b. ☐ A agropecuária do Tocantins só não teve crescimento negativo em 2020 porque a agricultura cresceu mais do que o previsto.
- c. ☒ O crescimento médio do PIB do Tocantins, na série histórica de 2002 a 2020, superou em 5 vezes o crescimento médio do PIB do Rio de Janeiro, em igual período.
- d. ☐ Em 2020, o crescimento da indústria do Tocantins foi maior do que o crescimento da indústria do Mato Grosso.
- e. ☐ No Tocantins, a contribuição do algodão herbáceo para o PIB de 2020 foi maior do que a contribuição do milho.

2. Assinale a alternativa em que todos os termos sublinhados apresentam sentido conotativo.

- a. ☐ Para saber se o detergente é biodegradável ou não, é necessário conhecer a classificação da cadeia carbônica de suas moléculas.
- b. ☐ Resumidamente, pode-se dizer que o setor primário da economia está relacionado à produção e à exploração dos recursos da natureza.
- c. ☐ Com a sua localização no Planalto Central Brasileiro, o relevo do estado do Tocantins é considerado sóbrio.
- d. ☒ Aí era um paraíso, muito longe, lugar da hora para alguém que quisesse livrar-se das garras da lei.
- e. ☐ A laranja é uma fruta muito suculenta, conhecida por sua riqueza de vitamina C e outros nutrientes importantes para a saúde.

3. Sobre o texto 1, assinale a alternativa correta.

- a. ☒ No ano de início da pandemia causada pela Covid-19, os setores industriais que apresentaram crescimento negativo mais acentuado no Tocantins foram as indústrias de construção civil e as de transformação.
- b. ☐ O crescimento médio do PIB do Brasil no período 2002 a 2020 foi superior ao crescimento da maioria dos estados brasileiros, especialmente daqueles estados com baixa produtividade agropecuária.
- c. ☐ O grande crescimento da silvicultura no Tocantins no período de 2002 a 2020 tem estreita relação com a exploração de madeira nativa, abundante na região, e cultivo de eucaliptos.
- d. ☐ Se em 2020 o PIB do Tocantins foi de R\$ 43,6 bilhões de reais, em 2002, início da série histórica, o PIB do Tocantins era inferior a R\$ 18,5 bilhões.
- e. ☐ Em 2020, o crescimento da pecuária no Tocantins foi maior do que o crescimento agrícola, embora a produção de soja e milho tenha sido expressiva.

4. Sobre a classificação e formação de palavras, assinale a alternativa correta.

- a. ☐ Em "A postura tanto do governo quanto da oposição em relação à comissão variou ao longo do tempo", todos os termos sublinhados são constituídos por meio da contração de uma preposição com um artigo.
- b. ☐ Na frase "Mas o conflito dos últimos dias colocou em xeque a aliança entre as tropas russas e o grupo de mercenários", ocorrem três locuções adjetivas e cinco preposições.
- c. ☒ Em "Estudar é necessário", "Ele tem um andar esquisito", "Neste caso, falar é melhor do que calar", todos os vocábulos sublinhados são substantivos.
- d. ☐ Em cada um dos vocábulos listados a seguir ocorre ao menos um prefixo: recompor, mal-dizer, biscoito, refletir, agiota, regrameto e menosprezar.
- e. ☐ Composição é um processo de formação de palavras por meio da combinação de vocábulos já existente, a exemplo de: quebra-nozes, urbanização, vinagre, ferrovia, Idade Média, panamericanos.

5. Assinale a alternativa correta quanto à concordância verbal e nominal.

- a. ☐ Na semana passada fomos nós que pagamos a conta; hoje és tu quem pagarás.
- b. ☐ Como não devem haver novos quesitos a analisar, imagino que o reclamante e eu serão intimados para uma audiência de conciliação.
- c. ☐ Haja visto os relatórios acostados aos processos, aguarda-se para breve os pronunciamentos dos ministros do STJ.
- d. ☐ Anexo ao relatório de auditoria das contas, encontra-se os pareceres do Conselho Fiscal e do relator "ad hoc".
- e. ☒ De acordo com a lei, não se podem nomear funcionários públicos sem concurso prévio e sem que se cumpram as exigências previstas em edital.

6. Assinale a frase que está de acordo com a norma padrão.

- a. ☒ Amanhã não haverá sessões na Assembleia Legislativa, embora existam diversos projetos urgentes encaminhados pelo poder executivo há cerca de dois meses.
- b. ☐ Devemos agir com cautela e descrição para não infligir a lei e ser acusados de discriminar os candidatos.
- c. ☐ Os naufragos conseguiram se salvar por que foram guiados pelo vôo das aves marinhas que migram do pólo sul para áreas do continente sul americano.
- d. ☐ Não me refiro à esta página do documento, mas àquela aonde se encontra o depoimento do qual tive conhecimento depois de recorrer a Lei de Acesso a Informação.
- e. ☐ Na semana passada fizemos um levantamento do estoque e chegamos a conclusão que é necessário a ampliação do espaço antes que o inverno chegue.

7. Assinale a alternativa **correta** quanto à pontuação.

- a. ☐ A trilha aquática 17 Travessias, criada pela Seriema Ecoturismo é uma das experiências mais divertidas, que eu já tive na vida.
- b. ☐ Olha isso gente! Quem é oposição ao povo brasileiro, nem deveria estar aqui, muito menos ter privilégios e receber vantagens do erário público.
- c. ☒ A fauna e a flora da Ilha do Bananal é composta por lagos, igapós, rios e riachos que formam um santuário ecológico, estabelecido em 1989, e também contém importantes aldeias indígenas, das etnias Javaés e Karajá.
- d. ☐ Até onde consigo ver a coisa é simples: baixar os juros na canetada gera inflação que piora ainda mais o país. Haja paciência populistas safados!
- e. ☐ Vou te falar uma coisa: ame seu advogado porque ele, depois de sua mãe é capaz de te defender sem acreditar em ti.

8. Assinale a alternativa **correta** quanto ao emprego dos pronomes pessoais.

- a. ☒ Encontraram-no abandonado e doente, mas um dos irmãos trouxe-lhe comida e roupas limpas para aquecê-lo.
- b. ☐ Isso aconteceu-lhe porque ninguém lhe ajudou quando mais precisou.
- c. ☐ Minha filha, vou te emprestar o carro, mas nunca deixe-o no estacionamento com as chaves na ignição.
- d. ☐ Patrão, deixa eu fazer essa manobra, pois preciso me redimir consigo.
- e. ☐ Sr. Diretor, eu trouxe para si essa pequena lembrança, pois lhe admiro muito.

Raciocínio Lógico

7 questões

9. Em um grupo de 80 pessoas, 20 tem tipo sanguíneo A+, 15 tem tipo sanguíneo A-, 10 tem tipo sanguíneo B-, e o restante tem tipo sanguíneo B+.

Ao escolher ao acaso uma pessoa deste grupo, a probabilidade de a pessoa escolhida ter tipo sanguíneo B+ é:

- a. ☐ Menor que 40%.
- b. ☐ Maior que 40% e menor que 41%.
- c. ☐ Maior que 41% e menor que 42%.
- d. ☐ Maior que 42% e menor que 43%.
- e. ☒ Maior que 43%.

10. Um colégio sorteará 3 presentes entre seus 10 professores. Sabe-se que 6 professores são mulheres e 4 são homens. Ainda, cada professor só pode receber um dos presentes.

A probabilidade de os 3 professores sorteados serem homem é:

- a. ☐ Menor que 2%.
- b. ☐ Maior que 2% e menor que 3%.
- c. ☒ Maior que 3% e menor que 4%.
- d. ☐ Maior que 4% e menor que 5%.
- e. ☐ Maior que 5%.

11. O cardápio de uma pizzaria oferece 4 tipos de massas, cada uma devendo ser escolhida com um entre 8 molhos disponíveis.

De quantas maneiras diferentes é possível escolher uma massa e um molho?

- a. ☐ Menos de 30.
- b. ☒ Mais de 30 e menos de 35.
- c. ☐ Mais de 35 e menos de 40.
- d. ☐ Mais de 40 e menos de 45.
- e. ☐ Mais de 45.

12. Joaquim tem 6 livros, sendo 2 de capa dura e 4 de capa maleável. Ele deseja colocar estes livros em uma estante, um ao lado do outro. De quantos modos os livros podem ser dispostos, de maneira que os dois livros de capa dura não fiquem juntos?

- a. ☐ Menos de 430
- b. ☐ Mais de 430 e menos de 450
- c. ☐ Mais de 450 e menos de 470
- d. ☒ Mais de 470 e menos de 490
- e. ☐ Mais de 490

13. Um professor elabora 8 questões, das quais deve escolher 5 para montar um prova.

De quantas maneiras distintas o professor pode montar a prova?

- a. ☐ Menos de 45
- b. ☐ Mais de 45 e menos de 50
- c. ☐ Mais de 50 e menos de 55
- d. ☒ Mais de 55 e menos de 60
- e. ☐ Mais de 60

14. Se João é alto, então Maria é baixa e Arlindo é bonito. Se Arlindo é bonito, então Soraya é rica. Sabemos que Soraya não é rica.

Logo:

- a. ☐ João é alto.
- b. ☒ João não é alto.
- c. ☐ Arlindo é bonito.
- d. ☐ Maria não é baixa.
- e. ☐ Maria é baixa.

15. Uma pessoa possui 7 camisas de cores distintas, dentre as quais uma é azul, e 4 calças de cores distintas, dentre as quais uma é verde.

O número de grupos de 3 camisas e 3 calças que esta pessoa pode formar, sendo que cada grupo contenha a camisa azul e a calça verde é:

- a. ☐ Menor que 40.
- b. ☒ Maior que 40 e menor que 50.
- c. ☐ Maior que 50 e menor que 60.
- d. ☐ Maior que 60 e menor que 70.
- e. ☐ Maior que 70.

Temas de Atualidade

5 questões

16. Paraíso do Tocantins está localizado a 63 km da capital do Estado e faz limites com os municípios de:

- a. ☒ Porto Nacional, Monte Santo do Tocantins, Chapada de Areia e Pugmil.
- b. ☐ Porto Nacional, Monte Santo do Tocantins, Barrolândia e Divinópolis.
- c. ☐ Monte Santo do Tocantins, Chapada de Areia, Dois Irmãos e Miranorte.
- d. ☐ Monte Santo do Tocantins, Chapada de Areia, Pedro Afonso e Lagoa da Confusão.
- e. ☐ Chapada de Areia, Barrolândia, Miracema do Tocantins e Brejinho do Nazaré.

17. A principal atividade econômica do Estado do Tocantins, responsável por 60% do seu PIB, é a:

- a. ☐ Pesca.
- b. ☐ Indústria têxtil.
- c. ☐ Indústria metalmeccânica.
- d. ☐ Prestação de serviços.
- e. ☒ Agropecuária.

18. Analise as afirmativas abaixo.

1. Em março de 2023, juizes do Tribunal Penal Internacional (TPI) em Haia emitiram mandados de prisão para o presidente russo e para a Comissária para os Direitos da Criança da Rússia, Alekseyevna Lvova-Belova, por crimes de guerra em áreas ocupadas na Ucrânia.
2. O Presidente Lula participou, em julho desse ano, da Reunião Técnico-Científica da Amazônia, realizada na Colômbia, e afirmou que os oito países com territórios cobertos pela floresta amazônica podem assumir o compromisso de zerar o desmatamento na região até 2030, a exemplo da meta estabelecida pelo Brasil.
3. O Governo do Tocantins, por meio da Secretaria de Estado da Educação (Seduc), instituiu a criação do Comitê Gestor Estadual do Selo Unicef no Tocantins. A primeira reunião do comitê foi realizada no início do mês de julho do corrente ano.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. ☐ É correta apenas a afirmativa 2.
- b. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. ☒ São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

19. O município de Paraíso do Tocantins faz parte da mesorregião Ocidental do Tocantins e está localizado na microrregião da/do:

- a. ☐ Jalapão.
- b. ☒ Rio Formoso.
- c. ☐ Porto Nacional.
- d. ☐ Bico do Papagaio.
- e. ☐ Miracema do Tocantins.

20. No dia 05/07/2023 faleceu, aos 94 anos, o idealizador e ex-governador, por 4 mandatos, do Estado do Tocantins.

Assinale a alternativa que indica **corretamente** o nome do referido ex-governador.

- a. ☐ Mauro Carlesse
- b. ☐ Raimundo Boi
- c. ☐ Moisés Avelino
- d. ☒ José Wilson Siqueira Campos
- e. ☐ Marcelo de Carvalho Miranda

Conhecimentos Específicos

15 questões

21. No âmbito do SUS, os Indicadores de Saúde devem ser utilizados na elaboração dos vários processos de gestão dos sistemas de saúde.

São exemplos de Indicadores Demográficos que medem a distribuição de fatores determinantes da situação de saúde relacionados à dinâmica populacional na área geográfica referida:

- a. ☐ taxa de mortalidade infantil; taxa de mortalidade neonatal; taxa de mortalidade específica por neoplasias malignas.
- b. ☐ taxa de mortalidade específica por doenças do aparelho circulatório; taxa de mortalidade específica por aids; taxa de incidência de aids.
- c. ☐ taxa de incidência de tuberculose; taxa de incidência de dengue; taxa de detecção de hanseníase; índice parasitário anual de malária.
- d. ☐ número de profissionais de saúde por habitante; número de leitos hospitalares por habitante; número e leitos hospitalares sus por habitante.
- e. ☒ índice de envelhecimento; taxa de fecundidade; taxa bruta de natalidade, taxa bruta de mortalidade.

22. A Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, aprovou a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), estabelecendo a revisão de diretrizes para a sua organização, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

Ficou definida como estratégia prioritária para expansão e consolidação da Atenção Básica a:

- a. ☒ Estratégia de Saúde da Família (ESF).
- b. ☐ Estratégia de programa vertical de saúde.
- c. ☐ Equipe de Atenção Básica formada por um médico generalista, um pediatra e um ginecologista (modelo soviético).
- d. ☐ O modelo de Sistemas Locais de Saúde (SILOS).
- e. ☐ O modelo biomédico de atendimento.

23. O uso do flúor é de extrema importância para o controle da cárie dental.

Diante disso, qual o principal mecanismo de ação do fluoreto no controle da doença cárie?

- a. ☐ Antibiótico
- b. ☒ Remineralização
- c. ☐ Desmineralização
- d. ☐ Indutor de células de defesa
- e. ☐ Indutor de dentina secundária

24. A mucocèle é uma lesão comum da mucosa oral.

Analise as afirmativas abaixo em relação ao assunto.

- 1. O lábio superior é o sítio mais comum de envolvimento para a mucocèle.
- 2. Rânula é um termo usado para mucocèles que ocorrem no soalho de boca.
- 3. A mucocèle não é um cisto verdadeiro porque não tem revestimento epitelial circundante.
- 4. A mucocèle é resultante da ruptura de um ducto de glândula salivar e o extravasamento da mucina para dentro dos tecidos moles adjacentes.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. ☐ É correta apenas a afirmativa 3.
- b. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- c. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 4.
- d. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. ☒ São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.

25. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) sobre o uso do fluconazol.

- () Nas candidoses orais, os efeitos do fluconazol são potencializados, uma vez que é excretado na saliva em níveis equivalentes aos obtidos no sangue.
- () Pode interagir com a varfarina, potencializando o seu efeito anticoagulante.
- () Pode ser empregado no tratamento da candidose eritematosa crônica.
- () É um antifúngico do tipo poliênico.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

- a. ☐ V • V • V • V
- b. ☒ V • V • V • F
- c. ☐ V • F • F • F
- d. ☐ F • V • F • V
- e. ☐ F • F • V • V

26. Qual o patógeno primário associado à periodontite agressiva localizada?

- a. ☐ *Escherichia coli*
- b. ☐ *Enterococcus faecalis*
- c. ☒ *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*
- d. ☐ *Staphylococcus aureus*
- e. ☐ *Streptococcus mutans*

27. Analise as afirmativas abaixo sobre o uso do clavulanato de potássio, componente que pode ser associado à amoxicilina.

1. Possui fraca atividade antibacteriana.
2. Se une irreversivelmente às betalactamases, inativando-as.
3. São utilizados com a função de aumentar a produção de betalactamases, e, consequentemente, tornar as bactérias sensíveis à amoxicilina.
4. A toxicidade hepática pelo uso da associação amoxicilina/clavulanato de potássio é mais frequente do que com o uso exclusivo da amoxicilina.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. ☐ É correta apenas a afirmativa 3.
- b. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- c. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- d. ☐ São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
- e. ☒ São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.

28. Analise o texto a seguir:

“Áreas localizadas de esclerose óssea associadas a ápices de dentes com pulpíte (provenientes de grandes lesões cáries ou restaurações coronárias profundas) ou necrose pulpar. A associação de uma área de inflamação é de grande importância, pois estas lesões podem assemelhar-se a vários outros processos intraósseos que produzem um padrão um tanto quanto semelhante. Radiograficamente consiste em uma zona localizada e geralmente uniforme de radiopacidade aumentada adjacente ao ápice de um dente que exibe um aumento do espaço do ligamento periodontal ou uma lesão inflamatória apical. A radiopacidade não está separada do ápice.”

Assinale a alternativa que corresponde **corretamente** à condição de acordo com a definição descrita acima.

- a. ☐ Hipercementose
- b. ☐ Cementoblastoma
- c. ☐ Condensação óssea
- d. ☒ Osteíte condensante
- e. ☐ Esclerose óssea idiopática

29. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) sobre as interações farmacológicas.

- () A injeção intravascular acidental ou a administração de grandes volumes de uma solução anestésica contendo epinefrina (ou similares), em pacientes fazendo uso de β -bloqueadores não seletivos, pode provocar a elevação da pressão arterial.
- () A interação farmacológica de antagonismo indica uma interação que diminui a resposta clínica de um fármaco quando um segundo fármaco é administrado.
- () A administração de doses terapêuticas de paracetamol para pacientes tratados com varfarina pode provocar um aumento do efeito anticoagulante desta última, predispondo o paciente a hemorragias.
- () O metronidazol, em conjunto com o consumo de álcool, é capaz de promover o efeito dissulfiram.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. ☒ V • V • V • V
- b. ☐ V • V • F • V
- c. ☐ V • F • F • V
- d. ☐ F • F • V • V
- e. ☐ F • F • F • F

30. Analise as afirmativas abaixo sobre o condiloma acuminado.

1. As lesões orais ocorrem mais frequentemente na mucosa labial, palato mole e freio lingual.
2. Não é considerado transmissível.
3. As lesões podem ser indicativas de abuso sexual quando diagnosticadas em crianças.
4. O condiloma típico apresenta-se como um aumento de volume exofítico, séssil, cor-de-rosa, bem delimitado e indolor, com projeções de superfície curtas e embotadas.

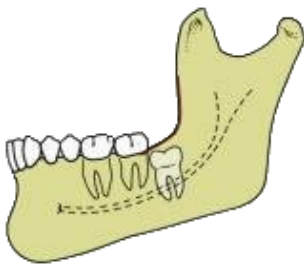
Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. ☐ É correta apenas a afirmativa 2.
- b. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- c. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- d. ☒ São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- e. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.

31. Assinale a alternativa **correta** sobre o uso do Hidróxido de Cálcio (HC) no tratamento endodôntico.

- a. ☐ O hidróxido de cálcio é um composto do tipo aldeído.
- b. ☐ O hidróxido de cálcio apresenta-se como um pó branco ácido (pH 3,5).
- c. ☒ A atividade antimicrobiana do hidróxido de cálcio está relacionada aos mecanismos gerados pela liberação de íons hidroxila.
- d. ☐ A associação do hidróxido de cálcio pode ser feita com veículos biologicamente ativos, como água destilada e soro fisiológico.
- e. ☐ A associação do hidróxido de cálcio com um veículo aquoso propicia ao HC uma dissociação iônica extremamente lenta.

32. Analise a imagem abaixo.



Assinale a alternativa **correta** de acordo com a classificação de Pell e Gregory com base na profundidade do dente impactado com a altura do segundo molar adjacente.

- a. ☐ Trata-se de uma impaction classe A de Pell e Gregory. Ou seja, o dente impactado está abaixo da linha cervical do segundo molar.
- b. ☒ Trata-se de uma impaction classe C de Pell e Gregory. Ou seja, o dente impactado está abaixo da linha cervical do segundo molar.
- c. ☐ Trata-se de uma impaction classe B de Pell e Gregory. Ou seja, o plano oclusal do dente impactado está entre o plano oclusal e a linha cervical do segundo molar.
- d. ☐ Trata-se de uma impaction classe A de Pell e Gregory. Ou seja, o plano oclusal do dente impactado está no mesmo nível que o plano oclusal do segundo molar.
- e. ☐ Trata-se de uma impaction classe C de Pell e Gregory. Ou seja, o plano oclusal do dente impactado está entre o plano oclusal e a linha cervical do segundo molar.

33. Analise as afirmativas abaixo sobre anestesia loco-regional bucal.

1. O bloqueio do nervo alveolar superoanterior pode anestesiá a raiz mesiovestibular do primeiro molar superior, do lado da injeção.
2. As áreas anestesiadas pelo bloqueio do nervo palatino maior são: parte posterior do palato duro e os tecidos moles sobrejacentes, anteriormente até o primeiro pré-molar e medialmente até a linha média, do lado da injeção.
3. O bloqueio do nervo bucal anestesia os tecidos moles, assoalho, e periósteo lingual dos dentes molares mandibulares.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. ☐ É correta apenas a afirmativa 2.
- b. ☐ É correta apenas a afirmativa 3.
- c. ☒ São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- d. ☐ São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- e. ☐ São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.

34. A conicidade ou "taper" de um instrumento endodôntico, geralmente, é expressa como o aumento do diâmetro da lima a cada milímetro ao longo de sua parte ativa a partir da ponta do instrumento em direção ao cabo.

Diante disso, uma lima #20, com conicidade 0,02, a 8 mm da ponta, possui um diâmetro de:

- a. ☐ 0,28.
- b. ☐ 0,34.
- c. ☐ 0,35.
- d. ☒ 0,36.
- e. ☐ 0,40.

35. Os odontomas são os tipos mais comuns de tumores odontogênicos.

Diante disso, assinale a alternativa **correta**:

- a. ☒ O odontoma complexo consiste em uma massa conglomerada de esmalte e dentina, que não exibe semelhança anatômica com um dente.
- b. ☐ Os odontomas são classificados como neoplasias do desenvolvimento malignas.
- c. ☐ Odontomas complexos ocorrem mais frequentemente na região anterior de maxila.
- d. ☐ O odontoma sempre se desenvolve dentro dos ossos gnáticos.
- e. ☐ Os odontomas são tratados por excisão local simples, contudo, apresentam prognóstico ruim.

**Página
em Branco.
(rascunho)**

PCI Concursos

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

Não destaque esta folha. Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



GRADE DE RESPOSTAS

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
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	

S19 Odontólogo



CONCURSO PÚBLICO





FEPese

FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Campus Universitário • UFSC
88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000
<http://www.fepese.org.br>