



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

PREFEITURA DE JANDAIA DO SUL

TESTE SELETIVO - EDITAL Nº 001/2019

DATA DA PROVA: 08/12/2019

EMPREGO PÚBLICO: DENTISTA (NÍVEL SUPERIOR)

Língua Portuguesa: 01 a 06; Matemática: 07 a 10;

Conhecimentos Gerais: 11 a 14; Conhecimentos Específicos: 15 a 30.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 3 (três) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta.
10	Assine o cartão-resposta no local indicado.
11	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
12	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
13	Depois de entregue o cartão-resposta, não será permitido ao candidato utilizar os sanitários do local de prova.
14	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas.
15	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-resposta.

Identificação do candidato

Nome (em letra de forma)	Nº do Documento

QUESTÕES 01 A 06 - LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o seguinte poema, de autoria de Luís de Camões, para responder às questões a seguir.

*“Mudam-se os tempos, mudam-se as vontades,
Muda-se o ser, muda-se a confiança;
Todo o mundo é composto de mudança,
Tomando sempre novas qualidades.*

*Continuamente vemos novidades,
Diferentes em tudo da esperança;
Do mal ficam as mágoas na lembrança,
E do bem, se algum houve, as saudades.*

*O tempo cobre o chão de verde manto,
Que já coberto foi de neve fria,
E em mim converte em choro o doce canto.*

*E, afora este mudar-se cada dia,
Outra mudança faz de mor espanto:
Que não se muda já como soía”.*

01. Assinale a alternativa que apresenta uma afirmação INCORRETA em relação à interpretação do texto.

- a) O tema central do poema são as transformações que, em geral, acompanham a existência humana.
- b) Mudanças ocorrem continuamente, não só no mundo exterior, mas também no interior dos indivíduos.
- c) Segundo o autor, as novidades que acontecem são completamente diferentes da esperança.
- d) O objetivo do autor com o poema é enfatizar o caráter estável e permanente das coisas e fenômenos da realidade.

02. No primeiro verso do poema, afirma-se que “mudam-se os tempos”. Assinale a opção que apresenta uma afirmação INCORRETA sobre essa oração.

- a) O sujeito da oração, embora existente, é indeterminado.
- b) O termo “tempos” exerce a função sintática de núcleo do sujeito.
- c) O pronome “se”, neste caso, funciona como partícula apassivadora.
- d) O verbo está conjugado no plural, em concordância com a palavra “tempos”.

03. Na oração “continuamente vemos novidades”, a palavra “continuamente” é classificada gramaticalmente como um:

- a) adjetivo.
- b) verbo.
- c) advérbio.
- d) pronome.

04. No último verso da segunda estrofe, omite-se um verbo, cujo significado é necessário para conferir sentido à oração. Marque a alternativa que indica esse verbo.

- a) Ficam.
- b) Vemos.
- c) Mudam.
- d) Tomando.

05. No penúltimo verso do poema, afirma-se que “outra mudança faz de mor espanto”. Em relação à palavra “mor”, nesse contexto, pode-se afirmar que é um:

- a) adjetivo, forma abreviada de “maior”.
- b) pronome, denotando uma noção de posse.
- c) advérbio, com sentido de coisa excepcional.
- d) substantivo, significando o mesmo que “amor”.

06. No desfecho do poema, o autor emprega o verbo “soía”. Marque a alternativa que indica um possível significado desse termo, de acordo com o contexto do poema.

- a) Mudava.
- b) Cancelava.
- c) Costumava.
- d) Desabitava.

QUESTÕES 07 A 10 - MATEMÁTICA

07. Assinale a alternativa que contém um valor equivalente a expressão irracional $\frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1}$.

- a) $2 - \sqrt{3}$.
- b) $1 - \frac{\sqrt{3}}{2}$.
- c) $\frac{\sqrt{3}}{2} - 1$.
- d) $2 + \frac{\sqrt{3}}{2}$.

08. Qual a soma entre os valores da solução do sistema a seguir?

$$\begin{cases} 4x - 2y = 10 \\ 5x + 4y = 19 \end{cases}$$

- a) 3.
- b) 4.
- c) 5.
- d) 6.

09. Qual a taxa de juros compostos, aplicado a um capital inicial de R\$1000,00, que rende aproximadamente R\$200,00 em um ano? Considere

$$\sqrt[12]{1,2} \cong 1,0153$$

- a) 1,53% ao mês.
- b) 0,77% ao mês.
- c) 3,06% ao mês.
- d) 1,67% ao mês.

10. Qual das afirmações a seguir descreve CORRETAMENTE o conceito e/ou utilidade de uma função?

- a) Uma função é utilizada para se descobrir o valor de uma incógnita, quando se há uma equação do primeiro ou segundo grau.
- b) Uma função permite a construção de um gráfico que se permita calcular o valor da incógnita x .
- c) Funções do terceiro grau só podem ser representadas em um gráfico de três dimensões, uma dimensão para cada grau da potência.
- d) Uma função descreve a relação matemática de dependência entre duas variáveis, dentro de um domínio no qual aquela relação matemática é válida.

QUESTÕES 11 A 14 - CONHECIMENTOS GERAIS

11. Leia atentamente a matéria jornalística a seguir, publicada em outubro deste ano, e marque a alternativa que indica o tema de que se trata.

“O Plenário do Senado Federal aprovou em segundo turno, nesta terça-feira, com sessenta votos favoráveis e dezenove votos contrários, a Proposta de Emenda Constitucional 6/2019. A proposta envolve a fixação de uma idade mínima (65 anos para homens e 62 anos para mulheres) para a aposentadoria, extinguindo a aposentadoria por tempo de contribuição. O objetivo da proposta, segundo o governo, é reduzir o rombo nas contas públicas. A estimativa de economia com a PEC 6/2019 é de cerca de R\$ 800 bilhões em dez anos”. (Agência Senado, 22/10/2019, com adaptações).

- a) Comissão Parlamentar de Inquérito.
- b) Extinção do Ministério do Trabalho.
- c) Fim da Contribuição Sindical.
- d) Reforma da Previdência.

12. Em setembro deste ano, o atual Presidente da República, Jair Bolsonaro, fez o seu primeiro discurso na Assembleia Geral da ONU. Analise o seguinte trecho do discurso e marque a opção que preenche CORRETAMENTE a lacuna.

“O Brasil também sente os impactos da ditadura _____ . Dos mais de quatro milhões que fugiram do país, uma parte migrou para o Brasil, fugindo da fome e da violência. Temos feito a nossa parte para

ajudá-los, através da Operação Acolhida, realizada pelo Exército Brasileiro e elogiada mundialmente. Trabalhamos com outros países, entre eles os Estados Unidos, para que a democracia seja restabelecida lá, e também nos empenhamos duramente para que outros países da América do Sul não experimentem esse nefasto regime.”. (Portal G1, 24/09/2019, com adaptações)

- a) francesa
- b) argentina
- c) venezuelana
- d) norte-americana

13. Com base na Lei Orgânica do Município de Jandaia do Sul, assinale a alternativa que NÃO indica uma função que compete privativamente ao município.

- a) Legislar sobre assuntos de interesse local.
- b) Declarar guerra, no caso de agressão estrangeira.
- c) Instituir e arrecadar os tributos de sua competência.
- d) Organizar e prestar os serviços públicos de interesse local.

14. Examine o seguinte relato histórico sobre o Município de Jandaia do Sul e marque a opção que preenche CORRETAMENTE a lacuna.

“Integrada à prodigiosa região fisiográfica denominada _____, a gleba onde a companhia colonizadora formou o Patrimônio de Jandaia recebeu, desde logo, a contribuição fecunda e dinâmica da cultura cafeeira, que projetou a região e o Estado do Paraná como unidade federativa de primeira grandeza, num período relativamente curto, genericamente conhecido na historiografia brasileira pela designação de Ciclo do Café”.

(Portal da Prefeitura Municipal, com adaptações).

- a) Norte Novo
- b) Extremo Oeste
- c) Campos Gerais
- d) Litoral Paranaense

QUESTÕES 15 A 30 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

15. O cimento de ionômero de vidro é um dos tipos mais versáteis de cimento utilizado em odontologia. Esse tipo de cimento adere ao esmalte e dentina e é fornecido em formulações especiais de acordo com a sua indicação. Assinale a alternativa a seguir que apresenta as características do cimento de ionômero de vidro tipo I:

- a) É utilizado para cimentação de restaurações metálicas e colagem direta de bráquetes ortodônticos.

- b) Foi desenvolvido para recuperação de áreas de erosão próximas da gengiva.
- c) É utilizado como agente de forramento e união da dentina.
- d) Possui alta solubilidade na cavidade bucal e provoca agressões à polpa dental.

16. O desenvolvimento dentário é um complexo processo pelo qual os dentes se formam, crescem e irrompem. Em dentes saudáveis, espera-se encontrar esmalte, dentina e cimento. Em relação à anatomia dos dentes da dentição permanente, analise as afirmativas a seguir:

- I – O segundo molar superior apresenta usualmente cinco cúspides.
- II – O primeiro pré-molar inferior apresenta uma bem desenvolvida cúspide vestibular e uma pequena cúspide lingual.
- III – O primeiro molar inferior é o maior dente da arcada dental inferior.
- IV – O primeiro molar inferior apresenta quatro cúspides.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I e IV estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.

17. O alinhamento básico dentário é definido nos arcos maxilares como resultado de um complexo de forças multidirecionais atuando nos dentes durante e após a erupção dentária, formando a oclusão dentária. Em relação à oclusão dentária, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Na vista lateral, o plano oclusal da arcada maxilar atravessa numa curvatura ascendente e convexa a partir do canino para o último pré-molar.
- b) Em vista frontal, as superfícies oclusais dos dentes superiores e inferiores posteriores de cada um dos lados, posicionam-se juntos em um plano curvado transverso inclinado.
- c) A relação oclusal da dentição decídua é em princípio similar àquelas da dentição permanente.
- d) Na oclusão protusiva, a borda incisiva dos quatro incisivos inferiores ocluem com a borda incisiva do incisivo superior central e algumas vezes lateral.

18. A aplicação tópica de flúor profissional trata-se de uma alternativa para compensar o não auto-uso de flúor, ou deficiência de medidas preventivas, pelo paciente. A aplicação tópica de flúor profissional tem sido recomendada para as seguintes situações clínicas, EXCETO:

- a) Crianças logo após a erupção dental.
- b) Após cirurgia periodontal.

- c) Indivíduos com abundância salivar.
- d) Pacientes ortodônticos.

19. A radiografia periapical é uma técnica radiográfica que objetiva visualizar os dentes individualmente, ou em grupos, e o tecido alveolar de suporte. Em relação à utilização da técnica da bisettriz para a tomada de radiográficas periapicais, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O filme radiográfico é posicionado o mais longe possível dos dentes a serem avaliados, sem encurvá-lo.
- b) O cilindro localizador do aparelho radiográfico será posicionado paralelamente à bisettriz.
- c) O comprimento real dos dentes será menor ao comprimento da imagem dos dentes no filme.
- d) O raio central do feixe de raios X deverá tangenciar os ápices dos dentes a serem avaliados.

20. Para a seleção da técnica anestésica terminal infiltrativa, diversos fatores devem ser considerados como, área a ser anestesiada, profundidade requerida e duração da anestesia. Assinale a alternativa a seguir que apresenta uma técnica anestésica que NÃO é realizada através da técnica terminal infiltrativa:

- a) Intrapulpar.
- b) Peridental.
- c) Subperiostal.
- d) Nervo bucal.

21. Quando os dentes não podem ser extraídos pela técnica simples, eles o são por uma técnica aberta, de retalho cirúrgico. Em regra, os cirurgiões devem considerar uma extração cirúrgica como procedimento eletivo quando percebem a necessidade de força excessiva para extrair um dente. Assinale a alternativa a seguir que apresenta uma situação que possa exigir força excessiva:

- a) Existência de coroas clínicas longas sem sinais de atrito intenso em consequência de bruxismo.
- b) Existência de osso denso delgado, particularmente o osso medular palatino.
- c) Dentes com cáries extensas, cáries radiculares ou que tenham grandes restaurações em amálgama.
- d) Dentes com raízes curtas ou com dilaceração grave e sem angulações.

22. Os tumores odontogênicos são entidades relativamente frequentes e podem representar de 2,5 a 5% dos diagnósticos realizados nos laboratórios de patologia oral, podendo ter origem epitelial ou não. Assinale a alternativa a seguir que apresenta um tumor odontogênico benigno de origem epitelial:

- a) Ameloblastoma sólido.
- b) Mixoma odontogênico.

- c) Fibroma odontogênico.
- d) Cementoblastoma.

23. A finalidade de um selante dentário é a prevenção contra a lesão de cárie dentária nos sulcos e fissuras, sendo revestimentos que podem ser facilmente aplicados para cobrir a superfície dos dentes. De acordo com as recomendações para a utilização de selantes, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Dependendo do risco do paciente à cárie, os selantes podem ser aplicados em dentes que já passaram da fase pós-eruptiva.
- b) Os selantes devem ser utilizados para tratar dentes com lesões de cárie em esmalte, dentina ou cimento.
- c) O uso de selantes é um dos tratamentos indicados para pacientes com necessidades especiais.
- d) O risco de cárie nas superfícies com fôssulas e fissuras pode permanecer na fase adulta.

24. O Código de Ética Odontológica regula os direitos e deveres do cirurgião-dentista, profissionais técnicos e auxiliares que exerçam atividades na área da Odontologia, em âmbito público e/ou privado. De acordo com o Código de Ética Odontológica, NÃO é permitido constar nos anúncios, propagandas e publicidades dos cirurgiões-dentistas:

- a) Endereço, telefone, fax, endereço eletrônico, horário de trabalho, convênios, credenciamentos, atendimento domiciliar e hospitalar.
- b) As especialidades nas quais o cirurgião-dentista esteja inscrito no Conselho Regional e os títulos de formação acadêmica 'stricto sensu'.
- c) Anúncio de serviços profissionais como prêmio em concurso de qualquer natureza ou através de aquisição de outros bens pela utilização de serviços prestados.
- d) A expressão "clínico geral", pelos profissionais que exerçam atividades pertinentes à Odontologia decorrentes de conhecimentos adquiridos em curso de graduação ou em cursos de pós-graduação.

25. Os cimentos de ionômero de vidro têm se destacado cada vez mais como materiais restauradores, devido às suas propriedades biologicamente favoráveis e sua boa performance a longo prazo, ocupando um papel significativo na odontologia preventiva. Em relação à manipulação do cimento de ionômero de vidro, analise as afirmativas a seguir:

- I – Para a inserção do cimento, a cavidade deve ser lavada e seca.
- II – O pó deve ser dividido em quatro partes e incorporado rapidamente ao líquido até que a mistura esteja uniforme.

III – Para que ocorram as ligações químicas do material com o dente, é necessário que haja um preparo da superfície dental.

IV – O cimento deve apresentar uma superfície opaca durante o seu tempo de trabalho.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.

26. A dor decorrente da inflamação pulpar é responsável por experiências muito desagradáveis e constitui o principal motivo que leva um indivíduo a procurar tratamento odontológico. Em relação à etiologia e tratamento das alterações pulpares, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Os principais agentes agressores da polpa dentária são os microrganismos responsáveis pelo processo de cárie.
- b) A dor é um sintoma clínico importante para o diagnóstico e permite estabelecer com precisão a extensão da inflamação pulpar e as possibilidades de reparação.
- c) Os fatores etiológicos das alterações pulpares podem ser físicos, como materiais oriundos de restaurações de resinas compostas, ou químicos, como o calor decorrente de preparos cavitários.
- d) O tratamento conservador da polpa dentária inflamada abrange a proteção pulpar direta, a curetagem pulpar e a pulpectomia.

27. Toda a prática da odontologia para bebês está fundamentada na aplicação do conceito de que a educação gera a prevenção, tanto quando se tenta manter a saúde sistêmica do bebê ou prevenir a cárie dentária. De acordo com o Guia de Orientação para a Saúde Bucal dos Bebês, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O aleitamento materno exclusivo associado à água ou chás deve ser realizado até os 3 meses de idade.
- b) A escova dental para realização da higiene oral deve ser introduzida por volta dos 14 meses, época que corresponde à erupção do primeiro molar decíduo.
- c) Não se recomenda o uso da chupeta, pois o aleitamento materno supre todas as necessidades da fase oral, no entanto, se for utilizada, deve ser limitada até os 36 meses de idade.
- d) Deve ser evitada a utilização do açúcar nos 2 primeiros anos, podendo ser substituído pelo mel durante esse período.

28. O tratamento restaurador atraumático (TRA) é uma abordagem de intervenção mínima tanto para prevenir a cárie quanto para deter sua progressão. Ele consiste no selamento de fôssulas e fissuras propícias à cárie e na restauração de lesões cavitadas em dentina. Em relação ao TRA, é INCORRETO afirmar:

- a) O TRA envolve a aplicação de um ionômero de vidro de alta viscosidade que é prensado para dentro das fôssulas e fissuras ou cavidades sob pressão digital.
- b) O TRA foi inicialmente desenvolvido em resposta à necessidade de encontrar um método para preservar os dentes cariados em indivíduos de todas as idades tanto em países em desenvolvimento quanto em comunidades com desvantagens.
- c) As restaurações TRA podem ser aplicadas dentro e fora do ambiente de consultório porque não necessitam de eletricidade e água corrente.
- d) Uma restauração TRA envolve a remoção do tecido dentário cariado decomposto e mole com instrumentos rotatórios, seguida por restauração da cavidade com um material dentário adesivo.

29. A mucocèle é uma das lesões benignas mais comuns da boca e a mais comum das glândulas salivares menores. Em relação à mucocèle, é CORRETO afirmar:

- a) É observada frequentemente em pacientes jovens, com pico de incidência entre 14 e 29 anos e não acomete crianças.
- b) Na boca, ocorre frequentemente no lábio superior, seguido de mucosa gengival e ventre lingual, embora também ocorra em outras regiões.
- c) Recidivas são comumente observadas quando o tratamento escolhido é a excisão cirúrgica.
- d) O hábito de sugar os lábios e o uso de piercing eventualmente estão associados ao desenvolvimento de mucocèles.

30. A análise dos dados disponíveis na literatura demonstra que as neoplasias malignas correspondem, normalmente, a cerca de 1,5 a 5% do total de lesões diagnosticadas. Assinale a alternativa a seguir que apresenta uma neoplasia maligna:

- a) Osteossarcoma.
- b) Fibroma.
- c) Hemangioma.
- d) Tumor de células granulares.

GABARITO

PREENCHA SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

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