



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 001/2020

CARGO:

TÉCNICO DE HIGIENE DENTAL

(NÍVEL TÉCNICO)

Língua Portuguesa: 01 a 05; Matemática: 06 a 10;
Conhecimentos Gerais: 11 a 15; Conhecimentos Específicos: 16 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 4 (quatro) 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 DE 01 A 05 - LÍNGUA PORTUGUESA

O texto a seguir foi extraído do livro *O pároco de aldeia*, de Alexandre Herculano. Leia-o atentamente para responder as próximas questões.

“Como a filosofia é triste e árida! Como a florinha do campo, a alma por onde passou a procela da filosofia, esse turbilhão transitório de doutrinas, de sistemas, de opiniões, de argumentos, pende desanimada e tristonha; e na claridade baça do ceticismo, que torna pesada e fria a atmosfera da inteligência, não pode aquecer-se aos raios esplêndidos do sol de uma crença viva. Com Kant, o universo é uma dúvida: com Locke, é dúvida o nosso espírito: e num destes abismos vêm precipitar-se todas as antologias. Como a filosofia é triste e árida! A árvore da ciência, transplantada do Éden, trouxe consigo a dor, a condenação e a morte; mas a sua pior peçonha guardou-se para o presente: foi o ceticismo. Feliz a inteligência vulgar e rude, que segue os caminhos da vida com os olhos fitos na luz e na esperança postas pela religião além da morte, sem que um momento vacile, sem que um momento a luz se apague ou a esperança se desvaneça! Feliz a alma vulgar e rude que crê e nem sequer sabe que a dúvida existe no mundo! Para ela, as noites não têm os pesadelos monstruosos, nem os dias a meditações febris em que o céptico involuntário se debate na orla do possível, que toca por um lado nas solidões do nada, por outro na imensidade de Deus. Mas ainda mais feliz a inteligência superior às do vulgo, aquela que a Providência destinou à missão do poeta, nos anos da infância e da juventude, antes que o bafo árido da ciência a queimasse, passando por cima dela!”

(Trecho com adaptações).

01. Em relação à interpretação do texto, marque a alternativa que apresenta uma afirmação INCORRETA.

- a) O autor estabelece uma relação entre filosofia e ceticismo.
- b) O texto eleva o ceticismo à condição de única inteligência verdadeira.
- c) O trecho apresenta uma visão pessimista em relação ao saber filosófico.
- d) Para o autor, a religião e a poesia são melhores do que a ciência e a filosofia.

02. No início do trecho selecionado, o autor afirma que “a filosofia é triste e árida”. Marque a alternativa que indica uma figura de linguagem empregada nessa oração.

- a) Antítese.
- b) Elipse.
- c) Ironia.
- d) Metáfora.

03. Ao tratar do ceticismo, o autor enfatiza a sua suposta “claridade baça”. Em relação a essa expressão, de acordo com esse contexto, pode-se dizer que apresenta um sentido:

- a) paradoxal.
- b) harmônico.
- c) pleonástico.
- d) onomatopaico.

04. Nas duas primeiras frases do texto, o autor emprega a palavra “como”: “Como a filosofia é triste e árida! Como a florinha do campo...”. A respeito disso, marque a alternativa CORRETA.

- a) Na primeira frase, o termo “como” pode ser classificado como advérbio.
- b) Em ambas as frases, o termo “como” pode ser classificado como advérbio.
- c) Na segunda frase, o termo “como” pode ser classificado como preposição.
- d) Em ambas as frases, o termo “como” pode ser classificado como preposição.

05. O autor do texto afirma que, para a alma vulgar e rude, “as noites não têm os pesadelos monstruosos”. Com base no Novo Acordo Ortográfico, a forma como está grafado nesse trecho o verbo “têm” estaria:

- a) correta, pois nessa forma verbal é facultativo o uso de acento circunflexo, bem como em suas variações compostas.
- b) incorreta, pois não devem ser acentuadas as palavras oxítonas com mais de uma sílaba terminadas em ditongo nasal.
- c) correta, pois esse verbo recebe acento circunflexo quando conjugado na terceira pessoa do plural do presente do indicativo.
- d) incorreta, pois prescinde-se de acento circunflexo para assinalar a vogal tônica fechada em palavras oxítonas.

QUESTÕES DE 06 A 10 - MATEMÁTICA

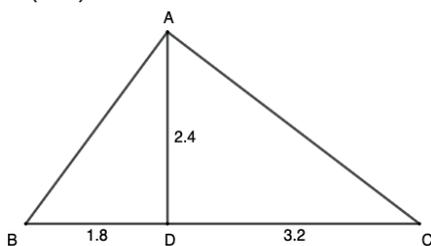
06. Um entregador de comida entrega, em média, 72 pedidos a cada 3 dias. Mantendo essa média, quantos pedidos de comida são entregues por esse entregador em 8 dias?

- a) 27
- b) 192
- c) 208
- d) 213

07. Ao multiplicar $4\sqrt{2}$ e $\sqrt{2}$ obtém-se um número e ao dividi-los, obtém-se outro. Assinale a alternativa CORRETA.

- a) O resultado da multiplicação é um Número Natural e o resultado da divisão um Número Irracional.
- b) O resultado da multiplicação é um Número Irracional e o resultado da divisão um Número Natural.
- c) Os resultados da multiplicação e da divisão são Números Irracionais.
- d) Os resultados da multiplicação e da divisão são Números Naturais.

08. No triângulo ABC abaixo, os ângulos \widehat{BAC} e \widehat{ADC} medem 90° e as medidas dos segmentos estão em centímetros (cm).



Determine a medida do segmento AB.

- a) 3 cm
- b) 5 cm
- c) 5,76 cm
- d) 9 cm

09. Em um posto de combustíveis, o preço de litro de gasolina era R\$ 1,00 mais caro que o preço do litro de etanol. Um frentista que abasteceu 40 litros de gasolina em um carro e 20 litros de etanol em uma moto, recebeu R\$ 232,00. Qual era o preço do litro da gasolina naquele dia?

- a) R\$ 3,00
- b) R\$ 3,20
- c) R\$ 4,00
- d) R\$ 4,20

10. Uma função f real é denominada crescente quando, ao tomar $x_1 > x_2$, tem-se $f(x_1) > f(x_2)$. Dentre as funções reais abaixo, qual não é crescente?

- a) $f(x) = 2x$
- b) $f(x) = 2x + 1$
- c) $f(x) = -2x + 1$
- d) $f(x) = 2x - 1$

QUESTÕES DE 11 E 15 - CONHECIMENTOS GERAIS

11. COVID-19 foi o nome dado pela Organização Mundial da Saúde à doença causada por um novo tipo de coronavírus. Em relação a esse assunto, marque a afirmação INCORRETA.

- a) Os coronavírus são uma extensa família de vírus que podem causar enfermidades tanto em animais como em humanos.
- b) Vários tipos de coronavírus causam infecções respiratórias em humanos, que podem ir desde um resfriado comum até enfermidades mais graves.
- c) Antes de um novo coronavírus ter sido identificado pela primeira vez na China, em fins de 2019, a doença COVID-19 já era bem conhecida no mundo.
- d) Os sintomas mais comuns associados à doença COVID-19 são febre, cansaço e tosse seca, mas alguns pacientes podem apresentar dor de garganta ou diarreia.

12. Em relação à chamada Lei da Liberdade Econômica, sancionada pelo Presidente da República em setembro do ano passado, marque a alternativa INCORRETA.

- a) A referida lei tem por objetivo declarado superar obstáculos ao empreendedorismo no território brasileiro.
- b) Para os empresários, uma das mudanças trazidas pela nova lei foi a dispensa de alvará para negócios de baixo risco.
- c) A lei busca estimular a regulação estatal da atividade econômica, conferindo maiores poderes ao governo sobre as relações empresariais.
- d) A medida prevê que o patrimônio pessoal dos donos de uma empresa não pode ser usado para quitar dívidas do negócio, a não ser em caso de fraude.

13. Considere a análise a seguir, a respeito de um compositor cuja obra influenciou profundamente a história da música popular brasileira, e marque a alternativa que indica de quem se trata.

“Um furacão que passou pela música brasileira. É assim que estudiosos e músicos costumam se referir a ele, o poeta nascido em Vila Isabel, no Rio de Janeiro, que morreu há exatos oitenta anos, deixando um dos legados mais importantes para a música brasileira. Os números, de fato, impressionam: apesar de ter vivido apenas vinte e sete anos, ele deixou mais de duzentas composições, várias delas regravadas ainda hoje. Mas a importância dele na nossa música não se restringe ao que escreveu ou tocou: refere-se também às barreiras que quebrou. Ele é considerado por muitos como o grande responsável pela invasão do samba nas ondas do rádio e a aceitação do ritmo pela classe média, que nos anos de 1920 ainda torcia o nariz para o batuque inventado por negros e tocado por malandros. Dentre os seus principais sucessos, estão Conversa de Botequim, Com que Roupa e Feitiço da Vila”.
(CBN, 04/05/2017, com adaptações).

- a) Heitor Villa-Lobos.
- b) Martinho da Vila.
- c) Noel Rosa.
- d) Tom Jobim.

14. A partir de 2011, uma série de protestos violentos abalou o Mundo Árabe, numa conjuntura que ficou conhecida como Primavera Árabe, gerando profundas repercussões no campo internacional. A esse respeito, analise as alternativas a seguir e marque a que NÃO indica um governante que acabou derrubado nessa conjuntura.

- a) Ali Abdullah Saleh, no Iêmen.
- b) Bashar al-Assad, na Síria.
- c) Hosni Mubarak, no Egito.
- d) Muammar Kadafi, na Líbia.

15. De acordo com o Estatuto do Idoso, ao idoso que esteja no domínio de suas faculdades mentais é assegurado o direito de optar pelo tratamento de saúde que lhe for reputado mais favorável. A mesma lei dispõe que, não estando o idoso em condições de proceder a essa opção, esta poderá ser feita por outros. A esse respeito, marque a alternativa INCORRETA.

- a) Quando o idoso for interditado, essa opção será feita pelo curador.
- b) Quando o idoso não tiver curador ou este não puder ser contactado em tempo hábil, essa opção será feita pelos familiares.
- c) Quando ocorrer iminente risco de vida e não houver tempo hábil para consulta a curador ou familiar, essa opção será feita pelo médico.
- d) Quando não houver curador ou familiar conhecido, essa opção será feita pelo Poder Público, seguido do comparecimento do idoso perante os órgãos competentes.

QUESTÕES DE 16 A 30 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. “A _____ é a curvatura formada pelas arcadas superior e mandibular em oclusão.” O termo que completa CORRETAMENTE a lacuna acima é:

- a) Curva de Spee.
- b) Linha de Angle.
- c) Curva de Wilson.
- d) Classificação de Palmer.

17. As glândulas salivares produzem a saliva, que lubrifica e limpa a cavidade oral e ainda facilita a digestão dos alimentos por meio de um processo enzimático. Em relação à glândula parótida, assinale a alternativa CORRETA:

- a) Produz de 60 a 65% do volume total de saliva.
- b) É a maior das principais glândulas salivares.
- c) Se encontra abaixo da mandíbula na fossa submandibular.
- d) É a menor das três principais glândulas salivares.

18. A numeração do dente é uma notação usada para denotar e especificar a informação ligada com um dente particular. Usar um sistema de numeração permite a identificação e a comunicação de uma maneira fácil e precisa. De acordo com o sistema ISO/FDI, o primeiro pré-molar superior direito da dentição permanente é representado pelo número:

- a) 54.
- b) 16.
- c) 14.
- d) 24.

19. É possível para qualquer técnico odontológico ter sucesso na obtenção de radiografias dentais de qualidade, ou seja, livres de distorção, com densidade e contraste corretos e que possam ser utilizadas para detecção de doenças nos dentes. De acordo com a técnica radiográfica do paralelismo é CORRETO afirmar:

- a) O raio central do feixe de raios X deve estar direcionado através da face oclusal dos dentes.
- b) O raio central do feixe de raios X necessita estar direcionado perpendicularmente ao receptor de imagem e ao longo eixo do dente.
- c) O receptor de imagem deve ser posicionado perpendicularmente ao longo eixo do dente.
- d) O feixe de raios X deve estar descentralizado no receptor de imagem para assegurar que todas as áreas do receptor fiquem expostas.

20. Desde o fim do século XIX, os dentistas têm combatido a cárie dental por meio da remoção da estrutura dental cariada e do preenchimento do dente com material restaurador. Em relação à etiologia e características clínicas da cárie dentária, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A cárie é uma infecção bacteriana não transmissível.
- b) Quando o número de bactérias cariogênicas aumenta na boca, o risco de desenvolver cárie também aumenta.
- c) A cárie de fóssula e fissura ocorre principalmente nas superfícies oclusais.
- d) A cárie de superfície radicular ocorre em qualquer face da raiz exposta.

21. Para um ótimo resultado em um procedimento dental, um dente, quadrante ou até uma arcada inteira devem ser mantidos secos e isolados do seu ambiente normal através do isolamento dental. São vantagens do isolamento dental com roletes de algodão, EXCETO:

- a) Possui fácil aplicação.
- b) Nenhum equipamento adicional é necessário.
- c) Os roletes de algodão são flexíveis a fim de se adaptarem facilmente às áreas da boca.
- d) Protege o paciente contra a aspiração.

22. Os dentes anteriores desempenham função importante na estética buco-facial. A perda de parte ou de todos os dentes anteriores ocasiona profundas modificações não só no esqueleto facial, como também nas partes moles que o recobrem. Em uma dentição permanente de um adulto sem perdas dentárias ou agenesias e sem dentes extranumerários, os dentes permanentes anteriores incluem somente:

- a) 8 dentes.
- b) 10 dentes.
- c) 12 dentes.
- d) 14 dentes.

23. Durante o tempo de vida as pessoas têm o desenvolvimento de três períodos de dentição: a dentição decídua, a mista e a permanente. De acordo com os diferentes períodos de dentições e suas considerações clínicas, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) O período da dentição decídua se inicia com a erupção dos incisivos centrais inferiores decíduos e termina quando o primeiro molar permanente erupciona.
- b) O período da dentição mista começa com a erupção do primeiro dente permanente e termina com a esfoliação do último dente decíduo.
- c) A dentição permanente é a dentição do adulto. Esse período se inicia em torno dos 12 anos de idade quando o último dente decíduo é esfoliado.
- d) O período da dentição mista ocorre entre 10 e 14 anos de idade. Até aproximadamente os 10 anos de idade, todos os dentes primários estão presentes na criança.

24. O lençol de borracha é um material fino, elástico, que se torna uma barreira quando aplicado apropriadamente nos dentes selecionados. De acordo com o benefícios obtidos com o uso do lençol de borracha no isolamento dental absoluto, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Fornece aumento da umidade que é essencial para o posicionamento de materiais restauradores.
- b) Serve como uma importante barreira para o controle de infecção na preparação dos dentes.
- c) Protege a boca do paciente contra o contato com detritos, materiais odontológicos ou outros líquidos durante o tratamento.
- d) Melhora o acesso por meio da retração dos lábios, língua e gengiva do campo operatório.

25. As resinas compostas estão se tornando o material de escolha mais amplamente aceitável pelos dentistas e pacientes. Em relação às técnicas de utilização das resinas compostas nas cavidades dentárias, assinale a alternativa CORRETA:

- a) As resinas compostas são fornecidas em duas pastas, divididas em duas seringas à prova de luz.

b) O material é fornecido em um kit que incluiu um condicionante e um sistema adesivo que funcionam especificamente para o processo de polimento deste material.

c) A polimerização é o processo pelo qual o material resinoso muda do estado endurecido para uma restauração flexível.

d) As resinas fotoativadas não necessitam de mistura e são usadas diretamente da seringa.

26. Associe as duas colunas, relacionando os instrumentos odontológicos manuais às suas classificações.

- 1. Papel para articulação.
- 2. Cinzel.
- 3. Esculpidor.
- 4. Espátula para cimento.

- () Instrumento para exame.
- () Instrumento restaurador.
- () Item acessório.
- () Instrumento manual de corte.

A sequência CORRETA dessa associação é, de cima para baixo:

- a) (1), (4), (3), (2).
- b) (2), (3), (4), (1).
- c) (1), (3), (4), (2).
- d) (3), (2), (1), (4).

27. As ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o Sistema Único de Saúde (SUS) são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas no art. 198 da Constituição Federal. De acordo com a Lei nº 8.080 de 19/09/90, são objetivos do SUS, EXCETO:

- a) A identificação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- b) A divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- c) A universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.
- d) A assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde.

28. De acordo com a Lei nº 8.142 de 28/12/90, a Conferência de Saúde reunir-se-á a cada _____ com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes. O termo que completa CORRETAMENTE a lacuna acima é:

- a) Três anos.
- b) Quatro anos
- c) Cinco anos
- d) Seis anos.

29. O Sistema Único de Saúde (SUS), de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, conta, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas:

- a) Conferência de Saúde e Conselho de Saúde.
- b) Conselho de Saúde e Fundo Nacional de Saúde.
- c) Conferência de Saúde e Congresso Nacional.
- d) Congresso Nacional e Fundo Nacional de Saúde.

30. De acordo com a Lei nº 8.080 de 19/09/90, estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS), EXCETO:

- a) A participação na formulação da política e na execução de ações de saneamento básico.
- b) A fiscalização e a inspeção de alimentos, água e bebidas para consumo humano e animal.
- c) A ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde.
- d) A participação no controle e na fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos, tóxicos e radioativos.

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