



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

MUNICÍPIO DE PINHÃO
EDITAL: Nº 001/2016
DATA DA PROVA: 10/04/2016

CARGO:
CIRURGIÃO DENTISTA
(NÍVEL SUPERIOR)

Língua Portuguesa: Questões 01 a 08; **Matemática:** Questões 09 a 11;
Conhecimentos Gerais: Questões 12 a 14; **Conhecimentos Específicos:** Questões 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 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	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.
14	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 08 - LÍNGUA PORTUGUESA

Leia a seguinte estrofe da obra *Os Lusíadas*, escrita por Luís de Camões, para responder às questões de 1 a 3.

*“Cessem do sábio Grego e do Troiano
As navegações grandes que fizeram;
Cale-se de Alexandre e de Trajano
A fama das vitórias que tiveram;
Que eu canto o peito ilustre Lusitano,
A quem Netuno e Marte obedeceram.
Cesse tudo o que a Musa antiga canta,
Que outro valor mais alto se alevanta”.*

01. Assinale a alternativa que melhor expressa a interpretação do trecho acima:

- a) São exaltadas, em verso, as navegações e vitórias dos gregos e troianos, tidas por superiores às dos lusitanos.
 - b) Graças à ação portuguesa, o Deus judaico-cristão é colocado em par de igualdade com as antigas divindades greco-romanas.
 - c) O poeta exalta as proezas dos portugueses de sua época, em detrimento das conquistas da Antiguidade.
 - d) A grandeza das navegações portuguesas é comparada aos avanços da astronomia, sendo citados no poema, inclusive, dois planetas do sistema solar.
-

02. Considere os dois primeiros versos do poema. O verbo “cessar” está conjugado em sua forma plural:

- a) Para concordar com a palavra “navegações”.
 - b) Pois diz respeito a gregos e troianos.
 - c) Porque o narrador se comporta como “nós”.
 - d) Por opção estética do autor, visto que poderia estar também no modo singular.
-

03. Em relação à linguagem empregada no texto, assinale a alternativa correta:

- a) É empregada linguagem poética metrificada.
 - b) Ainda que não seja um texto rimado, pode ser considerado poético.
 - c) O autor utiliza linguagem chula e informal.
 - d) Trata-se de texto histórico em prosa.
-

04. Dentre as orações abaixo, assinale aquela em que é empregada variante linguística com marca de oralidade/informalidade:

- a) Ontem, choveu copiosamente.
- b) Há quanto tempo não se via isto!
- c) Já não o vejo há trinta anos.
- d) Me dá um copo d’água.

05. Leia os seguintes versos de Olavo Bilac, extraídos de seu poema “O Tempo”:

*“Trabalhai, porque a vida é pequena,
E não há para o Tempo demoras!
Não gasteis os minutos sem pena!
Não façais pouco caso das horas!”*

Assinale a alternativa que apresenta um termo cujo sentido corresponde à expressão “façais pouco caso”, presente no último verso do poema:

- a) Cogitar.
 - b) Lisonjear.
 - c) Menosprezar.
 - d) Superestimar.
-

06. Assinale a alternativa que apresenta uma palavra cuja ortografia NÃO está de acordo com a norma padrão da Língua Portuguesa:

- a) Álgebra.
 - b) Exceção.
 - c) Opnião.
 - d) Candelabro.
-

07. Considere os seguintes versos de Olavo Bilac e assinale a alternativa que indica as palavras que neles exercem a função gramatical de substantivo:

*Direis agora: “Tresloucado amigo!
Que conversas com elas? Que sentido
Tem o que dizem, quando estão contigo?”*

*E eu vos direi: “Amai para entendê-las!
Pois só quem ama pode ter ouvido
Capaz de ouvir e de entender estrelas.”*

- a) Ama, capaz e entender.
 - b) Sentido, ouvido e estrelas.
 - c) Agora, conversas e contigo.
 - d) Tresloucado, contigo e estrelas.
-

08. Considere o seguinte trecho, extraído da obra “Memórias Póstumas de Brás Cubas”, escrita por Machado de Assis:

“Era fixa a minha idéia, fixa como... Não me ocorre nada que seja assaz fixo nesse mundo: talvez a lua, talvez as pirâmides do Egito, talvez a finada dieta germânica”.

Assinale a alternativa que apresenta um termo que poderia substituir a palavra “assaz” que aparece neste fragmento, sem alteração do seu sentido original:

- a) Atualmente.
- b) Escassamente.
- c) Suficientemente.
- d) Parcamente.

QUESTÕES 09 A 11 - MATEMÁTICA

09. Cada vez mais, os controles de portões eletrônicos têm sido substituídos por controles em que a central (o receptor de sinal no portão) é “informada” de quais controles podem abrir o portão, sendo que cada controle funciona em uma codificação única, aumentando assim a segurança. Antigamente, a codificação era baseada em 8 circuitos diferentes que poderiam estar abertos ou fechados. Na central, criava-se uma combinação entre “aberto” ou “fechado” para cada um dos 8 circuitos e, para um controle abrir um portão, era necessário que a combinação da central fosse reproduzida no controle. Quantas combinações de codificações eram possíveis para esse tipo de controle?

- a) 256.
- b) 64.
- c) 16.
- d) 240.

10. O taxímetro é um aparelho utilizado para auxiliar os taxistas na cobrança de suas viagens. A tarifa é composta pela soma de um valor inicial (bandeirada) e um valor por quilômetro rodado. Em uma viagem de 8 km, é cobrado R\$29,40 e, em uma de 5,5 km, R\$21,90. Qual o valor por quilômetro rodado nessa tarifa?

- a) R\$ 3,00.
- b) R\$ 7,50.
- c) R\$ 4,50.
- d) R\$ 5,50.

11. A representação mais comum de juros compostos em uma poupança é $M(t) = C \cdot (1+i)^t$ em que M é o montante após um período de tempo, representado por t , C é o capital aplicado inicialmente e i é a taxa de juros (à unidade de tempo de t). Os valores do montante para $t = 0, 1, 2, 3, \dots$ formam uma:

- a) Combinação de C termos, organizados t a t .
- b) Progressão aritmética com o primeiro termo igual a C e razão $(1+i)$.
- c) Arranjo de $(1+i)$ termos, organizados C a C .
- d) Progressão geométrica com o primeiro termo igual a C e razão $(1+i)$.

QUESTÕES 12 A 14 - CONHECIMENTOS GERAIS

12. O político Barack Obama, do Partido Democrata, já foi eleito duas vezes para o cargo de Presidente dos Estados Unidos da América: em 2008 e 2012. Assinale a alternativa que contempla, respectivamente, o nome dos candidatos do Partido Republicano derrotados nas urnas por Barack Obama naqueles anos.

- a) Donald Trump e Albert Gore.
- b) George Bush e Bill Clinton.
- c) Jeb Bush e Hillary Clinton.
- d) John McCain e Mitt Romney.

13. A palavra “cultura” carrega, em Língua Portuguesa, diferentes significados. Um desses significados, mais restrito, diz respeito à dedicação individual às artes ou aos estudos. Há, porém, outra definição, de raiz antropológica, bem mais ampla para este termo. Assinale a alternativa que apresenta a melhor definição “ampla” para o conceito de cultura:

- a) Conjunto artístico produzido por um agrupamento humano em um certo período de tempo.
- b) Formação resultante da dedicação individual às Artes, às Ciências e às Letras de um modo geral.
- c) Caráter individual, resultante de disposições genéticas, que define a trajetória moral de uma pessoa vivendo em sociedade.
- d) Sistema de padrões de comportamento, valores e atitudes, assim como de ideias, conhecimentos e técnicas, que caracteriza uma determinada sociedade.

14. A Constituição da República Federativa do Brasil estabelece determinados direitos e garantias fundamentais aos seus cidadãos. Assinale a alternativa que NÃO apresenta um desses direitos ou garantias:

- a) Liberdade de consciência e de crença.
- b) Livre manifestação do pensamento, desde que amparado sobre a noção de justiça.
- c) Igualdade entre homens e mulheres no tocante a direitos e obrigações.
- d) Ninguém será obrigado a fazer ou deixar de fazer algo, senão em virtude de lei.

QUESTÕES 15 A 30 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

15. A Atenção Primária à Saúde é uma forma de organização dos serviços de saúde, uma estratégia para integrar todos os aspectos desses serviços, tendo como perspectiva as necessidades em saúde da população. Em sua forma mais desenvolvida, a

Atenção Primária é a porta de entrada ao sistema de saúde e o local responsável pela organização do cuidado à saúde dos indivíduos, suas famílias e da população, ao longo do tempo (STARFIELD, 1994; VUORI, 1982). A utilização de um serviço de Atenção Primária à Saúde como o primeiro recurso de saúde por uma determinada população, traz vantagens importantes. Analise as afirmações abaixo e escolha a alternativa correta a esse respeito:

I. Ocorre aumento dos seguintes aspectos: número de hospitalizações; tempo de permanência no hospital quando ocorre hospitalização; número de cirurgias; uso de especialistas em doenças; número de consultas para um mesmo problema; número de exames complementares.

II. É maior: o número de ações corretivas; a adequação do cuidado; a qualidade do serviço prestado; a oportunidade da atenção (maior chance que ocorra no tempo certo).

III. As equipes de saúde, especialistas em Atenção Primária à Saúde, lidam melhor com problemas de saúde em estágios iniciais, utilizando a adequada abordagem: ver, esperar e acompanhar (STARFIELD, 1994), em contraposição aos especialistas em doenças que, acostumados a ver problemas em fases mais adiantadas, solicitam mais exames complementares e realizam mais procedimentos.

- a) Estão corretas as afirmações I, II e III.
- b) Estão corretas apenas as afirmações II e III.
- c) Está correta apenas a afirmação II.
- d) Está correta apenas a afirmação III.

16. Os cimentos de ionômero de vidro representam um marco dentro da Odontologia, em função do comprovado potencial de adesão por meios físico-químicos ao esmalte e à dentina, o que proporciona considerável economia de tecido dental sadio. Qual das alternativas abaixo contém somente indicações clínicas dos cimentos ionoméricos?

- a) Restaurações de cavidades classe IV; cavidades classe V de erosão/abrasão ou lesão cariada.
- b) Cobertura de emergência em dentes anteriores fraturados; restaurações de grandes áreas vestibulares que exigem pequenas espessuras de cimento, sendo a estética de primordial importância.
- c) Restaurações de amplas cavidades de tipo I; cavidades tipo túnel.
- d) Material para núcleo de preenchimento; cavidades de classe I e II em dentes decíduos.

17. A saliva tem uma ação protetora contra a cárie. Escolha a alternativa que contém as afirmações com fatores ou processos que conferem as características protetoras da saliva:

- I. Ação de limpeza mecânica.
- II. Diluição e neutralização dos ácidos na placa, através de seu sistema tampão, principalmente (bicarbonatos).
- III. Uréia e sialina.
- IV. Concentração de esterinas, que são fosfoproteínas ácidas, ricas em tirosina e prolina.

- a) I, II, e III somente.
- b) I e II somente.
- c) I, II e IV somente.
- d) I, II, III e IV.

18. Um dos principais fatores etiológicos de patologia do aparelho estomatognático são as alterações da oclusão dentária, os distúrbios oclusais, cujas sequelas patológicas consistem em alterações no periodonto de sustentação, abrasão oclusal acentuada, bruxismo e alterações do mecanismo neuromuscular e das articulações temporomandibulares (ATMs). Como denominamos o contato oclusal não fisiológico que ocorre entre as superfícies oclusais antagonistas, dificultando ou impedindo os movimentos mandibulares excursivos de protusão, trabalho e balanceio?

- a) Contato oclusal prematuro.
- b) Interferência oclusal.
- c) Contato oclusal prematuro deflectivo.
- d) Contato oclusal cêntrico.

19. Após a instalação de um implante, uma passagem transmucosa é formada ao redor do pino de fixação. A mucosa da crista, como qualquer sítio, adapta-se à nova demanda funcional, e uma mucosa periimplantar é estabelecida. Analise as afirmações abaixo, julgue V (verdadeiro) ou F (falso) para cada uma delas e escolha a alternativa correspondente à sequência correta:

- 1. A mucosa ao redor dos implantes e a gengiva ao redor dos dentes não possuem características em comum.
- 2. Na mucosa ao redor dos implantes há um epitélio oral queratinizado e, em sítios clinicamente saudáveis, este é contínuo com uma delgada barreira de epitélio não-queratinizado ou epitélio juncional voltado para o implante ou para a superfície do dente.

3. Um infiltrado de células inflamatórias (neutrófilos, macrófagos, células T, células B) é frequentemente visto no tecido conjuntivo imediatamente lateral a esse fino revestimento epitelial, e essas células inflamatórias representam o ataque das bactérias contra o hospedeiro.

4. Este infiltrado de células inflamatórias deve ser considerado como um dos componentes importantes do selamento biológico que separa os tecidos de união periimplantar e periodontal da cavidade oral.

- a) 1/F - 2/V - 3/F - 4/V.
- b) 1/V - 2/V - 3/F - 4/V.
- c) 1/F - 2/V - 3/V - 4/F.
- d) 1/V - 2/F - 3/F - 4/V.

20. O segmento apical (com 2 a 3mm de extensão) pode ser considerado como a região mais crítica do sistema de canais radiculares, no que tange à necessidade de limpeza e desinfecção. A seu respeito, considere as seguintes afirmações e escolha a alternativa com as afirmações certas:

I. A junção cementodentinária (JCD), também denominada limite cementodentinário, ou limite CDC (canal dentinocementário), é definida como a região de transição onde o canal dentinário e o cementário se unem.

II. A junção cementodentinária (JCD) é teoricamente o local de maior constrição (menor diâmetro) do canal radicular onde a polpa termina e o periodonto começa. O estreitamento da constrição apical se deve à deposição cementária.

III. A constrição apical coincide exatamente com a localização da JCD do canal radicular e tem forma, na grande maioria das vezes, circular.

- a) Estão corretas as afirmações I, II e III.
- b) Estão corretas apenas as afirmações I e II.
- c) Estão corretas apenas as afirmações I e III.
- d) Está correta apenas a afirmação I.

21. A esterilização em autoclave deverá ser a primeira escolha na odontologia devido à comprovada eficácia do processo. A respeito dos cuidados básicos com os procedimentos com autoclaves, analise as afirmações.

I. A autoclave deve realizar automaticamente o processo de secagem efetivo. Se ocorrer que os pacotes saiam úmidos, eles devem ser colocados em estufas para secarem.

II. Os pacotes devem ser posicionados na autoclave de modo vertical e com as aberturas voltadas para o fundo da câmara, para facilitar a entrada e a circulação do vapor, bem como a eliminação do ar.

III. Todas as embalagens devem ser lacradas com fita termocrômica (que indica o que foi esterilizado) e conter datas de esterilização e de validade.

IV. Descarregar a autoclave usando máscara e luvas de proteção térmica e os materiais devem ser dispostos em superfície que proporcione uma diferença brusca de temperatura e esfriamento dos pacotes por condensação, podendo levar à uma maior descontaminação.

Assinale a alternativa correta em relação às afirmações:

- a) Estão corretas apenas as afirmações I, II e III.
- b) Estão corretas apenas as afirmações II, III e IV.
- c) Estão corretas apenas as afirmações II e III.
- d) Estão corretas as afirmações I, II, III e IV.

22. O câncer bucal é uma denominação que inclui várias localizações primárias de tumor, incluindo os lábios, a mucosa bucal, gengiva, palato duro, língua, soalho da boca e área retromolar, além da orofaringe (úvula, palato mole e base da língua). Algumas lesões precursoras tem maior significado clínico para o câncer bucal. Assinale a alternativa que corresponde à seguinte descrição:

Placa ou mancha esbranquiçada (lesões podem ser homogêneas ou não homogêneas/mosqueadas) que não pode ser removida por raspagem; as lesões isoladas ou múltiplas; são geralmente indolores; acometem mais homens com mais de 50 anos (70% dos casos), fumantes (80% dos casos); a sua localização mais frequente: bordas e face ventral da língua, soalho da boca e mucosa jugal; o diagnóstico definitivo deve ser realizado através da biópsia.

- a) Ceratose ou queilite actínica.
- b) Leucoplasia.
- c) Líquen plano.
- d) Hiperqueratose irritativa.

23. A tomografia computadorizada (TC) é o método de diagnóstico por imagem que mais se desenvolveu nos últimos anos. Sua aplicabilidade na Odontologia vem aumentando com fins de diagnóstico, planejamento de tratamento e acompanhamento do mesmo. Uma análise apropriada e criteriosa da TC permite que o radiologista adicione todas as informações obtidas e realize uma interpretação radiográfica de acordo com as inúmeras condições patológicas, o que definitivamente permitirá um diagnóstico por imagem da forma mais específica. São afirmações verdadeiras a respeito do uso da tomografia computadorizada as alternativas seguintes, EXCETO:

a) ATC é o exame radiográfico mais indicado para o estudo de afecções dos maxilares, pois define anormalidades como expansão e destruição de corticais.

b) ATC permite a determinação do grau de invasão e infiltração da lesão para os tecidos moles adjacentes.

c) ATC é a técnica mais indicada para a visualização de dentes ou regiões adjacentes, como periodonto e periápice.

d) ATC nos fornece um espectro real dos componentes da lesão e seu envolvimento com estruturas ósseas e de tecidos moles envolvidos, tornando-se um exame mais completo em relação às radiografias convencionais.

24. A Estratégia de Saúde da Família (ESF) é a estratégia organizativa da Atenção Primária à Saúde no SUS. Sobre esse tema, assinale V (Verdadeiro) ou F (Falso) para as afirmações a seguir e escolha a alternativa correspondente à sequência correta:

1. A Estratégia de Saúde da Família (ESF) pode representar um antídoto à fragmentação do sistema de serviços de saúde, que ainda é característica marcante na maioria dos estados e municípios brasileiros.

2. Ao realmente entendermos a Estratégia de Saúde da Família como a estratégia de reorientação do modelo assistencial brasileiro, estamos propondo a criação de uma rede de serviços de saúde em que as equipes de Saúde da Família têm papel integrador dos diversos níveis de atenção à saúde (serviços de urgência, hospitais, ambulatorios de especialidades focais e centros de apoio diagnóstico, entre outros).

3. O papel integrador da Estratégia de Saúde da Família será garantido se características essenciais da Atenção Primária à Saúde estiverem fortemente presentes no trabalho das equipes, como: o primeiro contato, a longitudinalidade e integralidade da atenção e a coordenação do fluxo dos usuários dentro da rede de serviços de saúde.

a) 1/F – 2/V – 3/F.

b) 1/F – 2/V – 3/V.

c) 1/V – 2/V – 3/F.

d) 1/V – 2/F – 3/V.

25. A anestesia local foi definida como a perda da sensação em uma área circunscrita do corpo causada pela depressão da excitação nas terminações nervosas ou pela inibição do processo de condução nos nervos periféricos. Uma característica importante da anestesia local é a produção da perda de sensibilidade sem indução da perda de consciência (MALAMED, 2013, p.2). A respeito dos fatores que afetam a ação dos anestésicos locais, assinale qual deles afeta tanto a potência como a duração:

a) Atividade vasodilatadora.

b) pKa.

c) Solubilidade nos lipídeos.

d) Ligação proteica.

26. A cavidade da boca é um espaço irregular situado na parte inferior da face, aberto para a frente mediante o orifício bucal e em comunicação posterior com a faringe por meio do istmo das fauces. A boca é constituída por paredes denominadas: anterior, laterais, superior, inferior e posterior. (FIGÚN E GARINO, 1988). Assinale a alternativa que contém o termo e a parede correspondente na descrição abaixo:

Pregas musculomembranosas moles, depressíveis e moles, sendo que uma delas é geralmente de menor tamanho e mobilidade do que a outra.

a) Lábios - parede anterior.

b) Bochechas - parede anterior.

c) Rugas palatinas - parede superior.

d) Bochechas - parede lateral.

27. Sobre os bens municipais, de acordo com as disposições da Lei Orgânica do Município de Pinhão – PR, é correto afirmar que:

a) Não é obrigatório o cadastramento de todos os bens móveis do Município, por se tratar de medida irrazoável.

b) A municipalidade deverá dar preferência à concessão de direito real de uso de bens imóveis, em detrimento da doação.

c) O uso de bens municipais por terceiros é terminantemente proibido, ainda que feito mediante concessão, permissão ou autorização.

d) A afetação e a desafetação de bens municipais independe de lei.

28. O processo legislativo municipal compreende a elaboração de:

a) Emenda à constituição estadual.

b) Leis federais.

c) Decretos legislativos.

d) Portarias.

29. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Pinhão – PR, existem competências privativas do Município e competências comuns ao Município, ao Estado e à União. Assinale, abaixo, alternativa que indica hipótese de competência COMUM:

- a) Elaborar e executar o plano diretor.
- b) Zelar pela segurança pública.
- c) Dispor sobre loteamentos e arruamentos.
- d) Sinalizar as vias urbanas.

30. Sobre o orçamento municipal, de acordo com a Lei Orgânica do Município de Pinhão, é INCORRETO afirmar que:

- a) Leis de iniciativa da Câmara de Vereadores estabelecerão o plano plurianual, as diretrizes orçamentárias e os orçamentos anuais.
- b) Os planos e programas municipais de execução plurianual ou anual serão elaborados em consonância com o plano plurianual e com as diretrizes orçamentárias, respectivamente, e apreciados pela Câmara Municipal.
- c) Os projetos de lei relativos ao plano plurianual, as diretrizes orçamentárias, ao orçamento anual e aos créditos adicionais suplementares e especiais serão apreciados pela Câmara Municipal, na forma do Regimento Interno.
- d) Execução do orçamento do Município se refletirá na obtenção das suas receitas próprias, transferidas e outras, bem como na utilização das dotações consignadas às despesas para a execução dos programas nele determinados, observando sempre o princípio de equilíbrio.

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