



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIÊN
CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 001/2023

CARGO:
TÉCNICO EM HIGIENE DENTAL
(NÍVEL TÉCNICO)

Língua Portuguesa: 01 a 10; Matemática: 11 a 20;
Conhecimentos Gerais: 21 a 30; Conhecimentos Específicos: 31 a 40.

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 40 (quarenta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d,e).
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-respostas.
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-respostas.

Identificação do candidato

Nome	Nº do Documento

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
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40					

Divulgação do Gabarito Preliminar 1 dia útil após a aplicação da prova.

QUESTÕES DE 01 A 10 - LÍNGUA PORTUGUESA

Considere atentamente o trecho a seguir, extraído de uma das crônicas de Paulo Mendes Campos, para responder as próximas questões.

“O homem entra no bar para transcender-se: eis a miserável verdade. Entrei em muitos, bebo alguma coisa desde a minha adolescência, conheço bares em Porto Alegre, Buenos Aires, São Paulo, Rio, Salvador, Recife, Manaus, Brasília, João Pessoa, Petrópolis, Belém, Nova Iorque, Lisboa, Vigo, Londres, Roma, Nápoles, Siracusa, Agrigento, Marsala, Palermo, Veneza, Hamburgo, Berlim, Heidelberg, Dusseldorf, Colônia, Munique, Goettingen, Varsóvia, Estocolmo, Leningrado, Moscou, Pequim, Múquiden, Xangai, Santa Luzia e Sabará... Em 1954, viajando pela Alemanha de carro, cheguei, pouco depois da meia-noite, à cidade universitária do Goettingen. No Brasil, uma cidade cheia de estudantes costuma tumultuar-se pela madrugada. Mas Goettingen àquela hora entregava-se a um repouso unânime. Sem sono, reservei um quarto no hotel, perguntando ao empregado onde poderia beber qualquer coisa. – ‘Ah, senhor’ – respondeu orgulhoso o alemão – ‘Goettingen é uma cidade universitária, não existe nada aberto a esta hora’. – ‘O senhor está completamente enganado’ – retruquei-lhe. Ele se riu bondosamente de mim: tinha mais de sessenta anos, nascera em Goettingen, conhecia todas as ruas da cidade, todos os bares, seria humanamente impossível encontrar qualquer venda aberta depois de meia-noite. – ‘O senhor está completamente enganado’ – insistia eu. Outro alemão que viajava comigo reforçou a opinião do empregado do hotel, e começou a dissertar impertinente sobre as diferenças entre o Brasil e a Alemanha. Eu estava parecendo bobo – disse ele – não querendo aceitar esta germânica verdade: em Goettingen não havia um único bar aberto depois de meia-noite. A esta altura manifestei-lhes um princípio universal pelo qual sempre me guiei: – ‘Pois fiquem vocês sabendo que em todas as cidades, todas as vilas e povoados do mundo, há pelo menos duas pessoas que continuam a beber depois da meia-noite; aqui em Goettingen há pelo menos duas pessoas que estão bebendo neste momento; vou encontrá-las’. Meio cético a respeito do meu princípio, mas solidário com o amigo, resolveu acompanhar-me. Saímos para a noite morta de Goettingen, e fomos andando pelas ruas paralisadas. No fim duma rua comprida e oblíqua, vi um cubo iluminado, mais parecido com um anúncio de barbearia, e afirmei: ‘É ali’. Ao fim da passagem lateral, por onde entramos, demos com a porta fechada. Batemos em vão, e já íamos embora, desapontados, quando notei no corredor uma escada circular para o porão, cavada na pedra. No primeiro patamar, ouvimos música. Tomei um ar superior de vidente e desci o segundo lance. Empurrada a grossa porta, recebi uma salutar lufada de música, de tabaco, de gente, de aromas etílicos. Foi como se eu reconquistasse o paraíso. O boteco dançava e bebia animadamente, repleto de jovens universitários e lindas universitárias de bochechas coradas e riso amorável. Não havia uma única mesa vaga, mas três segundos depois eu estava a beber um magnífico branco do Reno e a explicar para os estudantes, que nos acolheram com simpatia, o princípio universal que rege a vida noturna. E eles acataram o meu pacífico princípio como um axioma luminoso”. (“Por que bebemos tanto assim”, de Paulo Mendes Campos, com adaptações).

01. Em relação à interpretação do texto, pode-se afirmar que:

- a) a legislação alemã, diferente da brasileira, proibia o comércio noturno.
- b) não havia nenhum bar aberto em Goettingen.
- c) o viajante brasileiro teve sua expectativa frustrada.
- d) o empregado do hotel sabia tudo a respeito da sua cidade natal.
- e) por fim, o autor do texto tinha razão.

02. Logo no início do texto, ao citar explicitamente o nome de uma série de cidades, o autor pretende:

- a) chamar a atenção do leitor para o caráter global do problema do alcoolismo.
- b) demonstrar que os clientes de bares sentem-se em casa mesmo no exterior.
- c) introduzir o leitor no vasto mundo do turismo internacional.
- d) reforçar com evidências a afirmação anterior de que já teria entrado em muitos bares.
- e) simplesmente aumentar a extensão do texto, para ser publicado num jornal.

03. No trecho “O homem entra no bar para transcender-se”, a partícula “-se”, ligada ao verbo “transcender-se”, pode ser classificada como:

- a) conjunção condicional.
- b) índice de indeterminação de sujeito.
- c) partícula de realce.
- d) pronome reflexivo.
- e) pronome apassivador.

04. No trecho “Ele se riu bondosamente de mim: tinha mais de sessenta anos...”, o uso da pontuação denominada dois-pontos serve para introduzir no texto uma:

- a) citação.
- b) dúvida.
- c) enumeração.
- d) explicação.
- e) reticência.

05. No trecho “começou a dissertar impertinentemente sobre as diferenças entre o Brasil e a Alemanha”, o termo “impertinentemente” pode ser classificado como:

- a) advérbio.
- b) pronome.
- c) substantivo.
- d) verbo.
- e) preposição.

06. Ainda em relação ao termo “impertinentemente”, poderia ser substituído no texto, sem prejuízo ao sentido pretendido pelo autor, por:

- a) “adequadamente”.
- b) “harmoniosamente”.
- c) “inconvenientemente”.
- d) “oportunamente”.
- e) “respeitosamente”.

07. Em relação ao trecho “No fim duma rua comprida e oblíqua”, pode-se afirmar, a respeito da palavra “duma”, que é:

- a) composta pela contração do pronome “de” com o numeral feminino “uma”.
- b) criada a partir da junção do pronome “dum” com o sufixo feminino “a”.
- c) derivada pela contração da conjunção “de” com o artigo definido “uma”.
- d) formada pela contração da preposição “de” com o artigo indefinido “uma”.
- e) grafada de modo atualmente condenado pelo Novo Acordo Ortográfico.

08. No trecho “três segundos depois eu estava a beber um magnífico branco do Reno”, o adjetivo “branco” qualifica:

- a) a única mesa vaga que havia no recinto.
- b) o “axioma luminoso” defendido pelo autor.
- c) o princípio universal que rege a vida noturna.
- d) as lindas universitárias de bochechas coradas.
- e) o substantivo “vinho”, embora este esteja implícito.

09. No trecho “salutar lufada de música, de tabaco, de gente, de aromas etílicos”, a expressão “aromas etílicos” diz respeito, nesse contexto, a:

- a) bebidas alcoólicas.
- b) cosméticos.
- c) jovens alemães.
- d) produtos de limpeza.
- e) um axioma luminoso.

10. Marque a alternativa que indica qual o “pacífico princípio” a que o autor se refere na última oração do trecho selecionado.

- a) “O homem entra no bar para transcender-se: eis a miserável verdade”.
- b) “Em Goettingen não havia um único bar aberto depois de meia-noite”.
- c) “No Brasil, uma cidade cheia de estudantes costuma tumultuar-se pela madrugada”.
- d) “Seria humanamente impossível encontrar qualquer venda aberta depois de meia-noite”.
- e) “Em todas as cidades, todas as vilas e povoados do mundo, há pelo menos duas pessoas que continuam a beber depois da meia-noite”.

**QUESTÕES DE 11 A 20 -
MATEMÁTICA**

11. Um costureiro repartiu um tecido em 8 partes iguais de 50 cm, sem sobras. Caso ele tivesse dividido em 10 partes iguais, sem sobras, quanto mediria cada parte?

- a) 20 cm
- b) 32,8 cm
- c) 40 cm
- d) 50,5 cm
- e) 62,5 cm

12. Lais vendeu 200 rifas para sua formatura. José comprou 15 números para participar dessa rifa. Qual a probabilidade de José ser sorteado?

- a) $\frac{1}{200}$
- b) $\frac{4}{45}$
- c) $\frac{3}{20}$
- d) $\frac{3}{40}$
- e) $\frac{1}{45}$

13. A sequência (-7, -4, -1, ...) é uma Progressão Aritmética (PA). Assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE a razão dessa PA.

- a) 3
- b) -3
- c) 7
- d) -7
- e) 0

14. No pedágio de uma cidade há três funcionários, Ana, Beto e Cláudia, que recebem o dinheiro dos motoristas. Ana atende 1 motorista a cada dois minutos; Beto atende 2 motoristas a cada três minutos; e Cláudia atende 4,5 motoristas a cada cinco minutos. Em determinado dia, havia uma fila com 80 motoristas aguardando serem atendidos. Depois de 30 minutos, quantos motoristas foram atendidos por Ana, Beto e Cláudia?

- a) 60 motoristas.
- b) 62 motoristas.
- c) 64 motoristas.
- d) 66 motoristas.
- e) 68 motoristas.

15. A equação $x^2 - x - 2 = 0$ tem duas raízes. Qual é o valor da soma dessas duas raízes?

- a) 1
- b) -1
- c) 2
- d) -2
- e) 0

16. Adriano fez uma aplicação de R\$ 6000,00 a uma taxa de juro simples de 1% a.m. por 5 meses. Qual foi o montante dessa aplicação ao final do tempo previsto?

- a) R\$ 6100,00
- b) R\$ 6300,00
- c) R\$ 6500,00
- d) R\$ 6700,00
- e) R\$ 6900,00

17. Deyse e Pablo foram a um restaurante e consumiram juntos R\$ 89,00 em comidas e bebidas. O garçom solicitou a inclusão de 10% desse valor na conta como taxa de serviço e Deyse e Pablo concordaram. Em seguida, repartiram o valor total da conta em duas partes iguais e efetuaram o pagamento. Qual foi o valor pago por cada um?

- a) R\$ 47,00
- b) R\$ 47,45
- c) R\$ 47,95
- d) R\$ 48,45
- e) R\$ 48,95

18. Assinale a alternativa que apresente CORRETAMENTE o valor de $\sqrt[8]{2^{16}}$.

- a) 4^0
- b) 2^1
- c) 4^2
- d) 2^3
- e) 4^1

19. Em uma receita clássica, utiliza-se 4 ovos para cada 2 xícaras de açúcar. Quantos ovos devem ser usados para fazer essa mesma receita com 3 xícaras de açúcar?

- a) 4 ovos.
- b) 5 ovos.
- c) 6 ovos.
- d) 7 ovos.
- e) 8 ovos.

20. Uma fila é composta apenas por Renata, Bruna, Gabriela, Sandra, Wanda e Tatiana. Sabe-se que Wanda está posicionada em algum lugar após Gabriela e em algum lugar após Tatiana. Além disso, Sandra está posicionada em algum lugar após Wanda. Também se sabe que Renata está posicionada em algum lugar antes de Sandra.

Se Renata está em quinto lugar na fila, quem está em sexto lugar na fila?

- a) Bruna.
- b) Gabriela.
- c) Wesley.
- d) Sandra.
- e) Tatiana.

QUESTÕES DE 21 A 30 - CONHECIMENTOS GERAIS

21. Alguns historiadores dão conta de que o projeto de transposição das águas do Rio São Francisco foi pensado ainda nos tempos de Brasil Império. Ou seja, foi mais de um século para que a obra saísse do papel e virasse realidade. O Brasil Império foi um período que perdurou entre:

- a) 1822 e 1888.
- b) 1822 e 1889.
- c) 1831 e 1888.
- d) 1831 e 1889.
- e) 1840 e 1888.

22. Apresentador, ator, cantor, escritor e compositor brasileiro que nos deixou em novembro do ano passado:

- a) Arnaldo Jabor.
- b) Erasmo Carlos.
- c) Jô Soares.
- d) Milton Gonçalves.
- e) Rolando Boldrin.

23. Assinale a alternativa que completa CORRETAMENTE a lacuna do trecho da notícia a seguir.

“O Brasil perdeu quase R\$ 90 bilhões nos últimos dez anos em decorrência do contrabando de cigarros. Hoje, quase metade (48%) dos cigarros consumidos no país é ilegal, segundo levantamento do Ipec Inteligência, sendo que a maioria é contrabandeada principalmente do _____. O país vizinho é a principal origem desse mercado ilícito, com uma produção que supera em seis vezes as vendas registradas pelas empresas do país (incluindo exportações legais para nações vizinhas), em 2021.” (Revista Exame, modificado)

- a) Argentina.
- b) Bolívia.
- c) Colômbia.
- d) Paraguai.
- e) Uruguai.

24. Quais são os biomas brasileiros presentes no Estado do Paraná?

- a) Caatinga e Cerrado.
- b) Caatinga e Pantanal.
- c) Cerrado e a Mata Atlântica.
- d) Mata Atlântica e Pampas.
- e) Pampas e Pantanal.

25. Durante o Carnaval deste ano, fortes chuvas, na casa de 600 mm, praticamente arrasaram as cidades de Bertioga, Caraguatatuba, Ilhabela, São Sebastião e Ubatuba, provocando inclusive a declaração de Estado de Calamidade Pública por parte do governo estadual. Todas essas cidades estão localizadas em qual estado?

- a) Bahia.
- b) Espírito Santo.
- c) Rio de Janeiro.
- d) São Paulo.
- e) Sergipe.

26. Em um mundo globalizado não há como viver isolado igual a uma ilha. Uma saída encontrada por diversos países foi a formação de blocos econômicos. O BRICS é um destes blocos e é formado por cinco países emergentes, são eles, EXCETO:

- a) África do Sul.
- b) Brasil.
- c) Coreia do Sul.
- d) Índia.
- e) Rússia.

27. No período da Ditadura Civil-Militar (1964-1985) a frase: “Brasil, ame-o ou deixe-o” ficou famosa. Em toda nossa história, diversas foram as frases marcantes que marcaram nossa vida política. Analise com atenção a frase a seguir:

“Como é para o bem de todos, e felicidade geral da Nação, estou pronto: diga ao povo que fico. Agora só tenho a recomendar-vos união e tranquilidade”.

Quem proferiu essa frase?

- a) Dom João VI.
- b) Dom Pedro I.
- c) Dom Pedro II.
- d) Dona Maria I, “A Louca”.
- e) Princesa Isabel, “A Redentora”.

28. Nos últimos anos uma crise hídrica, gerada pela falta de chuvas provocou em algumas localidades o racionamento de água e fez com que outras matrizes energéticas fossem ativadas para que não ocorresse falhas no abastecimento de energia elétrica, com isso o aumento nas contas foi inevitável. Assinale entre as alternativas a seguir o tipo de usina que na maioria dos casos somente é ativada em caso de crise no sistema hídrico.

- a) Eólica.
- b) Maremotriz.
- c) Nuclear.
- d) Solar.
- e) Térmica.

29. O membro mais antigo de uma instituição ou órgão é denominado como decano. No caso do Supremo Tribunal Federal, o decano da corte é o Ministro:

- a) Alexandre de Moraes.
- b) André Mendonça.
- c) Dias Toffoli.
- d) Gilmar Mendes.
- e) Roberto Barroso.

30. Quem ocupa na atualidade o cargo de Presidente da Câmara dos Deputados?

- a) Arthur Lira.
- b) Eduardo Cunha.
- c) Henrique Eduardo Alves.
- d) Rodrigo Maia.
- e) Waldir Maranhão.

**QUESTÕES DE 31 A 40 -
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

31. Sobre os tributos municipais, tendo em vista as disposições da Lei Orgânica do Município de Piên, assinale a alternativa CORRETA.

- a) O Município poderá instituir impostos, em razão do exercício do poder de polícia ou pela utilização, efetiva ou potencial, de serviços públicos específicos e divisíveis, prestados ao contribuinte.
- b) As taxas não poderão ter base de cálculo própria dos impostos.
- c) O município não poderá instituir contribuição, cobrada de seus servidores, para o custeio, em benefício destes, de sistemas de previdência e assistência social.
- d) A contribuição de melhoria não será cobrada dos proprietários de imóveis beneficiados por obras públicas municipais.
- e) O Município não poderá celebrar convênio com a União e o Estado para dispor sobre matéria tributária.

32. Assinale a alternativa CORRETA, a respeito do Plano de Cargos, Carreiras e Salários do Município de Piên (Lei Municipal 1078/2010).

- a) Considera-se carreira o conjunto de atribuições, deveres e responsabilidades cometidas ao servidor público.
- b) O Grupo Ocupacional Técnico (GT) integra o Quadro Permanente de Pessoal e abrange os cargos que exigem conhecimentos teóricos e práticos de nível acadêmico.
- c) Na promoção horizontal, que consiste na progressão de um nível para outro imediatamente superior, os níveis constituem linha e são designadas pelos números de 1(um) a 18 (dezoito).
- d) O desenvolvimento na carreira dos servidores integrantes do Quadro Permanente de Pessoal dar-se-á por meio das promoções horizontais, vedadas promoções verticais.
- e) Cumpridos os requisitos, será concedida promoção horizontal ao servidor em estágio probatório.

33. Durante o tempo de vida as pessoas têm dois conjuntos de dentes: a dentição decídua e a dentição permanente. Embora haja somente o desenvolvimento de dois conjuntos de dentes, já foram identificados três períodos de dentição. Esses períodos são a dentição decídua, a mista e a permanente. O intervalo de tempo aproximado da dentição mista é:

- a) 6 meses a 6 anos.
 - b) 6 anos a 10 anos.
 - c) 6 anos a 12 anos.
 - d) 8 anos a 12 anos.
 - e) Após os 12 anos.
-

34. Os dentes permanentes posteriores incluem os pré-molares e os molares. A coroa de cada dente posterior consiste em uma superfície oclusal e cristas marginais nas superfícies mesial e distal. De acordo com a anatomia dos dentes posteriores, assinale a alternativa CORRETA.

- a) A superfície vestibular dos pré-molares apresenta-se arredondada e uma crista vertical vestibular proeminente pode ser notada no centro da coroa.
- b) Cada cúspide normalmente apresenta três planos cuspidéus inclinados e alguns deles são importantes na oclusão dos dentes.
- c) Os sulcos de desenvolvimento costumam ser encontrados na superfície vestibular.
- d) As coroas dos pré-molares são maiores que as coroas dos dentes anteriores.
- e) Cada segundo pré-molar superior apresenta duas cúspides (vestibular e palatina) e duas raízes (vestibular e palatina).

35. As pinças de algodão são usadas para portar, colocar e recuperar pequenos objetos, como bolinhas de algodão, fios de retração gengival, bandas de matriz e cunhas. O instrumento citado é classificado como:

- a) instrumento manual cortante.
- b) instrumento restaurador.
- c) instrumento de Black.
- d) instrumento acessório.
- e) instrumento de exame.

36. As radiografias interproximais são utilizadas para detecção de lesões de cárie interproximais e são particularmente úteis para detectar lesões de cárie precoce que não estejam clinicamente evidentes. De acordo com os princípios básicos da técnica radiográfica interproximal, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) O receptor de imagem é colocado na boca de forma paralela às coroas dos dentes tanto superiores quanto inferiores.
- b) Um total de quatro vistas interproximais são radiografadas: uma na região de pré-molares do lado direito, uma na região de molares do lado direito, uma na região de pré-molares do lado esquerdo e uma na região dos molares do lado esquerdo.
- c) O receptor de imagem é estabilizado quando o paciente morde a aba do filme ou a aba do posicionador.
- d) A imagem interproximal da região de pré-molares deve incluir a metade distal dos caninos, os dois pré-molares e, geralmente, os primeiros molares superiores e inferiores.
- e) O raio central do feixe de raios X é direcionado através dos contatos dos dentes utilizando +10 graus de angulação horizontal.

37. Na Estratégia Saúde da Família, as equipes de Saúde da Família devem operacionalizar as seguintes diretrizes da Atenção Primária à Saúde, EXCETO:

- a) regionalização e hierarquização.
- b) universalidade.
- c) população adscrita.
- d) cuidado centrado na pessoa.
- e) participação da comunidade.

38. “A saúde é um direito de cidadania de todas as pessoas e cabe ao Estado assegurar este direito, sendo que o acesso às ações e serviços deve ser garantido a todas as pessoas, independentemente de sexo, raça, ocupação ou outras características sociais ou pessoais”. Tal afirmação define qual princípio do SUS?

- a) Equidade.
- b) Universalização.
- c) Integralidade.
- d) Participação popular.
- e) Descentralização.

39. Selantes são usados principalmente em crianças, mas em certas circunstâncias, adultos podem receber os benefícios de sua utilização. São indicações para a aplicação de selantes, EXCETO:

- a) molares adjacentes que possuem ou precisam de restaurações oclusais.
- b) o dente recém-erupcionado.
- c) o dente parcialmente erupcionado.
- d) o dente no lado oposto da boca tem sulcos e fissuras similares.
- e) lesões de cárie proximais não são detectadas.

40. As glândulas salivares produzem saliva, que lubrifica e limpa a cavidade oral e ainda facilita a digestão da comida por meio de um processo enzimático. É classificada como uma glândula salivar menor:

- a) glândula de Von Ebner
 - b) glândula parótida.
 - c) glândula submandibular.
 - d) glândula sublingual.
 - e) glândula submentoniana.
-