



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento  
da Universidade Estadual de Londrina

# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS DO SUL

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 002/2020

DATA DA PROVA: 22/03/2020

## EMPREGO PÚBLICO: TÉCNICO EM HIGIENE DENTAL (ESF) (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 1 A 05 - LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o trecho a seguir, extraído de um dos discursos do célebre orador brasileiro Rui Barbosa, para responder às próximas questões.

*“Creio na liberdade onipotente, criadora das nações robustas; creio na lei, emanação dela, o seu órgão capital, a primeira das suas necessidades; creio que, neste regime, não há poderes soberanos, e soberano é só o direito, interpretado pelos tribunais; creio que a própria soberania popular necessita de limites, e que esses limites vêm a ser as suas Constituições, por ela mesma criadas, nas suas horas de inspiração jurídica, em garantia contra os seus impulsos de paixão desordenada; creio que a República decai, porque se deixou estragar confiando-se ao regime da força; creio que a Federação perecerá, se continuar a não saber acatar e elevar a justiça; porque da justiça nasce a confiança, da confiança a tranqüilidade, da tranqüilidade o trabalho, do trabalho a produção, da produção o crédito, do crédito a opulência, da opulência a respeitabilidade, a duração, o vigor; creio no governo do povo pelo povo; creio, porém, que o governo do povo pelo povo tem a base da sua legitimidade na cultura da inteligência nacional pelo desenvolvimento nacional do ensino, para o qual as maiores liberalidades do tesouro constituíram sempre o mais reprodutivo emprego da riqueza pública; creio na tribuna sem fúrias e na imprensa sem restrições, porque creio no poder da razão e da verdade; creio na moderação e na tolerância, no progresso e na tradição, no respeito e na disciplina, na impotência fatal dos incompetentes e no valor insuprível das capacidades”.*

(Trecho com adaptações).

01. Em relação à interpretação do texto, marque a alternativa que NÃO apresenta uma das convicções políticas expressas pelo seu autor.

- a) O direito deve estar acima de todos os poderes.
- b) A vontade popular não deve ser limitada jamais.
- c) A justiça está na origem de diversos bens salutaros.
- d) A força das nações tem relação com o grau de sua liberdade.

02. Logo no início do trecho selecionado, o autor emprega a expressão “liberdade onipotente”. Em relação ao prefixo “oni-”, constitutivo da palavra *onipotente*, pode-se afirmar que denota um sentido de:

- a) negação.
- b) precariedade.
- c) restrição.
- d) totalidade.

03. Nas primeiras orações do texto, afirma o autor:

*“creio na liberdade onipotente, criadora das nações robustas; creio na lei, emanação dela, o seu órgão capital”.*

Em relação ao termo “dela”, pode-se afirmar que recupera no texto a expressão:

- a) Lei.
- b) Órgão capital.
- c) Nações robustas.
- d) Liberdade onipotente.

04. Em seu discurso, Rui Barbosa argumenta que “a Federação perecerá, se continuar a não saber acatar e elevar a justiça”. Em relação à conjunção “se”, nesse contexto, pode-se afirmar que introduz um sentido:

- a) condicional.
- b) transitório.
- c) comparativo.
- d) proporcional.

05. Em seu discurso, Rui Barbosa afirma que “da justiça nasce a confiança, da confiança a tranqüilidade, da tranqüilidade o trabalho”, e assim por diante. Marque a alternativa que NÃO indica um elemento que nasce da opulência, segundo o autor no texto.

- a) Crédito.
- b) Duração.
- c) Respeitabilidade.
- d) Vigor.

## QUESTÕES DE 06 A 10 - MATEMÁTICA

06. Para realizar compras em uma empresa, a funcionária encarregada deve se utilizar do caixa disponível de R\$ 2500,00. Ela deve comprar poltronas de R\$ 650,00 cada. Qual equação expressa a relação entre o caixa disponível, a quantidade de poltronas  $x$  e o dinheiro restante em caixa  $y$  ?

- a)  $2500,00 = 650,00 \cdot x + y$
- b)  $2500,00 \cdot x = 650,00 \cdot y$
- c)  $2500,00 + y = 650,00 \cdot x$
- d)  $2500,00 = 650,00 \cdot y + x$

07. Qual a probabilidade aproximada de uma pessoa que trabalha cinco dias aleatórios a cada semana e folga os outros dois, ter uma folga no dia do seu aniversário?

- a) 7%.
- b) 20%.
- c) 29%.
- d) 50%.

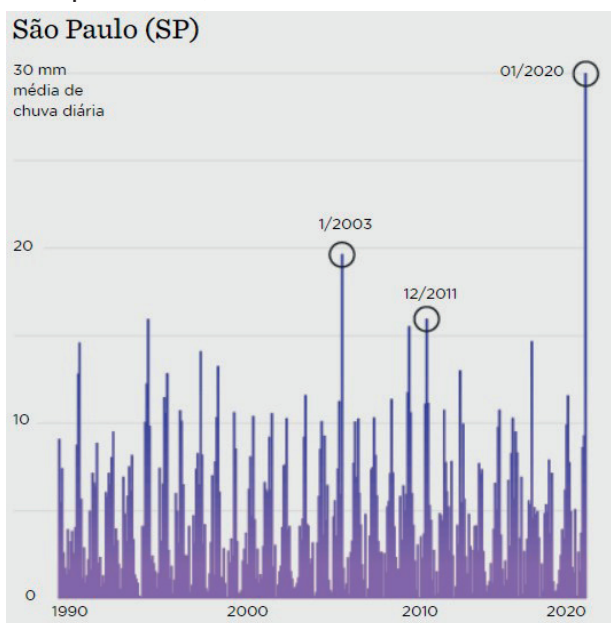
08. Um carregamento de medicamentos é composto por 150 caixas que contém, cada uma, certa quantidade de doses de uma vacina específica. Sabendo que ao todo foram pedidas 9000 doses dessa vacina, quantas doses estão dispostas em cada caixa?

- a) 45.
- b) 60.
- c) 100.
- d) 120.

09. Três sócios de uma empresa decidem que os lucros serão divididos proporcionalmente à porcentagem da empresa pertencente a cada um. Considerando que o menor acionista possui, 20% da empresa, o acionista intermediário possui 35% e, o maior acionista, 45%, qual o lucro deste maior acionista, se o acionista intermediário obteve lucro de R\$ 5000,00?

- a) R\$ 3888,88.
- b) R\$ 6428,57.
- c) R\$ 8750,00.
- d) R\$ 11250,00.

10. Duas capitais brasileiras sofreram muito com as chuvas nos últimos meses. São Paulo teve a maior média diária de chuva dos últimos 30 anos nesse mês de janeiro. Tal quantidade em um dia não é preocupante, mas no acumulado de um mês, se o sistema hídrico da cidade não tiver capacidade de drenar toda essa chuva, pode entrar em colapso e alagar muitos pontos da cidade, como foi possível observar nos noticiários. O gráfico abaixo apresenta as médias diárias de chuvas a cada mês dos últimos 30 anos para São Paulo. A partir dele, é CORRETO afirmar:



Fonte: Nexo Jornal. As maiores chuvas nas capitais brasileiras desde 1990. Disponível em <https://www.nexojornal.com.br/grafico/2020/02/12/As-maiores-chuvas-nas-capitais-brasileiras-desde-1990>.

a) Não houve um período de chuvas em São Paulo nos anos 2000.

b) Em janeiro do ano passado choveu em São Paulo quase na mesma média diária que em janeiro desse ano, indicando que as autoridades deveriam ter se preparado melhor.

c) Nos anos 1990, apenas um ano registrou meses com média diária de chuvas acima de 15mm.

d) A maior média diária de chuvas depois da de janeiro de 2020 foi em janeiro de 2003, registrando média de pouco mais de 20mm de chuva por dia.

### QUESTÕES DE 11 A 15 - CONHECIMENTOS GERAIS

11. Recentemente, a Organização Mundial da Saúde decidiu conferir um nome oficial à infecção provocada pelo coronavírus detectado na China. Decidiu-se por um nome que não fizesse referência a uma localização geográfica específica, um animal ou grupo de pessoas, para evitar estigmatizações. Marque a alternativa que indica o nome escolhido.

- a) H1N1.
- b) Covid-19.
- c) Gripe Suína.
- d) Influenzavírus A.

12. Em março do ano passado, o Presidente da República assinou decreto determinando que cidadãos de alguns países não precisarão mais de visto para viajarem ao Brasil na condição de turistas. Marque a alternativa que NÃO indica um desses países.

- a) Austrália.
- b) Canadá.
- c) Japão.
- d) China.

13. No início deste ano, a Academia de Artes e Ciências Cinematográficas de Hollywood publicou os indicados para a última edição do Oscar. Dentre os cotados para a categoria “Melhor Documentário”, houve um título brasileiro. Este, contudo, não foi premiado, pois saiu vitorioso o longa-metragem:

- a) Parasitas.
- b) Honeyland.
- c) Indústria Americana.
- d) Democracia em Vertigem.

14. Analise as opções a seguir e identifique a que NÃO indica um dos princípios em que se baseia o conceito clássico de “desenvolvimento sustentável”.

- a) Crescimento econômico e equidade no longo prazo.
- b) Desenvolvimento social, suprindo as necessidades das populações.
- c) Qualidade ambiental e recursos necessários às gerações futuras.
- d) Substituição das economias de mercado por uma atmosfera pré-industrial.

---

15. De acordo com o Estatuto da Criança e do Adolescente, alguns aspectos deverão ser levados em conta na interpretação dessa lei. Marque a alternativa que NÃO indica um desses aspectos.

- a) As exigências do bem comum.
- b) Os fins sociais a que a lei se dirige.
- c) Os direitos e deveres individuais e coletivos.
- d) A situação familiar e a etnia da criança e do adolescente.

---

### QUESTÕES DE 16 A 30 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. Os sistemas de numeração dentária são usados como meios simplificados de identificar os dentes com o propósito de registro e descrição. De acordo com o sistema ISO/FDI, o segundo molar superior direito da dentição decídua é representado pelo número:

- a) 55.
- b) 17.
- c) 74.
- d) 25.

---

17. Os dentes anteriores desempenham um papel fundamental na aparência de uma pessoa. O tamanho, a forma, a cor e a posição de tais dentes estão diretamente relacionados com a estética do sorriso. Os dentes permanentes anteriores incluem somente:

- a) Incisivos centrais e incisivos laterais.
- b) Incisivos centrais, incisivos laterais e caninos.
- c) Incisivos centrais, incisivos laterais, caninos e primeiros pré-molares.
- d) Incisivos centrais, incisivos laterais, caninos, primeiros pré-molares e segundos pré-molares.

---

18. 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 CORRETA:

- a) O período de dentição decídua ocorre aproximadamente entre os 6 meses e os 6 anos de idade.
- b) O período de dentição decídua se inicia com a erupção dos incisivos centrais inferiores e termina quando o segundo molar decíduo erupciona.

- c) O período da dentição mista começa com a erupção dos pré-molares permanentes e termina com a esfoliação do último dente decíduo.
- d) O período da dentição permanente se inicia em torno dos 16 anos de idade quando o último dente decíduo é esfoliado.

---

19. 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. São glândulas salivares maiores, EXCETO:

- a) Glândula parótida.
- b) Glândula submandibular.
- c) Glândula salivar de Von Ebner.
- d) Glândula sublingual.

---

20. 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 o guia para posicionamento de filmes radiográficos, analise as afirmativas a seguir:

- I – O lado branco do filme sempre fica voltado para o dente.
- II – Os filmes anteriores sempre são colocados horizontalmente.
- III – O filme é sempre centralizado sobre as áreas a serem examinadas.
- IV – O filme é sempre colocado perpendicularmente ao longo eixo do dente.

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 II, III e IV estão corretas.
- d) Apenas a afirmativa IV está correta.

---

21. A cárie dental é uma doença infecciosa e contagiosa, sendo um problema mundial de saúde que afeta pessoas de todas as idades. Em relação à etiologia e características clínicas da cárie dentária, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Os dois grupos específicos de bactérias bucais responsáveis pela cárie são os estreptococos mutans e os lactobacilos.
- b) As bactérias causadoras da cárie são transmitidas ao bebê, mais frequentemente, por meio do contato com a saliva materna.
- c) A cárie secundária ocorre sobre as ranhuras vestibulares e linguais dos dentes posteriores e sobre as fósulas dos incisivos superiores.



d) A cárie de superfície lisa ocorre sobre as superfícies do esmalte incluindo as faces vestibular, mesial, lingual e distal.

22. A esterilização permite a eliminação de todos os microrganismos, patogênicos ou não, presentes em instrumentos ou objetos. Assinale a alternativa a seguir que proporciona uma CORRETA esterilização através de calor seco:

- a) Estufa.
- b) Autoclave.
- c) Amônia quaternária.
- d) Ácido peracético.

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

- 1. Escavador.
- 2. Condensador.
- 3. Alicate Howe.
- 4. Pinça de algodão.

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

A sequência CORRETA dessa associação é:

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

24. O amálgama dentário é um material seguro, acessível e durável, utilizado predominantemente para restaurar molares e pré-molares. Em relação à aplicação do amálgama nas cavidades dentárias, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O amálgama é transportado para o dente através de cinzéis e é colocado em incrementos no interior do preparo.
- b) O objetivo do brunimento é comprimir o amálgama fortemente em todas as áreas da cavidade preparada.
- c) Um condensador é utilizado para regularizar o amálgama, tendo certeza que nenhuma irregularidade está presente na restauração.
- d) A condensação ajuda na remoção de qualquer excesso de mercúrio presente na mistura de amálgama.

25. “O sistema de \_\_\_\_\_ foi desenvolvido para descrever e classificar a oclusão e má oclusão. A base desse sistema é que o primeiro molar superior permanente é a chave para a oclusão.” O termo que completa CORRETAMENTE a lacuna acima é:

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

26. 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. De acordo com os diferentes tipos de isolamento dental, analise as afirmativas a seguir:

I – O isolamento com roletes de algodão é o tipo de isolamento mais comum, usado para procedimentos rápidos.

II – O lençol de borracha habitualmente é posicionado após aplicação de anestésico local.

III – O arco de Young é um arco de aço inoxidável em forma de U que segura o lençol com projeções proeminentes na margem de fora.

IV – O arco de Ostby é um arco redondo de plástico com projeções na margem externa.

Assinale a alternativa CORRETA:

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

27. Considerando a Política Nacional de Saúde Bucal em relação aos serviços especializados de prótese dentária, a Portaria GM/MS nº 1572, de 29/07/2004, estabelece:

- a) O pagamento de próteses dentárias totais em Laboratórios Regionais de Próteses Dentárias.
- b) Critérios e requisitos para o credenciamento/habilitação de Centros de Especialidades Odontológicas.
- c) A necessidade de aprimorar os mecanismos de controle do SIA/SUS, quanto aos registros referentes à assistência odontológica prestada no âmbito do SUS.
- d) O incentivo financeiro para Centros de Especialidades Odontológicas em fase de implantação, e dá outras providências.

28. 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 princípios do SUS, EXCETO:

- a) Integralidade.
- b) Participação da comunidade.
- c) Igualdade.
- d) Centralização político-administrativa.

29. A Lei nº 8.080 de 19/09/90, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, tem como disposições gerais, EXCETO:

- a) A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.
- b) O dever do Estado não exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.
- c) O dever do Estado de garantir universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.
- d) O dever do Estado de garantir a saúde consiste na formulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos.

30. A Lei nº 8.142 de 28/12/90, que dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde, determina que:

- a) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada dois anos com a representação dos vários segmentos sociais.
- b) O Conselho de Saúde é um órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários.
- c) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências será de 75 % em relação ao conjunto dos demais segmentos.
- d) A Conferência de Saúde é convocada pelo Poder Legislativo ou, extraordinariamente, pelo Conselho de Saúde.

## 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