

CIRUGIÃO DENTISTA

CADERNO DE PROVA
LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Prezado(a) Candidato(a),

1. Ao receber este caderno, confira se ele contém as questões objetivas com 40 (questões) itens, ordenados de 1 a 40, com alternativas de A a D; sendo apenas uma alternativa é correta. Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao Fiscal de Sala as providências cabíveis.
2. Durante a prova não poderá ser utilizado nenhum material de consulta. Não se comunique com outros candidatos, não use chapéu, óculos escuros, relógio e nem se levante sem autorização do Fiscal de Sala.
3. O cartão-resposta deverá ser preenchido, pelo(a) candidato(a) com caneta esferográfica TRANSPARENTE de tinta azul ou preta, devendo cobrir inteiramente o espaço correspondente à alternativa escolhida. O cartão não poderá ser rasurado, dobrado ou amassado. Não haverá substituição de cartão-resposta.
4. O cartão-resposta deverá ser preenchido, pelo(a) candidato(a) com caneta esferográfica TRANSPARENTE de tinta azul ou preta, devendo cobrir inteiramente o espaço correspondente à alternativa escolhida. O cartão não poderá ser rasurado, dobrado ou amassado. Não haverá substituição de cartão-resposta.

MARQUE ASSIM



NÃO MARQUE ASSIM



5.

6. A assinatura do(a) candidato(a) no cartão-resposta é necessária e fundamental para sua identificação e pontuação neste certame.
7. O(a) candidato(a) somente poderá entregar a prova depois de transcorrida, pelo menos, 1 (uma) hora de seu início. Após a entrega, o(a) mesmo(a) deverá retirar-se da sala e do local de prova, não podendo mais ir ao banheiro.
8. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala de prova e somente poderão sair juntos do recinto após a aposição em ata de suas respectivas assinaturas.
9. O(a) candidato(a) poderá levar o caderno de questões, SOMENTE, nos últimos 30 minutos de prova.
10. A avaliação da prova objetiva levará em consideração somente as respostas transferidas para o cartão-resposta.
11. Caberá recurso sobre o conteúdo da prova de acordo com cronograma e após a divulgação do gabarito, que estará disponível no site <https://funatec.org.br>

BOA PROVA A TODOS!

As questões de 01 a 04 terão como base os textos a seguir:

Texto 01:

A tensão política entre as Organizações Globo e o ex-governador do Rio de Janeiro, Leonel de Moura Brizola atingiu o ápice em 1992, após as polêmicas envolvendo a construção do Sambódromo e a transmissão do carnaval pela TV Manchete. Em entrevista, Brizola sugere a Marcello Alencar, então prefeito da cidade, que deveria cancelar o contrato de concessão de exclusividade na transmissão do carnaval carioca com a Rede Globo. Com esta ameaça às receitas publicitárias oriundas da transmissão carnavalesca, o jornal “O Globo” publicou editorial sob o título “Para Entender a Fúria de Brizola”, por meio do qual proferiu diversas ofensas ao ex-governador, chamando-o de “senil”, “agressor da liberdade de imprensa através do seu espírito totalitário” e insinuando que detinha “declínio de saúde mental” e “deprimente inaptidão administrativa.

Em 15 de março de 1994, após longa discussão judicial, Brizola obteve sentença favorável da 18ª Vara Criminal do Rio de Janeiro, a qual concedeu o direito de resposta ao ofendido e obrigou o Jornal Nacional a veiculá-la.³³ Em sua réplica, respondeu que sua honra teria sido ofendida e que não reconhecia autoridade na Rede Globo em matéria de liberdade de imprensa, além de outras acusações. A transmissão da resposta de Leonel Brizola, independentemente de seu conteúdo, representou um marco histórico na liberdade de imprensa, eis que importou na primeira grande derrota política dos meios de comunicação, sob a égide da Constituição Federal de 1988, como uma rachadura no monopólio das comunicações no Brasil. Além disso, pela primeira vez após a ditadura e num ambiente democrático, a liberdade de imprensa havia sido restringida em prol da proteção da honra de um agente político, ou seja, em favor de um direito da personalidade.

(Trecho da Monografia de Milton Wagner da Silva: “Isso é calúnia! A regulamentação do Direito de Resposta e o possível uso abusivo por agentes públicos”. Universidade Federal do Paraná: Curitiba, 2016).

Texto 02:

“(…) O declínio de saúde mental pode acontecer a qualquer momento da vida e as suas causas, em geral, são ainda hoje muito mal conhecidas da medicina. Quando este mal afeta um governante, a situação se torna particularmente delicada: nessa hipótese, não há como exigir-se atestado de sanidade. Os próprios diagnósticos são discutíveis. Os bons observadores detectam cedo o desequilíbrio, mas é difícil distinguir com precisão o ponto de ruptura definitiva. (...)”.

(Trecho do Editorial “Para entender a fúria de Brizola”, *O País*, p. 5, sexta-feira, 7 de fevereiro de 1992).

Texto 03:

Todos sabem que eu, Leonel Brizola, só posso ocupar espaço na Globo quando amparado pela Justiça. Aqui citam o meu nome para ser intrigado, desmerecido e achincalhado perante o povo brasileiro. Quinta-feira, neste mesmo Jornal Nacional, a pretexto de citar editorial de ‘O Globo’, fui acusado na minha honra e, pior, apontado como alguém de mente senil. Ora, tenho 70 anos, 16 a menos que o meu difamador Roberto Marinho, que tem 86 anos. Se é esse o conceito que tem sobre os homens de cabelos brancos, que o use para si. Não reconheço à Globo autoridade em matéria de liberdade de imprensa, e basta para isso olhar a sua longa e cordial convivência com os regimes autoritários e com a ditadura de 20 anos, que dominou o nosso país. Todos sabem que critico há muito tempo a TV Globo, seu poder imperial e suas manipulações. Mas a ira da Globo, que se manifestou na quinta-feira, não tem nenhuma relação com posições éticas ou de princípios. É apenas o temor de perder o negócio bilionário, que para ela representa a transmissão do Carnaval. Dinheiro, acima de tudo. Em 83, quando construí a passarela, a Globo sabotou, boicotou, não quis transmitir e tentou inviabilizar de todas as formas o ponto alto do Carnaval carioca. Também aí não tem autoridade moral para questionar. E mais, reagiu contra a Globo em defesa do Estado do Rio de Janeiro que por duas vezes, contra a vontade da Globo, elegeu-me como seu representante maior. E isso é que não perdoarão nunca. Até mesmo a pesquisa mostrada na quinta-feira revela como tudo na Globo é tendencioso e manipulado. Ninguém questiona o direito da Globo mostrar os problemas da cidade. Seria antes um dever para qualquer órgão de imprensa, dever que a Globo jamais cumpriu quando se encontravam no Palácio Guanabara governantes de sua predileção. Quando ela diz que denuncia os maus administradores deveria dizer, sim, que ataca e tenta desmoralizar os homens públicos que não se vergam diante do seu poder. Se eu tivesse as pretensões eleitoreiras, de que tentam me acusar, não estaria aqui lutando contra um gigante como a Rede Globo. Faça-o porque não cheguei aos 70 anos de idade para ser um acomodado. Quando me insulta por nossas relações de cooperação administrativa com o governo federal, a Globo remorde-se de inveja e rancor e só vê nisso bajulação e servilismo. É compreensível: quem sempre viveu de concessões e favores do Poder Público não é capaz de ver nos outros senão os vícios que carrega em si mesma. Que o povo brasileiro faça o seu julgamento e na sua consciência lúcida e honrada separe os que são dignos e coerentes daqueles que sempre foram servis, gananciosos e interesseiros.

(Direito de Resposta de Leonel Brizola, publicado no Jornal Nacional em 15 de março de 1994. Disponível em https://www.youtube.com/watch?v=UlpJKn_LXR8).

LINGUA PORTUGUESA

01. Em conformidade com a leitura dos textos acima, em especial do texto 01, podemos afirmar tudo o que segue, EXCETO:

- a) A intensificação do embate político entre as Organizações Globo e Leonel Brizola atingiu seu ápice em 1992, suscitada por controvérsias referentes à edificação do Sambódromo e à transmissão do carnaval carioca pela TV Manchete.
- b) O periódico "O Globo" desferiu um editorial intitulado "Para Entender a Fúria de Brizola", abstraindo-se de quaisquer injúrias direcionadas ao ex-governador.
- c) Após um contencioso judicial prolongado, Brizola logrou êxito com uma decisão favorável da 18ª Vara Criminal do Rio de Janeiro, outorgando-lhe o direito de resposta e compelindo o Jornal Nacional a sua difusão.
- d) A veiculação da resposta de Leonel Brizola pelo Jornal Nacional representou um feito histórico no contexto da liberdade de imprensa no Brasil pós-ditadura, ao restringir pela primeira vez a autonomia midiática em prol da salvaguarda da honra de um agente político, configurando-se assim um episódio de grande magnitude na narrativa da comunicação no país.

02. Sobre o que dispõe o texto 02, podemos afirmar tudo o que se segue, EXCETO:

- a) O texto sugere que o declínio da saúde mental pode ocorrer em qualquer fase da vida, sendo que suas causas ainda são pouco compreendidas pela medicina atual.
- b) Uma situação particularmente delicada ocorre quando esse declínio afeta um governante, pois, nesse caso, é complexo determinar com precisão sua sanidade, visto que os diagnósticos médicos são passíveis de discussão.
- c) O texto destaca que mesmo os bons observadores são incapazes de detectar precocemente desequilíbrios na saúde mental, porém, é desafiador identificar com exatidão o momento exato de ruptura definitiva.
- d) Ao abordar a complexidade do diagnóstico em questões de saúde mental, o texto sugere uma reflexão sobre a dificuldade em definir limites claros entre a normalidade e a patologia nesse contexto.

03. De acordo com o que dispõe o texto 03, podemos afirmar corretamente que:

- a) A acusação contra a honra de Brizola se deu exclusivamente quanto à sua condição mental, sugerida como comprometida pelo avanço da idade.
- b) O ataque da emissora foi motivado principalmente pelo longo histórico de críticas promovidas por Brizola apontando poder imperial de manipulações.

- c) As pretensões eleitoreiras de Brizola foram desconsideradas no Editorial que o atacou.
- d) A principal crítica que Brizola faz contra a Globo, segundo o texto, é a de que a emissora age movida principalmente pelo interesse financeiro, negligenciando princípios éticos e morais, como a imparcialidade e a busca pela verdade jornalística. Ele argumenta que a Globo prioriza o lucro, representado pela transmissão bilionária do Carnaval, em detrimento de valores como a liberdade de imprensa e a responsabilidade social.

04. Podemos dizer que o texto 03 estaria inserido predominantemente em que tipo textual?

- a) Argumentativo
- b) Narrativo
- c) Injuntivo
- d) Prescritivo

05. Assinale a alternativa que contém um sinônimo para a palavra destacada em "(...)fui acusado na minha honra e, pior, apontado como alguém de mente SENIL":

- a) Hodierno
- b) Novel
- c) Caduco
- d) Vigente

06. Algumas palavras apresentam mais de uma grafia para o mesmo vocábulo, assinale a alternativa que NÃO se encontra neste caso:

- a) Flecha e Frecha
- b) Assoprar e Açoprar
- c) Alimpar e Limpar
- d) Cotidiano e Quotidiano

07. Na frase "os estagiários estão mais lentos que os funcionários", percebemos um(a):

- a) Comparativo de superioridade
- b) Superlativo relativo
- c) Comparativo de igualdade
- d) Comparativo de inferioridade

08. Assinale a alternativa que contém erro:

- a) Comprou meio quilo de arroz.
- b) Basta meia laranja para o suco.
- c) Ela está meia ranzinza.
- d) Quando for meio-dia e meia, vamos almoçar.

09. Marque a alternativa com erro de concordância verbal:

- a) Um e outro já esteve lá.
- b) Uma ou outra conseguirão chegar lá.
- c) Um e outro já estiveram aqui.
- d) Uma ou outra conseguirá chegar lá.

10. Assinale a alternativa correta quanto à concordância:

- a) Comunicamos os pais que deveriam comparecer.
- b) A sentença foi desfavorável: peça para o advogado apelar a decisão.
- c) Comunicamos aos pais do ocorrido.
- d) Estou ensinando gramática a você.

MATEMÁTICA

11. Assinale corretamente a alternativa que possui o valor de X. Considerando que:

$$x^2 = \frac{(4 \cdot 392)}{2}$$

- a) 96
- b) 62
- c) 28
- d) 13

12. Assinale corretamente alternativa que indica o valor de 4X. Sendo que: $(5x = 2x + 36)$

- a) 84
- b) 48
- c) 50
- d) 32

13. Pode-se considerar que $(A + B = 302)$ e $(A - B = 98)$, sabendo dessas informações é correto afirmar 2B é igual a:

- a) 200
- b) 204
- c) 198
- d) 102

14. Um produto que inflacionou 5% do seu preço original, logo após foi aplicado um desconto de 10% no seu valor, qual foi o percentual efetivo do desconto em relação ao seu preço original:

- a) 10%
- b) 8%
- c) 15%
- d) 5,5%

15. Assinale corretamente o valor de 5X, sabendo que:

$$\left(\frac{1}{2x} = 2,5\right)$$

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

INFORMÁTICA

16. Analise os seguintes protocolos e assinale o que é amplamente utilizado para transferência de hipertexto (textos, imagens, vídeos, etc.) na World Wide Web.

- a) FTP
- b) SMTP
- c) HTTP
- d) DHCP

17. Assinale corretamente um protocolo que é usado para enviar e-mail.

- a) HTTP
- b) TCP
- c) SMTP
- d) FTP

18. Qual dos seguintes protocolos é usado para a resolução de nomes de domínio (DNS) em IPv6?

- a) DNSv6
- b) AAAA
- c) DNSSEC
- d) DNS64

19. Qual é o propósito do protocolo de roteamento BGP (Border Gateway Protocol) na internet?

- a) Determinar o caminho mais rápido para enviar dados entre roteadores na mesma rede local.
- b) Gerenciar a distribuição de endereços IP na rede local de uma organização.
- c) Facilitar a comunicação entre dispositivos conectados à mesma rede sem fio.
- d) Permitir que sistemas autônomos troquem informações de roteamento para determinar a melhor rota para alcançar redes remotas.

20. Assinale corretamente o significado da sigla "URL" na internet.

- a) Universal Resource Locator
- b) Universal Recording Language
- c) User Requested Link
- d) User Recognition Library

CONHECIMENTOS ESPECIFICOS DO CARGO

21. Indique o principal objetivo da farmacologia na odontologia:

- a) Diagnosticar doenças bucais.
- b) Realizar procedimentos cirúrgicos odontológicos.
- c) Entender os princípios científicos sobre a ação dos medicamentos odontológicos nos diferentes sistemas do corpo.
- d) Prevenir o desenvolvimento de doenças bucais.

22. Qual dos seguintes grupos de medicamentos é mais utilizado na odontologia prescritos para controlar a dor, a febre e a inflamação:

- a) Anti-inflamatórios não esteroides (AINEs).
- b) Antibióticos.
- c) Anestésicos locais.
- d) Corticosteroides.

23. Qual dos seguintes medicamentos NÃO deve ser utilizado em pacientes com histórico de úlceras gástricas:

- a) Amoxicilina e Claritromicina.
- b) Aspirina e Ibuprofeno.
- c) Metronidazol.
- d) Tetraciclina.

24. Qual dos seguintes antibióticos é mais eficaz no tratamento de infecções odontológicas causadas pela bactéria *Streptococcus mutans*:

- a) Amoxicilina e Penicilina.
- b) Metronidazol.
- c) Eritromicina.
- d) Ibuprofenil.

25. Em um cenário onde a saúde bucal de uma população está sendo analisada, qual é o principal agente causador da cárie dentária e como ele atua no processo de formação das cáries:

- a) Acúmulo de placa, ajuda a neutralizar os ácidos na boca, protegendo o esmalte dental e auxilia na remoção de partículas de alimentos.
- b) Diminuição do fluxo salivar, podendo atuar como um agente abrasivo suave.
- c) Consumo excessivo de carboidratos e açúcares, fornecem nutrientes para as bactérias presentes na boca, estimulando a produção de ácidos que podem dissolver o esmalte dentário.
- d) Falta de higiene bucal, pode ajudar a reduzir a inflamação das gengivas e a aliviar a dor de pequenas feridas ou úlceras bucais.

26. Considerando a relevância das bactérias no desenvolvimento das doenças dentárias, qual é o papel específico da bactéria *Streptococcus mutans* na cárie dentária:

- a) É o principal agente etiológico da cárie dentária, especialmente por sua capacidade de aderir à superfície dos dentes.
- b) É a única bactéria capaz de produzir ácidos que dissolvem o esmalte dental.
- c) É mais cariogênica em crianças do que em adultos.
- d) É mais comum em pessoas com baixa higiene bucal.

27. No contexto de uma dieta típica e seus impactos na saúde bucal, qual é o efeito da alimentação na cárie dentária:

- a) Uma dieta rica em frutas e verduras aumenta o risco de cárie.
- b) Os carboidratos fermentáveis fornecem substrato para as bactérias causadoras da cárie.
- c) Uma dieta rica em proteínas e fibras reduz o risco de cárie.
- d) A ingestão de água potável não tem influência na cárie dentária.

28. No âmbito das estratégias preventivas contra doenças dentárias, qual é o papel do flúor na prevenção da cárie, e de que forma ele atua para proteger os dentes contra a desmineralização e promover a remineralização do esmalte:

- a) O flúor presente na placa dental e na saliva atua inibindo a desmineralização do esmalte saudável e promovendo a remineralização do esmalte previamente desmineralizado.
- b) O flúor elimina as bactérias da placa bacteriana.
- c) O flúor reduz a produção de ácidos pelas bactérias da placa bacteriana.
- d) O flúor não tem efeito na prevenção da cárie dentária.

29. Qual o principal método utilizado para o exame clínico da cavidade bucal:

- a) Radiografia panorâmica.
- b) Tomografia computadorizada cone beam.
- c) Exame físico com luz artificial e espelho bucal.
- d) Biópsia da lesão.

30. Indique, dentre as alternativas abaixo, qual exame complementar mais utilizado para auxiliar no diagnóstico de lesões bucais radiopacas:

- a) Radiografia panorâmica.
- b) Tomografia computadorizada cone beam.
- c) Ultrassom bucal.
- d) Ressonância magnética nuclear.

31. Suponha que Maria, Cirurgiã Dentista, se depara com diversos pacientes que apresentam lesões na cavidade bucal. Dentre as diversas ferramentas diagnósticas à sua disposição, a biópsia se destaca como um procedimento crucial:

- a) Para confirmar o diagnóstico de lesões com aparência clínica sugestiva de malignidade.
- b) Para avaliar a profundidade da lesão e auxiliar no planejamento do tratamento.
- c) Para identificar o tipo específico de bactéria causadora da infecção.
- d) Para realizar exames laboratoriais, como hemograma e urina.

32. O Município de Rosário assegurará o acesso a todas às fontes de cultura, incentivando as diversas manifestações de natureza culturais. Qual das alternativas a seguir NÃO é um incentivo municipal previsto na Lei Orgânica do Município de Rosário:

- a) Apoio às festas populares locais.
- b) Apoio às festas populares folclóricas.
- c) Apoio municipal às atividades artísticas locais, festivais e feiras de artesanatos.
- d) Apoio municipal a criação de um parque folclórico, sem regulamentação específica.

33. Qual o principal objetivo da Comissão de Desportes e Lazer criada pelo Município:

- a) Fomentar práticas desportivas formais e não formais, com o direito de cada um, observado.
- b) Destinar recursos públicos para o desporto educacional e, em casos gerais, para o desporto de baixo rendimento.
- c) Tratar o desporto profissional de forma expansiva e priva.
- d) Implantar áreas de lazer com parques para idosos e centros sociais em áreas carentes.

34. Qual o prazo para o envio do Projeto de Lei Orçamentária pelo Prefeito à Câmara Municipal:

- a) Até o dia 30 de junho de cada ano.
- b) Até o dia 31 de julho de cada ano.
- c) Até o dia 30 de agosto de cada ano.
- d) Até o dia 15 de setembro de cada ano.

35. Conforme o art. 189, caput da Lei Orgânica de Rosário. Em qual situação a Lei de Orçamento NÃO poderá conter normas:

- a) Na autorização para abertura de créditos suplementares e operações de crédito por antecipação da receita.
- b) Nas disposições sobre a aplicação do plano que houver.
- c) Quando forem alheias à previsão da receita e a fixação de despesa.
- d) Na abertura de crédito especial ou suplementar com autorização do legislativo e indicação dos recursos.

36. Qual o principal meio de divulgação das normas gerais de um concurso público municipal em Rosário:

- a) Diário Oficial do Município.
- b) Jornal de grande circulação local.
- c) Ambos, Diário Oficial e jornal de grande circulação.
- d) Edital publicado no site da Prefeitura Municipal.

37. Qual alternativa NÃO está entre o direito assegurado às pessoas com deficiência em concursos públicos municipais em Rosário:

- a) O direito de inscrever-se em concurso público, em igualdade de condições com os demais candidatos, para provimento de cargo cujas atribuições sejam compatíveis com a sua deficiência.
- b) Em razão da necessária igualdade de condições, concorrerão a todas as vagas, sendo a eles reservado um percentual nunca inferior a 8% (oito por cento) das vagas oferecidas no concurso.
- c) Realização de provas adaptadas, sem prejuízo da avaliação do conhecimento técnico.
- d) Quando pai, mãe, cônjuge ou responsável por portador de deficiência, devidamente comprovada, também será concedido horário especial, devendo ser respeitada a execução de metade da carga horária semanal, sem prejuízo da remuneração de acordo com a legislação estadual vigente e sem compensação de horário.

38. Qual o percentual mínimo de vagas reservadas para pessoas com deficiência em concursos públicos municipais em Rosário:

- a) 2%.
- b) 3%.
- c) 5%.
- d) 8%.

39. Em qual situação as vagas reservadas para pessoas com deficiência em concurso público municipal em Rosário podem ser revertidas:

- a) Quando o número de inscritos com deficiência for superior ao número de vagas reservadas.
- b) Quando o número de aprovados com deficiência for inferior ao número de vagas reservadas.
- c) Quando o candidato com deficiência não apresentar o laudo médico comprobatório.
- d) Quando o candidato com deficiência não obtiver a pontuação mínima exigida.

40. De acordo com o art. 195 da Lei Orgânica do Município de Rosário, qual o objetivo principal da Política de Desenvolvimento Urbano:

- a) Estimular a migração do campo para a cidade, buscando melhores oportunidades de trabalho e renda.
- b) Fortalecer o agronegócio e aumentar a produção agrícola para exportação, priorizando grandes propriedades.
- c) Ordenar o pleno desenvolvimento das funções sociais da cidade e garantir o bem estar de seus habitantes.
- d) Incentivar a industrialização no campo, gerando novos postos de trabalho e diversificando a economia local.