



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEDINHO - BAHIA

PROVA OBJETIVA

## CIRURGIÃO DENTISTA

### ORIENTAÇÕES: LEIA COM ATENÇÃO!

1. Antes de iniciar a prova, o candidato deverá assinar o Cartão de Resposta.
2. O candidato deverá assinar na Folha de Resposta o seu nome no local indicado, bem como a frase indicativa, sob pena de eliminação no Processo Seletivo.
3. O candidato recebeu este caderno de questões contendo 50 questões.
4. O candidato deverá fazer a conferência do caderno de questões, buscando verificar se possui a quantidade de questões previstas, de acordo com item 3.
5. Caso a prova esteja com alguma falha relacionada a impressão, o candidato deverá ao fiscal de sala uma nova prova.
6. Não é permitida a comunicação entre os candidatos.
7. É proibida também a utilização de qualquer tipo de equipamentos eletrônicos.
8. Não haverá, por qualquer motivo, prorrogação do tempo previsto para a aplicação das provas em virtude do afastamento de candidato da sala de provas.
9. No dia de realização das provas, não serão fornecidas, por qualquer membro da equipe de aplicação das provas e/ou pelas autoridades presentes, informações referentes ao conteúdo das provas. Não dobre, amasse ou escreva em sua Folha de Resposta, apenas confira seus dados, leia as instruções com atenção para seu preenchimento e assine no local indicado, pois em hipótese alguma ele será substituído.
10. Serão de inteira responsabilidade do candidato os prejuízos advindos do preenchimento indevido da folha de respostas. Serão consideradas marcações indevidas as que estiverem em desacordo com a folha de respostas tais como: marcação de dois ou mais campos referentes a um mesmo item, ausência de marcação nos campos referentes a um mesmo item, marcação rasurada ou emendada e/ou campo de marcação não preenchido integralmente.
11. O gabarito desta prova estará disponível na página oficial do Processo Seletivo no site do BRB ASSESSORIA E CONCURSOS, dentro do prazo previsto no cronograma de atividades.
12. O candidato poderá interpor recurso contra as questões desta prova dentro do prazo previsto no cronograma de atividades. Os recursos deverão ser interpostos em conformidade com o edital.
13. Toda e qualquer anormalidade acontecida durante a realização das provas, o candidato deverá solicitar ao fiscal de sala que faça a observação na respectiva ata.

## PROCESSO SELETIVO

001/2024

NOME DO CANDIDATO

CPF DO CANDIDATO

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

**AGUARDE A AUTORIZAÇÃO DO FISCAL PARA ABRIR  
ESTE CARDENO DE QUESTÕES**



## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto I abaixo que serve de referência para análise da questão 1 à 10.

'Como evitar as mudanças climáticas?': por que as buscas dos brasileiros pelo termo explodiram no Google

As buscas dos brasileiros pelo termo 'mudanças climáticas' no Google quase dobraram no mês passado, em comparação com maio de 2023. Enquanto o país assistia à tragédia no Rio Grande do Sul escalar, iniciou-se também um movimento em busca de algumas respostas.

Dentro deste tema, a pergunta 'como evitar as mudanças climáticas?' foi a mais buscada em maio, de acordo com uma análise exclusiva feita pelo Google Trends a pedido da BBC News Brasil.

A análise revela que, enquanto em todo o país o termo 'mudanças climáticas' cresceu 90%, no Rio Grande do Sul, a procura por essas duas palavras cresceu 200%. Curiosamente, no Distrito Federal houve o mesmo registro de buscas registrado no estado gaúcho.

Para Paulo Artaxo, professor do Instituto de Física da USP e membro do Painel Intergovernamental de Mudanças Climáticas (IPCC, na sigla em inglês), o levantamento aponta para o despertar da população para um tema emergencial. "É óbvio que caiu a ficha da população em geral de que estamos enfrentando uma situação de alto risco do ponto de vista da emergência climática", afirma ele.

"As pessoas indicam um problema e querem logo uma solução", diz Artaxo. "Só que a resposta não é simples, nem trivial e nem imediata como a maior parte das pessoas gostaria que fosse".

Fonte: [www.bbc.com/portuguese/artigos](http://www.bbc.com/portuguese/artigos).  
Marina Rossi. Da BBC News Brasil em São Paulo.

01. Segundo o texto, é correto afirmar que:

- As buscas dos brasileiros pelo termo 'mudanças climáticas' no Google se mantiveram estáveis após as chuvas no estado gaúcho.
- Em relação à instabilidade de chuvas pela qual o país passa, a pergunta 'como evitar as mudanças climáticas?' foi a mais buscada em maio na mesma proporção no território nacional.
- A procura, em um site de pesquisa, pelo termo mudanças climáticas aumentou significativamente no país e, em especial, no Rio Grande do Sul e no Distrito Federal.
- Curiosamente, no Distrito Federal, houve um registro muito maior de buscas sobre 'como evitar as mudanças climáticas?' em relação ao resto do país.
- A catástrofe climática ocorrida no estado gaúcho demonstra que as pessoas não querem soluções para um problema que ocorre com o semelhante, transmitindo uma ideia de falta de empatia.

02. Em relação ao texto I, pode-se dizer sobre sua tipologia que este é majoritariamente:

- Narrativo.
- Descritivo.
- Dissertativo.
- Expositivo.
- Injuntivo.

03. "Enquanto o país assistia à tragédia no Rio Grande do Sul escalar, iniciou-se também um movimento em busca de algumas respostas." Levando-se em consideração o contexto remissivo ao fato noticiado, pode-se afirmar que a expressão que melhor se relaciona com a expressão destacada no fragmento acima é:

- Intempérie.
- Bonança.
- Ventura.
- Idiosincrasia.
- Constrangimento.

04. Leia as afirmações abaixo sobre palavras retiradas do texto:

- O vocábulo "climáticas" é acentuada pela regra das palavras paroxítonas.
- As palavras "mês" e "Só" são acentuadas segundo a mesma regra referente aos monossílabos tônicos e sua terminação.
- "tragédia" e "país" foram acentuadas conforme a mesma regra de acentuação.

A partir do conhecimento sobre o Novo Acordo Ortográfico, pode-se dizer que está correto o que se afirma:

- Somente em I.
- Somente em II.
- Somente em III.
- Somente em I e II.
- Somente em II e III.

05. Pode-se dizer que predomina a seguinte função da linguagem no texto I:

- Emotiva.
- Conativa.
- Referencial.
- Fática.
- Estética.

06. Assinale a alternativa cuja mudança proposta na sequência do fragmento mantenha a correção normativa quanto às regras de Regência em relação à expressão destacada:

- "Enquanto o país assistia à tragédia no Rio Grande do Sul..." – assistia a uma situação calamitosa.
- "Dentro deste tema, a pergunta 'como evitar as mudanças climáticas'?" – 'como evitar às mudanças climáticas.
- "...de acordo com uma análise exclusiva feita pelo Google Trends a pedido da BBC News Brasil" – à pedido.
- "...o levantamento aponta para o despertar da população para um tema emergencial." – aponta pelo despertar.
- "As pessoas indicam um problema e querem logo uma solução" – indicam sobre um problema.

07. "Como evitar as mudanças climáticas?': por que as buscas dos brasileiros pelo termo explodiram no Google". A partir da leitura do título do texto I reescrito acima, pode-se dizer que a Figura de Linguagem presente na expressão destacada é:

- Prosopopeia.
- Antítese.
- Anáfora.
- Eufemismo.
- Metáfora.

08. Leia: "A análise revela que, enquanto em todo o país o termo 'mudanças climáticas' cresceu 90%, no Rio Grande do Sul, a procura por essas duas palavras cresceu 200%." Pode-se dizer que o termo destacado exerce a função sintática de:

- Objeto direto.
- Adjunto adnominal.
- Objeto indireto.
- Complemento nominal.
- Agente da passiva.

09. "Enquanto o país assistia à tragédia no Rio Grande do Sul escalar, iniciou-se também um movimento em busca de algumas respostas." Pode-se dizer que poderiam substituir o elemento coesivo destacado, a fim de manter a correção gramatical ou o valor semântico do texto, todos os elementos abaixo, EXCETO

- À medida que.
- Ao passo que.
- À proporção que.
- Ao mesmo tempo em que.
- Entretanto.

10. "Curiosamente, no Distrito Federal houve o mesmo registro de buscas registrado no estado gaúcho." Sobre a expressão destacada, analise as seguintes afirmações abaixo:

- Trata-se de um verbo cuja concordância se faz com o núcleo do sujeito simples "registro".
- É um verbo que marca impessoalidade e que não pode ser conjugado no plural no contexto em que fora empregado.
- Encontra-se conjugado no pretérito imperfeito do indicativo.

Pode-se dizer que se encontra correto o que foi dito:

- Apenas em I.
- Apenas em II.
- Apenas em III.
- Apenas em I e II.
- Apenas em II e III.

## MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

11. Carlos, professor de uma escola da rede municipal de Lajedinho, solicita dos seus alunos um trabalho escrito com as seguintes especificações: 5 páginas, 45 linhas por página e com 60 letras ou espaços em cada linha. Matheus, aluno de Carlos, entrega o seu trabalho com 30 linhas por página e 30 letras (ou espaços) por linha. Considerando a situação hipotética, o trabalho de Matheus teve quantas páginas:

- 5
- 10
- 15
- 20
- 25

12. Felipe estuda em uma escola da rede municipal de Lajedinho e tirou as respectivas notas durante o ano na disciplina de matemática:

UNIDADE	PORT	MAT	GEO	HIS
Primeira	6,7	8,0	6,0	10,0
Segunda	9,4	4,2	8,8	10,0
Terceira	7,2	6,5	10,0	8,5
Quarta	8,5	7,3	5,2	8,3

Considerando a situação hipotética, qual a soma do resultado da média aritmética simples das notas de Felipe nas disciplinas listadas na tabela:

- 31,80
- 26,00
- 30,00
- 36,80
- 31,15

13. Manoel decidiu investir uma quantia de R\$ 1.200,00, aplicado a juros simples com uma taxa de 3% ao mês. Nessas condições, considerando que o investimento de Manoel será retirado em 1 ano e 4 meses, qual a rentabilidade dos juros ao final deste período:

- R\$ 156,00
- R\$ 246,00
- R\$ 396,00
- R\$ 416,00
- R\$ 576,00

14. Precisando renovar os eletrodomésticos da sua casa, Rafaela decide ir em loja para comprar uma geladeira, um fogão e uma televisão. Ao chegar na loja, descobre que todos os eletrodomésticos estão com 8% de desconto devido em caso de pagamento à vista. Considerando que os preços originais da geladeira, do fogão e da televisão são, respectivamente, R\$ 3.288,00, R\$ 1.399,50 e R\$ 2.075,50, qual o valor gasto por Rafaela em caso de compra à vista:

- R\$ 6.221,96
- R\$ 6.723,00
- R\$ 6.423,50
- R\$ 6.521,00
- R\$ 6.323,96

15. A soma das arestas de determinado cubo é de 132 cm. Com base nisso, qual o volume do cubo?

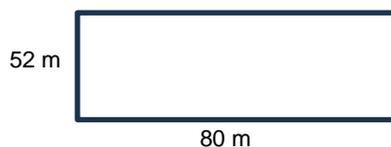
- 132 cm<sup>3</sup>
- 264 cm<sup>3</sup>
- 576 cm<sup>3</sup>
- 1.728 cm<sup>3</sup>
- 3.456 cm<sup>3</sup>

16. Sobre as unidades de medida, assinale a alternativa que apresenta uma medida de capacidade:

- Litro (l).
- Metro (m).
- Quilograma (kg).
- Metro cúbico (m<sup>3</sup>).
- Decigrama (dg).

17. A empresa X decide comprar um terreno retangular no município de Lajedinho para construção de um supermercado.

Considerando que o terreno possui as medidas informadas na imagem, calcule o seu perímetro:



Assinale a alternativa correta:

- 52 m
- 80 m
- 132 m
- 184 m
- 264 m

18. Qual o valor de x na proporção a seguir:

$$\frac{8}{4} = \frac{6}{x}$$

Assinale a alternativa correta:

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

19. A fórmula de  $\Delta$  (delta) está presente em qual alternativa:

- $b - 4.a.c$
- $b^2 - 4.a.c$
- $b^2 - a.c = 4$
- $4b - a.c^2$
- $b^2 - (4)^2.a.c$

20. Com base nos seus conhecimentos sobre raciocínio lógico, assinale a alternativa incorreta:

- Negação: terá valor falso quando a proposição for verdadeira e vice-versa.
- Conjunção: será verdadeira somente quando todas as proposições forem verdadeiras.
- Disjunção: será verdadeira quando pelo menos uma das proposições for verdadeira.
- Condicional: Será falsa quando a proposição antecedente for falsa e a consequente for verdadeira.
- Será verdadeira quando ambas as proposições forem verdadeiras ou ambas falsas.

## CONHECIMENTOS GERAIS E LEGISLAÇÃO MUNICIPAL

21. Assinale a alternativa que apresenta um município que não faz divisa (limítrofe) com Lajedinho:

- Ruy Barbosa.
- Itaberaba.
- Ibiquera.
- Lençóis.
- Boa Vista do Tupim.

22. Sobre o município de Lajedinho, assinale a alternativa correta:

- A população estimada no último censo realizada pelo IBGE no ano de 2021 era superior a 8.000 habitantes.
- O rio Jacuípe corta a cidade e transbordou em 2021.
- Sua emancipação ocorreu em 1962, quando a cidade deixou de pertencer a Ruy Barbosa.
- O município foi habitado primitivamente por holandeses e portugueses.
- Lajedinho está localizado na região da Chapada dos Veadeiros.

23. São princípios expressos previstos no art. 37 da Constituição Federal de 1988:

- Legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficácia.
- Legalidade, pessoalidade, mortalidade, publicidade e eficácia.
- Legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.
- Legalidade, impessoalidade, moralidade, publicação e eficiência.

e) Legalidade, pessoalidade, moralidade, publicação e eficácia.

**24. Com base na Lei Municipal nº 147/2010, são requisitos básicos para provimento em cargo público, exceto:**

- Idade mínima de 18 anos.
- Gozo dos direitos políticos.
- Aptidão física e mental comprovada em prévia inspeção médica oficial.
- Ser brasileiro nato.
- Idoneidade moral, comprovada mediante atestado de bons antecedentes.

**25. Ainda com base na Lei Municipal nº 147/2010, os servidores ocupantes de cargos de nível de apoio e médio, ao concluírem o curso de graduação (licenciatura plena ou bacharelado), receberão a título de incentivo o adicional de:**

- 5% sobre o seu vencimento básico.
- 10% sobre o seu vencimento básico.
- 15% sobre o seu vencimento básico.
- 20% sobre o seu vencimento básico.
- 25% sobre o seu vencimento básico.

**26. Quanto à forma de provimento, os cargos do Quadro de Pessoal da Prefeitura Municipal de Lajedinho são classificados em:**

- Cargos de provimento efetivo;
- Cargos de contratação temporária;
- Cargos de provimento em comissão.
- Cargos de eleição efetiva.

**Julgue os itens e assinale a alternativa correta:**

- Somente I e II estão corretas.
- Somente III e IV estão corretas.
- Somente I, II e III estão corretas.
- Somente IV está correta.
- I, II, III e IV estão corretas.

**27. Leia o trecho a seguir:** É atribuído por forma de lei, a capacidade a agentes públicos para exercício de sua atividade. **O trecho faz referência a qual elemento do ato administrativo:**

- Competência.
- Objeto.
- Forma.
- Motivo.
- Finalidade.

**28. A Administração Pública pode exteriorizar os seus atos de diversas formas. Com base nisso, assinale a alternativa que apresenta os atos administrativos que são a manifestação de vontade, pelos Chefes do Poder Executivo, Presidente, Governadores e Prefeitos, podendo ser normativos ou individuais.**

- Regulamento.
- Resoluções.
- Deliberações.
- Regimentos.
- Decretos.

**29. Leia o trecho a seguir:** Acontece quando o agente público possui uma certa margem de liberdade no agir. Contudo, a liberdade é dentro dos limites legais da razoabilidade e da proporcionalidade. **O trecho faz referência a qual poder administrativo:**

- Vinculado.
- Discricionário.
- Hierárquico.
- Disciplinar.
- Polícia.

**30. Com base na Lei Federal nº 9.459/1997, a pena por praticar, induzir ou incitar a discriminação ou preconceito de raça, cor, etnia, religião ou procedência nacional, será de:**

- Reclusão de um a três anos e multa.
- Reclusão de um a quatro anos e multa.
- Reclusão de um a cinco anos e multa.
- Reclusão de um a seis anos e multa.
- Reclusão de um a sete anos e multa.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**31. A prevenção primária na saúde bucal visa evitar o aparecimento de doenças. Qual das seguintes ações é um exemplo de prevenção primária?**

- Tratamento de cáries.
- Aplicação de flúor.
- Cirurgia periodontal.
- Diagnóstico radiográfico de lesões.
- Tratamento de pulpíte.

**32. Para obter uma radiografia periapical adequada, é essencial posicionar corretamente o filme e o feixe de raios-X. Qual é a angulação correta para a técnica da bisettriz?**

- 0 graus.
- 45 graus.
- 90 graus.
- 105 graus.
- 180 graus.

**33. A cárie dental é uma doença multifatorial. Qual dos seguintes fatores é considerado o principal agente etiológico da cárie?**

- Streptococcus mutans.
- Lactobacillus casei.
- Actinomyces viscosus.
- Candida albicans.
- Escherichia coli.

**34. Os materiais restauradores diretos são amplamente utilizados na odontologia. Qual dos seguintes materiais é mais indicado para restaurações em dentes anteriores por sua estética?**

- Amálgama de prata.
- Resina composta.
- Cimento de ionômero de vidro.
- Resina acrílica.
- Compômero.

**35. A prevenção das doenças periodontais é fundamental para a manutenção da saúde bucal. Qual das seguintes práticas é considerada a mais eficaz na prevenção da gengivite?**

- Uso de elixir bucal.
- Escovação dental correta.
- Aplicação de flúor tópica.
- Consumo de alimentos ricos em cálcio.
- Uso de próteses dentárias.

**36. O diagnóstico precoce das alterações pulpares é crucial para o tratamento adequado. Qual dos seguintes sinais clínicos é indicativo de pulpíte irreversível?**

- Dor espontânea e prolongada.
- Dor à mastigação.
- Sensibilidade ao frio que desaparece rapidamente.
- Ausência de resposta ao teste de percussão.
- Mobilidade dental aumentada.

**37. Os abscessos dento-alveolares são comuns em situações de urgência odontológica. Qual dos seguintes é o tratamento inicial mais indicado para um abscesso dento-alveolar agudo?**

- Uso de analgésicos.
- Antibioticoterapia.
- Drenagem do abscesso.
- Extração do dente.
- Aplicação de flúor.

**38. Em programas de saúde bucal coletiva, a fluorose dental é uma condição que pode ocorrer. Qual é a causa principal da fluorose dental?**

- Deficiência de cálcio na dieta.
- Uso excessivo de flúor durante a formação dos dentes.
- Má higiene oral.
- Trauma dental.
- Consumo de alimentos ácidos.

**39. A biossegurança em odontologia envolve práticas rigorosas para prevenir infecções. Qual é a principal razão**

para a esterilização de instrumentos odontológicos após cada uso?

- a) Garantir a estética dos instrumentos.
- b) Prolongar a vida útil dos instrumentos.
- c) Prevenir a transmissão de doenças infecciosas.
- d) Facilitar o uso dos instrumentos.
- e) Evitar a corrosão dos instrumentos.

40. A interpretação radiográfica é crucial para o diagnóstico correto. Em uma radiografia periapical, qual estrutura anatômica aparece como uma linha radiopaca ao longo da raiz do dente?

- a) Membrana periodontal.
- b) Canal radicular.
- c) Cimento.
- d) Lâmina dura.
- e) Dentina secundária.

41. As lesões cancerizáveis na cavidade oral são um tema de grande importância para a prática odontológica. Qual das seguintes lesões é considerada uma condição potencialmente cancerizável?

- a) Leucoplasia.
- b) Afta.
- c) Gengivite.
- d) Língua geográfica.
- e) Cárie dental.

42. As técnicas anestésicas intra-bucais são fundamentais para o controle da dor durante procedimentos odontológicos. Qual das seguintes técnicas é a mais utilizada para anestésias do nervo alveolar inferior?

- a) Bloqueio do nervo infraorbital.
- b) Bloqueio do nervo mentoniano.
- c) Bloqueio do nervo lingual.
- d) Bloqueio do nervo alveolar inferior.
- e) Bloqueio do nervo palatino maior.

43. O diagnóstico e o planejamento são etapas cruciais na reabilitação protética. Qual das seguintes informações é essencial para o planejamento de uma prótese total?

- a) Altura do dente adjacente.
- b) Cor dos lábios.
- c) Relação intermaxilar.
- d) Presença de cárie.
- e) Espessura da gengiva.

44. Os princípios cirúrgicos são essenciais para o sucesso das intervenções odontológicas. Qual é o objetivo principal do uso de irrigação durante a extração de dentes?

- a) Anestesia dos tecidos moles.
- b) Prevenir infecção.
- c) Reduzir o sangramento.
- d) Resfriar a broca e o osso.
- e) Aumentar a visibilidade do campo operatório.

45. A farmacologia odontológica é fundamental para a gestão da dor e infecções em odontologia. Qual dos seguintes medicamentos é um analgésico não opioide comumente utilizado em odontologia?

- a) Morfina.
- b) Codeína.
- c) Ibuprofeno.
- d) Fentanil.
- e) Tramadol.

46. A fluoroterapia é uma estratégia eficaz na prevenção de cáries dentárias. Qual é o principal mecanismo de ação do flúor na prevenção da cárie dental?

- a) Formação de placa bacteriana.
- b) Desmineralização do esmalte dental.
- c) Inibição da remineralização do esmalte.
- d) Fortalecimento da estrutura do esmalte.
- e) Aumento da sensibilidade dentária.

47. As práticas preventivas são fundamentais na odontopediatria para garantir a saúde bucal das crianças. Qual

das seguintes práticas é a mais indicada para prevenir cáries em crianças?

- a) Uso diário de fio dental.
- b) Escovação dental supervisionada com creme dental fluoretado.
- c) Aplicação de selantes oclusais apenas nos dentes de leite.
- d) Enxaguatórios bucais com álcool.
- e) Evitar qualquer tipo de doce na dieta.

48. A bioética é um campo essencial na prática odontológica. Qual dos seguintes princípios é um dos pilares da bioética?

- a) Competitividade.
- b) Beneficência.
- c) Lucro.
- d) Expansão de mercado.
- e) Popularidade.

49. As neoplasias malignas da cabeça e pescoço apresentam desafios diagnósticos e terapêuticos. Qual das seguintes características é mais indicativa de uma neoplasia maligna em lesões bucais?

- a) Dor intermitente.
- b) Superfície lisa e regular.
- c) Crescimento lento e assintomático.
- d) Úlcera com bordas elevadas e endurecidas.
- e) Coloração esbranquiçada.

50. As complicações em anestesia odontológica podem ter consequências graves. Qual das seguintes situações é uma complicação potencial do uso de anestésicos locais?

- a) Sensação de euforia.
- b) Hipoglicemia.
- c) Hematoma na área de injeção.
- d) Aumento da pressão arterial.
- e) Diminuição da frequência cardíaca.

