



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO GAMA – GO

Concurso Público

AUXILIAR DE ODONTOLOGIA

❖ Ao receber este caderno, **verifique se:**

- A sua opção de **CARGO** está correta.
- Contém **40 QUESTÕES** de múltipla escolha, numeradas de **01** a **40**.
- Caso contrário, solicite ao fiscal da sala outro caderno.

NÃO SERÃO ACEITAS RECLAMAÇÕES POSTERIORES.

Inscrição

Nome Completo

INSTRUÇÕES GERAIS

- ❖ Ao ser autorizado o início da prova, verifique se a numeração das questões e a paginação estão corretas.
- ❖ O tempo de duração da totalidade das Provas Objetiva será de **03 (três) horas** corridas para todos os cargos. Este tempo inclui o necessário para a transferência das respostas do rascunho para o **CARTÃO RESPOSTA**.
- ❖ Ao receber o **CARTÃO RESPOSTA** confira seu nome, número de inscrição e número do documento de identidade.
- ❖ O **CARTÃO RESPOSTAS NÃO** pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
- ❖ A forma correta de assinalar a alternativa no **CARTÃO RESPOSTA** é preenchendo toda a área reservada à letra correspondente à resposta solicitada de cada questão.
- ❖ Assinale somente uma alternativa em cada questão. Sua resposta não será computada se houver marcação de mais de uma alternativa, questões não assinaladas ou questões rasuradas.
- ❖ Iniciadas as provas, o candidato somente poderá retirar-se da sala após decorridos 60 (sessenta) minutos do tempo da Prova Objetiva e, em hipótese alguma, levará consigo o caderno de provas.
- ❖ O candidato que se retirar do local de provas após decorridos os primeiros 60 (sessenta) minutos do início da prova somente poderá anotar suas opções de respostas em formulário disponibilizado pelo fiscal de sala.
- ❖ Os 03 (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.
- ❖ Após o término de sua prova, entregue obrigatoriamente ao fiscal, o Caderno de Questões e o **CARTÃO RESPOSTA** devidamente assinados. Havendo algum problema, informe imediatamente ao Aplicador de Provas, para que ele tome as providências necessárias. Caso o candidato não observe as recomendações acima, não lhe caberá qualquer reclamação posterior.
- ❖ O gabarito e a prova serão divulgados em 24 horas, no site do IDIB: www.idib.org.br.
- ❖ Não haverá consulta de gabarito e resultado por telefone.

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto 01

Cientistas preveem futuro sombrio para Terra

A ideia de um fim, de termo absoluto, do mundo em que vivemos é de tal forma fantástica que, talvez por isso, a tratemos com algum descrédito. É difícil compreender que tudo o que somos, tudo o que fizemos e conseguimos poderá _____¹. Mas é tempo de acordarmos, de nos conscientizarmos, dos homens que governam o mundo se unirem para impedir que o que vemos em ficção se torne realidade.

<http://educacao.uol.com.br/bancoderedacoes/proposta200707.jhtm>.

01. A partir da leitura do texto, podemos afirmar que o “fim do mundo” na visão do autor é:

- A) Mais possível do que a maioria das pessoas acredita.
- B) Algo improvável, e por isso as pessoas acabam não preservando a natureza.
- C) Algo irreversível, já que não nos unimos para impedir que aconteça.
- D) Uma possibilidade que tem feito os governantes mudarem sua postura em relação à natureza.

02. A expressão “o que vemos em ficção,” no final do texto 01, se refere neste texto a:

- A) Filmes e séries que retratam o fim do mundo.
- B) A degradação do meio ambiente apresentada pelos estudos dos cientistas.
- C) Os prognósticos dados pelos cientistas que preveem um futuro sombrio para a terra.
- D) As denúncias de crimes ambientais feitas pelas ONGs que trabalham com este tema.

03. A forma ortográfica da palavra que preenche o espaço vazio 1, no texto 01, é:

- A) desaparecer
- B) dezaparecer
- C) desaparecer
- D) dezapareser

04. Sobre o uso das vírgulas no trecho “A ideia de um fim, de termo absoluto, do mundo em que vivemos é de tal forma fantástica que, talvez por isso, a tratemos com algum descrédito” é correto afirmar (conforme preceitua a gramática normativa) que:

- A) Podemos apagar a segunda vírgula, sem alterar a primeira.
- B) Podemos apagar a primeira vírgula, mas somente se também apagarmos a segunda.
- C) Podemos apagar a quarta vírgula, se também apagarmos a terceira.
- D) Não podemos apagar nenhuma das vírgulas presentes no texto sem que desobedeçamos as regras da gramática normativa.

Texto 02



<http://3.bp.blogspot.com/-g-hHaAyDp8o/UD4hsNSm4GI/AAAAAAAAAdQ/Y8j1hA4FDsQ/s1600/aquecimento+global+9.jpg>

05. A charge acima mostra a figura do ex-presidente norte-americano Goerge W. Bush. A partir da observação da imagem, podemos concluir que a crítica feita pelo chargista é a de que:

- A) O ex-presidente se nega a reconhecer os perigos do aquecimento global, mesmo quando estes estão evidentes.
- B) O aquecimento global atinge primeiro os mais pobres e, por isso, não representa ameaça ao ex-presidente norte-americano.
- C) Os países ricos, como os Estados Unidos, estão melhor preparados para enfrentar os problemas gerados pelo aquecimento global que os países mais pobres.
- D) O povo norte-americano pode se adaptar às mudanças geradas pelo aquecimento global, e não se importa com o que acontecer com aqueles que não tiverem a mesma possibilidade.

06. Um objetivo que os dois textos (Texto 01 e Texto 02) compartilham é o de:

- A) Alertar para os riscos de uma inundação causada pelo derretimento das calotas polares.
- B) Demonstrar que catástrofes naturais podem acabar com a vida na terra.
- C) Demonstrar como o desenvolvimento dos Estados Unidos tem afetado a natureza em todo o mundo.
- D) Alertar sobre o risco que o planeta corre se os homens que governam o mundo não se conscientizarem da necessidade de preservação ambiental.

07. O termo “próximo” pode ser utilizado em língua portuguesa em várias classes de palavras diferentes. No caso do texto 02, esta palavra foi utilizada como:

- A) Adjetivo
- B) Advérbio
- C) Substantivo
- D) Conjunção

08. Na expressão “Aquecimento Global”, tal como utilizada no texto 02, as classes de palavras às quais pertencem os dois termos são, respectivamente:

- A) Adjetivo e verbo
- B) Substantivo e adjetivo
- C) Sujeito e predicado
- D) Verbo e substantivo

Texto 03

Nuvem escura sobre a COP 22

Governantes de diversos países que se reuniram na semana passada na Conferência do Clima da ONU (COP 22), no Marrocos, se viram forçados a gastar boa parte do tempo em debates sobre uma ameaçadora nuvem escura que pairou sobre suas cabeças. A tal nuvem tem nome e sobrenome: Donald Trump, presidente eleito dos EUA, que _____¹(insistir) em afirmar que não honrará o Acordo de Paris assinado por Barack Obama e mais 194 líderes mundiais visando ____² redução de poluentes – o objetivo é manter o aquecimento global abaixo dos dois graus centígrados. Os EUA são a segunda nação mais poluidora do mundo, atrás apenas da China, mas Trump diz que o aquecimento da Terra é manobra do governo chinês para que os americanos desacelerem a sua indústria. É inegável a importância do Acordo de Paris, e prova disso é que o presidente da França, François Hollande, marcou presença com um discurso duro e intransigente em relação ao cumprimento, por parte dos EUA, de todos os compromissos assumidos anteriormente. “Uma promessa de esperança não pode ser traída, ela tem de ser cumprida. Aqui em Marrakesh nós somos os guardiões da letra e do espírito do Acordo de Paris”, disse ele. Segundo Hollande, “aquilo que nos une”, independentemente de diferenças religiosas, convicções políticas e patamares de desenvolvimento social e econômico, é “termos em comum a salvação de nosso planeta”. Outro líder que se destacou foi o secretário de Estado americano, John Kerry, ainda que prestes a deixar o cargo: “Não posso falar pelo próximo governo, mas garanto que os americanos apoiam o Acordo de Paris de forma majoritária”. Na quinta-feira 17, pelo menos 360 empresas nos EUA fizeram uma carta ao Congresso exigindo a redução de poluentes. Como se vê, o que não faltam são tentativas de fazer o acordo andar, mas a nuvem pesada segue escurecendo o caminho.

<http://istoe.com.br/nuvem-escura-sobre-cop-22/>

09. De acordo com o texto 03, o objetivo de Donald Trump ao não cumprir o Acordo de Paris, assinado por Barack Obama, é o de:

- A) Manter o aquecimento global abaixo dos dois graus centígrados.
- B) Superar a China, como nação mais poluidora do mundo.
- C) Evitar uma possível desaceleração indústria norte-americana.
- D) Demonstrar que as decisões do governo anterior foram irresponsáveis.

10. Sobre a expressão “Nuvem escura”, no texto 03, podemos afirmar que:

- I. É usada no sentido figurado.
- II. Retoma o referente “Donald Trump”.
- III. São um forte indício de que vai chover.

- A) Apenas I está correto.
- B) Apenas I e II estão corretos.
- C) Apenas I e III estão corretos.
- D) Todas estão corretas.

11. Ainda conforme o texto 03, a COP 22 ocorreu:

- A) Em Paris
- B) Nos EUA
- C) Na Holanda
- D) Em Marrakesh

12. A forma conjugada do verbo insistir que deve ser utilizada no espaço 1, do texto 03, para manter a coerência do texto, bem como a regência e a concordância verbal é:

- A) Insistiram
- B) Insistirão
- C) Insiste
- D) Insistirá

13. No trecho “Os EUA são a segunda nação mais poluidora do mundo, atrás apenas da China, mas Trump diz que o aquecimento da Terra é manobra do governo chinês para que os americanos desacelerem a sua indústria. (_____) É inegável a importância do Acordo de Paris, e prova disso é que o presidente da França, François Hollande, marcou presença com um discurso duro e intransigente em relação ao cumprimento, por parte dos EUA, de todos os compromissos assumidos anteriormente.” Do texto 03, as duas orações estão separadas por ponto. Se quiséssemos uni-las, acrescentando uma conjunção, a única cujo sentido se adequaria à relação entre as duas orações seria:

- A) Portanto
- B) Por isso
- C) Entretanto
- D) Já que

14. Já no espaço vazio 2, a forma que deve completar o espaço vazio, também mantendo a coerência do texto, bem como a regência e a concordância verbal é:

- A) á
- B) a
- C) há
- D) à

RACÍOCÍNIO LÓGICO

15. Considerando a sequência

$$\begin{cases} f_1 = 1 \\ f_2 = 1 \\ f_n = f_{n-1} + f_{n-2} \forall n \geq 3 \end{cases}$$

Calcule a soma do quinto termo com o sétimo termo.

- A) 2
- B) 3
- C) 11
- D) 18

16. Considerando os conjuntos

$$\begin{aligned} A &= \{3, 7, 11\} \\ B &= \{3, 9, 13\} \\ C &= \{3, 11, 12\} \end{aligned}$$

Calcule $(A \cap B) \cup C$.

- A) {3}
- B) C
- C) A
- D) $A \cap B$

17. Acerca dos princípios de raciocínio lógico, analise as seguintes afirmativas:

- I. O **princípio da identidade** indica que uma proposição verdadeira é verdadeira e que uma proposição falsa é falsa.
- II. O **princípio da não contradição** indica que nenhuma proposição poderá ser verdadeira e falsa ao mesmo tempo.
- III. O **princípio do terceiro excluído** indica que uma proposição poderá assumir um terceiro valor lógico.

Analisando as afirmativas acima, marque a alternativa correta.

- A) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- B) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- D) Apenas a afirmativa I está correta.

18. Em uma sala de 50 estudantes musicais, 18 cantam, 26 tocam instrumentos e 2, tanto cantam como tocam instrumento. De acordo com essas informações, determine quantos, desses estudantes, nem cantam e nem tocam instrumento.

- A) 1
- B) 2
- C) 4
- D) 8

19. Calcule a soma dos números pares existentes no conjunto abaixo.

$$A = \{x \in \mathbb{Z} \mid 1 \leq x < 10\}$$

- A) 6
- B) 7
- C) 10
- D) 20

20. Das sentenças abaixo, marque aquela que não é uma proposição.

- A) Gustavo é médio.
- B) Que é maior que 21.
- C) Você foi fazer a prova?
- D) O Brasil é um país continental.

RASCUNHO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Assinale a alternativa que representa o significado correto da sigla B.P.A:

- A) Boletim de Produção Ambulatorial.
- B) Balanço de Produção Anual.
- C) Básica Pesquisa de Avanços.
- D) Boletim de Preenchimento Anual.

22. Sobre as atribuições das Equipes de Saúde Bucal (ESB) na estratégia do programa de saúde da família, é INCORRETO afirmar:

- A) Participar do processo de planejamento, acompanhamento e avaliação das ações desenvolvidas no território adstrito.
- B) Desenvolver ações Inter setoriais para a promoção da saúde bucal.
- C) Participar do processo de planejamento, acompanhamento e avaliação das ações desenvolvidas no território adstrito.
- D) Estrategicamente focar apenas no que diz respeito à saúde bucal.

23. São atribuições comuns aos profissionais de saúde bucal na unidade básica de saúde, exceto:

- A) Programar e realizar visitas domiciliares de acordo com as necessidades identificadas.
- B) Realizar exame clínico com a finalidade de conhecer a realidade epidemiológica de saúde bucal da comunidade.
- C) Identificar as necessidade e expectativas da população em relação à saúde bucal.
- D) Executar ações básicas de vigilância epidemiológica em sua área de abrangência.

24. Representa um objetivo do levantamento epidemiológico:

- A) Realização de reabilitações protéticas.
- B) Realização de exodontias.
- C) Conhecer as condições de saúde bucal da população.
- D) Identificar cirurgiões dentista afastados do mercado.

25. Sobre esterilização, assinale a alternativa correta.

- A) A esterilização por meio químico deve ser realizada mediante imersão de artigo em solução de Formaldeído por 18 horas na concentração de 10% para solução aquosa e 18% para solução alcoólica.
- B) A esterilização por meio químico deve ser realizada mediante imersão de artigo em solução de Formaldeído por 10 horas na concentração de 10% para solução aquosa.
- C) A esterilização de artigo por meio físico deve ser realizada mediante a utilização de calor úmido (autoclave), ou mediante o uso do calor seco (estufa) a 150 graus por 1 hora e 30 minutos.
- D) A esterilização por meio químico deve ser realizada mediante imersão de artigo em solução de Glutaraldeído a 2% por 10 horas.

26. A aplicação de medidas de biossegurança no descarte de produtos e resíduos odontológicos requer:

- A) Que o procedimento de reencapar agulhas seja evitado, pelo risco de provocar acidentes.
- B) Que o recipiente específico para lixo pérfuro-cortante seja preenchido totalmente, antes de ser descartado.
- C) Que o lixo contaminado seja recolhido da mesma forma que o lixo comum.
- D) Que o lixo pérfuro-cortante seja acondicionado em sacos de lixos especiais.

27. Os principais agravos que acometem a saúde bucal brasileira e que têm sido objeto de estudos epidemiológicos em virtude de sua prevalência e gravidade são:

- A) Cárie dentária, doença periodontal (gingivite e periodontite), câncer de boca e implantes dentais.
- B) Cárie dentária, doença periodontal (gingivite e periodontite), câncer de boca, traumatismos dentários, fluorose dentária, edentulismo e má oclusão.
- C) Doença periodontal (gingivite e periodontite), cárie rampante, cárie de mamadeira e fluorose dentária.
- D) Fissura naso – palatina, cárie de mamadeira, câncer de boca e cistos dentais.

28. Sobre as propriedades físicas dos materiais odontológicos, é INCORRETO afirmar:

- A) A dureza é utilizada para se prever a resistência ao desgaste.
- B) A viscosidade é a medida da consistência de um fluido e sua incapacidade de escoamento.
- C) A condutividade elétrica é a transmissão de calor através de substâncias sólidas.
- D) A intensidade de luz refletida e as intensidades combinadas de ondas presentes na luz determinam as propriedades visuais.

29. O estabelecimento de uma relação interpessoal mais próxima dos profissionais de saúde com os pacientes resulta em:

- A) Retornos ao consultório apenas quando necessita de tratamento.
- B) Adesão ao tratamento e confiança no profissional de saúde.
- C) Maior conhecimento dos medicamentos, possibilitando a auto medicação.
- D) Rejeição aos medicamentos caseiros e simpatias.

30. São vantagens do cimento ionômero de vidro, exceto:

- A) Tempo de trabalho longo
- B) Adesividade
- C) Biocompatibilidade
- D) Liberação de flúor

31. Durante a realização de um exame clínico, os seguintes instrumentos devem estar disponíveis na bandeja:

- A) Alavanca reta, sindesmótomo e pinça clínica.
- B) Sonda exploradora, fórceps e espelho.
- C) Brunidor, espelho e sonda exploradora.
- D) Sonda exploradora, espelho e pinça clínica.

32. Sobre os indicadores químicos de validação do processo de esterilização, é correto afirmar que:

- A) Classe VI – indicador integrado, reage a todos os parâmetros críticos do processo de esterilização.
- B) Classe III – Indicador de simulação, só reagem se 95% do ciclo programado estiver concluído.
- C) Classe I – Fita adesiva, quando exposta à temperatura muda a coloração.
- D) Classe IV – Teste de bowie e dick.

33. A validação do processo de esterilização pode ser feita por:

- A) Indicadores químicos
- B) Indicadores tecnológicos
- C) Indicadores ambientais
- D) Indicadores superficiais

34. Em geral, o processamento radiográfico pode ser dividido na sequência das seguintes etapas:

- A) Lavagem (enxágue), revelação, fixação, secagem e lavagem (banho final).
- B) Revelação, lavagem (enxague), fixação, lavagem (banho final) e secagem.
- C) Fixação, lavagem (enxague), revelação, lavagem (banho final) e secagem.
- D) Revelação, fixação, lavagem (enxague), secagem e lavagem (banho final).

35. Sobre a escovação dental, é correto afirmar:

- A) A técnica de Bass está indicada para pacientes com retração gengival e dificuldades motoras.
- B) As escovas com cerdas macias e cabos com inclinação de 45° são as mais indicadas para realizar uma boa higienização de dentes e gengivas.
- C) Na técnica de Stillman a escovação horizontal das superfícies oclusais deve ser evitada.
- D) Na técnica de Fones a escovação da superfície vestibular dos dentes é realizada com movimentos circulares.

36. Assinale a alternativa que não apresenta uma forma de classificação das cavidades dentárias:

- A) Classificação de Black.
- B) Classificação de Walssava.
- C) De acordo com as faces do dente envolvidas.
- D) De acordo com o número de faces que ocorre.

37. Assinale a alternativa que não apresenta um ingrediente básico de um fixador:

- A) Solvente
- B) Conservador
- C) Agente revelador
- D) Amortecedor

38. São características gerais comuns a todos os dentes, EXCETO:

- A) As faces distais são geralmente mais planas que as faces mesiais.
- B) As faces vestibulares são mais altas e mais largas que as linguais.
- C) O primeiro molar superior é o único onde a face lingual se apresenta mais larga que a vestibular.
- D) As faces mesiais são sempre maiores que as faces distais.

39. O auxiliar de saúde bucal pode ocupar algumas posições de trabalho durante o atendimento. Sobre tais posições, podemos afirmar:

- A) Pode ocupar posições de 3 e 5 horas quando o profissional é canhoto.
- B) Pode ocupar as posições de 3 e 5 horas quando o profissional trabalha em 9 e 11 horas.
- C) A melhor posição é de 18 horas, pois o auxiliar não precisa se importar, se o dentista é destro ou canhoto.
- D) A melhor posição é atrás da cadeira na posição de 11 horas quando o dentista é destro.

40. Em relação aos fundamentos de gestão em saúde e segurança, é incorreto afirmar que:

- A) O termo segurança e saúde no trabalho se refere ao estado de estar livre de riscos inaceitáveis de danos nos ambientes de trabalho, garantindo o bem-estar físico, mental e social dos trabalhadores.
- B) O termo saúde se refere ao estado de bem-estar físico, mental e social, e não meramente à ausência de doenças ou enfermidades.
- C) O termo segurança se refere ao estado de estar livre de riscos inaceitáveis de danos.
- D) O termo risco se refere a uma fonte ou situação com potencial de provocar acidentes.